К 150-летию российской государственной статистики и 75-летию статистики Российской Федерации

БАЛАНС НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СОЮЗА ССР

1923—24 года

Под редакцией П. И. Попова

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО СТАТИСТИКЕ
(ГОСКОМСТАТ РОССИИ)

К 150-летию российской государственной статистики и 75-летию статистики Российской Федерации

БАЛАНС НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СОЮЗА ССР 1923—24 года

Под редакцией П. И. Попова

Репринтное воспроизведение издания 1926 года

Москва
Республиканский информационно-издательский центр
1993

ББК 65.9(2)-969
Б-201

Редакционная коллегия:

П. Ф. ГУЖВИН (председатель), Э. Б. ЕРШОВ, А. И. ЖАРОВА,
Н. В. НИКУЛИНА, О. А. ПРИЛЕПСКИЙ (ответственный секретарь),
Б. Т. РЯБУШКИН, С. С. ШАТАЛИН, М. Р. ЭЙДЕЛЬМАН

Баланс народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года. — Репринтное воспроизведение издания 1926 г., — М.: Росинформцентр, 1993 г. — 654 с.

Настоящее издание является репринтным воспроизведением первой в мировой статистике работы по балансовым построениям. Эта уникальная работа представляет собой систему экономических показателей с конкретными цифровыми данными, характеризующими все основные аспекты воспроизводства многоукладной экономики Российской Федерации начала 20-х годов.

Опубликованный ограниченным тиражом в 1926 году «Баланс народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года» до настоящего времени не переиздавался.

Республиканский информационно-издательский центр
103616, Москва, М. Черкасский пер., д. 2/6

ISBN 5-7798-0016-2

© Госкомстат России, 1993

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Предисловие *(к репринтному изданию)* 5

Краткие сведения о составителях Баланса народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года 9

Баланс народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года. *(Репринтное воспроизведение издания 1926 г.)*

ПРЕДИСЛОВИЕ

(к репринтному изданию)

Сегодня, спустя две третьих века после издания в 1926 году Центральным статистическим управлением «Баланса народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года», мы по-новому оцениваем значение и место этой уникальной работы в истории развития экономической статистики XX столетия.

Разработка Баланса и системный подход к анализу исчисленных на его основе макроэкономических показателей открыли принципиально новый этап в эволюции балансовых построений, оказали сильное влияние на дальнейшее развитие балансовых работ как в нашей стране, так и за рубежом.

Баланс за 1923—24 хозяйственный год (с 1 октября 1923 г. по 30 сентября 1924 г.) позволил получить обобщенную характеристику состояния и развития народного хозяйства страны, отразить в цифрах конкретный процесс общественного воспроизводства тогдашней многоукладной экономики.

При разработке Баланса его составителям пришлось идти новыми, неизведанными путями, решать сложные методологические проблемы, преодолевать большие организационные трудности.

В обширном введении к этой работе П. И. Попов (Управляющий ЦСУ, председатель комиссии по составлению Баланса и его редактор) с полным основанием писал, что «...ни в статистической, ни в экономической литературе, ни в русской, ни в западно-европейской не имелось примеров подобных работ, и нам приходилось решать самостоятельно, в процессе самой работы, не только технические приемы исследований, но и методологические предпосылки» (с. 35). Книга состоит из двух частей — текста (349 с.) и таблиц (273 с.). В первой части изложены теоретические принципы и методология построения Баланса народного хозяйства, дан глубокий анализ состояния и развития экономики страны. Во второй части приведены статистические материалы, характеризую. щие объем и источники образования ресурсов, их распределение в народном хозяйстве, различные аспекты процесса воспроизводства, происходящие в экономике.

Статистические материалы представлены в шести отделах: I. Капиталы; II. Затраты живой силы и механической энергии; III. Поступление продуктов в народное хозяйство; IV. Распределение продуктов в народном хозяйстве; V. Баланс народного хозяйства; VI. Приложения.

Центральной частью статистических материалов является «Баланс народного хозяйства 1923—24 года», приведенный в отделе V. Он построен в виде развернутой экономической таблицы, характеризующей оборот материальных благ в народном хозяйстве. Баланс составлен в стоимостном выражении — в миллионах червонных рублей. В подлежащем таблицы (по ее строкам) выделены отрасли народного хозяйства, подотрасли и виды производств, а по сельскому хозяйству — отрасли и отдельные виды продукции. В сказуемом таблицы (в ее колонках) показаны источники поступления продукции в течение года и их распределение в народном хозяйстве.

Баланс дает возможность проследить за движением продуктов от одной отасли к другой и выявить взаимосвязи между отраслями по линии производства и распределения продукции. Особенно большое внимание уделено изучению взаимосвязей между сельским хозяйством и промышленностью.

Применение балансового метода в анализе межотраслевых связей — одно из наиболее значительных достижений составителей первого Баланса, которое в то время еще не вполне было осознано. Позднее эти идеи творчески развил В. Леонтьев в системе «затраты—выпуск». В этой системе были разработаны методические основы определения и использования технологических коэффициентов, представленных в матричной форме, и показано их научное и практическое значение для анализа межотраслевых связей с помощью экономико-математических методов и компьютерной техники. Только после этого межотраслевые балансы (система «затраты—выпуск») получили всеобщее признание и широкое распространение во всем мире.

Разработка первого в мировой статистике Баланса народного хозяйства потребовала решения ряда проблем, связанных с построением системы экономических индикаторов, характеризующих процессы воспроизводства на макроуровне. Прежде всего это показатели, отражающие объем ресурсов, их распределение и использование. Основной источник ресурсов — внутреннее производство. Преобладающее место в производстве валового общественного продукта занимало в то время сельское хозяйство. По данным Баланса 1923—24 года, на его долю приходилось 53,3% общего объема валового продукта страны (в ценах производителей), крупной промышленности — 26,8%, мелкой и кустарной промышленности — 10,9%, строительства — 5,1 и грузового транспорта — 3,9%[1].

Исчисление реального объема производства сельскохозяйственной продукции в эти годы представляло собой сложную проблему. В стране насчитывалось 22 млн. кресьтянских хозяйств, большая часть которых имела натурально-потребительский характер. Они не вели учета хозяйственной деятельности. Расчеты объема производимой ими продукции осуществлялись на основе материалов ежегодных весенне-выборочных обследований, проводимых в форме опросов крестьянских хозяйств о размерах посевной площади, количестве скота, сборе хлебов, трав и т. п.

Валовая продукция промышленности исчислялась по заводскому методу — как сумма продукции отдельных предприятий за вычетом внутреннего оборота. Но если определение объема валовой продукции фабрично-заводской промышленности не представляло особых трудностей, так как для этого использовались данные текущей промышленной статистики ЦСУ, то по мелкой и кустарно-ремесленной промышленности такой информации не было. Расчеты производились по материалам промышленных переписей 1920 и 1923 годов и на основе дореволюционной статистики губернских и земских управ.

Объемы произведенной продукции по другим отраслям определялись, как правило, расчетным путем с использованием данных текущей статистики, результатов единовременных обследований и др. материалов.

Неменьшие трудности возникали и при исчислении показателей производственного и непроизводственного потребления. Составителям Баланса пришлось проявить большое искусство и высокий профессионализм, чтобы на основе довольно скудной статистики, материалов различного рода переписей и единовременных опросов, сложных экономических расчетов получить необходимые статистические сведения, характеризующие использование материальных ресурсов в народном хозяйстве.

Наряду с отчетным Балансом за 1923—24 год был составлен также предположительный Баланс за 1924—25 год по сокращенной программе.

Большой интерес к Балансу народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года был вызван не только тем, что он представлял собой первую макроэкономическую модель, построенную государственным статистическим органом (ЦСУ) на конкретном статистическом материале, но и тем, что он содержал обширную и ценную информацию, позволяющую получить всестороннюю характеристику экономики страны в тот сложный период, исследовать структуру располагаемых ею ресурсов и источников их образования, определить объемы производства и распределения материальных благ в хозяйственном обороте, выявить экономические пропорции и взаимосвязи между отраслями, а также осуществить ряд других экономических расчетов. Большую ценность представлял приведенный в текстовой части книги экономический анализ статистических материалов.

Являясь первым опытом построения сложной макроэкономической модели такого рода, работа в то же время имела ряд недостатков и содержала спорные моменты.

При составлении Баланса доминировал натуралистический подход к изучению процесса общественного воспроизводства. В нем дана только материально-вещественная (продуктовая) характеристика воспроизводства и отсутствует его стоимостной аспект (процессы образования доходов, их распределение и перераспределение, получение

[1] Баланс народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года. Ч. I, с. 293.

конечных доходов населения и предприятий). Центральная таблица «Баланс народного хозяйства 1923—24 года» по существу представляет собой оборотную ведомость материальных благ. В ней не отражены такие важнейшие показатели воспроизводства, как национальный доход и его использование на потребление и накопление. Данные о национальном доходе, исчисленные как сумма чистой продукции отраслей, приведены отдельно в небольшой таблице и не увязаны с балансом народного хозяйства. Существенным пробелом является отсутствие социальных характеристик, имеющих важное значение в условиях многоукладной экономики.

Ряд недостатков Баланса связан с отсутствием необходимой информации. В то время статистика находилась в стадии становления, и многие данные, особенно характеризующие стоимостные (финансовые) процессы воспроизводства, просто не существовали.

Однако при всех своих недостатках Баланс народного хозяйства 1923—24 года сыграл важную роль в истории экономической статистики. Он открыл новое направление в развитии балансовых расчетов и методов анализа макроэкономических процессов.

Директор Международного Статистического Института Золтан Кенеши в статье «The 1923—4 national accounts of the Soviet Union», посвященной исследованию первого баланса народного хозяйства СССР, пишет: «Баланс народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года ...занимает видное место среди наиболее необычных и интересных работ в истории количественной экономической науки». Этот баланс «был первой обширной системой национальных счетов, разработанной официальным статистическим органом в двадцатом столетии. ...Этой малоизвестной работе должно быть предоставлено заслуженное место в развитии национального экономического учета»[2].

Подвергнутый суровой критике со стороны И. Сталина, «Баланс народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года», названный им «игрой в цифири», многие годы находился под запретом (в закрытом фонде) и не был доступен для широкого круга экономистов и статистиков. Негативная реакция И. Сталина на эту работу была вызвана тем, что основные теоретические предпосылки построения Баланса основывались на бухаринской концепции экономического равновесия. Это коренным образом противоречило провозглашенной и проводимой И. Сталиным политике форсированной индустриализации и насильственной коллективизации, игнорировавшей и ломавшей все сложившиеся в экономике России пропорции. В результате балансовые работы в том виде и объеме, в каких они велись при составлении Баланса 1923—24 года, были прекращены. Сохранившееся в ЦСУ небольшое подразделение (бюро баланса народного хозяйства) занималось, главным образом, разработкой методологических проблем построения Баланса и отдельными макроэкономическими расчетами.

В конце 20-х—начале 30-х годов возобновились работы по составлению Баланса народного хозяйства. Итоги этих работ опубликованы в 1932 году в виде сборника материалов по Балансу народного хозяйства за 1928, 1929 и 1930 годы, подготовленного под руководством А. И. Петрова. В него были введены разделы, отражающие процессы распределения и перераспределения национального дохода. Основными сводными таблицами были «Баланс производства, потребления и накопления» и «Баланс распределения и перераспределения народного дохода». Но и этот сборник, изданный ограниченным тиражом для служебного пользования, был недоступен научным и практическим работникам. Тем не менее балансовые работы в органах государственной статистики продолжались в той мере, в какой это необходимо было для удовлетворения потребностей централизованного планирования и управления народным хозяйством в условиях авторитарного режима.

В середине 30-х годов были построены схемы и начаты разработки Баланса денежных доходов и расходов населения, а к концу 30-х годов — Баланса производства, распределения и перераспределения общественного продукта и национального дохода (так называемого финансового баланса). Все эти работы, равно как и периодически со-

[2] S. Tood Lowry (ed.). Perspectives on the Administrative Tradition: From Antiquity to the Twentieth Century. Selected Papers from the History of Economics Conference 1990. Edward Elgar, 1992.

ставляемые Баланс производства, потребления и накопления общественного продукта, Баланс национального дохода и другие, разрабатывались главным образом в служебных целях, для различного рода справок. Отдельные балансовые разработки представлялись в Госплан СССР.

Только во второй половине 50-х годов (после смерти И. Сталина) работы по балансу народного хозяйства стали интенсивно развиваться. В союзных республиках были начаты расчеты основных макроэкономических показателей (валового общественного продукта, национального дохода и др.), а позднее — составление основных балансовых таблиц. Широкое распространение получили отчетные межотраслевые балансы, разрабатываемые как в целом по СССР, так и по союзным республикам. Регулярно в открытой печати публиковались основные показатели баланса народного хозяйства и межотраслевых балансов.

В условиях перехода к рыночной экономике теория и практика баланса народного хозяйства, сложившиеся при централизованном планировании, коренным образом пересматриваются, осуществляется переход к системе национального счетоводства, применяющейся в странах с рыночным хозяйством.

Система национальных счетов — макроэкономическая модель рыночной экономики и Баланс народного хозяйства — макроэкономическая модель для стран с централизованным планированием наряду с принципиальными различиями имеют общие методологические подходы. К их числу относятся идея статистического отображения воспроизводства экономики, последовательные измерения национального продукта и национального дохода на всех стадиях воспроизводственного процесса, разграничения продукта и дохода, исчисления показателей промежуточного потребления и конечной продукции и многие другие методические приемы балансовых расчетов.

Оценивая значение Баланса народного хозяйства 1923—24 года с позиций сегодняшнего дня, необходимо отметить, что многие положения и балансовые расчеты, представленные в этой работе, сохранили свою актуальность для проводимой в настоящее время перестройки балансовых работ и перехода к Системе национальных счетов.

Переиздание этой пионерной работы отечественных статистиков дает возможность широкому кругу специалистов, ученых статистиков и экономистов подробно познакомиться с ней и по достоинству оценить ее.

Редакционная коллегия

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О СОСТАВИТЕЛЯХ БАЛАНСА НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СОЮЗА ССР 1923—24 ГОДА

ПОПОВ ПАВЕЛ ИЛЬИЧ (1872—1950) — известный статистик, первый Управляющий ЦСУ (1918—1922), Управляющий ЦСУ СССР (1923—1926), член Президиума Госплана СССР (до 1926 г.). С 1926 по 1947 г. член Президиума Госплана РСФСР, руководитель отдела сельского хозяйства, в 1928—1929 гг. член Коллегии ЦСУ СССР, в 1949—1950 гг. член Научно-методологического совета при ЦСУ СССР. Статистическую деятельность начал в 1898 г., работал в Уфимском, Самарском, Смоленском, Вологодском, Харьковском и Тульском земствах, пройдя путь от статистика-счетчика до заведующего Тульским губернским статистическим отделением (1909—1917). Возглавлял отдел сельскохозяйственной переписи в Министерстве земледелия (1917). Под его руководством проводились различные переписи в 1918, 1920, 1923 гг. Опубликованные работы: «Производство хлеба в РСФСР и федерирующихся с нею республиках» (М., Госиздат, 1921), «Продовольственные и сырьевые ресурсы республики за 1922—1925 годы», статьи в журнале «Вестник статистики». Руководитель и редактор работы «Баланс народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года» (Труды ЦСУ, Т. XXIX, 1926), автор статей «Введение к изучению баланса народного хозяйства», «Структура Советского народного хозяйства».

АВИЛОВ БОРИС ВАСИЛЬЕВИЧ (1874—1942) — член Коллегии ЦСУ СССР (1918—1926), заведующий отделом внутренней и внешней торговли и продуктообмена (1918—1928). Выполнял экономико-статистическую работу в земствах Курской, Калужской и Харьковской губерний (1902—1907). В 1910—1914 гг. заведовал статистикой Бюро съездов горнопромышленников, в 1914—1916 гг. консультант по статистике в том же Бюро. Участвовал в составлении и редактировании изданных ЦСУ ежегодников по народному хозяйству СССР: «Статистический сборник за 1913—1917 гг.», «Статистические ежегодники» за 1918—1920, 1921 и 1922—23 гг. В журнале «Статистическое обозрение» (№ 11 за 1927 г. и № 2 за 1928 г.) опубликованы статьи «Динамика торговли за 5 лет (1922/23—1926/27)» и «Обороты торговли по отраслям (1924/25—1925/26)». Руководил расчетами показателей по разделу «Цены и индексы» Баланса народного хозяйства 1923—24 года.

БЛЯХЕР ЯКОВ ВЛАДИМИРОВИЧ (1869—1933) — член Коллегии ЦСУ СССР (1918—1926), заведующий отделом статистики земледелия и землепользования. Работу в области статистики начал в Самарском земстве (1898) и продолжал ее в оценочно-статистических бюро Смоленского (1900—1902), Вологодского (1903—1904, 1905—1908), Курского (1904—1905), Пензенского (1908—1914), Оренбургского (1914—1917) земств. Основные печатные труды: «Итоги однодневной переписи населения г. Оренбурга 7 февраля 1916 г. и нормы потребления продовольственных продуктов и топлива по данным выборочного обследования 14—18 февраля 1916 г.» (Оренбург, 1916), «Посевная площадь 1928 г. в РСФСР» (Статистика и народное хозяйство. Выпуск 3, 1928), «Баланс труда и резервы рабочей силы в колхозах» (Народное хозяйство СССР, 1932, №3—4). Один из руководителей расчетов показателей по разделу «Капиталы» Баланса народного хозяйства 1923—24 года. Автор статьи «Ценность земель», помещенной в данной книге.

ВОРОБЬЕВ НИКОЛАЙ ЯКОВЛЕВИЧ (1882—1957) — кандидат экономических наук, член Коллегии ЦСУ СССР, заведующий отделом промышленной статистики (1918—1926). Работал в ЦСУ РСФСР (1926—1930). С 1930 г. начальник сектора промышленности Госплана РСФСР, занимал различные руководящие должности в органах государственной статистики. С 1948 г. член Научно-методологического совета при ЦСУ СССР. Принимал участие в разработке программ и в организации первых советских переписей промышленности 1918, 1920, 1923 гг., переписи мелкой промышленности 1929/30 г., переписей оборудования 1932, 1934 гг., организатор и участник срочных

переписей оборудования и материалов в годы Великой Отечественной войны. Участвовал в разработке методологических вопросов переписи населения 1939 г., член комиссии по подготовке переписи населения 1959 г. Опубликовано более 40 работ по статистике промышленности, истории и организации переписей: «О продукции промышленности» (Вестник статистики, 1924, № 4—6), Словарь производств (М., 1921), «Всероссийская промышленная и профессиональная перепись 1918 г.» (Вестник статистики, 1919, № 4—7), «Фабрично-заводская промышленность в период 1913—1918 гг.» (Труды ЦСУ. т. 26, вып. 1 и 2, 1926), «Мелкая и кустарно-ремесленная промышленность СССР в 1925 г.» (Труды ЦСУ. т. 33, вып. 2, 1928), «Территориальное размещение фабрично-заводской промышленности РСФСР» (общая характеристика состояния работы промышленности РСФСР и ее экономических районов за 1926—27 г. М., 1931, т. 2, вып. 3), «Съезды и совещания статистиков в дореволюционной России и СССР» (История советской государственной статистики. М., Госстатиздат, 1960) и др. Один из руководителей работы по расчетам показателей для разделов «Капиталы» и «Продукция и производственное потребление» Баланса народного хозяйства 1923—24 года. Автор помещенной в данной книге статьи «Капиталы промышленности».

ГУРЬЕВ АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ (1870—1943) — консультант ЦСУ (1918—1919), член Коллегии и заведующий отделом статистики финансов и кредита ЦСУ (1919—1926). Заведовал статистическим бюро Калужского и Вятского губернских земств. В 1907—1918 гг. работал в системе Торгово-промышленного банка. Автор статей по статистике финансов и кредита, выборочному методу в статистике, опубликованных в журнале «Вестник статистики» в 1920, 1921, 1925 гг. Член комиссии по организации работы, связанной с составлением Баланса народного хозяйства 1923—24 года. Осуществлял расчеты показателей по разделу «Акцизы».

ДУБЕНЕЦКИЙ НИКОЛАЙ ИОСИФОВИЧ (р. 1886) — член Коллегии ЦСУ СССР (1921—1926). Статистическую работы начал в 1907 г. участником организованных Главным управлением земледелия и землеустройства экспедиционных обследований сельского хозяйства Акмолинской и Семиреченской областей. В 1913—1915 гг. заведовал статистическим отделом Енисейского переселенческого управления. В 1916—1918 гг. помощник заведующего отделом всероссийских сельскохозяйственных переписей, в 1919—1920 гг. заместитель заведующего статистическим бюро Киевской области и Крыма, в 1921—1930 гг. заведующий отделом текущей сельскохозяйственной статистики и сельскохозяйственного производства ЦСУ. В 1930—1957 гг. старший экономист и старший консультант Министерства сельского хозяйства СССР. Автор работ по сельскохозяйственной статистике, опубликованных в «Трудах ЦСУ», в журналах «Статистическое обозрение», «Экономическое обозрение», ряда статей по вопросам учета и анализаа состояния посевных площадей и продукции хлебофуражных и технических культур, хлебофуражного баланса и животноводства. Один из руководителей работы по расчетам показателей для разделов «Капиталы» и «Продукция и производственное потребление» Баланса народного хозяйства 1923—24 года. Автор статей «Капитал в сельскохозяйственном инвентаре» и «Продукция земледелия и луговодства и ее распределение в народном хозяйстве».

ДУБОВИКОВ ФЕДОР ГЕОРГИЕВИЧ (р. 1883) — член Коллегии ЦСУ СССР (1918—1926), заведующий отделом текущей промышленной статистики. Принимал участие в экономических обследованиях районов Средней Азии, связанных с проектированием ирригационных работ (1906—1914). Заместитель начальника статистического отдела при управлении делами Особого совещания по обороне государства (1915—1917). В 1927—1931 гг. руководил в Госплане СССР статистико-экономическими работами по составлению первого пятилетнего плана и годовых планов (контрольных цифр) в районном разрезе. В последующие годы (до 1957 г.) планово-экономическая работа в государственном институте по проектированию предприятий в системе Министерства химической промышленности. Печатные труды: «Методы исчисления народного дохода» (Вестник статистики, 1923, кн. XIV), «Методы исчисления продукции промышленности»

(Вестник статистики, 1924, кн. XVI, № 4—6), «Роль фабрично-заводской промышленности в переработке сельскохозяйственного сырья (Сборник Комиссии СНК, 1923), «Географическое размещение промышленности» (Атлас промышленности. Изд. Президиума ВСНХ СССР) и др. Один из руководителей работы по расчетам показателей для раздела «Продукция и производственное потребление» и руководитель работ по разделу «Национальный доход» Баланса народного хозяйства 1923—24 года. Автор статей «Продукция промышленности и производственное потребление» и «Национальный доход».

КВИТКИН ОЛИМПИЙ АРИСТАРХОВИЧ (1874—1939) — член Коллегии ЦСУ СССР (1919—1926), один из руководителей городской переписи 1923 г. и переписи населения 1926 г. Ранее работал в земских статистических учреждениях Черниговской (1896—1897), Орловской (1897—1898), Вологодской (1903—1905) губерний. Опубликованные работы: «О разработке материалов городской переписи 1920 г.» (Вестник статистики, 1922, № 1—4), «Итоги переписи 1926 г.» (Статистическое обозрение, М., 1927, № 2) и др. Один из руководителей работ по расчетам показателей разделов «Капиталы», «Продукция и производственное потребление» Баланса народного хозяйства 1923—24 года. Автор статьи «Исчисление ценности строений в городских поселениях и сельских местностях».

КРАСИЛЬНИКОВ МИТРОФАН ПАВЛОВИЧ (1870—1935) — заместитель Управляющего ЦСУ СССР (1922—1926), член Коллегии ЦСУ, заведующий организационно-инструкторским отделом (1921—1922, 1926—1929). Работал в земских статистических учреждениях Пермской (1895—1897) и Уфимской (1897—1918) губерний, заведовал статистическим отделом Сибцентросоюза в Омске (1918—1922). Печатные труды: «О положении крестьянского хозяйства в Уфимской губернии» (Уфа, 1914), «Продналоговые списки как истичник статистического познания» (Вестник статистики, 1923, № 1—3), «Очерки по теории и практике статистики населения в Западно-Европейских государствах» (Вестник статистики, кн. XXX, № 2, XXXII, № 4), статьи в «Статистическом обозрении» (1928—1930 гг.). Член комиссии по организации работы, связанной с составлением Баланса народного хозяйства 1923—24 года.

ЛИТОШЕНКО ЛЕВ НИКОЛАЕВИЧ (1886—1940) — профессор Московской сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева, работал в научно-исследовательском институте Наркомфина СССР, в ЦСУ заведовал отделом статистики бюджетов крестьянских хозяйств (1920—1930). Печатные труды: «Крестьянский бюджет 1922—23 г.» (ЦСУ, 1923), «Эволюция и прогресс крестьянского хозяйства» (М., Русский книжник, 1923), «Статистика крестьянских бюджетов» (Вестник статистики, 1924, № 7—9), «Национальный доход СССР» (М., Финиздат, 1925), «Американские исследования бюджетного типа» (Вестник статистики, 1927, № 3), «Емкость крестьянского рынка» (М., Промиздат, 1927), «Статистика крестьянских бюджетов» (Хозяйственная статистика СССР. М., Прибой, 1930), а также ряд работ о крестьянских бюджетах. Один из разработчиков методологии балансовых расчетов. Автор включенных в данную книгу статей «Методология составления народнохозяйственного баланса», «Потребление продуктов промышленности земледельческим населением», «Сравнительные данные о потреблении земледельческого и неземледельческого населения».

ЛОСИЦКИЙ АЛЕКСАНДР ЕМЕЛЬЯНОВИЧ (1869—1944) — статистик-экономист, профессор, член Коллегии ЦСУ, заведующий отделом статистики потребления и распределения (1918—1926), отделом баланса сельского хозяйства (1926—1929), член Госплана СССР (1921—1928), научный сотрудник Госплана РСФСР (1930), консультант Союзнарпита (1932—1933). Автор многочисленных экономико-статистических работ: «Выкупная операция» (М., СПБ, 1906), «Обследование питания городского населения 1919 г.» (Вестник статистики, 1919, № 8—12), «Современное состояние скотоводства России» (М., Новая деревня, 1924), труды по статистике животноводства, балансу продуктов сельского хозяйства, методологии обследования питания населения и др. За составление хлебных и мясных балансов и учет скота 1919—1929 гг. награжден в 1930 г. Большой Золотой медалью Государственного русского географического общества. Один

из руководителей работы по расчетам показателей для разделов Баланса народного хозяйства 1923—24 года «Капиталы», «Продукция и производственное потребление», «Потребление населения». Автор включенных в данную книгу статей «Капитал животноводства», «Продукция животноводства в 1923—24 году и ее распределение».

МИХАЙЛОВСКИЙ АЛЕКСАНДР ГРИГОРЬЕВИЧ (1874—1956) — кандидат экономических наук, член Коллегии ЦСУ СССР (1919—1926), разработал методологию статистического учета видимых хлебных запасов и хлебных ресурсов, принимал участие в составлении хлебного баланса по районам СССР. С 1940 г. старший научный сотрудник СОПС АН СССР, специализировался в области экономики колхозов и их трудовых ресурсов. Автор методико-аналитических очерков о движении хлебных запасов, опубликованных в изданиях ЦСУ «Видимые хлебные запасы СССР» (т. 21), а также ряда статей о хлебных запасах и хлебообороте, опубликованных в «Статистическом обозрении» 1927, 1928, 1929 гг. Руководитель работ по исчислению показателей коллективного потребления в Балансе народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года и автор статьи на эту тему.

МОРОЗОВА ИННА АЛЕКСАНДРОВНА (1893—1976) — старший консультант отдела баланса народного хозяйства ЦСУ СССР (1943—1957). Ранее помощник заведующего бюро по разработке материалов сельскохозяйственной переписи 1916 г. в Министерстве земледелия (1917), инструктор и помощник заведующего отделом земледельческих хозяйств ЦСУ (1918—1931), научный сотрудник и ответственный исполнитель отдела баланса народного хозяйства ЦСУ (1931—1941), начальник сектора годовых отчетов Наркомзема СССР (1941—1943). Печатные работы: Сводный раздел Словаря — справочника по социально-экономической статистике (М., Госпланиздат, 1948), «Первый баланс народного хозяйства СССР» (Вестник статистики, 1958, № 4), «Баланс народного хозяйства СССР» (История советской государственной статистики, М., Госстатиздат, 1959), «Баланс народного хозяйства и методы его построения» (М., Госстатиздат, 1961). Как член комиссии по организации работы, связанной с составлением Баланса народного хозяйства 1923—24 года, занималась подготовкой к печати и корректурой статистических материалов, сводкой и увязкой отдельных их частей.

ПАШКОВСКИЙ ЕВГЕНИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ (1868—1939) — заместитель управляющего и член Коллегии ЦСУ СССР (1918—1930). Ранее работал в земских статистических учреждениях Тверской (1891—1895), Орловской (1895—1896), Уфимской (1896—1903), Архангельской (1903—1904), Ярославской (1904—1905) губерний. Заведовал Вологодским (1906—1914) и Вятским (1914—1918) губернскими оценочно-статистическими бюро. Автор работ «Мирские и волостные доходы и расходы по Тверской губернии за 1903 год» (Статистический ежегодник Тверской губернии, 1904), «Статистическое описание Ярославской губернии», «Ярославское губернское земство, 1907 г.» и др. Составитель Программы разработки годового цикла сведений текущей сельскохозяйственной статистики (1921 г.). Один из руководителей работы по расчетам показателей продукции и производственного потребления для Баланса народного хозяйства 1923—1924 года.

ПОЛЛЯК ГРИГОРИЙ СОЛОМОНОВИЧ (1888—1954) — доктор экономических наук, член Коллегии ЦСУ СССР, заведующий отделом статистики труда (1919—1926), занимал другие должности по статистике труда (1927—1938). Автор около 40 работ. Основные из них: «Профессия как объект статистического учета» (СПБ, 1913), «Статистические силы республики» (Вестник статистики, 1920, № 9—12), «Заработная плата и бюджет рабочих и служащих» (Бюллетень ЦСУ, 1924, № 84). «Бюджет рабочей семьи в 1922—1927 гг.» (Бюджеты рабочих. М., Статиздат, 1929, вып. 1), «Уровень благосостояния рабочего в 1913—1931 гг.» (Народное хозяйство СССР. 1932, № 3, 4) и др. Один из руководителей раздела «Потребление населения» в Балансе народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года. Под его руководством произведены расчеты энергетического баланса. Автор статьи «Потребление продуктов промышленности и сельского хозяйства неземледельческим населением в 1923/24 году», включенной в данную книгу.

ПОПЛАВСКИЙ ИВАН АЛЕКСАНДРОВИЧ (1879—1959) — профессор, доктор экономических наук, член Коллегии ЦСУ СССР и заведующий отделом транспортной статистики (1918—1926). В 1929—1949 гг. работал в научно-исследовательских институтах Наркомата путей сообщения. В 1949—1951 гг. руководитель сектора Научно-технического совета в Московском отделении Центрального научно-исследовательского института речного транспорта. Опубликовано более 90 работ. Основные из них: «Товарное движение на внутренних водных путях довоенной России и Советского Союза» (ЦСУ, НКПС, 1929), «География избытков и недостатков сельскохозяйственных продуктов» (М., Планхозгиз, 1929), «Конъюнктурная товарно-транспортная статистика» (Труды ЦСУ. т. 19, М., 1924), «Транспорт Советского Союза с народнохозяйственной точки зрения» (М., Финиздат, 1925), «О системе экономических показателей пассажирских перевозок» (Ученые записки по статистике, М., АН СССР, т. 2, 1958) и др. Один из руководителей разделов «Капиталы» и «Продукция и производственное потребление» Баланса народного хозяйства Союза ССР 1923—24 года. Автор включенных в данную книгу статей «Капитал в транспорте» и «Производственное потребление, валовой и национальный доход транспорта».

ХРЯЩЕВА АННА ИВАНОВНА (1868—1934) — член Коллегии ЦСУ, заведующая отделом сельскохозяйственных переписей (1918—1926). Работала в земских статистических бюро Самарской, Смоленской, Вологодской, Харьковской, Тульской губерний (1900—1917). Руководила разработкой материала сельскохозяйственной переписи 1917 г. в Ленинграде. Опубликованные работы: «Погубернские итоги 10% выборочной сельскохозяйственной переписи» — Предисловие (Труды ЦСУ, 1920), «Крестьянство в войне и революции» (Вестник статистики, 1920, № 12), «Эволюция классов в крестьянстве» (М., Политпросвет, 1921), «К вопросу об образовании классов» (Вестник статистики, 1922, № 9—12), «Экономическое расслоение крестьянства в 1917 и 1919 гг.» (Труды ЦСУ, 1922) и др. Член комиссии по организации работы, связанной с составлением Баланса народного хозяйства 1923—24 года.

СОЮЗ СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК.

ТРУДЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО СТАТИСТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ

ТОМ XXIX.

БАЛАНС
НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
СОЮЗА С.С.Р.
1923-24 ГОДА.

ПОД РЕДАКЦИЕЙ П.И. ПОПОВА.

МОСКВА - 1926 Г.

Печатано в количестве 3000 экз.
в типографии Московского
Коммунального Хозяйства,
Москва, Бородинский мост —
Варгунихина гора 8. Главл. 44557.

ОГЛАВЛЕНИЕ.

Предисловие.

Часть I. Текст.

	Стр.
1. Введение к изучению баланса народного хозяйства. *П. Попов.*	1
2. Структура Советского народного хозяйства. *П. Попов.*	38
3. Методика составления народно-хозяйственного баланса. *Л. Литошенко.*	56
4. Ценность земель. *Я. Бляхер.*	71
5. Капитал в сельско-хозяйственном инвентаре. *Н. Дубенецкий.*	76
6. Капитал животноводства. *А. Лосицкий.*	85
7. Капиталы промышленности. *Н. Воробьев.*	89
8. Исчисление ценности строений в городских поселениях и сельских местностях. *О. Квиткин.*	100
9. Капитал в транспорте. *И. Поплавский.*	107
10. Продукция земледелия и луговодства и ее распределение в народном хозяйстве. *Н. Дубенецкий.*	116
11. Продукция животноводства в 1923/24 г. и ее распределение. *А. Лосицкий.*	157
12. Продукция промышленности и производственное потребление Ф. *Дубовиков.*	174
13. Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная промышленность Союза ССР в 1923/24 г., ее продукция и связь с крупной промышленностью и сельским хозяйством. *Н. Воробьев.*	189
14. Производственное потребление, валовой и национальный доход транспорта. *И. Поплавский*	209
15. Потребление продуктов промышленности земледельческим населением. *Л. Литошенко.*	215
16. Потребление продуктов промышленности и сельского хозяйства неземледельческим населением в 1923/24 г. *Г. Полляк.*	226
17. Сравнительные данные о потреблении земледельческого и неземледельческого населения. *Л. Литошенко.*	258
18. Коллективное потребление. *А. Михайловский.*	263
19. Внешняя торговля. *Г. Шапошников.*	267
20. Национальный доход. Ф. *Дубовиков.*	275
21. Баланс народного хозяйства в целом. *П. Попов.*	283

Часть II. Таблицы.

Отдел I. Капиталы.

1. Капитал в сельском хозяйстве	3
2. Капитал в промышленности	21
3. Капитал в строительстве	35
4. Капитал в транспорте	40
5. Капитал в земле	44

Отдел II. Затрата живой силы и механической энергии.

	47

Отдел III. Поступление продуктов в народное хозяйство.

1. Поступление продуктов сельского хозяйства	53
2. Поступление продуктов промышленности	77
3. Продукция строительства	97
4. Поступление продуктов издательского дела	97

Отдел IV. Распределение продуктов в народном хозяйстве.

1. Производственное потребление:	
А. Сельское хозяйство	101
Б. Промышленность	112
В. Строительство	121
Г. Транспорт	123
2. Личное потребление населения:	
А. Численность населения	126
Б. Потребление земледельческого населения	129
В. Потребление неземледельческого населения	148
3. Коллективное потребление	157
4. Вывоз продуктов	162
5. Запасы на 1 октября 1924 года	168
6. Распределение продуктов лесоводства	170

Отдел V. Баланс народного хозяйства.

1. Капиталы Союза ССР на 1-е октября 1924 г.	175
2. Баланс народного хозяйства 1923/24 года	176
3. Народный доход Союза ССР на 1923/24 год	196

Отдел VI. Приложения.

Приложение 1. Натуральные балансы отдельных продуктов и промышленных изделий	198
Приложение 2. Стоимость перевозок грузов по железным дорогам, внутренним водным и морским путям	204
Приложение 3. Сумма акцизов, поступивших в 1923/24 году	214
Приложение 4. Потребление населения по социальным группам	215
Приложение 5. Вспомогательные таблицы:	
А. Приложение к таблицам «Капитал в промышленности»	224
Б. Приложение к таблицам «Капитал в транспорте»	226
В. Приложение к таблицам «Продукция промышленности»	233
Г. Приложение к таблицам «Личное потребление неземледельческого населения»	246
Д. Приложение к таблицам «Коллективное потребление»	263
Примечания	265

ПРЕДИСЛОВИЕ.

Составление баланса народного хозяйства за 1923—24 год и предположительного за 1924—25 г. было поручено ЦСУ постановлением Совета Труда и Обороны от 21 июля 1924 г.

Работы по исчислению баланса велись специальной комиссией в составе П. И. Попова—председателя и членов: Авилова Б. В., Бляхера Я. В., Воробьева Н. Я., Гурьева А. А., Дубенецкого Н. И., Доблера П. Э., Дубовикова Ф. Г., Квиткина О. А., Красильникова М. П., Литошенко Л. Н., Лосицкого А. Е., Миловидова Н. И., Михайловского А. Г., Морозовой И. А., Пашковского Е. В., Полляка Г. С., Поплавского И. А., Хрящевой А. И., Шапошникова Г. И.

На указанную комиссию возлагалось: 1) разрешение методологических вопросов, связанных с составлением баланса народного хозяйства, 2) разработка программы и плана исчисления баланса как народного хозяйства в целом, так и балансов отдельных его отраслей.

Работы по исчислению баланса, согласно плана, распределялись между отделами ЦСУ и производились под руководством нижеследующих лиц:

I. Методология.	Литошенко Л. Н., Попов П. И.
II. Капиталы.	Бляхер Я. В., Воробьев Н. Я., Дубенецкий Н. И., Квиткин О. А., Лосицкий А. Е., Поплавский И. А.
III. Продукция и производ. потребление.	Воробьев Н. Я., Дубенецкий Н. И., Дубовиков Ф. Г., Квиткин О. А., Лосицкий А. Е., Пашковский Е. В., Поплавский И. А., Семенов Т. И.
IV. Потребление населения.	Дубенецкий Н. И., Литошенко Л. Н., Лосицкий А. Е., Полляк Г. С.
V. Коллективное потребление.	Квиткин О. А., Михайловский А. Г.
VI. Внешняя торговля.	Шапошников Г. И.
VII. Цены и индексы.	Авилов Б. В., Первушин С. А.
VIII. Акцизы.	Гурьев А. А.
IX. Национальный доход.	Дубовиков Ф. Г.
X. Энергетический баланс.	Полляк Г. С.
XI Сводка и увязка отдельных частей баланса.	Литошенко Л. Н., Морозова И. А., Попов П. И.
XII. Наблюдение над печатанием и корректурой.	Морозова И. А.
XIII. Техническое руководство печатанием.	Кочуков Б. В.

Кроме указанных лиц, наибольшее участие в работе принимали: П. Э. Доблер (транспорт), Н. И. Миловидов (работа по сводке и увязке), В. П. Нифонтов (животноводство), В. С. Успенская (работа по сводке и увязке).

Общее руководство всеми работами и редакция принадлежали нижеподписавшемуся.

При составлении баланса пришлось столкнуться с рядом затруднений как методологического, так и технического характера. За отсутствием подобных работ в Западной Европе и Америке и отсутствием таковых в нашей республике, приходилось

в самом процессе работ разрешать и методологические вопросы и преодолевать технические затруднения, связанные с недостатком статистического материала.

Но несмотря на все затруднения, работа была тем не менее закончена. Этим мы обязаны, прежде всего, тому, что ЦСУ с 1918 года, когда оно организовалось, и по 1925 г. включительно вело систематическую работу по исследованию и обработке статистических материалов, имеющих целью всестороннее изучение народного хозяйства Союза республик, и, в частности, изучение с точки зрения баланса народного хозяйства. Благодаря своей систематической, продолжавшейся почти 8 лет работе,— ЦСУ накопило статистический «капитал», который в процессе работ по изучению баланса народного хозяйства играл своего рода роль «средств производства».

Активным творческим началом, той человеческой энергией, которая требовалась для производства работы по балансу, являлись сотрудники ЦСУ, которые отдали работе и свои накопленные знания, и свой опыт и свою энергию.

Общие теоретическо-методологические предпосылки мы находили в положениях, которые были разработаны К. Марксом, подведшим итог исследованиям Кенэ и давшим законченную систему как простого, так и расширенного воспроизводства общественного хозяйства.

Несомненно, что научно-беспристрастная критика отметит, что наша работа по балансу, как первая работа, страдает известного рода пробелами, так как по ряду вопросов не всегда имелись исчерпывающие статистические материалы, несомненно, что она отметит спорность в трактовке некоторых вопросов и потребует в дальнейшем более углубленной проработки вопроса, и несомненно также и то, что балансы следующих лет будут лишены указанных пробелов, несомненно и то, что методология следующих балансов будет более совершенна уже по одному тому, что мы своей работой дадим материал для критики и, следовательно, расчистим путь для составления более совершенных работ по балансу. Но вместе с тем мы надеемся, что научно-беспристрастная критика отметит и то, что следующие балансы явятся результатом работ первого баланса, что баланс 1923—24 г. и предположительный 1924—25 г. разрешили в основном вопросы методологии балансов.

Мы надеемся, что научно-беспристрастная критика скажет, что проблема баланса народного хозяйства в общем и целом, как проблема, нами разрешена, что путь для будущих работ по балансу— открыт, и те, кто пойдет по этому пути, пойдут, опираясь на нашу работу, исправляя, углубляя и совершенствуя ее.

Наша задача состояла в том, чтобы сделать первый шаг и наметить линию дальнейшего пути.

Это, в публикуемой работе, поскольку позволили наши материалы и наши знания,—мы и сделали.

Редактор **П. Попов.**

Часть I. Текст.

Введение к изучению баланса народного хозяйства.

„Какова бы ни была общественная форма процесса производства, он должен и быть непрерывным, или периодически проходить снизова все те же стадии. Как общество не може перестать потреблять, точно также оно не может перестать производить".

К. Маркс.

Задача баланса, как статистической операции.

Слово баланс означает равновесие, от латинского bi-lanx—две чашки, т. е. равновесие, фран.—bilan, итал.—bilancia—весы. В бухгалтерии, в порядке выведения баланса, устанавливается равновесие между дебетом и кредитом. В применении к изучению народного хозяйства баланс означает такую статистическую операцию, которая имеет целью показать, как воспроизводится общественное хозяйство в данных конкретных условиях.

Как единство производства и распределения, система народного хозяйства есть система равновесия общественного хозяйства: равновесие между производством и распределением народного хозяйства, взятого в целом, равновесие между отраслями народного хозяйства,—равновесие элементов и отношений внутри каждой отрасли, и, наконец,—равновесие между классами и социальными группами, устанавливаемое в сфере производства и распределения. Изображая в статистических величинах отношения равновесия, баланс с точки зрения этого равновесия классифицирует отношения народного хозяйства по производству и распределению, находит место в системе равновесия каждому явлению, каждому народно-хозяйственному факту. Но поскольку баланс изучает систему производства и распределения в конкретных формах исторического момента, он, вместе с тем, изучает и явления нарушения равновесия системы производства и распределения, так как при денежно-товарных отношениях в самой системе народного хозяйства содержатся условия нарушения равновесия. Таким образом, баланс, как статистическая операция, имеет целью показать, как и в какой форме в каждом данном году в процессе производства и распределения, достигается равновесие или нарушение равновесия народного хозяйства; как устанавливается при данной системе производства и распределения экономическое взаимоотношение различных типов хозяйств и классов общества.

Следовательно, баланс дает возможность подойти к выявлению законов производства и законов реализации продуктов данного конкретного хозяйства. Он, следовательно, дает возможность понять те взаимоотношения, которые на почве производства и распределения устанавливаются как между отдельными отраслями народного хозяйства, так и между классами. Он дает вместе с тем ключ к разумению классовой политики, которая должна вестись пролетариатом, а также к пониманию классовой политики, которую выявляют, и должны выявлять другие классы.

Таким образом, народно-хозяйственный баланс, как статистическая операция, есть система изучения общества данного исторического момента, при которой все отношения рынка сбрасываются со счетов, и производственные отношения и отношения распределения выступают в своем чистом виде; при которой выявляются общественные функции, выполняемые в народном хозяйстве индивидуальными хозяйствами, с первого взгляда никак между собою не связанными.

Баланс народного хозяйства еще не теория, т. е. не совокупность системы понятий, дающая полное об'яснение процессам конкретного народного хозяйства; он еще не выявляет всех законов движения данного общества. Баланс дает материал для теории, ибо он, анализируя статистический материал, показывает, как годовое производство советского хозяйства + привоз + запасы в каждом данном году фактически реализуется и распределяется в порядке обмена и планового регулирования между отраслями народного хозяйства и классами общества.

Поскольку баланс разрешает вопросы, связанные с системой производства и распределения,—постольку задачи баланса, как статистической операции, соприкасаются с проблемами теоретической политической экономии.

Теоретическое обоснование баланса.

Кенэ и Маркс.

Теоретическое обоснование баланса народного хозяйства, как статистической операции, мы должны искать в политической экономии, изучающей производственные отношения, а, следовательно, и те отношения, которые создаются на почве распределения.

«Какова бы ни была общественная форма процесса производства,—говорит Маркс,—он должен быть непрерывным, или периодически проходит сызнова все те же стадии. Как общество не может перестать потреблять, точно так же оно не может перестать и производить. Поэтому, рассматриваемый в его непрерывной связи и в постоянном потоке своего возобновления, каждый общественный процесс производства в то же самое время есть процесс воспроизведения». (К. Маркс. Капитал.— т. I, изд. Поповой, стр. 470).

Непрерывность процесса воспроизводства предполагает определенное взаимоотношение, определенное равновесие между производством и распределением общественного национального продукта.

Маркс, во II томе своего «Капитала», с поразительной ясностью доказал, что в абстрактном капиталистическом обществе система распределения годового продукта национального производства организована так, что она обеспечивает условия, как простого воспроизводства, т. е. воспроизводства в том же масштабе, так и расширенного воспроизводства, т. е. в большем размере, чем в предшествующем году. Свои доказательства он строит на том положении, что элементы и сама система распределения и классы общества обусловлены и вытекают из отношений самой системы производства и его общественных отношений.

При своем анализе системы воспроизводства, как простого, так и расширенного—Маркс исходит из деления всего общественного продукта на 2 крупных подразделения: средства производства (I) и средства потребления (II). и из предположения, что все общество состоит из 2 классов—капиталистов и рабочих.

I и II подразделения в процессе производства и распределения вступают в определенные отношения, и результат производства—годовой продукт, распределяется так, что процесс производства идет безостановочно, непрерывно и плавно, поскольку это допускают капиталистические отношения.

Маркс—при своем анализе системы воспроизводства и распределения производимого годового общественного продукта—дал все основные предпосылки для исчисления баланса конкретного народного хозяйства.

Действительно, схема распределения 2 главных категорий годового продукта национального производства: а) средств производства и б) средств существования между классами общества и отраслями производства, как она дается Марксом, заключает в себе методологические предпосылки и для составления баланса конкретного народного хозяйства. В самом деле, Маркс теоретически выявил законы, согласно которым функционирует абстрактное капиталистическое общество, он показал механизм движения продуктов от одной отрасли к другой, от одного класса к другому. Но, вскрывая законы функционирования капиталистического общества, Маркс, вместе с тем, вскрывает и законы функционирования общественного народного хозяйства, ибо какова бы ни была «общественная форма процесса производства», он (процесс производства) «должен быть непрерывным», он должен функционировать непрерывно, а эта непрерывность производства предполагает строго определенные соотношения между производством двух главных категорий продукции народного хозяйства—средствами производства и средствами существования, т. е. предполагает определенную систему распределения. Методологические указания, которые даны Марксом при анализе чистого капиталистического общества, могут быть в максимальной степени использованы и при теоретическом разрешении проблем воспроизводства чистого социалистического общества, а тем более—проблем воспроизводства народного хозяйства эпохи переходного времени.

Но если Маркс доказал с исчерпывающей ясностью механизм воспроизводства в абстрактном капиталистическом обществе, то Кенэ на заре буржуазной экономии первый, в своем «Tableau economique», показал, как пишет Маркс,—«в немногих главных чертах, каким образом годовой продукт национального производства, определенной ценности, так распределяется путем обращения, что при прочих равных условиях является возможным его простое воспроизводство, т. е. воспроизводство в том же масштабе. Исходным пунктом данного периода является, естественно, жатва предыдущего года. Бесчисленные индивидуальные акты обращения сразу берутся в их совокупности, как характерно-общественный массовый процесс: обращение между великими, функционально-определенными экономическими классами общества».

(К. Маркс. «Теории прибавочной ценности». т. I. в. I. стр. 68—69).

Кенэ в своей Экономической таблице и об'яснении Экономической таблицы, опубликованных в 1758 г., исходил из следующих предпосылок: [1]).

1) Все общество состоит из 3 классов:

I. Класс производительный, по Кенэ «класс производительных издержек», земледельцы,-арендаторы, производящие «чистый доход» общества.

[1]) Ф. Кенэ. Об'яснение Экономической таблицы.

Взято из издания К. Т. Солдатенкова: „Франсуа Кенэ", стр. 115—129. Схема—из приложения к этому изданию.

II. Класс, получающий «чистый доход»—класс землевладельцев, в том числе и государь, и лица, получающие десятину (духовенство).

III. Класс,—по Кене «класс бесплодных издержек»—капиталисты в промышленности, торговле, рабочие в промышленности и ремесле, служащие в торговле, служащие государственных, частных и общественных учреждений, лица либеральных профессий и вообще все население, которое не вошло в 2 первые класса.

2) Чистый продукт (прибавочную стоимость) производит только первый класс.

3) Чистый продукт поступает полностью в распоряжение класса собственников (II).

4) Чистый продукт составляет 100% от ежегодных затрат производства.

5) Ежегодные затраты производства, как в сельском хозяйстве (класса I) так и в промышленности и других отраслях (класса III), ежегодно восстанавливаются в том же размере. При начале производства у земледельцев имеются средства производства на 600 единиц ценности (600 ливр., мил. ливр. и т. д.), которые ежегодно в этом же размере воспроизводятся. Класс бесплодных издержек также имеет средства производства на сумму 300 единиц ценности (ливр., мил. ливр. и т. д.), которые также ежегодно воспроизводятся. Кроме того, класс I имеет денежные средства в размере 600 единиц (ливр., мил. ливр. и т. д.).

6) Промышленность и другие отрасли народного хозяйства не производят прибавочной стоимости, они лишь прибавляют к ценности сырья стоимость произведенных расходов (на содержание рабочих, служащих, амортизации машин и инструментов и т. д.).

7) Все продукты общественного хозяйства разделяются на 2 группы:

I. Продукты сельского хозяйства, производящиеся I классом, делятся на 2 части: 1) продукты потребления (средства существования) для всех 3 классов, 2) средства производства (семена, сырье для промышленности, для I и III кл.).

II. Продукты промышленного производства, производящиеся III классом, также делятся на 2 части: а) средства производства (машины, инструменты и для сельского хозяйства и для промышленности, т.-е. для I и III классов).

б) средства существования (ткани, обувь, железные изделия и другие продукты первой необходимости, в том числе и жилище, для всех 3 классов).

8) Издержки производства, как у класса производительного (I), так и у класса бесплодного (III) делятся на две равные части:

а) средства производства.

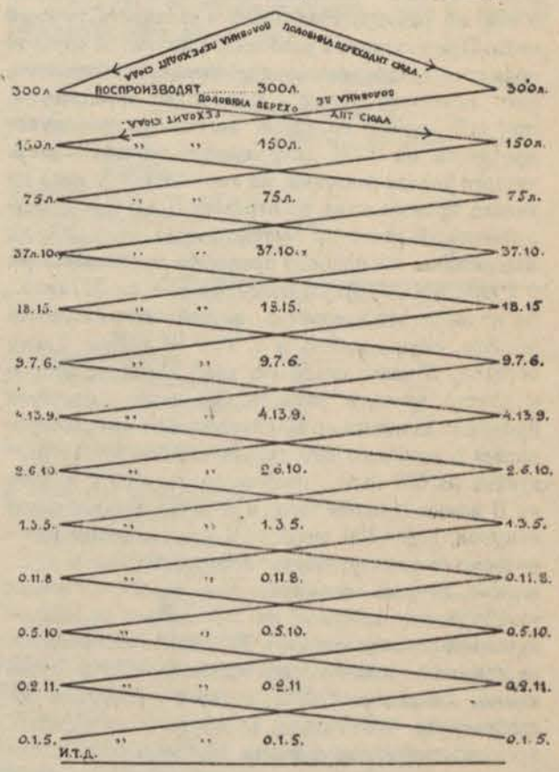
б) средства существования (заработная плата, переменный капитал).

9) Деньги выступают лишь в роли средства обращения и являются способом приведения к сравнимым единицам разнообразных продуктов общественного производства.

10) Все три класса находятся между собою в определенном отношении обмена, выполняют определенные функции в системе производства и системе распределения.

11) Кенэ следующим образом рисует систему распределения и, вместе с тем, механизм воспроизводства.

„Производительные расходы.	Издержки из дохода,	Непроизводительные расходы,
Ежегодные затраты, чтобы дать доход в 600 ливров= 600 ливр.—производят	за вычетом налога, распределяются на расходы производительные и непроизводительные: **Годовой доход** 600 ливр.	относящиеся к промышленности и т. п. **Ежегодные затраты** на изделия, представляющие непроизводительные издержки, составляют 300 ливр.



Всего воспроизведено—600 ливр. дохода; сверх того покрыты ежегодные затраты в 600 л. и расход в 300 л. на первоначальные затраты по сельскому хозяйству, восстановляемые землей. Таким образом, общая сумма воспроизводства составляет 1500 ливр., включая доход в 600 л., составляющий основу для исчислений, и за вычетом уплаченного налога и необходимых ежегодных расходов".

Класс производительный (I класс), при начале производства располагая денежными суммами в 600 ливров, и в результате вложения в производство 600 ливров in natura, получает на 1200 ливров продуктов продовольствия и средств производства in natura как для собственного производства, так и для промышленного производства (скот, семена, сырье, волокно, шерсть и т. д.); 600 ливров

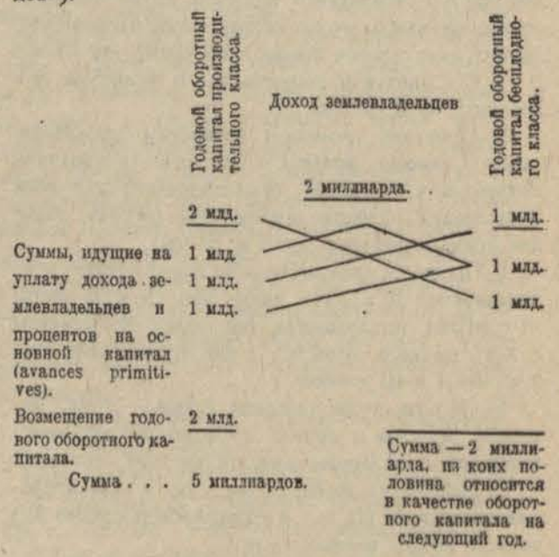
чистого дохода, в форме денег, он отдает II классу, собственникам земли, государю и духовенству, т.-е. классу, сосредотачивающему в форме ренты чистый доход. Класс III—класс фабричный, ремесленников, торговый и т. д.—«бесплодный» по терминологии Кенэ, производящий или привозящий продукты промышленного и ремесленного производства: а) средства производства, как для промышленности, т.-е. для своего класса (III), так и для сельского хозяйства (т.-е. I класса), б) средства первой необходимости для всех 3-х классов (одежда, обувь, ткани, железные изделия и т. д.),—имеет (перед началом производства) оборотный капитал в 300 ливр., который ежегодно воспроизводится, и к которому в том же размере прибавляется стоимость рабочей силы. При указанных условиях, следующим образом происходит нормально воспроизводство общественного хозяйства. Класс I, т.-е. класс арендаторов, при 600 ливров годичных затрат воспроизводит продуктов на 1200 ливров; при этом 600 ливр. чистого дохода деньгами, из имеющегося у него до начала производства, он передает II классу—собственников. II класс $^1/_2$ чистого дохода, т.-е. 300 л., издерживает на покупку предметов продовольствия у I класса и на другую половину, т.-е. на 300 ливр., он приобретает предметов первой необходимости (одежда, обувь, мебель и т. д.) у III класса. Таким образом, II класс реализует свой доход полностью и вместо денег, в размере 600 ливров, получает продукты in natura на 600 ливров. III класс, воспроизводя с помощью 300 ливр. годовых затрат продуктов на 600 ливр., получает заказ на 300 ливров от II класса и, кроме того, в порядке многократных покупок, еще—300 ливр. от I класса, которому он поставляет одежду, обувь, железо, орудия и т. д., в свою очередь покупает у I класса в порядке многократных покупок на 300 ливров продуктов продовольствия и сырья, а 300 ливров издерживает на средства производства, производимые в своем классе. I класс из 1200 л. годовой продукции потребляет на 600 ливров в натуре, как средства производства и как средства потребления в своем классе, и на 600 ливров он продает продуктов продовольствия,—на 300 ливров II классу и на 300 ливров, в порядке многократных продаж продуктов продовольствия и средств производства,—III классу; в результате обмена он возвращает себе 600 ливров деньгами, которые он уплатил II классу. Так как каждая доля поступлений, поступающая к I классу, воспроизводится в этом же размере, то при 100% прибыли производится в том же размере и чистый доход, который затем поступает классу собственников, который в свою очередь тотчас же их реализует, и так как каждый класс нуждается в продуктах других классов, то процесс воспроизводства идет безостановочно; каждый класс в течение периода производства располагает 600 ливрами, которые то облекаются в форму денег, то реализуются в продукты. Согласно расчетам Кенэ, каждые 300 ливров дают существование одной семье, а в 3 классах—трем семьям или, считая семью в 4 человека, 12 человекам, а при общем национальном доходе в 600 мил. ливр.—12 милл. человек. Но, кроме того, в 1 классе производительных затрат в 600 ливр. $^1/_2$, т.-е. 300 ливр., падает на средства производства in natura и $^1/_2$, т.-е. 300 ливров, идет на содержание рабочих, следовательно, еще 1 семья может существовать, значит на весь национальный доход в 600 мил. ливров может существовать 4 мил. семей или 16 мил. человек.

В 1766 г. Кенэ дал новый анализ «Экономической таблицы», исходя из других цифровых расчетов и иллюстрируя свой анализ другим графическим чертежем.

В первой схеме Кене имел в виду показать, как в порядке последовательных покупок-продаж реализуется доход II класса и как совершается обмен между произведенной продукцией I и III класса. В более поздней схеме Кенэ фиксировал внимание на общей схеме производства и распределения между классами, оставляя в стороне иллюстрацию последовательных взаимных продаж и покупок. Маркс в своей Теории прибавочной ценности анализировал именно эту схему.

Схема имеет следующий вид:

Общая, вновь созданная ценность в 5 миллиардов [1]).



Кенэ следующим образом комментирует эту схему.

[1]) Схема взята в формулировке К. Маркса (Теории прибавочной ценности т. I, п. I стр. 69. Верхний конец линии означает покупателей, нижний—продавцов).

Производительный класс.

Авансы

годичные этого класса составляют два миллиарда и производят пять миллиардов, из которых два миллиарда составляют чистый продукт (produit net) или доход (revenu).

Класс собственников.

Доход

этого класса составляет два миллиарда; из них он затрачивает один миллиард на покупки у производительного класса, а другой миллиард—на покупки у непроизводительного класса.

Непроизводительный класс.

Авансы

этого класса составляют один миллиард, который затрачивается этим непроизводительным классом на покупки сырья у производительного класса.

Итак, производительный класс продает своих продуктов на один миллиард собственникам дохода и на один миллиард непроизводительному классу, покупающему у него сырье для своих изделий, всего на 2 миллиарда.

Один миллиард, затрачиваемый собственниками дохода на покупки у непроизводительного класса, расходуется последним на покупки у производительного класса средств существования для членов непроизводительного класса, т.-е. на 1 миллиард.

Общий итог покупок, сделанных у производительного класса собственниками дохода и непроизводительным классом, составляет 3 миллиарда.

Из этих 3-х миллиардов, полученных производительным классом за три миллиарда проданных им продуктов, он должен уплатить два миллиарда собственникам в качестве дохода текущего года, а один миллиард затрачивается им на покупки изделий у непроизводительного класса. Последний удерживает эту сумму в возмещение своих авансов, которые затрачены им вначале на покупки у производительного класса сырья, использованного для изготовления изделий. Таким образом, авансы непроизводительного класса ничего не производят; они им затрачиваются, возвращаются к нему назад и остаются из года в год в качестве резерва.

Сырье и труд на изготовление изделий поднимают сумму продаж непроизводительного класса до двух миллиардов, из которых один миллиард затрачивается на средства существования для людей, входящих в состав этого класса; как видим, здесь имеется только потребление или уничтожение продуктов, но нет никакого воспроизводства; ибо этот класс существует только за счет последовательных выплат вознаграждения, причитающегося ему за его труд, который неотделим от затрат на средства существования, т. е. от затрат на чистое потребление, без возобновления того, что уничтожается этими непроизводительными затратами, которые берутся целиком из ежегодно воспроизводимой продукции земли. Второй миллиард сохраняется непроизводительным классом в возмещение его авансов, которые в следующем году будут снова израсходованы на покупки у производительного класса сырья для изделий, изготовляемых непроизводительным классом.

Итак, три миллиарда, полученные производительным классом от продажи продуктов собственникам дохода и непроизводительному классу, расходуются производительным классом на уплату дохода текущего года в сумме двух миллиардов и на покупки изделий на один миллиард, уплачиваемый им непроизводительному классу» [1]).

Кенэ дает по нижеследующей схеме и подсчет национального богатства.

Схема исчисления народного богатства по Ф. Кенэ.

(Вместо цифр, мы ставим ×).

	Капитал.	Продукция.	Итого
I. Клас производительных издержек.			
1. Земля	×		
2. Инвентарь и скот	×	×	×
3. Насаждения, сооружения по орошению и т. п. . .	×		
Итого. . .	×	×	×
II. Класс бесплодных издержек.			
1. Промышленность.	×	×	×
2. Монета или денежный фонд.	×	—	×
3. Земли (под постройками) .	×	—	×
4. Домашнее имущество. . .	×	—	×
5. Предметы искусства и роскоши	×	—	×
6. Транспорт, военное снаряжение, постройки и проч. общественные сооружения.	×	—	×
Итого . .	×	×	×
Всего. . .	×	×	×

Из общего капитала, которым располагало народное хозяйство, приходится на долю класса производительных издержек 70%, а на долю класса бесплодных издержек — 30%. Метод исчисления, конечно, прост, это не подсчет действительных величин, а исчисления весьма грубого характера, основанные на условности и предположениях, не имеющих за собою реального содержания. Так, ценность земли он получил в порядке капитализации чистого дохода из 3%. Затем Кенэ суммирует основные капиталы с ежегодным доходом (продукцией), что, конечно, нельзя было делать.

Размер капитала в инвентаре, скоте и на наем рабочих, необходимых для обработки земли и ухода за скотом в период 2 лет до первой жатвы, Кенэ исчисляет, исходя из определенного количества плугов, необходимых для обработки 40 милл. десятин земли (последнее он определяет, исходя из нормы—

[1]) Ф. Кенэ. Анализ «Экономической таблицы». Взято из И. И. Рубон. „Классики Политической Экономии". Госиздат 1926 г. стр. 127—129.

120 дес. на 1 плуг, в 333.334 плуга); принимая как стоимость плугов, так и стоимость и содержание скота и содержание рабочих в 10 тыс. ливр. на 1 плуг, он исчисляет весь указанный расход в 3.333.340.000 ливр. Кенэ, как видим, суммировал и капитал в орудиях и скоте, и сырье, и денежные средства, необходимые на наем рабочей силы.

Его исчисление богатства страны, конечно, не имеет особой ценности, так как это исчисление совершенно абстрактно, но для того времени его теория воспроизводства и распределения и его исчисления богатства и продукции были действительно выдающейся работой. Эта работа конкретизировала общественные отношения, создавшиеся на почве производства и распределения, подводила под них количественное выражение и, тем самым, позволяла углублять анализ хозяйственного явления; недаром Маркс так высоко ставит Кенэ за его «экономическую таблицу». Если бы последующие за Кенэ экономисты продолжали его работы в направлении, с одной стороны, углубления методов изучения законов воспроизводства и распределения, а с другой—в направлении исчисления национального дохода и национальных богатств, вставляя в исчисление, вместо условных величин, результаты статистических обследований, то буржуазная классическая политическая экономия имела бы ряд блестящих работ по исследованию народного хозяйства. Но схема Кенэ была тесно связана с основной ошибкой физиократов, что прибавочная ценность создается только в сельском хозяйстве, и, поскольку учение физиократов уступило место другим экономическим системам, связанным с изучением капиталистического общества, в котором промышленность являлась основой, постольку «гениальная попытка,» по терминологии Маркса, оставалась только первой гениальной попыткой. Маркс первый показал все значение работ Кенэ и дал развернутую систему воспроизводства и распределения в капиталистическом обществе.

Маркс подверг всестороннему анализу схему Кенэ и комментировал ее следующим образом:

«Кенэ предполагает большое государство, земля которого приносит ежегодно валовой продукт, ценностью, в среднем, в пять миллиардов ливров, при неизменяющихся ценах. Нация состоит из трех классов: производительного (земледельцы), бесплодного (все, кроме занятых земледелием) и класса землевладельцев (обнимающего всех настоящих земельных собственников, государя и лиц, имеющих право на получение десятины).

Авансы годового оборотного капитала (avances annuelles), делаемые производительным классом на производство пяти миллиардов, составляют два миллиарда. Два миллиарда составляют produit net,—доход землевладельцев. Наконец, бесплодный класс авансирует капитал в миллиард ливров на сырые материалы и потребляет во время производства на миллиард средств существования, в результате чего создает на два миллиарда промышленных продуктов.

Производительный класс сверх валового продукта, ценностью в пять миллиардов, располагает в начале обращения еще денежным запасом в два миллиарда». (К. Маркс. Теории прибавочной ценности. т. I. в. I.—стр. 69.).

«В этом «Tableau» прежде всего заслуживает внимания и особенно должно было импонировать современникам то обстоятельство, что денежное обращение изображается в нем, как всецело обусловленное обращением товаров и их воспроизводством, т.-е., на самом деле, процессом обращения капитала.

Класс арендаторов—F (fermier) прежде всего платит 2 миллиарда франков деньгами классу землевладельцев—P (propriétaire). Этот последний покупает из этих средств у F на миллиард с'естных припасов. Следовательно, к F притекает обратно один миллиард в виде денег, причем одна пятая часть валового продукта выходит из обращения в потребление.

Затем P покупает на миллиард деньгами миллиард промышленных товаров у бесплодного класса (S). Этот миллиард денег теперь в руках бесплодного класса, который покупает у F на эту сумму с'естных припасов. Тем самым, второй миллиард, который F уплатил P, возвращается обратно к F. С другой стороны, другая пятая часть продукта F выходит из обращения в потребление. К концу этого процесса мы опять находим, стало быть, два миллиарда денег в руках F.

Теперь F покупает у S на миллиард промышленных товаров для возмещения половины своего годового авансированного капитала, поскольку тот состоит частью из инструментов, частью из мануфактурных товаров, потребляемых F во время производства. Тем самым, вторая половина продукта S находит себе применение.

S, в свою очередь, употребляет миллиард денег, полученных им за вторую половину своих товаров на покупку второй половины своих средств производства, сырья и т. д. Следовательно, миллиард денег возвращается к F.

(Таким образом, в обращении было на два миллиарда промышленных товаров и на три миллиарда сельско-хозяйственных продуктов).

Остаются еще две пятых сельско-хозяйственного продукта.

С другой стороны, остаются еще невозмещенными половина годового оборотного капитала и проценты на основной капитал в сельском хозяйстве. Кенэ, как мы видели, исходит из предположения, что оборотный капитал (avances annuelles) сельского хозяйства составляет два миллиарда. Но, кроме того, имеется еще основной капитал—строения, рабочий скот и тому подобное. Ценность его

Кенэ в своем примере принимает в десять миллиардов, годовые проценты на него (intérêts) в 10 процентов, т. е. в один миллиард. Однако, под этими процентами он понимает не прибавочную ценность, а издержки ремонта и содержания построек, прикупки скота, а равно и накопления фонда для возмещения потерь, которые могут быть вызваны неурожаями, падежом скота, наводнениями и т. п., а, где можно, идут на удобрение почвы и на расширение предприятия. Таким образом, этот третий миллиард соответствует в общем и целом той части ценности основного капитала, которая равняется его годичному изнашиванию и вновь появляется в ценности годового продукта. Она и потребляется, главным образом, в сельском хозяйстве, которое ее производит (потребляется в форме с'естных припасов для строительных рабочих, в форме покупки скота, запасов на случай бедствий и т. п.). Сумма оборотного капитала, потребляемого в течение года. и фонд, который создается для возмещения годичного изнашивания основного капитала, составляет три миллиарда; из той части валового продукта, которая соответствует этому потребленному капиталу, продается только на один миллиард продукта и на это покупаются промышленные продукты; остальные два миллиарда состоят из продуктов, потребляемых самим сельским хозяйством. Стало-быть, они не участвуют в обращении.

Поэтому, по окончании всего процесса мы находим на стороне сельского хозяйства на миллиард промышленных продуктов и на два миллиарда сельскохозяйственных, которые представляют собой элементы его оборотного капитала, а равно и служат для возмещения изношенного в предыдущий год основного капитала. На стороне промышленности остается на миллиард сырых материалов, а также на миллиард с'естных припасов, служащих для продолжения промышленного производства. Таким образом, до следующей жатвы обеспечено воспроизводство в том же масштабе". (К. Маркс, т. I. в. I. Теории прибавочной ценности. стр. 69—71).

Для нас схема Кенэ интересна только с методологической стороны, как изображение процесса распределения годового национального продукта и воспроизводства в абстрактном народном хозяйстве, поэтому мы и не считаем необходимым останавливаться на ошибках его теории. Маркс, вместе с тем, первый отдал должное схеме Кенэ. «Это,—говорил Маркс,—бесспорно, была одна из гениальных выдумок, в каких только провинилась до сих пор политическая экономия».—Схема Кенэ являлась попыткой «представить весь процесс капиталистического производства, как процесс воспроизводства, а обращение—только как форму этого процесса воспроизводства; обращение денег—только как момент обращения капитала; равным образом, это была попытка рассмотреть с точки зрения этого процесса воспроизводства происхождение дохода, обмен между капиталом и доходом и отношение между производительным и окончательным потреблением; а с точки зрения процесса обращения здесь рассматривалось обращение между потребителями и производителями (в действительности—между капиталом и доходом); наконец, это была попытка представить, в виде моментов этого процесса воспроизводства, обращение между двумя крупными отраслями производительного труда—добывающей и обрабатывающей промышленностью». (К. Маркс. Теории прибавочной ценности. т. I. в. 1.—стр. 72—73).

Политико-экономические ошибки Кенэ вскрыты Марксом как в его «Теории прибавочной ценности», стр. 68—69, так и во II-м томе «Капитала», стр. 268 и последующие, куда мы отсылаем интересующихся. Нас, повторяю, интересует здесь лишь методологическая сторона, и она выявилась достаточно ярко в схемах Кенэ, а также в комментариях, которые дал Маркс.

Сам Маркс не ограничился критикой схемы Кенэ, а развернул во II томе законченную систему как простого, так и расширенного воспроизводства общественного хозяйства. Его система вскрывает с поразительной ясностью те законы, которые направляют процессы воспроизводства в капиталистическом обществе. Система Маркса дает методологические основы для построения баланса народного хозяйства, о чем мы говорили выше, поэтому мы считаем необходимым остановиться подробно на изложении системы воспроизводства Маркса. Его анализ производственных отношений начинается с анализа простого воспроизводства, к которому мы и переходим. Но до этого мы должны указать, что Маркс, как и Кенэ, при анализе воспроизводства капиталистического общества отвлекается от конкретных условий этого общества. Проблему он ставит чисто теоретически, он анализирует капиталистическое общество в его чистом виде, он предполагает существование только 2 классов—капиталистов и рабочих. Он выносит за скобки своих схем кредит и ряд других условий, определяющих строение конкретного капиталистического хозяйства, внешние рынки, равенство ценности и цены и др.

Он стремится познать законы, управляющие производством, в их чистом виде. Он устранил из своего анализа все то, что может нарушить чистоту выявления законов воспроизводства в теоретически чистом капиталистическом обществе.

Маркс исследует простое воспроизводство, т.-е. производство, которое воспроизводится в том же размере, в том же масштабе, и производство расширенное, т.-е. производство в большем размере чем то, с которого начался процесс.

Простое воспроизводство может происходить только при известных условиях пропорциональности

отраслей народного хозяйства. Эта пропорциональность рисуется Марксом следующим образом.

Все производство страны распадается на 2 крупных подразделения:

I. Производство средств производства (машины, сырье и т. д.).

II. Производство средств потребления (пища, одежда, жилище и т. д.).

Состав капиталов, размер прибавочной стоимости при норме в 100%, размер произведенного годового продукта и распределение его по отраслям народного хозяйства, дающиеся в схеме Маркса, сводим в следующую таблицу (в единицах ценности).

Отрасли производства, производящие	Размер капиталов.		Прибавочная стоимость при норме 100% (*M*).	Поступление продуктов в народное хоз.	Распределено (потреблено) в отраслях.								Всего.
					I. Производство средств производства.				II. Производство средств потребления.				
						Средства существован.				Средства существован.			
	В постоянной форме (*C*).	В переменной форме (*V*).			Средства производства.	Для капиталиста.	Для рабочего.	Итого.	Средства производства.	Для капиталиста.	Для рабочего.	Итого.	
I. Средства производства	4000	1000	1000	6000	4000	—	—	4000	2000	—	—	2000	6000
II. Средства потребления	2000	500	500	3000	—	1000	1000	2000	—	500	500	1000	3000
Итого	6000	1500	1500	9000	4000	1000	1000	6000	2000	500	500	3000	9000

Для того, чтобы производство не остановилось и шло бы в том же размере и масштабе, необходимо, чтобы отрасли, производящие средства производства (I подразделение), из годового продукта ценностью в 6000 единиц—4000 единиц ценности использовали в производстве этого же подразделения, чтобы покрыть потребленный в производстве капитал С в 4000 единиц. Остальные 2000 единиц ценности в средствах производства должны и могут быть реализованы только во II подразделении. А так как во II подразделении средства производства равны 2000 единицам ценности, т.-е. как раз той величине, в которой должна реализоваться оставшаяся не потребленной продукция I подразделения, то 2000 единиц ценности I подразделения, состоящих в средствах производства, обмениваются на 2000 единиц ценности продукции II подразделения, т.-е. на средства потребления, в которых нуждаются отрасли производства I подразделения, чтобы удовлетворить потребности рабочих—в 1000 единиц и потребности капиталистов—в 1000 единиц. Остающиеся во II подразделении 1000 единиц ценности в средствах потребления потребляются в своем же подразделении—капиталисты потребляют 500 единиц ценности и рабочие потребляют 500 единиц ценности. Таким образом, обмен продукции. как в границах собственных подразделений I и II, так и обмен между этими подразделениями, создают условия для процесса воспроизводства в том же масштабе и размере.

Эта планомерность процесса производства достигается при том условии, чтобы была постоянно соблюдаема пропорциональность производства отдельных отраслей хозяйства, чтобы размер $V+M$ первого подразделения был бы равен размеру С второго подразделения. Но само собой разумеется, что при капиталистическом способе производства эта пропорциональность нарушается, благодаря анархичности производства, которая является неизбежной, ибо обмен продуктов у общественно разрозненных индивидуальных хозяйств производится не в порядке единого плана распределения, а в порядке бесчисленных актов купли и продажи на рынках, и только в результате тысяч и миллионов невязок и нарушений устанавливается, в конечном счете, необходимая пропорциональность частей. Строго говоря, только в порядке бесчисленного нарушения равновесия и пропорциональности устанавливается необходимая подвижная пропорциональность и подвижное равновесие частей.

Чтобы свести до минимума последствия бесчисленного ряда нарушений пропорциональности и, следовательно, равновесия, капиталисты принуждены создавать запасы, как в товарной так и в денежной форме, т.-е. допускать в известной мере перепроизводство товаров. Но это перепроизводство в условиях капиталистического общества является, в свою очередь, элементом анархии, как об этом говорит Маркс [1]).

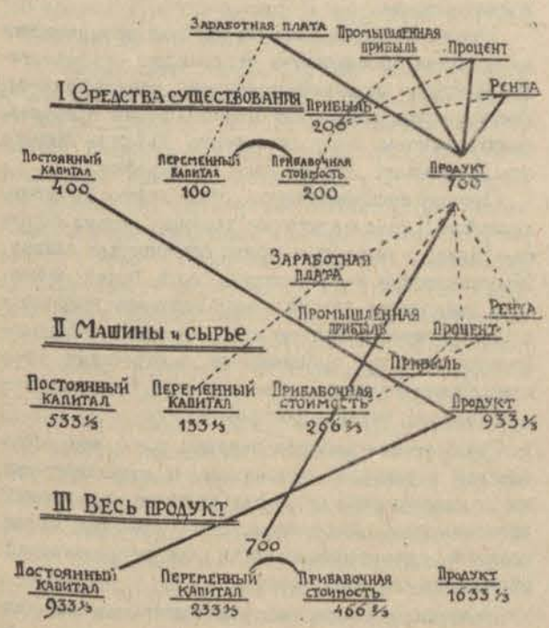
[1]) «Если устранить капиталистическую форму воспроизводства, то дело сведется к тому, что размеры отмирающей и потому подлежащей возмещению in natura части основного капитала (здесь капитала, функционирующего в производстве средств потребления) в различные последовательные годы изменяются. При прочих равных условиях, количество сырых материалов, полуфабрикатов и вспомогательных материалов, необходимое для годичного производства средств потребления, не изменяется от этого; следовательно, все производство средств производства должно бы в одном случае расшириться, в другом—сократиться. Этому можно было бы помочь лишь постоянным относительным перепроизводством: с одной стороны, производится основного капитала на известное количество больше, чем непосредственно необходимо; с другой стороны, и в особенности—запас сырого материала и т. д., превосходящий непосредственные годичные потребности (это в особенности относится к средствам существования). Такой вид перепроизводства равнозначащ контролю общества над вещественными средствами его воспроизводства. Но в капиталистическом обществе перепроизводство представляет элемент анархии». (Маркс. «Капитал» II, стр. 458—459).

[1]) К. Маркс. и Ф. Энгельс. Письма. Изд. «Московский Рабочий», 1923 г. стр. 160—164.

Маркс в письме к Энгельсу 6 июля 1863 г. [1]) дал схему простого воспроизводства, назвав ее «Экономической таблицей», «которой — пишет Маркс: хочу заменить «Tableau Кенэ».

В схеме «цифры безразличны, обозначают миллионы... Восходящие линии отмечены пунктиром, нисходящие—прямыми». Постоянный капитал показан в авансированной форме, т.-е. в размере передаваемой продукту доли (в размере снашиваемой в производстве доли, которая в схеме равняется всему постоянному капиталу). Накопление отсутствует—прибавочная стоимость потребляется целиком капиталистами.

Экономическая таблица Маркса.



Согласно этой схеме, производство средств существования (1 подразделение), при постоянном капитале в 400 единиц, переменном—100 единиц и прибавочной стоимости, при норме в 200%—200 единиц, дает продукт в 700 единиц ценности. Реализация 700 единиц должна, с одной стороны, восстановить потребленный в производстве постоянный капитал (машины, сырье) in natura, а с другой—вернуть капиталисту денежный капитал в размере 100 единиц, затраченный на заработную плату и 200 единиц выплаченной промышленной прибыли, %% и ренты.

Реализация продукции происходит следующим образом:

1) 100 единиц переменного капитала деньгами поступает в форме заработной платы рабочим, которые покупают на них средства существования у капиталистов в своем подразделении. Следовательно, деньги, заплаченные рабочим, вновь к капиталисту возвращаются и в то же время, 100 единиц произведенной ценности в натуральной форме потребляются;

2) 200 единиц прибавочной ценности, распределенной в форме денег между промышленной прибылью, процентами и рентой, т.-е. между капиталистами и землевладельцами, реализуются ими в порядке покупки средств существования, произведенных в пределах своего же подразделения. Следовательно, и деньги, выплаченные и капиталистам и землевладельцам, в порядке их покупок, вновь возвращаются капиталистам этого подразделения, и, вместе с тем, 200 единиц произведенной ценности в натуральной форме потребляется.

Остающиеся из 700 единиц 400 единиц (700—[100+200]) не могут быть потреблены ни рабочими, ни капиталистами 1 подразделения и, кроме того—что весьма важно—должны быть потреблены так, чтобы капиталисты получали при обмене машины, сырье, на эту именно сумму, так как на эту сумму потреблено постоянного капитала в процессе производства. Это возможно, как увидим ниже, в процессе обмена 400 единиц средств существования I подразделения на 400 единиц машин и сырья, произведенных капиталистами 2 подразделения.

Производство средств производства (II подразделение) при постоянном капитале в 533 ⅓ единиц и переменном капитале 133 ⅓, и при норме прибавочной стоимости в 200%—266 ⅔ единиц, которая как и в I подразделении распадается (распределяется) между промышленной прибылью, процентом и рентой (т.-е. между капиталистами-промышленниками, капиталистами—держателями денег и землевладельцами), дает продукцию стоимостью в 933 ⅓. В виду того, что весь продукт в своей натуральной форме состоит исключительно из средств производства—машин и сырья,—он может быть потреблен только производительно, только в процессе производства. Но в пределах своего производства капиталисты II подразделения могут потреблять машин и сырья только на сумму 533⅓, т.-е. в размере потребленного в процессе производства постоянного капитала. Остается 400 единиц (933 ⅓—533 ⅓), которые могут быть потреблены только капиталистами I подразделения; поэтому заработная плата и прибавочная стоимость,

выраженные в деньгах, во II подразделении «должны быть реализованы»—говорит Маркс,—«не в своем собственном продукте, но в продукте 1 категории». У капиталистов 1 категории, как выше указывалось, не могло быть реализовано 400 единиц продуктов в границах собственного класса, которые должны быть реализованы во II подразделении. Такая реализация возможна, так как здесь, во II подразделении размер заработной платы—133 ⅓ и прибавочной стоимости—266 ⅔ равняется также 400 единицам. Следовательно, 400 единиц денежной массы личного дохода рабочих и капиталистов II подразделения реализуются покупкой средств существования у капиталистов I подразделения. Капиталисты I подразделения полученную денежную массу в 400 единиц реализуют в порядке покупки машин и сырья у капиталистов II подразделения, и, таким образом, капиталисты II подразделения получают обратно денежную массу в размере 400 единиц, что является необходимым для функционирования производства, для уплаты заработной платы и выплаты прибавочной стоимости, и, вместе с тем, реализуются 400 единиц in natura, не могущих быть реализованными в пределах своего подразделения. Таким образом, капиталисты I подразделения получают машин и сырья на 400 единиц, которые им необходимы, как выше указывалось. для производства.

Подразделение III изображает все воспроизводство в целом. «Вес продуктов 2 категории является здесь в виде постоянного капитала всего общества, и вес продуктов категории I в виде части продукта, возмещающего переменный капитал (фонд заработной платы) и доходы классов, делящих между собой прибавочную стоимость».

Итак:

	В подразделении: I	II	I+II
	В единицах.		
1) Продукт производства II подразделения стоимостью в 933 ⅓ единиц, состоящий только из машин и сырья, возмещает:			
Постоянный капитал . . .	400	533 ⅓	933 ⅓
2) Продукт производства I подразделения стоимостью в 700 единиц, состоящий только из средств существования, возмещает:			
Переменный капитал . . .	100	133 ⅓	233 ⅓
Прибавочную стоимость. .	200	266 ⅔	466 ⅔
	300	400	700
Всего . .	700	933 ⅓	1633 ⅓

Вес продукта обоих подразделений, т.-е. всего народного хозяйства—1633 ⅓ единиц, состоит из:

а) постоянного капитала всего общества—933⅓ единиц,

б) средств существования всего общества—700 единиц. Обе части общественного производства распределяются в народном хозяйстве указанным выше образом и, тем самым, обеспечивают условия дальнейшего производства в том же масштабе и размере.

Маркс в своем письме Энгельсу, также, как и во II томе «Капитала», при анализе процесса воспроизводства весьма настойчиво подчеркивает ту мысль, что годовой продукт не может, как учил А. Смит, состоять только из доходов—заработной платы, прибыли и ренты, что в годовой продукции заключаются продукты, машины и сырье и другие средства производства, которые не могут быть лично потреблены и, следовательно, не могут входить в своей натуральной форме в потребление рабочих и капиталистов.

Только разделяя годовой продукт производства на средства производства и средства существования и изучая их взаимоотношения, возможно осмыслить процесс обращения национального продукта, понять законы воспроизводства. Таблица Маркса это доказывает весьма ярко и рельефно.

Процесс воспроизводства, обрисованный в схеме, данной во II томе и в чертеже таблице письма Маркса—только в том случае может совершаться плавно, безостановочно и планомерно, если будет соблюдено равновесие частей в национальном производстве и распределении—между отраслями, производящими средства производства, и отраслями, производящими средства существования. Равновесие—необходимое условие воспроизводства.

Расширенное воспроизводство, т.-е. воспроизводство в условиях накопления и использования этого накопления в целях дальнейшего расширения производства, совершается при условиях более сложной пропорциональности 2-х подразделений общественного производства.

При расширенном воспроизводстве так же, как и при простом, все производство страны делится на 2 крупных подразделения: I—производство средств производства и II—производство средств потребления.

Отрасли народного хозяйства производящие:	Капиталы ежегодно восстанавл. Постоянная форма c.	Переменная форма v.	Прибавочн. стоим. при норме 100% Потребл. капиталистом m_1.	Обращ. в фонд накоплен. m_2.	Общая сумма произв. $(c+v+m)$
	В единицах ценности.				
I. Средства производства.	4000	1000	500	500	6000
II. Средства потребления.	1500	750	750		3000

Как совершается процесс производства при предположении, что капиталисты I подразделения, в целях расширения производства, ½ прибавочной

стоимости (500 единиц ценности) употребят на накопление? Никаких трудностей не представляет реализация и, следовательно, развертывание процесса производства для частей капитала, которые остаются у капиталиста I подразделения после отчисления 500 единиц ценности в фонд накопления. В самом деле, постоянный капитал (C) в размере 4000 единиц ценности восстанавливается в пределах этого же подразделения. Переменный капитал (V) в размере 1000 единиц и 500 единиц прибавочной ценности ($\frac{1}{2}m$), потребляемой капиталистами, а всего 1500 восстанавливаются в порядке обмена на средства потребления II подразделения, которое, таким образом, восстанавливает свой постоянный капитал в размере 1500 единиц ценности. Остающиеся у II подразделения 1500 единиц, из коих 750 единиц V и 750 единиц M могут потребляться в пределах своего подразделения.

Следовательно, поскольку не анализируется судьба 500 единиц отчисленных в фонд накопления, мы имеем формулу простого воспроизводства. 500 единиц ценности I подразделения, поступивших в фонд накопления, требуют, поскольку это накопление обращается на расширение производства, более сложных форм реализации и распределения, которые, вместе с тем, и определяют характер реализации прибавочной стоимости (m) у капиталистов II подразделения. Прежде всего, при том же техническом строении капитала (4000 постоян. и 1000 перемен.) 500 единиц ценности, поступившие в отраслях I подразделения в фонд накопления, должны распасться на 2 части: 400 ед. ценности должны принять форму постоянного капитала и 100 единиц ценности—форму переменного капитала. Так как 500 единиц фонда накопления в своей материальной форме являются средствами производства—то 400 единиц используются в пределах того же I подразделения, а 100 единиц в средствах производства должны быть обменены на средства потребления II подразделения, чтобы в производстве выступить в качестве переменного капитала. В результате мы будем иметь следующий состав капиталов в I подразделении: 4400 и 1100, а всего—5500 единиц капитала. Во II подразделении, под влиянием процесса накопления и обмена с I подразделением, произойдут следующие изменения. Во-первых, капитал в постоянной форме (C) с 1500 единиц увеличивается на 100 единиц ценности, возрастая, таким образом, до 1600 единиц ценности. При техническом строении капиталов II подразделения (1500 : 750) 100 единиц добавочного постоянного капитала потребует 50 единиц капитала в переменной форме, и, следовательно, общий размер переменного капитала II подразделения возрастет с 750 до 800 единиц ценности. Общее увеличение капитала на 150 единиц (100 постоянной формы и 50 в переменной) могут быть погашены только в порядке отчисления из прибавочной стоимости капиталистов того же подразделения. Следовательно, из 750 единиц M, находящихся в распоряжении капиталистов II подразделения, должно быть вычтено 150 единиц, идущих на возрастание капиталов; следовательно, в потребление пойдет 750—150=600 единиц. В результате указанных изменений во II подразделении мы будем иметь капиталы в размере

1600 + 800 а всего 2400.

И вместе с тем получаем следующую схему:

I. 4400 + 1100 + 500 = 6000
II. 1600 + 800 + 600 = 3000

Но поскольку норма прибавочной ценности равна 100%, то при капитале в I подразделении 4400 + 1100 и II подразделения—1600 + 800, в результате производства к концу года при указанной норме прибавочной стоимости получим возрастание продукции и, следовательно, возрастание капитала

I. 4400 + 1100 + 1100 = 6600
II. 1600 + 800 + 800 = 3200 } 9800

А еще через год

I. 4840 + 1210 + 1210 = 7260
II. 1760 + 880 + 880 = 3520 } 10780

Здесь характерно следующее. Если капиталисты I подразделения могут ½ прибавочной стоимости обращать в накопление и вкладывать в расширение производства, то капиталист II подразделения может обратить в накопление не половину своей прибавочной стоимости, а только ⅕ (750 : 150); ⅘ единиц он должен потребить, иначе нарушится равновесие производства и пропорциональность отдельных частей народного хозяйства; следовательно, степень и темп накопления в отраслях производства II подразделения, т.-е. в отраслях, производящих средства потребления, зависит от степени и темпа накопления в отраслях производства I подразделения, т.-е. в отраслях производства, производящих орудия производства. Кроме того, важно отметить то обстоятельство, что накопление в I подразделении может совершиться только в том случае, если ⅘ накопляемых средств будут иметь форму орудий производства I-же подразделения, ⅕— орудий производства II подразделения.

Таким образом, расширенное воспроизводство может совершаться в условиях максимальной связи одних отраслей производства с другими. Сохранение равновесия, необходимое для того, чтобы общественное производство шло без резких перерывов, обусловливается суммой условий, связанных с установлением пропорциональности частей отдельных отраслей народного хозяйства и зависимости накопления II подразделения от накопления I подразделения. Само собою разумеется, что для безостановочного воспроизводства необходимо образование определенных запасов как в товарной, так и денежной форме; кроме того, необ-

ходим ряд других условий, о которых говорит Маркс в своем II томе «Капитала». Поскольку нас интересует схема Маркса с методологической стороны, мы ограничились лишь изложением схем при простом и расширенном воспроизводстве, не осложняя, не вводя осложняющих обстоятельств в схемы, о которых подробно говорит Маркс в своем исследовании.

Н. Бухарин, в своем теоретическом этюде «Империализм и накопление капитала», дает Марксовским схемам простого и расширенного воспроизводства алгебраическое выражение.

Обозначая постоянный капитал—C, переменный—V и прибавочную ценность—M, ценность годового продукта (при предположении, что C снашивается целиком в продолжении одного оборота или при условии, что C равняется только потребляемой части C) равняется—$C+V+M$.

Весь общественный продукт и все общественное производство, распадаясь на 2 подразделения, выражается следующими формулами.

I. (производство средств производства) $C_1+V_1+M_1$
II.(производство средств существования)$C_2+V_2+M_2$

При простом воспроизводстве, т.-е. при предположении, что M потребляется капиталистами целиком, в условиях правильного хода воспроизводства, т.-е. взаимного обмена продуктов между I и II, будем иметь равенство:

1) $C_1+V_1+M_1=C_1+C_2$
2) $C_2+V_2+M_2=V_1+V_2+M_1+M_2$
3) $C_2=V_1+M_1$

Вычитая в первом равенстве из обоих частей по C_1, а во втором равенстве по сумме (V_2+M_2), мы получаем 3 равенство—$C_2=V_1+M_1$

«Это и есть,—говорит Н. Бухарин,—условие гладкого хода при простом воспроизводстве: сумма доходов в первом подразделении должна быть равна постоянному капиталу во втором подразделении».

При расширенном воспроизводстве процесс более сложный и идет, говорит Н. Бухарин, употребляя характеристику Маркса, «не по кругу, а по спирали».

В условиях расширенного воспроизводства будем иметь следующие формулы. Предположим, что $M_1=A_1$ (часть, идущая на личное потребление капиталистов)$+B_1$ (капитализируемая часть прибавочной ценности) и, соответственно, $M_2=A_2+B_2$.

Предполагаем, что $B_1=B_1c$ (часть, подлежащая накоплению как часть постоянного капитала)$+B_1v$ (часть, подлежащая накоплению, как часть переменного капитала) и соответственно—$B_2=B_2c+B_2v$; тогда общая формула продукта обоих подразделений примет такой вид.

$$\begin{array}{l} \text{I} - \\ \text{II} - \end{array} \left| \begin{array}{l} C_1+V_1+A_1 \\ C_2+V_2+A_2 \end{array} \right| + \begin{array}{l} \overbrace{B_1c+B_1v}^{B_1} \\ \underbrace{B_2c+B_2v}_{B_2} \end{array}$$

В четырехугольнике замкнута проблема простого воспроизводства и, следовательно, обмен продуктов между I и II происходит по формуле, которая дана для простого воспроизводства. Что же касается тех частей продукта, которые стоят за четыреугольником, то необходимо иметь в виду,что «поскольку мы имеем перед собой расширенное воспроизводство, постольку, помимо условий равновесия, необходимых с точки зрения простого воспроизводства, распадение подлежащей накоплению прибавочной ценности в первом и втором подразделении должно совершаться в такой пропорции, чтобы добавочный переменный капитал первого подразделения был равен добавочному постоянному капиталу второго подразделения». (Н. Бухарин. «Империализм и накопление капитала» стр. 8).

Формула расширенного воспроизводства может быть сведена к 3 равенствам, которые опять-таки могут быть сведены к одному.

1) Весь продукт подразделения I должен равняться сумме постоянных капиталов обоих подразделений—поэтому имеем:

$$\begin{array}{l} \text{Сумма средств производства (весь годовой продукт подразделения I)} - C_1+ \\ \text{Сумма всех постоянных капиталов} - C_1+ \end{array} \left| \begin{array}{l} V_1+A_1 \\ C_2 \end{array} \right| \begin{array}{l} +B_1c+ \\ +B_1c+ \end{array} \left| \begin{array}{l} B_1v \\ B_2c \end{array} \right|$$

Имеем равенства между величинами, заключенными в четырехугольнике, при чем первый четырехугольник—условие простого воспроизводства, второй—добавочное условие воспроизводства расширенного. Указанное равенство сведем к равенству.

$$V_1+A_1+B_1v=C_2+B_2c$$

2) Продукт подразделения II, т.-е. продукт,идущий на личное потребление, должен равняться сумме всех доходов, включая и добавочный и переменный капитал, превращающийся в доход добавочной работы.

$$\begin{array}{l} \text{Сумма всех средств потребления (весь продукт подразделения II)} = \\ \text{Сумма всех доходов (заработных плат и индивидуально потребляемой прибавочной ценности)} = \end{array} \left| \begin{array}{l} C_2 \\ V_1+A_1 \end{array} \right| \begin{array}{l} +V_2+A_2+ \\ +V_2+A_2+ \end{array} \left| \begin{array}{l} B_2c \\ B_1v \end{array} \right| \begin{array}{l} +B_2v \\ +B_2v \end{array}$$

[1]) Н. Бухарин. «Империализм и накопление капитала» Госиздат 1925 г. стр. 5—11.

Указанное равенство, заключающееся в 4-угольнике, сводится к следующему: $C_2+B_2c=V_1+A_1+B_1v$, которое можно выразить так: $(V_1+B_1v+A_1)=(C_2+B_2c)$ т. е.,—говорит Бухарин,—«Весь новый переменный капитал I подразделения и подлежащая непроизводительному потреблению часть прибавочной ценности того же подразделения должны равняться новому постоянному капиталу второго подразделения».

В результате расширенного воспроизводства, замечает Бухарин, «растет постоянный капитал общества; растет потребление рабочих; растет потребление капиталистов»... «Наряду с ростом производства растет и рынок этого производства: увеличивается рынок средств производства, растет и потребительный спрос (так как—в абсолютных числах—увеличивается и потребление капиталистов и потребление рабочих). Другими словами, здесь дана возможность равновесия между различными частями совокупного общественного производства, с одной стороны, возможность равновесия между производством и потреблением—с другой. При этом, равновесие между производством и потреблением само обусловлено производственным равновесием, т. е. равновесием между различными частями функционирующего капитала и различными его отраслями» (Н. Бухарин. «Империализм и накопление капитала», стр. 11).

Н. Бухарин, решая алгебраически проблему простого и расширенного воспроизводства, исходил, как Маркс, из ряда упрощающих дело предпосылок: капитализма при наличии двух классов, при отсутствии внешних рынков, условии равенства ценности и цены и т. п.

Весьма важно подчеркивание Н. Бухариным того обстоятельства, что в результате расширенного воспроизводства растут не только средства производства, но, что важно, растут и средства существования, т. е. растет и потребление рабочих. Важно это указание потому, что такие экономисты, как Туган Барановский, отвлекаясь от мысли, что капиталистическое производство есть вместе с тем и общественное производство, выставили то положение, что капиталистическое производство может расширяться исключительно за счет расширения средств производства, что „при пропорциональном распределении национального производства предложение товаров всегда балансируется спросом, как бы не изменялась сумма народного дохода и как бы ни сокращалось народное потребление“[1]).

Ошибка Туган-Барановского заключается в том, что само расширение производства возможно лишь на базе удовлетворения общественных потребностей, а не независимо от них.

[1]) Цитировано из книги А. Финн-Енотаевский. «Капитализм в России» т. I. М. 1925 г. стр. 23.

Кенэ и Маркс, разрешая проблему воспроизводства, по существу ставили вопрос о том, при каких условиях может совершаться процесс воспроизводства и, следовательно, процесс распределения. Но вместе с тем Кенэ, как и Маркс разрешали эту проблему чисто теоретически, абстрагируясь от конкретных условий, в которых совершается процесс производства. Так, Кенэ исходил из условий абстрактного народного хозяйства, хотя и имел перед собою экономические отношения народного хозяйства Франции XVII века. Он, как мы видели, исходил из того положения, что общество состоит из 3 классов населения: 1) капиталистические арендаторы (по Кенэ—класс производительных затрат), 2) класс владельцев чистой прибавочной стоимости (по терминологии Кенэ—класс землевладельцев, государь и получающий десятину) и 3) класс населения, производящий промышленные продукты и оказывающий личные и общественные услуги (по терминологии Кенэ—класс непроизводительных затрат). В его схеме торговля выступает как аппарат распределения, деньги выполняют лишь функции измерителя, оценки и средства обращения. Такая абстракция Кенэ была необходима именно для того, чтобы вскрыть отношения воспроизводства и систему распределения. Включение в анализ отношений действительности XVII века могло при том состоянии статистики, какая была в этом веке, лишь затруднить анализ, а не углубить его. Метод чистой дедукции в наибольшей степени был здесь у места. На тех же основаниях абстракции и дедукции построил и Маркс свой изумительный по глубине и силе анализ капиталистического общества, хотя абстракции и дедукции Маркса покоились на колоссальных знаниях отношений, форм и законов капиталистического общества.

Он исходил, как мы видели, из представления чистого капиталистического общества, в котором имеется лишь 2 класса—капиталисты и рабочие.

Он также в своих формулах вынес за скобки—деньги, кредит, торговлю, внешний обмен, исходя из тождества ценности и цены и т. д.; торговлю он рассматривал, как аппарат распределения.

Маркс стремился устранить из анализа все то, что могло бы мешать выявлению чистых отношений капиталистического общества. Он стремился познать законы функционирования общественного хозяйства, в их чистом виде. Перед Марксом стояла задача выявления в чистом виде законов капиталистического общества, как общественного хозяйства, и уже затем—задача: на анализе конкретного материала показать, как в действительности строится капиталистическое общество, как модифицируются законы воспроизводства в условиях кон'юнктуры каждого исторического момента.

Поскольку за исторически данной конкретной формой производства и распределения капиталистического хозяйства скрываются формы общественного хозяйства, постольку законы, по которым совершается воспроизводство капиталистического общества, являются, *в известной мере*, и законами, определяющими воспроизводство общественного хозяйства вообще. Несомненно, схемы воспроизводства Маркса, в известной мере, являются и схемами, опираясь на которые можно представить себе механизм воспроизводства общественного хозяйства, построенного на социалистических началах, но уже безусловно его схемы применимы при анализе производственных отношений советского хозяйства, являющегося переходной формой от капиталистического к социалистическому хозяйству. Вот почему мы можем совершенно уверенно, не боясь ошибок, при анализе советского хозяйства пользоваться теоретическим анализом Маркса того общественного хозяйства, исторической формою которого является капиталистическое производство. И совершенно уверенно мы можем опираться на те методологические основы, которые можно найти как в схеме Кенэ, так и, особенно, у Маркса; который устранил все теоретические ошибки Кенэ и выявил законы воспроизводства в чистом виде и притом строго научно.

В схеме Кенэ, как мы видели, распределение экономически не обособлено от производства; наоборот, потому то происходят отдельные акты распределения, что им корреспондируют акты производства, точнее—система распределения вытекает из производственных отношений. Каждая доля денежных средств, переходящая от одного класса к другому, может быть реализована постольку, поскольку она может быть превращена в орудия и средства производства или средства существования. Система распределения вытекает из общественных отношений производства и, следовательно, поскольку развертывается общественное производство, то тем самым осуществляется общественное потребление в порядке определенной формы распределения.

Кенэ своей схемой говорит, что только потому сельско-хозяйственное производство непрерывно функционирует, что оно непрерывно часть своей продукции передает в порядке обмена классу промышленников, взамен чего получает от него, с одной стороны, необходимые для производства орудия производства (машины, инструменты и т. д.) и с другой—средства потребления (одежда, обувь, изделия из железа и т. д.).

Если бы произведенные сельско-хозяйственные продукты не потреблялись классом промышленников, то сельско-хозяйственное производство не могло бы функционировать, ибо оно не могло бы получить машины и средства потребления для рабочих и земледельцев, организаторов предприятий, и, обратно, класс промышленников, не говоря о классе собственников чистой прибавки стоимости, не мог бы существовать без сельско-хозяйственного производства, от которого он получает, с одной стороны, сырье, топливо, а с другой—средства потребления.

Класс собственников потому только потребляет продукты сельского хозяйства и промышленности, что общественные отношения производства создали условия для отчуждения прибавочной стоимости и сосредоточения ее в особом классе собственников земли—государя и духовенства.

Кенэ, составляя свою схему, исходил из определенного разделения общественного труда, благодаря которому существовало обособленное сельско-хозяйственное производство и промышленность с соответствующим отношением собственности, с классами общества. Вся экономическая таблица построена на идее, что отдельные хозяйства в порядке сношений обмена выполняют общественные функции народного хозяйства, вытекающие из факта разделения труда, и что отдельные хозяйства составляют общественное хозяйство, а не сумму разрозненных, общественно несвязанных хозяйств, что в народном хозяйстве производство и распределение составляют две стороны одной и той же общественной системы, что произведенные продукты, прежде чем они могут быть потреблены, должны предварительно совершить ряд актов обмена, причем пропорция, в которой происходит распределение продуктов между классами, определяется производственными отношениями, а не вытекает из отношений обмена.

Маркс, развивая идею Кенэ, но отбросив его основную ошибку, что прибавочная стоимость создается только в земледелии,—дал строго научную, теоретически обоснованную систему простого и расширенного воспроизводства и, следовательно, систему распределения в капиталистическом обществе и, вместе с тем, поскольку капиталистическое производство есть лишь историческая форма общественного производства, — дал и основные предпосылки для системы воспроизводства общественного хозяйства вообще.

В схеме Маркса система воспроизводства построена на обмене между двумя крупными подразделениями—производством средств производства и производством средств существования. Его система, благодаря своей схематичности, ярко и резко выявила те законы, которые управляют процессом воспроизводства. Производство может возобновляться постольку, поскольку совершается непрерывно, а, главное, в определенных пропорциях, обмен между средствами производства и средствами существования, поскольку совершается непрерывно процесс восстановления потребленных средств производства отдельными отраслями народного хозяйства. Равновесие между производством и

потреблением—вот основное условие воспроизводства общественного хозяйства. Но это необходимое для общественного хозяйства равновесие при капиталистических отношениях резко нарушается. Поэтому вопрос о равновесии является важнейшим вопросом экономики. Н. И. Бухарин прав, когда говорит: «Найти закон этого равновесия и есть основная проблема теоретической экономики» [1]). Говоря об отношении Маркса к этому вопросу, Бухарин замечает: «Маркс всегда ставит вопрос так: равновесие дано,—как это возможно. Равновесие нарушено—как оно восстанавливается» [2]).

При анализе статистических материалов баланса, руководствуясь схемой Маркса, мы должны прежде всего выявить те отношения, благодаря которым происходит воспроизводство советского хозяйства в данный исторический момент, т.-е. выявить, в какую форму и систему вылилось распределение годового продукта производства по отдельным отраслям народного хозяйства и классам общества, выявить, в каких пропорциях были произведены в течение операционного года средства производства и средства существования и, тем самым, выявить пропорциональность отдельных отраслей народного хозяйства. Затем мы должны выявить, между какими отраслями хозяйства и классами населения было распределено и потреблено то, что поступило в народное хозяйство в течение года и, тем самым, выяснить отношения равновесия между производством и потреблением и, вместе с тем, выяснить, какую роль в установлении равновесия сыграла связь с мировым хозяйством. Таковы требования, которые мы должны пред'явить к балансу на основании анализа схем Кенэ и, особенно, Маркса.

К. Баллод, его «Государство будущего» и его последователи.

Кенэ и Маркс, как мы видели, дают для работ по исчислению баланса главные методологические предпосылки, но какие предпосылки мы можем найти у других экономистов? Казалось бы, что эти предпосылки, и даже полную развернутую систему воспроизводства и распределения мы можем найти в тех работах, которые пытались на строго научной базе дать систему народного хозяйства ближайшего будущего, социалистического хозяйства, которое может быть осуществлено в ближайшее время. Типом такой работы является «Государство будущего» К. Баллода (Атлантикус), первое издание которого вышло лет 25 тому назад. Во втором своем издании (в 1920 году) К. Баллод говорит: «Мое сочинение не представляет собою агитационного излияния одаренного фантазией писателя... *но есть попытка научного синтеза целостной формы народного хозяйства* из отдельных составных частей, уже теперь известных и применяемых, но в существующей капиталистической системе хозяйства не собранных в одно целое потому, что это противоречило бы интересам господствующих кругов» [1]).

Такая постановка проблемы предполагает исчерпывающее разрешение всех вопросов, относящихся к системе производства и распределения народного хозяйства, при том социалистического, сконструированного на основе «элементов известных и применяемых», но только не собранных в одно целое. Строго говоря такая постановка проблемы должна была дать исчерпывающую в деталях систему воспроизводства и распределения социалистического государства, при чем государства не абстрактного, а такого, которое может быть осуществлено в самом ближайшем времени. Но, к сожалению, К. Баллод не дал того, что обещал, несмотря на то, что он сурово обвиняет наш Союз Республик в том, что мы приступили к построению социализма без того, «чтобы кто-нибудь выставил какую-либо программу или план производства, без того, чтобы ее социалистические повелители потрудились серьезно продумать все возникающие из занятого ими положения задачи» [2]).

В чем состоит научная система народного хозяйства К. Баллода, и какие она имеет особенности? Главная особенность заключается в том, что К. Баллод оперирует с данными народного хозяйства Германии после-военного времени, приурочивая расчеты к периоду 1919—1924 г.г. Таким образом, об'ектом его исследования является не абстрактное хозяйство, а действительно существующее.

К своей задаче по выработке плана народного хозяйства социалистического государства К. Баллод подошел с системой простых исчислений и рядом предположений, которые, строго говоря, не имеют большой научной ценности, несмотря на то, что он оперирует со статистическими данными, иногда и весьма хорошими.

Прежде всего Баллод устраняет возможность гражданской войны в порядке выкупа капитальных фондов у собственников. Не доказав, что такой способ решения проблемы экономически рентабелен, и что социалистическое государство с первого же момента своей жизни способно так повысить производительность народного хозяйства, что оно позволит ему оплатить обязательства по выкупу, обеспечить капиталами расширяющееся производство и даст возможность повысить нормы потребления населения. Это одно делает расчеты Баллода проблематичными.

Чтобы определить, как велики те капитальные фонды, которые, чтобы избежать гражданской войны, необходимо выкупить в порядке выпуска специальных 4—процентных рентных обязательств,

[1]) Н. Бухарин. «Экономика переходного периода». Стр. 128.
[2]) Н. Бухарин. «Экономика переходного периода». Стр. 129.

[1]) К. Баллод. «Государство будущего». Москва 1921 г. стр. 6—7. (Курсив наш. *П. П.*)
[2]) *Ibid.* стр. 5.

Баллод определяет размеры «народного достояния» германского хозяйства в порядке литературных справок, а не самостоятельного исчисления. Оказывается, при 200 миллиардной ценности «народного достояния» по оценке 1913 г. и при наличии 4% обязательств, необходимо выплачивать держателям капитальных фондов ежегодно 8 миллиардов марок. Но Баллод не приводит доказательств фактической возможности для новорожденного социалистического хозяйства выплачивать по этим обязательствам, особенно в период перехода к социалистическому хозяйству, когда приходится, по К. Баллоду, производить колоссальные расходы по мелиорации, сооружениям и т. п. работам крупного масштаба. Поэтому расчеты Баллода о выкупе являются расчетами академическими, совершенно проблематическими, не имеющими научной ценности.

Также просто К. Баллод ставит и разрешает вопрос о том, каким количеством рабочего времени будет располагать социалистическое общество в период своего строительства. Метод К. Баллода состоит в следующем. Исходя из численности населения за период 1919—1924 г.г., в который по плану К. Баллода может осуществиться социалистический строй, и, исходя из того положения, что работы, как связанные с переходом к социалистическому строю и заключающиеся, главным образом, в производстве в крупном масштабе мелиорации, возведений зданий, новых технических сооружений и т. п. реконструктивных работ, так и работа по дальнейшему ведению уже окончательно сконструированного социалистического хозяйства, должны выполняться в порядке обязательной трудовой повинности продолжительностью от 5 лет и до 1 года в зависимости от возраста и других условий: более молодые работают дольше, более старые—меньше [1]).

Исходя из своих норм, Баллод исчисляет общую сумму трудовой энергии, которой будет располагать государство за период 1919—1924 г.г., в сумме 66.8 милл. лет мужчин, а за исключением 6% лиц, посвятивших себя ученой просветительной деятельности—62.8 милл. лет службы. Что касается женского труда, то К. Баллод исчисляет его по тому же методу в размере 32 милл. лет службы за тот же период 1919—24 г.г. Общий итог человеческой энергии равен 62.8+32=94.8 милл. лет, или в среднем за год—12 милл. лет мужчин и 6.4 милл. лет женского труда, а всего 18.4 милл. лет; при этом Баллод особо оговаривает, что если принятые им нормы службы в 5 лет для молодежи окажутся низкими, то государство может их повысить до 6,7 и т. д. лет, в зависимости от задач, стоящих перед государством.

[1]) В развернутом социализме трудовая повинность будет выполняться как мужчинами, так и женщинами, только в моложом возрасте—17—22 л.—в течение 5 лет.

Воспроизводство народного хозяйства по Баллоду совершается следующим образом.

В сельском хозяйстве наиболее рациональной формой является хозяйство крупного размера, в котором в наибольшей степени может быть использован капитал и рабочая сила и образцово организовано производство; такими рациональными по размеру хозяйствами могут быть, по мнению К. Баллода, хозяйства в 500 гектаров (400 гектаров пашни и 100 гектаров лугов). В этих хозяйствах применяются все достижения современной техники и науки, как по уходу за скотом (с применением электрической дойки и т. д.), так и по уборке, обработке и удобрению полей, а также и по организации системы полеводства и севооборота; рабочий скот заменяется механической энергией. Существующие крестьянские хозяйства (около 5 миллионов), как иррациональные, уничтожаются и заменяются указанными рациональными хозяйствами. Что касается промышленного производства, то здесь проблема разрешается проще, в порядке применения, главным образом, в существующих предприятиях новейших технических улучшений и рационализации труда, которые при капиталистических отношениях не могли быть использованы. В конечном счете К. Баллод пришел к следующему выводу.

Отрасли хозяйства.	Ежегодные затраты раб. силы в тыс.	Продукты, которыми государство снабжает население.	Ценность в милл. марок.
1. Сельское хозяйство.	1940	Средства питания . .	37469
2. Промышленность. .	4124	Белье и платье . . .	11969
3. Пути сообщения, почта и телеграф.	900	Обувь.	1600
		Бумага	1040
Итого	6964	Жел. дор. и транспорт.	2600
		Отопление и освещение.	1820
Добавочная в течение переходного 5-летнего периода ежегодно	4800	Снабжение	300
		Почта и телеграф . .	500
Всего	11764		
		Итого	57298
Запас рабочей силы .	18400		

Сопоставляя запасы рабочей силы с тем количеством, которое нужно социалистическому хозяйству, Баллод приходит к выводу, что социалистическое государство будет иметь огромный излишек труда, который и может быть использован на дополнительные работы и углубленное планирование работ.

Ценность продукции, которой располагает государство, получена Баллодом в результате статистического учета возможной производительности при повышенной технике для ряда производств, а для других производств—в результате теоретического исчисления размера потребностей населения (одежды, обуви и т. п.), при чем сырье для одежды,

обуви и других производств должно быть предусмотрено в организационном плане сельского хозяйства.

Характерно, что Баллод не дает исчисления по отраслям производства капиталов, как уже имеющихся и участвующих в производстве, так и требующихся по плану переоборудования существующих и производства новых работ, о которых так много говорит в своем труде Баллод.

Из 57298 мил. марок годового продукта 7500 мил. марок (или 14%) поступают рентополучателям за отчужденную у них государством собственность (капиталы, дома, фабрики, заводы, земли и т. п.). В 7500 мил. входит, отчасти, оплата по выкупу сбережений работников физического и умственного труда. 5082 милл. марок поступают в оплату жалованья и, частью, пенсий представителям научных и художественных профессий и оплату услуг общественного порядка (художники, врачи, актеры, учителя, духовенство, офицеры и т. п.). Население, участвующее в производстве, получает 57298—(7500+5082)=44716 милл. марок; на одного рабочего, участвующего в производстве, приходится 5589.5 марок. Таким образом, по Баллоду получается, что организация производства удовлетворительно разрешает проблему снабжения.

Если мы примем во внимание, что по предложению Баллода социалистическое государство должно быть экономически автономно и независимо от других стран, что оно не будет работать на вывоз, и что в связи с этим необходимо преобразовать существующие предприятия, работающие на внешний рынок, в направлении обслуживания ими нужд германского населения, и что оно должно выкупить самого себя у капиталистов за 200 миллиардов марок. Если, затем, примем во внимание, что вместо миллионов крестьянских хозяйств социалистическому государству придется организовать несколько тысяч крупных хозяйств, и что с этой целью придется производить колоссальные работы по мелиорации и сооружениям, и если принять во внимание, что для производства, как в сельском хозяйстве, так и в промышленности, труд будет применяться в порядке трудовой повинности, и что промышленность и сельское хозяйство будут применять наивысшие достижения техники и науки, и если примем во внимание, что Баллод не дает размеров капитала, участвующего в производстве, а дает, да притом не всегда, исчисление размеров тех капиталов, которые нужно вложить в целях реконструкции и организации новых предприятий для производства колоссальных работ. Если примем во внимание, что Баллод совершенно исключает из своих расчетов какие бы то ни было издержки до революции, предполагая, что нормальный ход производства не будет ни на один момент нарушен в момент перехода к социализму, если все это примем во внимание, то ясно, что мы имеем дело с бумажным планом, а не с научно обоснованным синтетическим планом народного хозяйства.

В работе К. Баллода мы не находим научно обоснованной теории воспроизводства и распределения в социалистическом хозяйстве. Имеется лишь ряд расчетов, притом приближенных, теоретичных, и не всегда к тому же научно продуманных.

Как организовано хозяйство, как организована система распределения, каковы внутренние пружины хозяйственной деятельности, что является главным двигателем хозяйства, кто, какой класс осуществляет «внехозяйственное принуждение», необходимое в максимальной степени в период переходного времени, обо всем этом ничего неизвестно. Все процессы совершаются как то сами собою. Баллод предполагает, что государство в один прекрасный день решится приступить к социалистическому строительству, которое и осуществит в течение 5 лет, позабывая, что государство, поскольку оно не возглавляется пролетариатом, является определенной организацией капиталистического общества, которому принципиально чужд социализм. Если государство нашло средства воевать, то почему же оно не может приступить к социализации—вот, в сущности, главное соображение Баллода. Для того, чтобы собственники земли, фабрик, заводов, домов, рентьеры и все, кто имеет деньги в банках, не препятствовали введению социалистического хозяйства, государство, как мы видим, выкупает у них земли, фабрики, заводы, дома, вклады в банках, платя им за это 8 милл. марок ежегодно. Откуда берутся эти 8 милл. марок в начале колоссального социалистического строительства—неизвестно. Из годового дохода, отвечает Баллод; поэтому то он в своих расчетах и исходит из повышения производительности социалистического хозяйства с первого же дня его возникновения и устранения гражданской войны в порядке подкупа капиталистов. Несомненно, что годовой доход, за исключением той части, которая будет распределена между населением, будет поглощен колоссальными расходами по строительству и реконструкции сельского хозяйства и промышленных предприятий. Достаточно указать, например, на то, что железные дороги, большинство промышленных производств, должны быть переведены на электрическую энергию, а откуда на это возмутся колоссальные средства и капиталы—абсолютно неизвестно. Как будет организован труд, привлекаемый в производство по системе трудовой повинности—также ничего неизвестно, и неизвестно, следовательно, какие органы будут заниматься распределением десятков миллионов рабочих по десяткам тысяч предприятий. Повышенная производительность предприятий основана на предположении, что, если будет введено такое-то техническое улучшение, то будет достигнута такая производительность. Решение вопроса чисто абстрактное. К. Баллод

совершенно проходит молчанием тот вопрос, имеется ли в наличности капитал и определенные технические и организационные условия. Баллод на эти важнейшие вопросы не дает ответа. Одна организация сельско-хозяйственных предприятий ставит проблемы величайшей трудности. Реорганизация 5 милл. существующих мелких и средних хозяйств в десятки тысяч крупных хозяйств на новой технической и организационной базе, все это совершается у Баллода само собою на нескольких страницах книжки. Весь процесс реорганизации сельского-хозяйственного производства совершенно не об'яснен и не выявлен.

Какие капиталы при этом уничтожаются, откуда, как, в какой форме привлекается капитал для реконструкции, какие организационные трудности предстоит преодолеть—все это осталось вне поля обследования. К. Баллод тщательно избегает постановки вопроса о том, какой класс будет проводить организацию производства, только в одном месте говорит, «что и в Германии дело дойдет до своего рода большевизма» —до конфискации более крупных имуществ, но он совершенно не вскрывает системы большевизации германского народного хозяйства, и этот вопрос—главнейший—остался у него неосвещенным. Впрочем, для Баллода этот вопрос является второстепенным, ибо после ссылки на метод большевизации по отношению крупных владений, К. Баллод заявляет, что, по его мнению, лучше совершенно избегать конфискации, ибо при настоящих условиях «иного рода переход к социализму был бы невозможен по психологическим и хозяйственно-техническим соображениям».[1])

Наш опыт постройки социализма в одной стране показывает, что социализм приходится строить не на основе плана и программы, выработанной в тени ученого кабинета в порядке простых расчетов с карандашом и счетной линейкой, а 1) на основе тех условий, которые создаются социальной революцией, 2) на основе использования элементов экономики данного исторического момента и учета конкретной кон'юнктуры, при которой приходится строить социализм, и 3) при условии, что организатором социалистического государства является пролетариат, который и осуществляет «внеэкономическое принуждение». Пролетариату, как организатору производства и государства, приходится строить социализм при существовании разных экономических укладов и типов, которые он застает в момент своего прихода и которые приходится изживать и использовать в порядке постепенного внедрения социалистического хозяйства. Пролетариату в стране с мелкими земледельческими хозяйствами и значительно развитой мелкой кустарно-ремесленной промышленностью приходится опираться на рынок, ибо только посредством метода рынка можно связать мелкое земледельческое и ремесленное производство с государственной социалистической промышленностью, которая уже после этого, опираясь на государственные аппараты и кооперативные организации, может шаг за шагом ввести несоциалистические элементы в орбиту социалистических производственных отношений и отношений распределения.

Затем, к системе трудовой повинности придется прибегать не в начале социалистического строительства, а значительно позже, и не в форме грубой государственной повинности, а в порядке распределения труда по системе, учитывающей особенности организации производства в каждый данный исторический момент.

Наш опыт в стране мелкого хозяйства показал, что распределение труда в порядке трудовой повинности, как и распределение продуктов по карточной системе, может иметь место в начале социалистических строительств, только тогда, когда население живет в условиях крепости, окруженной неприятелем.

Но в этих условиях трудовая повинность вытекает не из производственных отношений, а из отношений распределения, оторванных от отношений производства. Социализм военного времени—это такой уклад жизни, такая система хозяйства, при которой проблемы производства отступают на второй план, а выступают проблемы защиты республики во что бы то ни стало и в связи с ними—проблема распределения имеющихся в хозяйстве продуктов. Социализм военного времени имеет место тогда, когда транспорт, благодаря войне, парализован и неспособен связать районы производства с районами потребления. По Баллоду трудовая повинность есть основа организации производства. Баллод в своем плане, таким образом, начал как раз с того, с чего нельзя было начать, если нет отношений хозяйства в окруженной неприятелем крепости. Его расчеты, что работники получат при социалистическом строе свыше 5 тыс. марок не имеют за собой никаких реальных оснований, ибо его расчеты народного дохода не есть подсчеты реального национального дохода, не сумма доходов реальных лиц, не доход, получаемый в результате деятельности существующих конкретных предприятий, а результат теоретических расчетов о доходности предприятий и притом еще реконструированных на новых основаниях. Он не показывает, какая часть из национального дохода должна быть обращена на орудия и средства производства.

В книге Баллода отсутствуют, в полном смысле слова, какие-либо данные о системе производства и распределения, которая должна быть установлена в социалистическом хозяйстве. Его конструкция системы народного хозяйства, строго говоря, ничем не отличается от тех систем, которые дают романисты, рисующие будущий строй, а если и отличается, то только тем, что он говорит не художественными образами, а статистическими выкладками, относящимися не к эпохе через 100, 1000 лет, а к конкретному хозяйству 1919—1924 годов.

1) К. Баллод. «Государство будущего». стр. 18.

Характерны для Баллода некоторые приемы его работы. Расчеты по некоторым отраслям хозяйства, особенно по сельскому хозяйству, с одной стороны, построены на идее полной реорганизации сельскохозяйственного производства, замены существующих 5 милл. мелких хозяйств несколькими десятками тысяч крупных хозяйств, требующей новых затрат в десятки миллиардов марок золотом, исчислены грубо и весьма приближенно, а с другой, до смешного точны расчеты узко-технического порядка; так, он вводит в свои расчеты требование, что настил в сараях должен быть из «круглого дерева в диаметре 8—10 сантиметров», или, чтобы снопы клались не на землю, а на специальные подмостки, устроенные так, чтобы были «особые пространства в ¼—½ метра, для того, чтобы мог продувать ветер».

При методе, который он применяет, методе конструктивном, при методе отрицания марксистско-ленинского революционного подхода к организации социалистического хозяйства, у Баллода теряется хозяйственная перспектива, притупляется экономическое чутье, и все это заменяется грубыми технически-книжными расчетами.

Итак, никаких методологических указаний мы не найдем в его работе—ни для производства работ по исчислению баланса народного хозяйства, ни для построения плана народного хозяйства, т.-е. плана, руководствуясь которым, можно было бы практически строить социалистическое хозяйство.

В заключение даем схему расчетов Баллода, указание источников, которыми он пользовался, и методов, которые он применял.

Наименование операций.	Источники, послужившие для исчислений.	Методы.
1. Исчисление общей численности населения и рабочего времени, которым будет располагать социалистическое государство.	Исчисление на основе данных переписи 1910 г. и норм срока службы, установленных Баллодом.	Метод простых статистических исчислений.
2. Исчисление размера с.-х. производства и потребности в рабочих силах, исчисление средств, необходимых для организации крупных хозяйств.	Агрономическая и экономическая литература о выгодности и производительности теоретически сконструированных крупных хозяйств, а также и об исчислении расходов, связанных с реорганизацией хозяйств.	Метод сметно-бюджетный и конструктивный, преподаваемый в с.-х. учебных заведениях и излагаемый в справочниках по сел.-хоз. и учебниках по с.-хоз. экономии или сел.-хоз. таксации и т. п.
3. Исчисление размеров производства отдельных отраслей промышленности и транспорта, количество рабочих, необходимое для производства расходов на сооружения, связанные с реорганизацией производства.	Исчисление на основе статистических данных, главным образом, переписей, относящихся к отдельным отраслям, а также на основе трудов специальных и общих по вопросам организации и реорганизации отдельных отраслей промышленного производства.	Метод конструктивный—исчисления базируются, исходя из максимального использования электрической энергии (электрификация), концентрации производства, максимального использования теоретических достижений науки и техники и планомерного распределения производства по территории государства.
4. Исчисление рабочего времени по отраслям народного хозяйства.	Согласно исчислению 1, 2, 3 пунктов.	Метод конструктивно-вычислительный.
5. Исчисление размера потребностей населения в продуктах продовольствия.	На основе данных, исчисленных 1 и 2 пункт., а также норм, имеющихся в экономической литературе и принятых Баллодом.	Метод конструктивно-вычислительный.
6. Исчисление потребностей в продуктах первой необходимости.	Потребление по нормам Баллода, численность населения—согласно § 1.	Метод конструктивно-вычислительный.
7. Распределение продуктов между группами населения.	Согласно норм и исчислений Баллода.	Метод конструктивно-вычислительный.

Равновесие между производством и потреблением, поскольку оно дается автором, достигается в порядке применения таких норм и исчислений, которые позволяют установить необходимое равновесие, что достигается следующим образом: если при расчетах принимаются повышенные, сравнительно с довоенными, нормы потребления, которые находились в соответствии с производством, то одновременно в расчетах повышается производительность соответствующих отраслей. Но, как общее правило, автор исходит из повышенной производительности хозяйства благодаря тому, что, по его идее, социалистическое государство при организации применяет все теоретические достижения науки и техники, предполагая, что все они рентабельны, а потребление уже, как правило, приурочивается к повышенной производительности хозяйства. Строго говоря, равновесие социалистического хозяйства Баллода есть равновесие формальное, расчетное, статистическо-вычислительное.

Баллод, хотя и профессорствовал на родине Маркса, но не руководился методологическими предпосылками Маркса, которые вытекают из его (Маркса) схемы расширенного и простого воспроизводства, что являлось обязательно необходимым, как при анализе абстрактного капиталистического общества, так и при анализе существующих капиталистических хозяйств, а равно, и при теорети-

ческом конструировании социалистического хозяйства. Баллод должен был, прежде всего, выявить отношения равновесия между отраслями народного хозяйства, поставляющими орудия и прочие средства производства и средства потребления, равновесие, которое устанавливается при капиталистическом обществе в порядке рынка, в том числе и в форме резких колебаний и кризисов, а при социалистическом хозяйстве—в порядке плана; всего этого Баллод не сделал. «Научная система» Баллода в этом отношении как раз страдает органическим недостатком: там нет и не дается схемы организации производства и распределения, там не анализируются отношения равновесия. Возможно ли вообще установить равновесие в социалистическом хозяйстве, как его конструирует Баллод, об этом он ничего не говорит. Вместо доказательств, при разрешении проблемы производства и распределения, и анализа соответствующих материалов, он исходит из положения, что в конструированном им социалистическом обществе, с момента его провозглашения, будет поднята производительность труда в промышленных хозяйствах и предприятиях на небывалую высоту, на высоту теоретических достижений техники и науки, а там, где форма хозяйства исключает возможность использования теоретических достижений науки и техники, как это имеет место в земледелии при мелких хозяйствах,— там Баллод радикально реорганизует сельское хозяйство в порядке простых расчетов, подставляя вместо 5 милл. реально существующих мелких хозяйств—несколько десятков тысяч им сконструированных крупных хозяйств. Такой метод конструирования социалистического хозяйства весьма характерен для мирных академических социалистов, для давно уже ушедших от Маркса экономистов, которые разрешение величайшей проблемы организации производства и распределения социалистического хозяйства в порядке социалистической революции и строительства социализма под руководством пролетариата, осуществляющего «внеэкономическое принуждение»,—мыслят в форме, с одной стороны, парламентского постановления о введении социализма, с другой—в форме выкупа у буржуазии всех орудий и средств производства и банковских ценностей, и, в-третьих, в форме арифметическо-статистических конструктивных расчетов.

Система «научного» плана социалистического хозяйства Баллода может быть схематизирована так:

1. Парламентское постановление о введении социалистического строя;

2. Подкуп буржуазии в форме выкупа у нее капиталов и богатств.

3. Конструктирование социалистического хозяйства на основе арифметическо-статистических расчетов и справок в энциклопедических словарях и экономической и технической литературе.

Тогда как план социалистического хозяйства по-Марксу и Ленину будет таков:

1. Социальная революция, уничтожающая привилегии и отношения господства буржуазии и устраняющая препятствия, мешающие развитию социалистических отношений.

2. Диктатура пролетариата, осуществляющая внеэкономическое принуждение в целях фактического строительства социализма.

3. Последовательное развертывание строительства социализма на основе социализирования крупной промышленности, транспорта, банков, государственного бюджета, мощной государственной власти пролетарского государства и экономической политики, направленной на последовательное и неуклонное вовлечение несоциалистических элементов и отношений в сферу социалистических отношений и элементов.

Можно еще больше схематизировать план социалистического хозяйства Баллода и Маркса-Ленина, а именно.

План Баллода: парламент—подкуп буржуазии—конструкция социалистического хозяйства на основе арифметическо-статистических выкладок и справок в экономической и технической литературе.

План Маркса и Ленина: социальная революция—диктатура пролетариата, социалистическое строительство народного хозяйства—на основе экономической политики пролетарского государства, опирающейся на завоевания революции, и на основе социализирования крупной промышленности, транспорта, банков и государственного бюджета.

Метод составления плана хозяйства, который дает в своей книге Баллод, нашел большое применение у нас в период эпохи военного коммунизма, когда, благодаря империалистической, а затем гражданской войне, наше хозяйство было парализовано. Отдельные его отрасли сравнительно с довоенным производством резко сократились; так, промышленность—в 4—5 раз, сельское хозяйство почти в 2 раза. В эту эпоху распада народно хозяйственных связей проблема организации народного хозяйства не мыслилась, как организация хозяйства на основе и учете укладов отношений, которые получены и которые достались нам от прошлой экономики. Проблема организации мыслилась, как проблема строительства на новых началах и в абсолютно новых условиях и при максимальном отрицании старых укладов.

Так вот, в эту эпоху Баллод оказывал огромное влияние на мысль тех, кто работал над теоретическими проблемами организации народного хозяйства. Именно потому Баллод оказывал огромное влияние, что система его не была в какой-либо степени, да и не могла быть использована для практического строительства потому, что не была обоснована теоретически (в его системе отсутствует теория), не заключала указаний для разработки практических мероприятий социалистического строительства. Для практического строительства она у нас, как и на своей родине, не была использована, но, несомненно, она оказала свое формирующее влияние на воззрения тех, кто занимался проектами составления планов народного хозяйства. Мы остановимся на одном примере, который наиболее ярко выявляет особенности работ этого периода. Приложение метода Баллода нашло себе место среди группы инженеров Цектрана, один из которых (т. Сотник, председатель секции инженеров и техников Цектрана) в брошюре под заглавием «Теория универсального хозяйства» в 1921 г. (49 страниц вместе с обложкой) развил свои соображения и дал расчеты, используя метод Баллода, хотя это нигде не оговорено в брошюре.

Автор указывает, что «большая часть того, что здесь излагается, являлось темой (его)... докладов в научно-техническом клубе Цектрана, на конференции по научной организации труда и на конференции по изучению живого труда. Эту же тему мне предстоит осветить в Техническом Комитете НКПС и в научно техническом клубе М. Г. С. П. С.» («Теория универсального хозяйства», т. Сотник.—стр. 5).

Необходимо отметить, что автор свои соображения представил в СТО в целях практического осуществления универсального хозяйства, предлагая СТО войти с организуемым им «Трудбанком» в соглашение на предмет выдачи концессии на соляные промыслы, организации рыбных промыслов и эксплоатации всех крупно-фабричных предприятий района, на территория которого по мысли автора предстояло организовать универсальное хозяйство. Нам неизвестна судьба проекта автора, но, поскольку мы осуществляем не универсальное хозяйство, а другое,—он не получил никакого движения. Свои расчеты автор доводит до деталей и конечных результатов. В его работе мы находим и «баланс потребления и производства», и распределение труда по отдельным отраслям хозяйства и управления. Так как расчеты автора вылились в законченную форму, то мы и постараемся, хотя и кратко, дать представление о системе его расчета и, вместе с тем, на анализе его расчетов указать, возможно ли почерпнуть в его работе какие-либо методологические указания для составления баланса народного хозяйства, а также и указания для составления плана народного хозяйства.

Мы не будем касаться взглядов автора по вопросам экономики и социологии [1]).

Мы остановимся лишь на методе и принципах строения универсального хозяйства. Автор исходит из того, что в условиях, в которых находилась Республика в период гражданской войны, когда равновесие всего организма было нарушено, и народное хозяйство пришло в хаотическое состояние, в период выявления резкого противоречия между городом и деревней, в этом именно периоде мог развиться и крепнуть только пролетариат, который по мере своего роста будет стремиться освободиться «из под тины регрессивных элементов, элементов распада», и что продукты распада потребуют от него (пролетариата) избрать положение, «наиболее благоприятствующее его развитию», и заставят его «территориально централизовать свои силы» [2]).

Другими словами, пролетариат принужден будет, по предположениям автора, из всех городов республики эмигрировать в район, где имеются условия, наиболее пригодные для создания новых хозяйственных форм. В этот же район придется «эмигрировать» и орудиям производства. Этот район, в форме трапеции, очерчивается линией Волги, Дона, берегами Каспийского и Черного морей и Северным Кавказом. Площадь—280 тыс. кв. верст с населением в 1,5 милл. человек, но при условии увеличения плотности по норме Франции—38 чел. на кв. версту—может вместить около 9 милл. жителей. Следовательно, количество населения, которое может эмигрировать, равно приблизительно 7 милл. на расчета, что из 15 милл. городского населения ½—7,5 милл. душ—тяготеют к мелко-буржуазному хозяйству, и другая ½—7½ милл. душ—тяготеет к хозяйству пролетарскому и поэтому, а также под влиянием голода и лишений, будет эмигрировать в указанный район. Автор предполагает, что легко выбрать орудия производства из принадлежащих ВСНХ и бездействующих 70% фабрик и заводов. Что же касается финансов, то таковые даст Республика.

Организация универсального хозяйства происходит в известной последовательности. Сначала, в целях наименьшей зависимости от мелких буржуазных хозяйств, необходимо поставить производство тех отраслей,—которые не нуждаются в сырье, поставляемом крестьянскими хозяйствами. Универсальное хозяйство производит уголь, соль, нефть, мел, цемент, стекло, продукты рыболовства и т. д. Все эти продукты образуют рессурсы, с которыми «универсальное хозяйство» вступает в обмен, с одной стороны, с мелко-буржуазными хозяйствами

---

[1]) Отметим лишь, что взгляды автора в высшей степени неопределенны и весьма туманны. Так он пишет:

«Под социологией я понимаю научную отрасль, изучающую значение для симбиоза энергий, т.-е. для хозяйственного организма,—человеческого массива, и процессы, возникающие в самом человеческом массиве и в хозяйстве под влиянием этого массива» (т. Сотник «Теория Универсального Хозяйства» стр. 25).

Его изыскания в области лингвистики не совсем ясны: так, согласно им, понятие «труд» имеет много общего с глаголом «тереть», они «трут», с существительным «труг», «трута» и корнями «друг, другой, дружба». (Сотник. «Теория Универсального Хозяйства», стр. 7).

[2]) Сотник. «Теория Универсального Хозяйства», стр. 26.

России, а с другой—с капиталистическим миром Запада. Когда универсальное хозяйство окрепнет, оно может тогда приступить к организации развернутого хозяйства. Сельское хозяйство создается на совершенно новых началах, основанных на производстве грандиозных мелиоративных работ и применении всех достижений техники и науки. В универсальном хозяйстве главным видом энергии является электрическая. Отрасли промышленности также организуются на новых, более в техническом отношении совершенных основаниях.

По существу, автор предлагал, опираясь на колоссальные богатства района, в том числе уголь и нефть,—создать самостоятельное государство, которое выступит, как самостоятельная хозяйственная единица, и которое будет противопоставлено другой части Союза Республик—земледельческому государству.

Это новое государство, таким образом, будет состоять из населения, для сего эмигрировавшего и привезшего с собою орудия и средства производства из старой земледельческой России.

Если Баллод оперировал с об'ектом, состоящим из конкретного государства, то автор «универсального хозяйства» оперировал с государством, им созданным. Поэтому метод построения плана хозяйства в таком государстве может быть выявлен в деталях. Каков же баланс универсального хозяйства, как организовано в нем производство и распределение и каковы методологические основы построения универсального хозяйства.

Так как предстояло создать новую хозяйственную единицу, то все расчеты даны на население в 1 милл. человек.

Согласно классификации автора все население разбивается на 6 групп:

1) полных работников—в возрасте свыше 20 лет.

2) группа периода специализации (студенты)—17—20 лет.

3) период школьного возраста—13—16 лет.

4) период школьного периода—9—12 лет.

5) период детства—5—8 лет.

6) младенческий—до 4 лет.

Группа населения, уже начиная с 7 лет, обслуживает универсальное хозяйство. Так, школьник в 7—8—9 лет дает в год 50 рабочих дней по 3 часа в день. Студенты—уже 257 дней в году по 6 часов в день.

Взрослое население работает по 8 часов в день.

Исходя из норм потребления, установленных автором, исчисляется прожиточный минимум для каждой из указанных выше групп. При этом исчисления даются и в денежной форме и в количестве рабочих часов или трудчасах.

Перемножая прожиточный минимум каждого лица в группе на число членов группы и затем суммируя итоги всех групп, автор получает годовое потребление всего населения. выраженное в трудчасах. К этим величинам он прибавляет расход на «потребности права»—материнство, воспитание и обучение, корреспонденцию и т. д.—и таким образом автор определяет одну часть баланса, «потребление — труд овеществленный»; сопоставляя количество населения с количеством рабочего времени, которое сможет дать универсальному хозяйству каждый человек, согласно нормам соответствующих групп, автор определяет вторую часть баланса—«производство—труд в потенциале». Затем полученную общую сумму труда автор распределяет на 16 групп по отраслям народного хозяйства и управления, согласно заданиям прожиточного минимума, т. е. согласно потребностей населения в продуктах производства и общественных услуг.

План расчетов автора «Универсального хозяйства» может быть следующим образом схематизирован:

Наименование операций.	Источники.	Методы.
1. Исчисление населения по возрастным группам.	Расчеты автора произведены, вероятно, на основе данных Рубакина «Россия в цифрах».	Метод конструктивно-вычислительный.
2. Исчисление годового потребления населения, согласно прожиточного минимума.	Нормы установлены автором.	Метод конструктивно-вычислительный.
3. Исчисление расходов общественного характера (милиция, медицина, образование и т. д.).	Нормы автора.	То-же.
4. Исчисление общего количества рабочего времени универсального государства.	Нормы автора.	То-же.
5. Распределение рабочего времени по отраслям хозяйства и управления.	Исчисления автора в предшествующих §§ и нормы автора.	То-же.

Автор, исходя из теоретических норм прожиточного минимума и численности населения, определяет общую потребность в продуктах, затем, согласно природы продуктов, удовлетворяющих те или другие общественные потребности, определяет общее количество труда по отраслям общественного хозяйства. У автора балансируются потребности, выраженные в количестве трудо-часов и количество труда, которым будет располагать универсальное хозяйство. Балансируется потому, что вторая величина определяется первой, ибо если бы удовлетворение общественных потребностей потребовало бы большего количества рабочего времени, то рабочий день должен бы быть не 8 часов, из которых исходил автор, а больше, и наоборот--если бы потребности исчислялись в меньших размерах, то рабочее время, которое должны отдавать члены общества хозяйству, должно бы быть меньше.

Нормы потребления, которыми руководился автор, весьма условны, произвольны и далеки от жизни, они навеяны, несомненно, отношениями момента, когда писалась брошюра.

Способы определения численности милиции, медицинского персонала, количества работников транспорта и т. д., также условны, теоретичны и в брошюре никак не обоснованы. Автор ни слова не говорит и не дает никаких расчетов и учета средств производства, которые должны быть у универсального хозяйства, чтобы в результате их приложения получить все то количество продуктов, которое требуется населению, согласно норм прожиточного минимума. Он просто заявляет, что ВСНХ имеет возможность и может дать из своих бездействующих фабрик и машины и инструменты, но как будут воздвигнуты постройки для фабрик и заводов—об этом ничего не говорится.

В общем и целом, вся работа не имеет никакой научной ценности, даже больше, по существу она являлась общественно вредной, ибо толкала мысль на разрешение таких проблем, которые не разрешимы, отвлекала от проблем, которые тогда выдвигались жизнью,от проблем и потребностей общественного хозяйства, тогда функционировавшего.

Итак, метод составления плана универсального хозяйства это метод расчетов чисто кабинетного характера. Это арифметические выкладки, которые не могут дать никаких методологических предпосылок ни для составления плана хозяйства в его реальном построении, ни для изучения общественного хозяйства под углом баланса. Метод плана хозяйства, который дал автор, есть метод конструктивный; он не заключает в себе никакой теории, сам не базируется ни на какой теории и не базируется также на изучении отношений действительности.

Метод тов. Сотника есть, по существу, метод Баллода. И если мы сочли необходимым подвергнуть его специальному рассмотрению, то только как образец расчетов, типичных для эпохи военного коммунизма, как образец, иллюстрирующий теоретическое бессилие мысли, когда эта мысль отрывалась от разрешения пробдем, выдвигаемых общественным хозяйством в его конкретных формах.

Поскольку мы сочли небходимым анализировать методы построения народного хозяйства будущего, то, тем самым, мы не можем отказаться от выводов, которые логически вытекают из нашего анализа, выводов, во-первых, по вопросу о том, в каком же направлении надо изучать народное хозяйство и, во-вторых, из каких методологических предпосылок надо исходить в построении планов народного хозяйства.

Недостатки метода Баллода и его последователей заключаются в том, что, по существу, сам метод неправилен и научно бессодержателен. Метод Баллода исключает возможность составления реального плана хозяйства, т.-е. исключает возможность дать систему руководящих указаний для практического проведения строительства, как отдельных отраслей, так и народного хозяйства в целом. В плане, им составленном, имеются всевозможные расчеты, но нет системы руководящих экономическо-технических указаний, а расчеты, как таковые, не являются практическим руководством по строительству народного хозяйства, это не сметы, которыми руководствуются техники при проведении технико-строительных работ, хотя Баллод и склонен свою систему расчетов выдавать за своего рода сметы строительства народного хозяйства. Теоретические ошибки плана Баллода и его последователей заключаются в том, что в основание этого плана не были положены выводы из теории Маркса и его системы воспроизводства общественного хозяйства. А между тем, только теория Маркса дает верный путь для составления плана народного хозяйства, а также и его изучения.

Выводы.

В каждый данный момент народное хозяйство в его любой общественной форме (капиталистическое, социалистическое, переходное к социализму) является общественным хозяйством, которое в конечном счете базируется на определенном равновесии (устойчивом или подвижном в зависимости от формы хозяйства и кон'юнктуры момента) отраслей, производящих средства производства (машины, здания, сооружения, сырье, топливо), и отраслей, производящих средства существования (хлеб, мясо, железо, обувь, ткани, и т. д.). При чем это равновесие получается в результате обмена продуктов одной отрасли на продукты другой отрасли (распределения—в капиталистическом обществе—в форме обмена и методов рынка, в социалистическом—в форме плана распределения, в переходном—в форме того и другого). Производство какого бы то ни было продукта есть результат приложения в определенном соотношении, согласно их технического строения: а) капиталов—в зданиях и сооружениях, машинах и инструментах и т. д, б) капиталов — в перерабатываемом сырье и потребляемом топливе и в) капиталов—в рабочей силе. Само собою разумеется, что в социалистическом обществе и средства производства, и рабочая сила сбросят с себя отношения капитала.

Средства производства (здания, машины, сооружения, сырье, топливо и т. п. средства производства), предназначенные для производства, потребляются в общественном хозяйстве только производительно и не могут быть потреблены непроизводительно, т.-е. не могут явиться об'ектом личного потребления.

Это основной закон народного хозяйства любой общественной формации.

Всякое увеличение производства предполагает прежде всего увеличение средств производства, которое для народного хозяйства, поскольку последнее не находится в связи с мировым хозяйством, возможно только в порядке накопления (отчисления прибыли или в порядке налогов) и обращения этого накопления, главным образом, на средства производства, так как в общественном хозяйстве всегда в минимуме средства производства, а не рабочая сила, не человеческая энергия.

Учет средств производства и определение темпа накопления, вот первое, что необходимо положить в основание плана народного хозяйства и его изучения.

Всякое общественное хозяйство, к какой бы исторической системе оно не принадлежало, в каждый данный момент по характеру организации производства и накопления принадлежит к одному из 3 типов хозяйства — упадочному, стационарному или развивающемуся. Первый тип—когда народное хозяйство в целом не расширяется, а сокращается, или тогда, когда производство хотя и не сокращается, но функционирует только потому, что потребляются основные капитальные фонды страны (не производится отчислений в амортизационный фонд, не производится капитальных ремонтов, ведется хищническая эксплоатация лесов, расхищается богатство почвы и т. д.). Второй тип—хозяйство, в котором производство воспроизводится в том же размере, т.-е. не расширяется и не сокращается и, наконец, III тип хозяйства—это хозяйство с расширяющимся производством. В первом типе отсутствует не только накопление и обращение этого накопления в капитал, но потребляется капитал в постоянной форме. Во втором—хотя и отсутствует накопление, но нет потребления основных капиталов, амортизационный фонд нормально пополняется, ремонты производятся своевременно, и, наконец, при III типе—накопление производится и, чем интенсивнее происходит накопление, тем интенсивнее происходит расширение производства.

Социализм, как хозяйственная система, как определенная историческая форма общественного хозяйства, не может быть осуществлен в порядке претворения в жизнь теоретических расчетов ученого (типа Баллода) или в порядке осуществления теоретических планов, созданных коллегией научных экспертов. Социализм, как хозяйственная система, как определенная форма общественного хозяйства, не может явиться на смену капиталистического хозяйства в порядке простого безболезненного перехода, в порядке голосования парламентского типа, как это думает Баллод.

Всемирная история показывает, что смена хозяйственных укладов, даже родственных между собою, является в результате жесточайших классовых боев, а тем более классовая борьба будет иметь место при смене капиталистического хозяйства социалистическим, как показал опыт великого октября.

При великих социальных преобразованиях организатором хозяйства должен быть тот класс, хозяйственная система которого должна победить. Если во главе французской революции стояла буржуазия, то только потому, что феодальная система должна была смениться капиталистической системой, т. е. системой, организатором которой являлась буржуазия. Организация социалистического хозяйства может быть осуществлена только под руководством пролетариата, как класса, который и должен выступить, как организатор социалистического хозяйства, ибо только он может быть организатором социалистического хозяйства. К государственной власти, к организаторству социалистического хозяйства пролетариат может придти, несомненно, или в порядке воссоздания в корне разрушенного мировой войной капиталистического хозяйства, или в порядке социальной революции, или в порядке и того и другого, как это имело место в дни великого октября, а не в порядке рецепта Баллода или схемы автора Универсального хозяйства.

Социализму, как системе организации общественного хозяйства,—все равно, будет ли он осуществлятся в мировом масштабе или масштабе одной страны,—придется проходить через переходный период, продолжительность которого всецело зависит от тех конкретных условий, при которых придется осуществлять социализм, и, главным образом, от строения производства и системы воспроизводства стран, в которых осуществляется социализм. Социализм, прежде всего, есть экономическая система общественного хозяйства, причем социализм, поскольку он возникает в стране мелкого земледелия, не может сразу развернуться и вылиться в законченную общественную систему хозяйства, стать на место капиталистической системы; он будет после победы социальной революции осуществляться в порядке последовательного внедрения в оставшиеся после революции отношения капиталистического общества, захватывая одну за другой экономические позиции у капитализма. В этом случае общественное хозяйство будет состоять из сочетания 2 систем, социалистической и капиталистической, и эта комбинация из года в год будет воспроизводиться, но с каждым годом отношения несоциалистические будут сокращаться, наоборот, отношения социалистические—расширяться и углубляться. Формы претворения в жизнь социализма, темп его, будут определяться, с одной стороны—суммой и характером созданных в порядке социальной революции социалистических элементов в общественном хозяйстве, а с другой—суммой и характером экономических укладов, чуждых социализму, а также формами классовой борьбы, которая после победы пролетарской революции будет облекаться исключительно в формы экономические.

«Первое—говорит Н. Ленин, что установлено вполне точно всей теорией развития, всей наукой вообще, и что забывали утописты, что забывают нынешние оппортунисты, боящиеся социалистической революции,—это то обстоятельство, что исторически, несомненно, должна быть особая стадия или особый этап перехода от капитализма к коммунизму. (Н. Ленин. (В. Ульянов). Государство и Революция стр. 109).

«Между капиталистическим и коммунистическим обществом,—замечает Маркс,—лежит период революционного превращения первого во второе. Этому периоду соответствует и политический переходный период, и государство этого периода не может быть ничем иным, кроме как революционной диктатурой пролетариата». (Цитировано из книги Н. Ленина, (В. Ульянов) Государство и революция. стр. 109).

«Этот вывод—указывает Н. Ленин—покоится у Маркса на анализе той роли, которую играет пролетариат в современном капиталистическом обществе, на данных о развитии этого общества и о непримиримости противоположных интересов пролетариата и буржуазии». (Н. Ленин. Государство и революция. Стр. 109—110).

Поскольку социализм, как хозяйственная система, будет осуществляться в известной последовательности и поскольку наряду с социалистическими отношениями и формами хозяйства будут в переходный период существовать и воспроизводиться другие, несоциалистические отношения и формы хозяйства, постольку план хозяйства в эту переходную эпоху должен предусматривать и исходить из сочетания этих различных систем хозяйства. Он должен включать, с одной стороны, методы регулирования и планирования отношений обмена между социалистическими хозяйствами и хозяйствами типа несоциалистического, существующими в эпоху переходную, с другой—план хозяйства должен исходить из определенной экономической политики, дающей определенные руководящие указания, как в области планирования и регулирования, так и в области установления взаимоотношения между классами на основе учета роли этих классов в производстве страны. Кроме того, «план народного хозяйства» этой эпохи должен состоять из деловых бухгалтерско-технических планов каждого предприятия, которое находится в руках государства, и оценки их теми об'единениями, в которые входят данные предприятия (синдикаты, тресты и другие об'единения подобного типа, какие окажутся экономически целесообразными). Планы производства целых отраслей должны, с одной стороны, основываться на планах отдельных предприятий, оценке со стороны органов их об'единяющих (тресты, синдикаты), с другой—на учете кон'юнктурных условий данного хозяйственного года и ближайших 2—3 лет, поскольку они могут быть предусмотрены, в третьих—на основе реального учета предстоящих к получению кредитов и бюджетных ассигнований, а не в порядке арифметическо-статистических выкладок о размере необходимых финансовых средств. Составленные учреждениями, которые руководят отдельными отраслями народного хозяйства, планы должны получить—после экспертного заключения высшего планового государственного учреждения, обязанного согласовать и увязать планы отдельных отраслей народного хозяйства — утверждение государственной власти, утверждение, основанное, во первых, на уверенности, что представленные планы есть реальные, деловые планы, учитывающие и имеющиеся в наличности рессурсы и рессурсы, которые могут быть реально получены в порядке банковских операций или в порядке бюджетном. Государство при рассмотрении планов должно исходить из оценки всей хозяйственной кон'юнктуры и из определения веса каждой отрасли в общей системе хозяйства и, во-вторых, оценивать хозяйственный план с точки зрения широкой экономической политики. При таком построении плана хозяйства, при таком методе его отпадают, как экономически бесполезные, всякого рода планы всего народного хозяйства, расчитанные на продолжительный период времени, как исключающие возможность реального учета обстановки и условий развертывания хозяйства и исключающие всякую возможность учета реальной экономической политики, политики, диктуемой об'ективными условиями текущего момента. По мере того, как планы охватывают ряд предприятий, группы, разряды производств, целые отрасли народного хозяйства, период времени, на который составляется план, должен все более и более сокращаться, и чем большее количество хозяйственных предприятий и отдельных отраслей охватывает план, тем срок, на который он составляется, должен быть все короче и короче, но за то все больше и больше в этот план должны входить моменты учета кон'юнктуры, анализа тех конкретных отношений, на которые народное хозяйство при своем развитии реагировало, и которые на него реагируют, и чем план шире и полнее охватывает экономические отношения, тем больше и больше элементы экономической политики должны в него входить, тем в большей и большей степени план должен превращаться в систему экономической политики: а) систему текущей политики, реагирующей на запросы и отношения момента и б) систему принципиальных положений экономической политики об общем направлении народного хозяйства по пути осуществления социализма.

Планы хозяйства несоциалистического типа в

общий план народного хозяйства должны входить в форме системы мероприятий (агрономических, технических, организационных, бюджетных и т.п.), имеющих целью в максимальной степени связать несоциалистические хозяйства и отношения с социалистическими отношениями и хозяйствами и связывать их так, чтобы все в большей и большей степени отношения социалистические внедрялись в хозяйства и отношения несоциалистические.

Если при капиталистических отношениях некапиталистические хозяйства постепенно вовлекались в орбиту капиталистических отношений и все больше и больше теряли экономическую самостоятельность, если внутри некапиталистических хозяйств, в недрах их, развивались капиталистические отношения, которые распространялись все больше и больше и превращали некапиталистические отношения в капиталистические, то и при социализме, как форме общественного хозяйства, пришедшей на смену капиталистического хозяйства, социалистические отношения и формы хозяйства будут неуклонно, с логикой истории, внедряться в капиталистические формы и отношения хозяйства, и в недрах капиталистических хозяйств будут расширяться и побеждать социалистические элементы, социалистические системы отношений, социалистические формы хозяйства. Вопрос только о времени и темпе движения. Конкретные формы внедрения и, затем,—окончательного завоевания социализмом экономических позиций будут зависеть от тех исторических условий и характера организации хозяйств тех стран, в которых социализм придет на смену капиталистическому хозяйству, и которые должны быть в первую очередь учтены планом.

У нас в Союзе Советских Социалистических Республик социализм, как общественную форму хозяйства, приходится осуществлять в условиях наличности существования нескольких экономических систем или укладов, о которых говорил Владимир Ильич. По его схеме, в народном хозяйстве имеются следующие экономические формы хозяйства:

«1) Патриархальное, т.-е. в значительной степени натуральное, крестьянское хозяйство.

2) Мелкое товарное производство (сюда относится большинство крестьян из тех, кто продает хлеб).

3) Частно-хозяйственный капитализм.

4) Государственный капитализм.

5) Социализм». (Н. Ленин. (В. Ульянов)—собр. соч. XVIII.—41, стр. 188).

Какое место и какую роль каждая из указанных систем играет в экономике нашего Союза Республик — мы постараемся дать в главе «Структура Советского Хозяйства», а также и в тех главах, в которых дается анализ баланса 1923/1924 г. и отчасти 1924/1925 г. В какой последовательности и каким темпом происходит внедрение социалистической системы и отношений за счет отношений несоциалистических—могут показать данные изучения баланса из года в год[1]).

Итак, научная система народного хозяйства Баллода и его последователей не дает нам никаких методологических предпосылок и указаний для составления баланса народного хозяйства Союза советских республик.

Общая методологическая основа составления баланса народного хозяйства находится только в учении Маркса, в его системе воспроизводства.

---

[1]) Конкретизируя положения и указания в вопросе о плане народного хозяйства, мы можем сказать следующее:

1. План должен исходить, во-первых, из реально существующего хозяйства, из констатирования равновесия или отсутствия этого равновесия в отдельных его отраслях, из того, представляет ли данное хозяйство упадочное, стационарное или развивающееся хозяйство как в целом, так и в отдельных его частях, а также из определения количественного и качественного взаимоотношения между социалистической и не социалистической системами в общем народнохозяйственном укладе страны.

2. План должен исходить из учета имеющихся в народном хозяйстве средств производства, как действующих, так и не находящих себе применения.

3. Он должен исходить из характера реализации продукции хозяйства, из фактических соотношений классов на почве производства и распределения, и определенной ситуации в данный политический момент.

4. План должен исходить из учета, т.-е. точного подсчета, как тех материальных и финансовых средств, которые имеются в руках хозяйств и предприятий, находящихся в ведении государства, так и средств самого государства, при чем средств не предположительных, теоретически исчисленных экспертами и экономистами, а полученных, как подсчет реальных средств, которые могут быть фактически обращены в производство—на приобретение средств производства (машины, сооружения, сырье, топливо и т. д.) и средств существования (наем рабочих).

5. Кроме того, план должен исходить из точных и деловых подсчетов средств, возможных к получению в порядке займов и налогов, притом подсчетов, опять таки, не теоретических, а строго деловых, дающихся соответствующими учреждениями, ведающими отдельными отраслями работы, и проконтролированных государственным аппаратом.

6. Он должен, наконец, исходить из наличности определенной экономической политики государства, продиктованной данными общественными отношениями—соотношениями классов.

Другими словами, план народного хозяйства должен исходить из:

1. Определения типа общественного хозяйства и точного выяснения тех общественных укладов, которые существуют в переходный период, определения их веса и роли в производстве и потреблении, и определения степени фактического равновесия отдельных отраслей хозяйства в переходный период.

2. Подсчета реальных средств, которыми располагает государство для развертывания отраслей хозяйства, находящегося в его ведении.

3. Установления веса и роли, как в производстве, так и в потреблении, негосударственных хозяйств и населения, связанного с ними.

4. Точной, бухгалтерски точной разработки реального плана получения средств для расширения хозяйства (заем, налоги, отчисления прибыли и т. д.).

5. Системы экономической политики, учитывающей: а) соотношение классов и их реальный вес в производстве и распределении в динамической перспективе, б) характер связи с мировым хозяйством, и устанавливающей желательную форму этой связи.

Комбинируя определенным образом вышеуказанное, возможно дать основные элементы плана народного хозяйства, который сведется в конечном счете: 1) к экономической политике, предусматривающей определенную линию развития народного хозяйства, развития определенного типа его, и дающей общие принципиальные исходные пункты для составления планов по распределению средств для расширения производства отдельных отраслей и установления очередности и последовательности этого расширения, 2) налоговой политике и политике займов, 3) классовой политике, 4) систематическому обзору состояния и динамики народного хозяйства на основе данных анализа изменяющихся хозяйственных явлений (конъюнктурные обзоры) и данных анализа ежегодно составляемых балансов народного хозяйства. Расчеты и работы типа Баллода, как практически и научно бесцельные, устраняются и заменяются обсуждениями в Социалистической Академии и других научных центрах, а также плановых органах и в печати, теоретических проблем строения народного хозяйства и анализа данных о народном хозяйстве в статическом и динамическом его разрезе.

6. На основе балансов народного хозяйства за ряд лет, учета общественных отношений и учета взаимоотношений между классами, отображенного в экономической политике, могут быть составляемы ориентировочные планы для целого хозяйства на следующий год и намечено, в общих контурах, направление движения как крупных отраслей народного хозяйства, так и народного хозяйства в целом, но ни в коем случае не полная и развернутая система народного хозяйства, а только направление, основная линия, по которым будет двигаться народное хозяйство.

Только в таком понимании можно говорить о плане народного хозяйства в эпоху переходную, когда социализм внедряется в старые экономические уклады, но еще не вылился в законченную форму общественного национального хозяйства.

Выводы, какие мы делаем из нашего анализа схем воспроизводства и распределения Кенэ и, главным образом, Маркса, и анализ системы социалистического хозяйства Баллода и его последователей, а также и те методологические предпосылки, которыми должно руководиться при составлении баланса народного хозяйства, заключаются в следующем.

1) Для изучения процесса воспроизводства необходима такая систематика, такая расчлененность изучения отраслей народного хозяйства, которая позволила бы производство страны разбить на 2 крупных подразделения: 1) производство средств производства и 2) производство средств потребления. Но так как исчисление баланса народного хозяйства относится к конкретному советскому хозяйству, то схема баланса будет отличаться от схемы, которая дана Марксом. Она, прежде всего, отличается тем, что мы изучаем и производство и систему распределения в таких формах, в какие они вылились в действительности. Только теоретически можно представить себе, что имеются производства, поставляющие только средства производства, и производства, поставляющие только средства существования; в действительности же масса продуктов, как напр., уголь, зерно, керосин, сахар и т. д.—получают назначение производственное или потребительское только в стадии потребления; поэтому дать группировку производств по схеме Маркса, в ее чистом виде, невозможно.

Затем мы, на данной стадии исчисления первого баланса, не можем дать группировки потребителей, относя их к тому или другому общественному подразделению, т.-е. связать их с отраслями производства средств производства и производства средств существования; вместо этого мы прослеживаем потребление продуктов не только по каждой отрасли и даже группе производства, но прослеживаем потребление отдельных продуктов в форме производительного потребления и личного по главным классам потребителей. По свойству материалов мы лишены возможности выделить потребление чисто буржуазных классов. Затем мы были лишены возможности на данной стадии исследования (исследование первого баланса) выделить и определить размер прибавочной ценности. Баланс при его построении не ставил и не мог ставить вопроса в таком разрезе. Мы оперировали с производством валовой продукции и ее распределением между отраслями и классами. К чистому доходу мы подошли в порядке определения национального дохода. Но мы не могли, конечно, изучить в развернутом виде, как потребляется чистый доход. Эта и ряд других проблем являются проблемами составления будущих балансов.

2) Поскольку изучаются конкретные условия производства данного исторического момента (советского хозяйства), то систематика и классификация продуктов и отраслей должна быть максимально детальной и доходить, по возможности, до конечного продукта или группы продуктов, однородных по своему производственному или потребительскому значению. Необходимо выяснить по отношению каждого продукта, какую роль он занимает в общественном производстве, выступает ли он в качестве средства производства, или средства существования.

3) Если при теоретическом анализе воспроизводства абстрактного общества возможно и даже необходимо исходить из видовых и родовых групп экономических явлений и оперировать с символами общественных производственных отношений абстрактного хозяйства, то при разработке и анализе статистического материала, относящегося к конкретному общественному хозяйству (советскому), в целях выявления отношений и законов строения этого хозяйства, необходимо приходить к синтезу только в порядке анализа явлений и фактов в их конкретных формах, в конкретных условиях времени и пространства.

4) Поскольку производство и распределение представляет одно целое, является двумя сторонами одного и того же общественного целого, анализ конкретного хозяйства, как и анализ теоретического, должен идти в двух направлениях — во первых, чтобы вскрыть общественные отношения в системе воспроизводства и, во-вторых,—в системе распределения и в третьих,—в установлении взаимной связи между этими системами. Отсюда следует, что, определяя и выясняя размер производства какой либо отрасли народного хозяйства, мы одновременно должны ставить и изучать потребление произведенного продукта, т.-е. изучать систему реализации и распределения его. Так как об'ектом анализа является конкретное хозяйство, то об'ектом изучения, как в сфере производства, так и в сфере распределения, являются все те группы и классы населения, которые в народном хозяйстве выступают в роли производителя и потребителя общественного продукта и, опять-таки, не абстрактного продукта общественного производства, а продуктов данного советского хозяйства в конкретных их формах — хлеб, мясо, ткани, изделия из металла, машины, инструменты и т. д.

5—6) Исходя из принципов теоретического анализа Маркса,— при анализе советского хозяйства мы должны установить, что это хозяйство есть историческая форма общественного хозяйства, деятельность которого направлена, в конечном счете, на удовлетворение потребностей населения, в нем живущего.

7) В анализе воспроизводства абстрактного капиталистического общества возможно и необходимо было бы изучать отношение потребления (распределения) между 2 группами общественного подразделения — средствами производства и средствами потребления, не расчленяя их на группы, подгруппы, в зависимости от природы продуктов. При анализе же конкретного хозяйства (советского хозяйства), — наоборот, требуется установление отношений обмена между отраслями в их детальном подразделении и даже установление обмена отдельными продуктами. Каждая отрасль хозяйства, каждый продукт — должен в балансе иметь свое определенное место в производстве, и должен быть указан путь его реализации, т.-е, должно быть указано, как и с кем он связан, от кого зависит и какую конкретную потребность, хозяйственную или личную, он удовлетворяет.

8) Поскольку при изучении конкретного хозяйства (советского хозяйства) изучаются общественные отношения производства и распределения, постольку отношения производства и распределения должны изучаться в их материальном оформлении, т.-е., как сумма конкретных продуктов в их конкретном движении от производителя к потребителю. Деньги при анализе советского хозяйства должны, как и при анализе теоретического хозяйства, играть роль измерителя, средства приведения к единице разнообразных продуктов общественного производства и роль средства обращения; кредит выносится за скобку. Баланс, таким образом, изучает отношение производства и распределения продуктов in natura, поскольку денежная оценка продуктов не затемняет (а она в известной мере затемняет) отношения, какия устанавливаются в производстве и потреблении продуктов, как материальном процессе.

9) Поскольку баланс изучает производственные отношения и отношения распределения в материальном выражении, постольку баланс должен рассматривать общественное хозяйство (советское хозяйство), как хозяйство в своем роде натуральное. Он измеряет производство суммой материалов и вещей, произведенных в течение года, он исследует распределение продуктов в их материальном выражении.

Но ввиду того, что производство состоит из огромного количества предметов разной материальной формы, оказалось совершенно невозможным ни анализировать отношения по производству и отношения по распределению по сводным группам и совокупностям. ни производить сопоставления; поэтому явилось необходимым приведение всех разнообразных по материальной форме продуктов к сравнимым единицам. При денежно-товарных отношениях методом приведения разнообразных по материальной субстанции предметов к таким сравнимым единицам—являлась денежная оценка.

10) Баланс народного хозяйства, как целого, может быть исчислен в границах общества, государства, т. е. в границах территории, очерченной размерами всего (национального) общественного производства и корреспондирующий ему системы распределения. В отдельных частях государства не может быть исчислен баланс народного хозяйства в полном об'еме, во-первых, потому, что размер производственного и личного потребления по отдельным частям территорий не стоит в связи с размерами производства, находящегося на этой части территории и, во-вторых, размер производства какой либо части территории государства не определяется размерами потребления населения, находящегося на этой территории.

11) Хозяйства отдельных районов находятся в определенной связи с народным хозяйством, как целым; каждый район через свои хозяйства выполняет определенные общественные функции и задания народного хозяйства, как целого. Само собою разумеется, что общественные функции выполняются отдельными хозяйствами в порядке требований целой системы рынков разного масштаба: от рынка масштаба селенного до рынков масштабов имеющих народно-хозяйственное значение, и даже— рынков мирового масштаба. При денежно-товарных отношениях хозяйства не могут функционировать, если они не выступают в качестве продавца продуктов своего хозяйства (в том числе и труда), или в качестве покупщиков продуктов других хозяйств, а поскольку они связаны с народным хозяйством, как целым, в порядке продажи и купли, постольку они, при денежно-товарных отношениях, выполняют общественные функции, хотя они руководятся частно-хозяйственными интересами и общественная сторона их деятельности не является их целью — таковую они приобретают постольку, поскольку продукты их хозяйства врашаются на рынке и удовлетворяют потребности населения других хозяйств. Районность государственной территории есть результат исторического процесса. В силу районности хозяйства одного района обслуживают потребности населения других районов. Так, районы, в которых сосредоточивается земледелие, обслуживают промышленные районы, которые в свою очередь обслуживают земледельческие районы.

Таким образом, характер и направление организации хозяйств отдельных райнов всецело диктуются интересами всего общественного хозяйства; они выполняют определенные общественные функции, возложенные на них народным хозяйством, как целым.

В силу указанных особенностей, изучение системы производства и распределения всего хозяйства может происходить только в границах, очерченых народным хозяством, как целым.

12) Итак, народное хозяйство есть сумма хозяйств, находящихся на определенной, исторически очерченной территории, об'единенных и связанных между собою—при капиталистических отношениях—в порядке рынка, при социалистических отношениях—в порядке плана, а в переходную эпоху советского хозяйства—и в порядке непосредственного планового руководства и в порядке отношений рынка, но лимитируемых общим хозяйственным планом пролетарского государства. Народное хозяйство поэтому нельзя рассматривать, как простую сумму общественно разрозненных многомилионных частных хозяйств; это не простое суммирование производств индувидуальных хозяйств, это есть общественное целое, в котором отдельные хозяйства выполняют определенные общественные функции, диктуемые потребностями отдельных классов общества и потребностями общественного производства, мера и степень которых (функций) определяются системой производства. Отдельные лица занимают в народном хозяйстве определенное место и выступают в нем и как производители и как потребители благ, согласно тем отношениям, тому месту, которое они занимают в производстве. Таким образом, народное хозяйство не есть простое суммирование производств индивидуальных хозяйств, входящих в исторически очерченную территорию, а есть, отвлекаясь от индивидуальных свойств отдельных хозяйств,— общественное производство, направленное на удовлетворение общественных потребностей, нормы и степень которых определяются каждым данным историческим моментом, системой производства и связанной с ним и ему корреспондирующей системой распределения продуктов между классами общества.

«Общество существует, как некоторая устойчивая система. Каковы материальные условия существования этой системы? «Всякий ребенок знает, что любая нация погибла бы с голоду, если бы приостановила работу, не говоря уже на год, а хотя бы на несколько недель»[1]). Существование общества обусловлено его производством, которое носит «общественно определенный характер». Само общество рассматривается, прежде всего, как «производственный организм», а хозяйство, как «производственный процесс». Динамика производства определяет собой динамику потребностей. Производство, как основное условие существования общества, является элементом данным». (Н. Бухарин. Экономика переходного периода. Стр. 126—127).

13) Размер (об'ем) самого народного хозяйства определяется: размерами средств производства, необходимых и для простого и для расширенного воспроизводства, органически связанного с потребностями отдельных классов общества и потребностями самого производства.

14) Степень удовлетворения личных потребностей отдельными классами при капиталистическом обществе, при данном размере и характере производства определяется: а) размерами покупательной способности каждого класса, б) размерами производственного потребления и в) степенью накопления капитала. При социалистическом хозяйстве удовлетворение личных потребностей определяется размерами производства, поставляющего предметы потребления и средства производства и воспроизводства всего хозяйства. Другими словами, удовлетворение личных потребностей населения социалистического общества будет ограничиваться только размерами производства, размером накопления, употребляемого на расширение производства.

15) Производство и потребление представляют собою единое нераздельное целое, две стороны одного и того же процесса: произведенные продукты должны потребляться или самим населением или потребляться в производстве, а потребленные продукты (хозяйственные или личные) должны немедленно воспроизводиться.

«Какова бы ни была общественная форма процесса производства, он должен быть непрерывным, или периодически проходить сызнова те же стадии. Как общество не может перестать потреблять,

---

[1]) Маркс. Письма к Кугельманну. Перевод под ред. Н. Ленина СПБ. 1907. Стр. 48.

точно также оно не может перестать производить. Рассматриваемый в непрерывной связи и постоянном потоке своего возобновления, каждый общественный процесс производства в то же время есть процесс воспроизводства» (К. Маркс. Капитал Т. I. Изд. Поповой. Стр. 470).

«.....нелепо выделять «распределение» и «потребление», говорит В. И. Ленин, «как какие-то самостоятельные отделы науки, соответствующие каким то самостоятельным процессам и явлениям хозяйственной жизни. Политическая экономия занимается вовсе не «производством», а общественными отношениями людей по производству, общественным строем производства. Раз эти общественные отношения выяснены и проанализированы до конца,—тем самым определено и место в производстве каждого класса, а, следовательно, и получаемая им доля национального потребления. И разрешение той проблемы, пред которой остановилась классическая политическая экономия и которую ни на волос не двинули всяческие специалисты по вопросам «распределения» и «потребления»—дано теорией, непосредственно примыкающей именно к классикам и доводящей до конца анализ производства капитала, индивидуального и общественного.

Вопрос о «национальном доходе» и о «национальном потреблении», абсолютно неразрешимый при самостоятельной постановке этого вопроса, и плодивший только схоластические рассуждения, дефиниций и классификации,—оказывается вполне разрешенным, когда проанализирован процесс производства всего общественного капитала. Мало того: этот вопрос перестает существовать отдельно, когда выяснено отношение национального потребления к национальному продукту и реализация каждой отдельной части этого продукта. Остается только дать название этим отдельным частям». (Н. Ленин (В. Ульянов). — Собрание сочинений. Т. Ш,—стр. 35—36).

«Всякий ребенок знает, что каждая нация погибла бы с голоду, если бы она приостановила работу, не говорю уже на год, а хотя бы на несколько недель. Точно также известно всем, что для соответствующих различным массам потребностей масс продуктов требуются различные и количественно определенные массы общественного совокупного труда. Очевидно само собой, что эта необходимость разделения общественного труда в определенных пропорциях никоим образом не может быть уничтожена определенной формой общественного производства; изменяться может лишь форма ее проявления». (К. Маркс. Письма к Кугельману. Стр. 43).

Производство предполагает определенное потребление, а потребление предполагает определенное производство.

16) В каждый данный исторический момент процесс производства при всех общественных формациях, поскольку они не вырождаются, не только воспроизводит материальные блага, созданные в предшествующем году, но и стремится к расширению производства этих благ, причем в капиталистическом обществе эта тенденция к расширенному воспроизводству проявляется в силу стремления капитала к получению прибавочной ценности все в большем и большем размере; в социалистическом же обществе—в силу стремления удовлетворения в большей и большей степени все расширяющихся потребностей социалистического общества, причем, как в капиталистическом, так и в социалистическом хозяйствах, это расширенное воспроизводство, в первом—происходит, а во втором—будет происходить—за счет прибавочного продукта: при капиталистических отношениях—за счет прибыли частных хозяйств, при социалистическом хозяйстве — за счет накопляемой социалистической прибыли *); последняя, таким образом, является обязательной для социалистического общества.

«Условия производства являются в то же время и условиями воспроизведения. Никакое общество не может постоянно производить, т.-е. воспроизводить, не превращая постоянно известной части своих продуктов в средства производства или в элементы нового производства. При прочих равных условиях, данное общество тогда только воспроизводит или поддерживает свое богатство на том же самом уровне, когда оно в течение года, напр., заменяет in natura потребленные средства производства,—т. е. орудия труда, сырой материал и вспомогательные вещества,—равным количеством новых экземпляров, отделяемых от общей массы годового продукта и снова присоединяемых к процессу производства. Известное количество годового продукта принадлежит, следовательно, производству. Предназначенное с самого начала для производительного потребления, оно является по большей части в таких естественных формах, которые сами по себе исключают индивидуальное потребление.

«Если производство приняло капиталистическую форму, то и воспроизведение происходит в той же форме. Подобно тому, как в капиталистическом производстве процесс труда является лишь средством образования прибавочной ценности, точно также и воспроизведение служит только средством воспроизводить авансированную ценность в виде капитала, т.-е. как самовозрастающую ценность» (К. Маркс—т. I. Стр 470—471).

Расширенное производство, т.-е. расширение народного хозяйства данной территории, возможно только или в порядке накопления в хозяйствах прибавочной ценности и обращения ее в орудия и средства производства, или, при слабом темпе накопления, в порядке притока капитала в производство извне, из других стран, или, наконец, в порядке обращения государственных налогов в капитал.

17) Системы производства и корреспондирующие им системы распределения по характеру своей динамики могут быть, теоретически, разделены на три типа:

A) система стационарного хозяйства.

B) система развивающегося хозяйства.

C) система падающего (умирающего) хозяйства.

18) Увеличение средств и орудий производства выше норм, необходимых для годичного воспроизводства в том же размере, создают режим системы развивающегося хозяйства, т.-е. системы хозяйства, расширяющего свое производство.

19) Стационарное состояние средств и орудий производства в хозяйстве, в котором средств производства производится не свыше годичной потребности для воспроизводства хозяйства в том же размере, создает систему стационарного хозяйства, систему неразвивающегося хозяйства *).

20) Если в хозяйстве производство средств и орудий производства не только не превышает ежегодной потребности в них, но производится в меньшем, чем требуется для воспроизводства, размере, то хозяйство вступает в стадию разрушения, т. е. оно, чтобы не сокращать резко потребление, принуждено потреблять основные капиталы, орудия и средства производства, сокращать амортизационный фонд, приостанавливать ремонт; при этих условиях устанавливается режим умирающего хозяйства.

Н. Бухарин дает графическое изображение формам процесса воспроизводства. Стационарное хозяйство, т.-е. хозяйство простого воспроизводства он изображает в виде правильной спирали, развивающееся хозяйство, т. е. хозяйство расширенного воспроизводства изображается им в форме все более и более расширяющейся спирали, наконец, хозяйство, которое воспроизводится все в меньшем размере, т.-е. хозяйство типа падающего (умирающего)—в виде последовательно суживающейся спирали.

Процесс общественного воспроизводства *).

21) Для типов хозяйств развивающихся, а также, отчасти, и стационарных хозяйств, в каждый данный момент имеется определенное, в известной мере, устойчивого характера взаимоотношение между системой производства и системой распределения. Эта устойчивость является в результате, с одной стороны, малой изменчивости в короткие отрезки времени численности отдельных классов общества, связанных и созданных действующей системой производства. Поскольку численность классов устойчива, в известной степени константна и может изменяться только постепенно, в меру расширения производства,—постольку покупательная способность этих классов также является величиной, в известной мере константной, вследствие этого, а также и вследствие того, что степень развития самого производства определяет размер производительного потребления, устанавливается известное равновесие между производством и им обусловленной покупательной способностью населения и, вообще, распределением всей общественной продукции.

«Во всяком обществе, выступающем на арену истории, распределение продуктов—а вместе с ним и социальное расчленение на классы или сосло-

---

*)Прибыль—термин капиталистического общества. В социалистическом обществе—прибавочный продукт, получаемый в производстве, будет носить другое наименование.

В общественном социалистическом хозяйстве нет места ни издержкам производства, ни прибыли в понимании частных хозяйств. В частном хозяйстве издержки производства прежде всего есть лишь определенная сумма денежного капитала; труд, участвующий в производстве, есть также лишь определенная сумма денежного капитала, вложенная в производство. Результат производства после реализации есть также лишь определенная сумма денег для хозяйств, капиталистически рационально организованных—большая, чем была затрачена на производство, больше—на сумму прибыли. В результате деятельности общественного хозяйства, а значит, в результате затраты человеческой энергии, определенным образом технически вооруженной и организованной, получается определенная по размеру продукция общественного хозяйства, которая и распределяется: 1) между отраслями народного хозяйства в целях производственного потребления и 2) между населением для удовлетворения его потребностей (личное потребление).

Сопоставляя в порядке выведения балансов за ряд лет затрачиваемые количества средств производства и средств потребления с результатом производства общественного хозяйства, возможно определить, но определить не прибыльность (выгодность) народного хозяйства, не размер денежной прибыли, ибо в социалистическом хозяйстве эти категории не будут иметь места—а определить:

1) Расширяется-ли хозяйство в целом, т.-е. происходит ли расширенное воспроизводства, в каком размере и степени и за счет ли сокращения потребления всего населения, или группы его, или за счет повышения производительности труда во всех отраслях или только некоторых.

2) Какие отрасли народного хозяйства, группы предприятий воспроизводятся в расширенном масштабе, сравнительно с затратами,и какие—в сокращенном масштабе. Поэтому понятие—выгодно или невыгодно, с точки зрения социалистического хозяйства, можно употреблять лишь в смысле расширения или сокращения производства в результате обычных затрат средств производства и в целях выяснения:

а) В какой мере возрастают средства производства.

б) В какой мере повышается потребление населения.

Само собой, что в социалистическом обществе измерителем и унифактором, приводящим к сравнимой единице и позволяющим привести разнообразие продуктов к измеримым величинам является труд. взамен денег капиталистического общества.

*) Но, конечно, стационарное хозяйство есть абстракция. В жизни, в истории, наблюдаются типы B и C.

*) Из книги Н. Бухарина «Экономика переходного периода».

вия,—зависит от того, что и как производится и как произведенное обменивается.

«Капиталистический процесс производства, рассматриваемый, как нечто связное, или как процесс воспроизведения, производит не только товары, не только прибавочную ценность, но, кроме того, производит и воспроизводит и самое отношение, именуемое капиталом, т.-е. с одной стороны—капиталиста, а с другой — наемного рабочего» (К. Маркс. Т. I. Изд. Поповой. Стр. 482).

«Годовой продукт заключает в себе и ту часть общественного продукта, которая возмещает капитал—общественное воспроизводство,—и ту часть, которая входит в потребительный фонд, потребляется рабочими и капиталистами, следовательно, он заключает и производительное, и личное потребление. Он заключает также воспроизводство (т.-е. обеспечение существования) класса капиталистов и класса рабочих, а, следовательно, также воспроизводство капиталистического характера всего процесса производства». (К. Маркс. «Капитал», т. II, стр. 295. С.П.Б. 1895 г.).

«Известно всем, что для соответствующих различным потребностям масс продуктов требуются различные и количественно определенные массы совокупного общественного труда. Очевидно само собой, что эта необходимость распределения общественного труда в определенных пропорциях никоим образом не может быть уничтожена определенной формой общественного производства; измениться может лишь форма ее проявления... А форма, в которой проявляется это пропорциональное распределение труда, при таком общественном устройстве, когда связь общественного труда существует в виде частного обмена индивидуальных продуктов труда—эта форма и есть меновая ценность продукта» *).

22) Если капиталистический процесс производства воспроизводит общественные отношения всего капиталистического общества и классы общества, то общественное хозяйство, народное хозяйство Союза Республик,—в его конкретной форме данного исторического момента,—также воспроизводит общественные отношения и созданные на почве производства и, следовательно, и распределения классы и группы общества; поэтому баланс, изучающий систему производства и распределения в их взаимной связи и измеряющий производство и распределение статистическими величинами, является вместе с тем и изучением классов Советского Социалистического Государства и тех отношений, которые создаются между классами на почве производства и распределения.

Во всякий данный момент размер общественного производства равняется: 1) сумме потребностей всех групп населения, обладающих определенной покупательной способностью, которая в свою очередь определяется размером и природой производства, и 2) размерам годичной потребности в орудиях и средствах самого производства.

23) Размер покупательной способности, т.-е размер фактической возможности получения отдельными классами продуктов с рынка, определяется ежегодно размерами производства и его техническим строением, т.-е. величинами для каждого года весьма устойчивыми и заранее данными; взаимотношения между системой производства и ей корреспондирующей и созданной ею системой распределения в значительной степени облекаются в формы в общем устойчивые, повторяющиеся из года в год, в общем и целом, в одних и тех-же отношениях, хотя и с отклонениями, но такими, которые не изменяют природы этих взаимоотношений, ибо кон'юнктурные колебания (не кризисы) не могут произвести никаких органических изменений по существу. Баланс народного хозяйства имеет, с одной стороны, приход (производство) и, с другой—расход (потребление), причем обе эти статьи баланса органически связаны: развивающееся народное хозяйство предполагает известное превышение прихода над расходом, производства над потреблением в целях создания материальных предпосылок для расширенного воспроизводства (накопление фонда для расширенного воспроизводства). Условия равновесия при этом типе хозяйства имеются налицо.

24) При стационарном, не развивающемся народном хозяйстве, т.-е. хозяйстве, которое предполагает такое состояние, при котором приход (производство) равняется расходу (потреблению), и накопление, образование фонда для расширенного сравнительно с прошлым годом воспроизводства, производится, в лучшем случае, в таком размере, который дает возможность увеличения производства в меру возрастания самого населения без увеличения норм потребления населением. Здесь также условия равновесия имеют место.

Народное хозяйство с дефицитным балансом, т.-е. с балансом, при котором производство сокращается или остается неизменным, при возрастании населения, будет знаменовать падающее, умирающее народное хозяйство. Здесь и происходят резкие нарушения равновесия: или производство должно поглощать часть своих основных капиталов, или население—резко сокращать свое потребление в связи с сокращением размеров переменного капитала. Безработица при этих условиях выливается в форму чистой перенаселенности, перенаселенности, которая уже не может быть уменьшена в порядке поглощения ее развивающимся народным хозяйством.

25) Так как при системе развивающегося или даже стационарного хозяйства численный состав классов не изменяется из года в год в своих размерах внезапно, незакономерно, ибо классы для каждой исторически данной формы производства — величина более или менее устойчивая и, в известной мере, константная, т.-е. изменяется постепенно

*) Маркс. Письма к Кугельману. Стр. 43—44.

и закономерно, в меру расширения производства, расширения количественного (об'ема) и качественного (технического строения). И так как покупательная способность, определяющая степень удовлетворения потребностей отдельных классов, в свою очередь, определяется темпом и размером производства, что и выражается в соответствующей системе распределения, то, следовательно, покупательная способность в каждый данный отрезок времени является величиной константной. Вследствие этого в народно-хозяйственном балансе равновесие между отдельными его элементами приобретает довольно устойчивый характер и постоянство с известными, но не изменяющими существо взаимоотношений колебаниями, колебаниями вниз—в момент кон'юнктурных депрессий и вверх—в момент кон'юнктурного повышения.

«Эти колебания, однако, — говорит Н. Бухарин,— не теряют своего закономерного характера, и, несмотря на самые резкие нарушения равновесия (кризисы), система, как целое, сохраняется; через нарушение равновесия устанавливается новое равновесие, так сказать, более высокого порядка. Лишь поняв законы равновесия, можно было итти дальше, ставить вопрос о колебаниях системы. Самые кризисы рассматриваются не как прекращение равновесия, а как нарушение его, причем считается необходимым отыскать закон этого движения, поняв не только, как нарушается равновесие, но и как оно снова восстанавливается. Кризис не выходит за пределы колебания системы. К концу исследования эта система движется, колеблется, но через все движения и колебания равновесие восстанавливается снова и снова. Закон ценности есть закон равновесия простой товарной системы производства. Закон цен производства есть закон равновесия превращенной товарной системы, капиталистической системы. Закон рыночных цен есть закон колебаний этой системы. Закон конкуренции есть закон постоянного восстановления нарушенного равновесия. Закон кризисов есть закон необходимого периодического выведения системы из равновесия и востановления его». (Н. Бухарин. Экономика переходного периода. Стр. 128—29).

26) Эта устойчивость народно-хозяйственного баланса и, особенно, устойчивость взаимоотношений между отдельными элементами народного хозяйства в глазах буржуазных экономистов превращается в гармонию между производством и распределением, гармонию всего народного хозяйства (Сэй, Смит).

27) Само собою разумеется, что ни о какой экономической гармонии не может быть и речи. Здесь не гармония, а определенные взаимоотношения, при чем устойчивость взаимоотношений между отдельными элементами всецело об'ясняется тем, что система распределения определяется системой производства, что производство предполагает определенное распределение, а распределение — производство. Производство определяет формы распределения, ибо оно создает классы и ставит их в области распределения в определенные отношения друг к другу. Следовательно, эта, в указанном выше смысле, устойчивость народнохозяйственного баланса и, особенно, устойчивость взаимоотношения между отдельными элементами хозяйства в глазах буржуазных экономистов превращается в гармонию между производством и распределением, гармонию всего народного хозяйства.

28) Не гармония, т.-е. гармоническое сочетание интересов противоположных классов, а определенное взаимоотношение и устойчивость отдельных элементов является в результате действующей определенной системы производства в эпоху капиталистического общества. Само производство определяет формы потребления, ибо оно создает классы и ставит их в определенные отношения друг к другу. Следовательно, не гармония интересов классов, а определенная система производства с соответствующей системой распределения, в которой участвуют созданные системой производства классы с их противоположными интересами. Равновесие при капиталистических отношениях достигается в результате не гармонии, а жесточайшей борьбы на рынке, в результате кризисов, частичных и общих; это равновесие предполагает также и жесточайшие перманентные классовые бои. Изменяются отношения производства и тотчас же им корреспондирует изменение отношений распределения. «Следовательно, так называемые, условия распределения соответствуют исторически определенным, своеобразным общественным формам процесса производства и тем отношениям, в которые входят между собой люди в процессе воспроизведения их человеческой жизни, и которые возникают из этих форм. Исторический характер таких условий распределения, это—исторический характер условий производства, так как они выражают только одну сторону последнего. Капиталистическое распределение отлично от форм распределения, возникающих из других способов производства, и каждая форма распределения исчезает вместе с определенной формой производства, из которой она происходит и которой соответствует». (К. Маркс. «Капитал», т. III. СПБ 1896 г. стр. 732—733). Вот эту-то корреспонденцию буржуазные экономисты и выдают за гармонию. И еще больше: они пытаются создать теорию кон'юнктуры, т.-е. подвести под конкретные моменты реализации продукции на рынке и установление отношений между производством и распределением, как они устанавливаются рыночными отношениями, теоретическое обоснование, не касаясь в них ни законов капиталистического общества, ни его классового строения, не анализируя явлений эксплоатации классов—классами и народов (колоний)—народами. Теория

кон'юнктуры отвлекает мысль от законов производства и вытекающих из них—системы распределения, борьбы классов, эксплоатации колоний и т. д., а выдвигает на сцену эмпирические законы, т.-е. взаимоотношения данного момента, как законы общие, которыми регулируются все отношения народного хозяйства.

29) В теории кон'юнктуры мы несомненно имеем перед собой теории, которые позволяют буржуазным экономистам вместо отношений производства и классового распределения подставлять конкретные отношения реализации продукции на рынке с их молекулярными колебаниями и изменениями, придавая отношениям динамической кон'юнктуры характер закона, и не только эмпирического, а и общих законов народного хозяйства, т.-е , по существу, вместо законов производства подставляют отношения рынка и рыночные отношения.

Капиталистическое общество есть лишь историческая форма общественного хозяйства, поэтому известное равновесие между его частями, между отдельными отраслями—является необходимым условием его функционирования, а так как процесс производства есть вместе с тем процесс воспроизводства, то, следовательно, в порядке воспроизводства, воспроизводятся и отношения равновесия. Наше народное хозяйство, хозяйство Социалистических Советских Республик—есть хозяйство переходное к социалистическому, т.-е. к такому, в котором равновесие отдельных элементов является необходимым условием его бытия, при этом равновесие, полученное не в порядке жесточайших классовых битв, не в порядке жесточайших депрессий, кризисов и войн, а в порядке сознательного планирования общественного хозяйства, стремящегося в максимальной степени удовлетворить потребности социалистического населения. Поскольку народное хозяйство Союза находится между чистым капиталистическим и чистым социалистическим, то в его организации мы находим отношения капиталистические и социалистические, причем последние в состоянии движения, расширения и вытеснения капиталистических элементов и отношений, а капиталистические—в состоянии защиты и не столько в состоянии наступления, сколько в состоянии отступления.

Задача ежегодно составляемых балансов заключается в том, чтобы следить и измерять поступательный ход социалистических элементов в их конкретных народно хозяйственных отношениях (в производстве и распределении). Задача баланса заключается также и в наблюдении над состоянием равновесия между производством и распределением и в изучении условий, при которых равновесие сохраняется или нарушается.

Приемы исчисления и схема плана и программы баланса народного хозяйства.

Работы по исчислению велись в следуюших направлениях: по каждой отрасли, а в пределах этой отрасли по каждой группе продуктов, произведенных данной отраслью, исчислялись: 1) запасы, имеющиеся в стране на 1 октября 1923 г.; 2) производство с 1 октября 1923 г. по 1 октября 1924 г.; 3) привоз из-за границы за тот же период; 4) распределение производственных продуктов между отдельными отраслями хозяйства и управления и группами и классами общества и вывоз; 5) остатки, перешедшие на следующий год, а также продукты, находящиеся в каналах обращения.

В виду того, что продукты производятся определенными отраслями народного хозяйства, исчисление ведется по каждой отрасли, а в пределах ее—по отдельным производствам, об'единенным в группы определенной классификацией. Кроме того, так как часть продуктов потребляется в производстве определенными отраслями, то и изучение идет в порядке прослеживания движения продуктов от одной отрасли к другой, т. е. в порядке установления производственной связи одной отрасли с другой. Что же касается личного потребления, то оно, в виду того, что население делится на определенные классы и социальные группы,—изучается по отдельным классам и группам, а поскольку потребление продуктов производится в порядке учреждений (коллективном), то исчисляется и размер коллективного потребления. Изучение размера капитала и распределения его по отдельным отраслям народного хозяйства сопровождается исчислением энергетического баланса.

Баланс строился так, чтобы иметь возможность точно установить взаимоотношение между отраслями народного хозяйства и формами хозяйства: государственно-социалистической и кооперативной, и частной (капиталистической), в области производства, а также установить взаимоотношение классов, которое скрывается за этими системами хозяйства, и так как частное хозяйство, главным образом, находится в деревне, а крупное государственное хозяйство - в городе, то баланс дает материалы для точного и ясного установления экономических взаимоотношений между городом и деревней или, другими словами, между сельским хозяйством с одной стороны, и промышленностью и городом—с другой, между общественным хозяйством (государственным и кооперативным) и необобществленным (частным).

Кроме того, поскольку народное хозяйство Союза Республик экономически связано с мировым, баланс выясняет эту связь, находит ей определенное место в системе производства и распределения.

Поскольку при изучении народного хозяйства с точки зрения исчисления его народно-хозяйственного баланса мы исследуем размер производства и корреспондирующую ему систему распределения, постольку все народное хозяйство рассматривалось, отвлекаясь от конкретных индивидуальных хозяйств, как единое общественное хозяйство, в котором потребности миллионных потребителей рассматриваются, как потребности единого человеческого

коллектива, хотя и состоящего из многих миллионов отдельных человеческих существ, образующих классы, а производство для удовлетворения этих потребностей—как единое производство, имеющее целью удовлетворить потребности этого коллектива, хотя и классово построенного, причем передвижение продуктов во всем народном хозяйстве от производителя к потребителю рассматривается, как процесс передвижения продуктов in natura внутри этого хозяйства.

Баланс так понимаемого народного хозяйства весьма существенно отличается от бухгалтерского баланса частного хозяйства. Можно сказать даже, что они принципиально несравнимы; так, в балансе народного хозяйства производство с потреблением находятся в известных соотношениях: производству в его натуральном выражении определенным образом корреспондирует свойственная ему система распределения; производство диктует систему распределения, тогда как в частном хозяйстве в балансе может быть показана большая цифра расхода (потребление продуктов в натуре), а в графе прихода (производство) может стоять нуль, так как данное хозяйство самостоятельно ничего не производит (рантьеры, пенсионеры, государственные иждивенцы, служащие учреждений и т. д.), и обратно, в частном хозяйстве в графе производства может стоять огромная величина, а в распределении почти 0. (Фабриканты, производящие огромные массы продуктов, которые они, если бы и хотели, не могут даже в минимальном размере потребить, за исключением тех продуктов, которые употребляются на их фабриках, как сырье и орудия производства). Весьма существенное отличие баланса народного хозяйства от баланса частного хозяйства заключается и в том, что в балансе народного хозяйства ведется счет продуктов, как таковых, и в стадии производства и в стадии распределения, т.-е. счет in natura. За денежной оболочкой продуктов ясно и отчетливо видны их материальные субстанции и их движение по каналам народного хозяйства. Тогда как в частном хозяйстве с момента реализации и получения денег продукты выходят из поля наблюдения частного хозяйства, и последнее уже оперирует с денежными суммами, поступившими в хозяйство. В этом случае денежная оценка, употребляемая при балансе народного хозяйства в каждом данном году, т.-е. в году, когда составлялся баланс, играет роль унификатора, приводящего разнообразные продукты к единой единице и позволяющего их сравнивать как в данном году, так и в динамическом разрезе, если анализируются балансы за ряд лет. Торговля в балансе не выступает самостоятельно, она выявляется здесь, как аппарат распределения продуктов, но, как таковой (аппарат), выходит из поля зрения изучения баланса народного хозяйства.

В народном хозяйстве Союза Советских Республик производство оторвано от распределения. Производство в значительной степени реализует свои продукты через рынок, методами рынка; продукты, идущие в личное потребление, распределяются между классами и группами посредством аппарата торговли, методом рынка. Поэтому изучение производства и распределения нам приходится вести раздельно. Мы могли статистически проследить движение продукта до рынка, и здесь наше наблюдение прерывалось.

Только изучая потребление отдельных классов, мы вновь могли взять под наблюдение продукцию, которую изучали в стадии ее производства.

В порядке сопоставлений данных о производстве и данных о потреблении мы могли окончательно установить элементы баланса народного хозяйства в их взаимной связи. Трудность разрешения проблемы заключалась в том, что в стране участвовало в производстве продуктов в той или другой форме до 27 милл. отдельных хозяйств-семей (23 милл. крестьянских хозяйств и около 4 милл. городских семей), а в потреблении—до 134 милл. населения. Продукты (и труд) 27 милл. хозяйств-семей, поступая на рынок, теряли отпечаток того, кто их произвел, и вся масса произведенной продукции поступала в потребление тех же 27 милл. хозяйств-семей с 134 милл. населения, но поступление это шло не непосредственно от производителя к потребителю, а через рынок, т.-е. в виде безличных товаров. Вследствие этого мы могли связать производство отдельных отраслей, а внутри их—отдельных групп продуктов, с потреблением как самого производства, так и различных групп населения, только в порядке самостоятельного изучения обоих этих операций, каждой отдельно. И если в результате наших самостоятельных исчислений происходила увязка (совпадение производства с потреблением), то это означало, что исчисление произведено правильно. Всякая невязка немедленно требовала новых изысканий в обоих направлениях: в элементах производства и в элементах потребления. Исследование шло до тех пор, пока не получалась увязка между частями. В этом состояли величайшие трудности нашей работы, но в этом заключались и громадные преимущества метода балансирования; являлась уверенность, что мы идем по правильному пути, ибо всякие ошибки в расчетах тотчас же вскрывались балансом. Трудность нашей работы заключалась также и в том, что ни в статистической, ни в экономической литературе, ни в русской, ни в западно-европейской не имелось примеров подобных работ, и нам приходилось решать самостоятельно, в процессе самой работы, не только технические приемы исследований, но и методологические предпосылки.

В заключение даем схему плана и программы работ по составлению баланса народного хозяйства с указанием главнейших источников, коими пользовались при своих работах. (См. схему на стр. 38—39).

П. Попов.

Общая схема плана и программы работ по составлению баланса народного хозяйства.

(В графах указаны главнейшие источники, которыми пользовались при исчислении баланса).

Наименование отраслей народного хозяйства, групп производств и отдельных продуктов, входящих в соответствующие отрасли и группы.	Приход народного хозяйства (запасы + производство + привоз).							Расход (распределение) продуктов в народном хозяйстве.															
						В том числе:		Для производственных целей—организации производства.							Для непроизводственных целей—удовлетворения потребностей населения.								
									Промышленности.						Личных.								
	Запасы к началу года.	Производство в течение года по ценам производства.	Ввезено из других стран.	Итого по ценам производства и приобретения.	Итого по ценам, по которым реализовал. продукты, поступ. в нар. хоз.	Ценность, падающая на транспорт.	Прочие издержки по распределению.	Сельского хозяйства	Фабрично-заводской (цензовой).	Мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной.	Строительства.	Транспорта.	Торговли.	Земледельческого населения [4].	Неземледельческого населения [5].	Общественных.	Вывезено в другие страны.	Запасы к концу года.	Итого.
Отрасли народного хозяйства.																							
I. Сельское хозяйство [1].	Периодические обследования ЦСУ видимых хлебных запасов.	1) Выборочные обследования (весенние и осенние опросы) крестьянских хозяйств ЦСУ. 2) Основные переписи ЦСУ. 3) Текущая с.-х. статистика ЦСУ. 4) Бюджетные обследования крестьянских хозяйств ЦСУ. 5) Ведомственная статистика. 6) Статистика рыночных цен ЦСУ.	1) Статистические обзоры Главн. Таможенного Упр. П. К. Внешн. Торг 2) Специальные индексы для перевода доисленных оценок в современные, разработанные ЦСУ.	Получено в порядке суммирования данных 3-х предшествующих граф.	Получено в порядке суммирования данных граф, относящихся к распределению продукции.	1) Материалы ЦСУ по грузообороту. 2) Тарифные сборники.	Экспертная оценка комиссии ЦСУ.	1) Выборочн. обследования крестьянских хозяйств ЦСУ. 2) Текущая с.-х. статистика ЦСУ. 3) Бюджетн. обследования крестьянских хозяйств ЦСУ 4) Статистика рыночных цен ЦСУ.	Текущая промышл. статистика ЦСУ.	Основные переписи ЦСУ. Данные Стат. Отд. б. Губ. Зем. Упр. Данные б. Мин. Торг. и Пром. и Ц. С. К.	Экспертная оценка комиссии ЦСУ.	1) Отчеты НКПС, Госторгфлота, Центроречи и отдельных Морских Пароходств. 2) Материалы М-ва Путей Сообщения за довоен. время.	Экспертная оценка комиссии ЦСУ.	1) Обследов. питан. сельск. населен. ЦСУ. 2) Бюджети обследован. крестьянских хоз. ЦСУ. 3) Рыночн. опрос крестьянских хоз. ЦСУ. 4) Статистика рыночных цен ЦСУ.	1) Обследов. питан. городск. населен. ЦСУ. 2) Бюджеты рабочих и служащих ЦСУ. 3) Статистика рыночных цен ЦСУ.	Материалы НКФ по государственному бюджету в обработке ЦСУ.	1) Статистические обзоры Главн. Таможенного Упр. П. К. Внешн. Торг. 2) Специальные индексы для перевода довоенных оценок на современные, разработан. ЦСУ.	Периодические обследования ЦСУ видимых хлебных запасов.	
Все продукты разбиваются по основному назначению на: а) продукты личного потребления, б) сырье и материалы, в) топливо, г) орудия производства.																							
II. Промышленность [2].	Специальный опрос ЦСУ ряда промышленных об'единений.	1) По фабрично-заводской (цензовой) промышленности—текущая промышленная статистика ЦСУ. 2) По мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности: а) основные переписи ЦСУ, б) данные Стат Отд б. Губ. Зем. Упр. в) данные б. Мин. Торг. и Пром. и ЦСК.	1) Статистические обзоры Главн. Тамож. Упр. Н. К. Внеш. Торг. 2) Специальные индексы для перевода доисленных оценок в современные, разработанные ЦСУ.			1) Материалы ЦСУ по грузообороту. 2) Тарифные сборники.	Экспертная оценка комиссии ЦСУ.	1) Бюджетн. обследования крестьянских хозяйств ЦСУ. 2) Рыночный опрос крестьянских хоз ЦСУ. 3, Статистика рыночных цен ЦСУ.	Текущая промышл статистика ЦСУ.	Основные переписи ЦСУ. Данные Стат. Отд. б. Губ. Зем. Упр. Данные б. Мин. Торг. и Пром. и Ц. С. К.	Экспертная оценка комиссии ЦСУ.	1) Отчеты НКПС, Госторгфлота, Центроречи и отдельных Морских Пароходств. 2) Материалы М-ва Путей Сообщения за довоен. время.	Экспертная оценка комиссии ЦСУ.	1) Бюджетн. обследован. крестьянских хоз. ЦСУ. 2) Рыночн. опрос крестьянских хоз. ЦСУ. 3) Обследов. питан. сельск. населен. ЦСУ. 4) Статистика рыночных цен ЦСУ.	1) Бюджеты рабочих и служащих ЦСУ. 2) Статистика рыночных цен ЦСУ.	Материалы НКФ по государственному бюджету в обработке ЦСУ.	1) Статистические обзоры Главн. Таможенного Упр. П. К. Внешн. Торг. 2) Специальные индексы для перевода довоенных оценок на современные, разработан. ЦСУ	Специальный опрос ЦСУ ряда промышленных об'единений.	
1. Крупная—фабрично-заводская (цензовая).																							
2. Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная.																							
Все продукты разбиваются по основному назначению на: а) продукты личного потребления, б) сырье и материалы, в) топливо, г) орудия производства.																							
III. Строительство.	—	1) Городская перепись ЦСУ. 2) Бюджетные обследования крестьянских хозяйств ЦСУ.	—			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
а) продукты личного потребления, г) орудия производства.																							
IV. Транспорт [3].	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

---

[1]) Сельское хозяйство разбивается на следующие отрасли: I) полеводство, II) огородничество и бахчеводство, III) садоводство и охота. Производство и потребление прослеживается по отдельным продуктам (37 продуктов). Натуральные балансы даются по 30 продуктам. В производстве выделены совхозы и колхозы, по которым учтена продукция скотоводства и зерновых хлебов. Производственная цена определяется условно по ценам периода массовой реализации продукта.

[2]) Промышленность разбивается на следующие группы производств: I) добывание и первичная обработка минералов, II) минеральное топливо, III) прочие отрасли горнодобывающей промышленности, IV) обработка минералов, V) металлообрабатывающая промышл., VI) обработка дерева, VII) химическая промышл., VIII) пищевая промышл., IX) обработка твердых материалов животного происхождения, X) текстильная промышл., XI) обработка бумаги, XII) полиграфическая промышл., XIII) производство с/х и водоснабжение и XIV) художественная и научно-приладная промышленность. При исчислении продукции промышленность по отношению собственности разбивается на государственную, кооперативную и частную. Натуральные балансы прослеживаются по 8 главнейшим продуктам широкого потребления. Производство оценивается по ценам loco-фабрика.

[3]) Транспорт создает свою продукцию в порядке перемещения продуктов от места производства до места потребления, поэтому ценность произведенной транспортом продукции могла быть учтена в особом порядке, в порядке выделения из общей ценности продукции по потребительским ценам той доли, которая внесена, т.-е. создана транспортом.

[4]) Потребление земледельческого населения исчисляется по следующим посевным группам: 1) Хозяйства, имеющие до 2 десятин посева, 2) от 2,01 до 4 дес., 3) от 4,01 до 6 дес., 4) от 6,01 до 8 дес., 5) свыше 8 дес. посева.

[5]) Потребление незем.ельческого населения исчисляется отдельно для рабочих, служащих и прочего населения.

Структура Советского Народного Хозяйства.

Народное хозяйство в каждый данный исторический момент выливается в определенную систему производства и корреспондирующую ему систему распределения. Господствующую систему хозяйства в период 1918—1921 г. г. Владимир Ильич называл системой военного коммунизма, т.-е. коммунизма, продиктованного обстоятельствами военного времени. Новая экономическая политика открыла широкую возможность выявления (развития) тем отношениям, которые отрицались военным коммунизмом—товарным отношениям в земледелии и чисто капиталистическим отношениям в городе. Создавшиеся отношения народного хозяйства в период новой экономической политики, а также и те отношения, которые наблюдались в 1918 г., Владимир Ильич характеризовал, как сочетание нескольких экономических укладов, экономических систем.

В 1921 г. в докладе на собрании секретарей и ответственных представителей ячеек РКП г. Москвы и Московской губ. (заседание 9 апреля) по вопросу о продналоге он говорил: «... присмотритесь внимательно, что мы наблюдаем в России, с точки зрения действительных экономических отношений. Мы наблюдаем по меньшей мере пять различных систем, или укладов, или экономических порядков, и, считая снизу доверху, они оказываются следующими: первое—патриархальное хозяйство, это когда крестьянское хозяйство работает только на себя, или если находится в состоянии кочевом или полукочевом, а таких у нас сколько угодно. Второе—мелкое товарное хозяйство, когда оно сбывает продукты на рынок. Третье—капиталистическое; это появление капиталистов, небольшого частно-хозяйственного капитала. Четвертое—государственный капитализм, и пятое—социализм. И, если присмотреться, мы должны сказать, что и сейчас в экономической системе, в экономическом строе России мы все эти отношения видим». (Н. Ленин (В. Ульянов), собр. соч. XVIII.—ч. I, стр. 182).

В статье о продовольственном налоге (значение новой экономической политики и ее условия), опубликованной в мае 1921 г., он приводит выдержку из своей брошюры 1918 г., в которой он писал, что имеются в России того времени налицо элементы различных общественно-экономических укладов. «Каковы же именно элементы различных общественно-экономических укладов, имеющиеся налицо в России. А в этом весь гвоздь вопроса.

Перечислим эти элементы:

1. Патриархальное, т.-е. в значительной степени натуральное, крестьянское хозяйство.

2. Мелкое товарное производство (сюда относится большинство крестьян из тех, кто продает хлеб).

3. Частно-хозяйственный капитализм.

4. Государственный капитализм.

5. Социализм».

Перечислив указанные типы, Владимир Ильич прибавил: «Россия так велика и так пестра, что все эти различные типы общественно-экономического уклада переплетаются в ней. Своеобразие положения именно в этом». (Н. Ленин (В. Ульянов), собр. соч. XVIII—ч. I, стр. 188).

Затем он указывал, что преобладают элементы уклада мелких товаро-производителей: «Спрашивается, какие же элементы преобладают. Ясное дело, что в мелко-крестьянской среде преобладает, и не может не преобладать, мелко-буржуазная стихия: большинство, и громадное большинство, земледельцев—мелкие товарные производители» (там же, стр. 188).

Здесь же он указывает, какие элементы государственного капитализма в то время имели место в народном хозяйстве—хлебная монополия, подконтрольное предпринимательство и торговля, буржуазная кооперация.

В 1921 г. Владимир Ильич указывал на 4 формы государственного капитализма:

1) концессии,

2) кооперация.

3) торговля на комиссионных началах,

4) аренда частными капиталами у государства предприятий, промыслов, участков леса, земли и т. д. (См. XVIII, ч. I.—200—204 стр.).

Для нашей цели отыскания элементов для классификации системы народного хозяйства важно привести еще одно место у Владимира Ильича, а именно: что «ни один коммунист не отрицал, кажется, и того, что выражение «Социалистическая Советская республика» означает решимость Советской власти осуществить переход к социализму, а вовсе не признание данных экономических порядков социалистическими» (там же, стр. 188).

По вопросу о том, в какие формы могут выливаться социалистические отношения: «Мы ни в коем случаем не можем забывать того, что мы часто наблюдаем,—социалистического отношения рабочих на принадлежащих государству фабриках, где рабочие сами собирают топливо, сырье и продукты, или когда рабочие стараются распределять правильно продукты промышленности среди крестьянства, довозят их средствами транспорта. Это есть социализм» (там-же, стр. 182).

По вопросу о том, что представляет из себя госпромышленность, необходимо вдуматься в данную Владимиром Ильичем характеристику этих предприятий—а именно:

«... в обстановке нашей теперешней экономической действительности, ... мы соединяем частно-капиталистические предприятия, но не иначе, как на общественной земле, и не иначе, как под контролем государственной власти, принадлежащей рабочему классу, с предприятиями последовательно социалистического типа (и средства производства принадлежат государству, и земля, на которой стоит предприятие, и все предприятие в целом)...» Н. Ленин (В. Ульянов) Собр. соч. XVIII, ч. II, стр. 133).

Характеристика кооперации Вл. Ил. дана в 1921 и 1923 г. г. Приведем сначала характеристику 1921 г.

«Возьмем кооперацию. Недаром декрет о продналоге вызвал немедленно пересмотр положения о кооперации и известное расширение ее «свободы» и ее прав. Кооперация есть тоже вид государственного капитализма, но менее простой, менее отчетливо очерченный, более запутанный и потому ставящий перед нашей властью на практике большие трудности. Кооперация мелких товаропроизводителей (о ней, а не о рабочей кооперации идет здесь речь, как о преобладающей, о типичной в мелко крестьянской стране) неизбежно порождает мелко-буржуазные капиталистические отношения, содействует их развитию, выдвигает на первый план капиталистов, им дает наибольшую выгоду. Это не может быть иначе, раз есть налицо преобладание мелких хозяйчиков и возможность, а равно и необходимость обмена. Свобода и права кооперации, при данных условиях России, означают свободу и права капитализму. Закрывать глаза на эту очевидную истину было бы глупостью или преступлением.

Но «кооперативный» капитализм, в отличие от частно-хозяйственного капитализма, является, при Советской власти, разновидностью государственного капитализма, и в качестве такового он нам выгоден и полезен сейчас,—разумеется, в известной мере». (Н. Ленин (В. Ульянов) Собр. соч. XVIII, ч 1, стр. 202).

«Кооперативный капитализм похож на государственный в том отношении, что облегчает учет, контроль, надзор, договорные отношения между государством (Советским в данном случае) и капиталистом. Кооперация, как форма торговли, выгоднее и полезнее, чем частная торговля, не только по указанным причинам, но и потому, что она облегчает об'единение, организацию миллионов населения, затем всего населения поголовно, а это обстоятельство, в свою очередь, есть гигантский плюс с точки зрения дальнейшего перехода от государственного капитализма к социализму». (Н. Ленин (В. Ульянов) XVIII, ч. I, стр. 202-203).

В 1923 г. Владимир Ильич подходит к кооперации с другой точки зрения, с той, что кооперация, в условиях диктатуры пролетариата и принадлежности государству орудий и средств производства и национализации земли, в условиях продвижения народного хозяйства в направлении к социализму, что в этих условиях к о о п е р а ц и я, имеющая целью об'единить мелких производителей, связать их непосредственно с социалистической промышленностью и, тем самым, устранить в этой области все отношения частного капитализма, что в таких условиях, предприятия кооперативные и сама кооперация не может принципиально отличаться от социализма.

«Тут возникает вопрос еще о третьем виде предприятий, которые раньше не имели самостоятельности с точки зрения принципиального значения: именно, о предприятиях кооперативных. При частном капитализме, предприятия кооперативные отличаются от предприятий капиталистических, как предприятия коллективные от предприятий частных. При государственном капитализме предприятия кооперативные отличаются от государственно-капиталистических, как предприятия частные, во-первых, и коллективные, во-вторых. При нашем существующем строе предприятия кооперативные отличаются от предприятий частно-капиталистических, как предприятия коллективные, но не отличаются от предприятий социалистических, если они основаны на земле, при средствах производства, принадлежащих государству, т.-е. рабочему классу.

Вот это обстоятельство у нас недостаточно учитывается, когда рассуждают о кооперации. Забывают, что кооперация получает у нас, благодаря особенности нашего государственного строя, совершенно исключительное значение. Если выделить особо концессии, которые, кстати сказать, не получили у нас сколько-нибудь значительного развития, то кооперация в наших условиях сплошь да рядом совершенно совпадает с социализмом». (Н. Ленин (В. Ульянов) XVIII, ч. II, стр. 133).

«Теперь мы в праве сказать, что простой рост кооперации для нас тождествен (с указанным выше «небольшим» исключением) с ростом социализма, и вместе с этим мы вынуждены признать коренную перемену всей точки зрения нашей на социализм». (Там-же, стр. 134).

Об общей системе хозяйства в переходный период В. И. высказал весьма важныя соображения в записке к Н. И. Бухарину [1]).

«Вопрос и теоретически интересный: пролетарская государственная власть:

Материальная база: { держит фабрики, железные дороги, внешнюю торговлю.

---

[1]) Ленинский сборник IV. Госиздат. стр. 383.

Итог: в ее руках товарный фонд и его оптовая железнодорожная перевозка.

Что делает пролетарская государственная власть с этим фондом?

Продает его.

Рабочим и служащим за деньги, или за их труд без денег.

Крестьянам за хлеб.

Как продает? Через кого?

Через комиссионера-(торговца) за комиссионный процент.

Предпочтение оказывается кооперации (стараясь поголовно организовать в нее население).

Почему это невозможно? А это есть капитализм+социализм».

Мы привели наиболее важные указания и соображения Владимира Ильича. Они дают достаточно материала, чтобы, исходя, во-первых, из классификации экономических отношений в 1918 и 1921 г. г., данной Владимиром Ильичем, и, во-вторых, из характеристик и указаний, им данных о чистом капитализме, государственном капитализме, о кооперации и т. д.,—нарисовать полную схему системы народного хозяйства советского государства, как она существовала в 1923—24 году и существует в настоящее время. По характеру производства и общественных отношений в советской системе все хозяйства распределяются на три главных группы: 1) хозяйства патриархально-натуральные, 2) денежно-товарные: а) просто товарные и б) капиталистические, 3) социалистические.

Капиталистические, по характеру связи с государством и по характеру реализации продукции, распределяются, в свою очередь, еще на две группы: 1) чистая форма частного капитализма: частные хозяйства реализуют свою продукцию через неурегулированный рынок, не нормируются государством и не находятся с ним ни в договорных отношениях, ни под специальным его контролем и 2) чистые формы государственного капитализма: хозяйства реализуют свою продукцию частью через неурегулированный рынок, частью через урегулированный рынок, а, главное,—они нормируются государством и находятся с ним в договорных отношениях и под его специальным контролем.

Все хозяйства по характеру принадлежности орудий и средств производства государству или частным лицам, иначе. «по отношениям собственности», распадаются на две группы—обобществленные (и в этом отношении социалистические) и не обобществленные (чисто капиталистические). Первые, в свою очередь, распадаются на две группы—а) государственные и б) кооперативные.

Хозяйства (предприятия) по характеру производимых продуктов могут быть разделены на два крупные подразделения: а) земледельческие и б) промышленные.

По размеру производства все хозяйства (предприятия) распределяются—на мелкие и крупные; сельско-хозяйственные—а) мелко-крестьянские хозяйства и б) крупные—совхозы и коммуны; промышленные—на а) мелкие (в том числе и ремесленно-кустарные) и б) средние и крупные.

Распределение продукции не только товарных и капиталистических хозяйств, но и значительной доли продукции госпредприятий, т.-е. предприятий последовательно-социалистического типа, производится с помощью государственной, кооперативной и частной торговли, опирающейся на банковские учреждения, систему кредитных операций и прочие отношения и установления нашей денежной системы. Все эти институты и установления принадлежат к категориям или чистого капитализма (частная торговля), или государственного капитализма, или к категориям социалистического типа. Но так как государство пролетарское, рабочее, стремящееся к социализму, к другой системе хозяйства стремиться не может, то указанные выше институты и установления частного и государственного капитализма в той или другой степени являются в руках рабочего государства орудиями и средствами для поступательного движения к социализму. Это их особенность и этим они отличаются от институтов и установлений чисто капиталистических обществ, которые призваны разрешать проблемы только капиталистического хозяйства.

Методы и формы распределения и реализации продукции народного хозяйства выливаются в 3 главнейшие подразделения:

1) методы неурегулированного рынка,

2) методы урегулированного рынка,

3) методы социалистического регулирования (плановое).

Все вышеуказанные отношения как производства, так и распределения, укладываются в нижепомещаемой схеме (стр. 45).

Согласно схемы, все народное хозяйство в целом распадается на 3 части, на 3 системы: патриархально-натуральную, денежно-товарную и социалистическую.

Патриархально-натуральная система охватывает (включает) 2 типа хозяйств: с одной стороны, чисто скотоводческие, продукция которых почти исключительно потребляется в хозяйстве, а если выходит за его пределы, то лишь в порядке натурального обмена и в незначительном размере, спорадически поступает на рынок. Разумеется, абсолютно чистых типов такого рода мы в натуре не можем встретить, ибо известное количество продуктов, как указывалось, попадает на рынок, и, следовательно, эти хозяйства так или иначе вовлекаются в денежно-товарные отношения. Но поскольку натуральная сторона преобладает, поскольку она окрашивает своим цветом всю организацию хозяйства, постольку экономически правильно эти скотоводческие хозяйства (Востока) отнести к натурально-патриархальному типу, как это совершенно резонно сделал Владимир Ильич в классификации 1918 г., затем им подтвержденной в 1921 г. К патриархально-натуральному типу надо отнести. также и те зерновые хозяйства, в которых продукты хозяйства потребляются в самом хозяйстве и не поступают на рынок. Но если скотоводческие хозяйства охватывают целые районы, являются типичными для сравнительно больших, при этом сплошных, территорий Восточной части Союза, то натуральные зерновые хозяйства разбросаны среди в той или другой степени вовлеченных в товарные отношения земледельческих хозяйств.

Денежно-товарная система народного хозяйства включает, с одной стороны, хозяйства товарные, а с другой стороны, хозяйства капиталистического типа. Товарные хозяйства—это мелкие крестьянские хозяйства и предприятия ремесленно - кустарной промышленности.

Но земледельческие хозяйства не представляют однородного целого — здесь запечатлена целая гамма сложных отношений, здесь на основе товарных отношений выделяются и чисто капиталистические хозяйства. А с другой стороны, в предприятиях ремесленно-кустарной промышленности имеются и чисто товарные и чисто капиталистические, хотя и мелкие по размеру предприятия.

Капиталистические хозяйства распадаются, в свою очередь, на 2 подгруппы—на неурегулированные и урегулированные типы (формы) хозяйства—хозяйства чисто капиталистические и хозяйства государственного капитализма. Причем чисто капиталистическим относится часть ремесленно-кустарной промышленности и средняя и крупная промышленность, организованная на предприятиях, построенных частным капиталом на землях, принадлежащих государству.

К государственному капитализму относятся, с одной стороны, предприятия, принадлежащие частному капиталу, но организованные на арендованных у государства предприятиях, регулируемые государством и находящиеся с ним в договорных отношениях, и с другой,—кооперированные предприятия, которые не попадают в группу социалистическую. В социалистическую группу попадают: а) совхозы и колхозы, б) госпредприятия, в) кооперативы, те из них, о которых Вл. Ил. сказал: «если они основаны на земле, при средствах производства, принадлежащих государству, т.-е. рабочему классу».

Все предприятия реализуют свою продукцию или через рынок, или в порядке планового регулирования, и в этом порядке распределяется продукция между отраслями народного хозяйства и классами общества.

1) Неурегулированный рынок: продукция распределяется методами этого рынка. Здесь—сфера и отношения частного капитала;

2) урегулированный рынок, распределение происходит согласно методам этого рынка. Здесь господствуют отношения государственного капитализма;

3) плановое регулирование. Распределение происходит методом социалистическим, методом планирования.

Неурегулированный рынок, так или иначе, связан со всеми типами и формами хозяйства, привлекает, в той или иной степени, все типы хозяйства.

Урегулированный рынок связывает хозяйства и предприятия как государственного капитализма, так и социалистические, но он (рынок) не распространяется на сферу патриархально-натуральных отношений, и если захватывает их, то сравнительно в слабой степени.

Наконец, методы социалистического регулирования (методы планирования) касаются, главным образом, социалистических форм.

Продукты доходят до потребителя в порядке всех указанных методов.

Итак, мы видим своеобразное сочетание, сплетение и капиталистических и социалистических отношений, форм и типов хозяйств, причем эти отношения, эти формы и типы, поскольку крупная промышленность, транспорт, торговый капитал, земля, банки и кредитно-денежная система находятся в руках пролетарского государства, не могут неуклонно и последовательно не двигаться по линии усиления, укрепления социалистических отношений: а) в порядке роста чисто социалистических элементов, отношений и форм, и роста социалистических хозяйств, б) в порядке последовательного превращения и перехода отношений и хозяйств государственного капитализма в социалистические, г) в порядке охвата государственным капитализмом отношений и форм натурально-патриархальных и чисто-товарных хозяйств.

Развернутый социализм предполагает плановую организацию производства и плановое распределение—он исключает денежно-товарные отношения, исключает отношения и методы рынка, исключает отношения капитализма, но в эпоху переходную, т.-е. в эпоху, когда социалистические отношения и формы, в силу об'ективных условий, не могут еще вылиться в законченную социалистическую систему народного хозяйства, социализм в эту эпоху, в силу указанных об'ективных условий, будет развертываться (строиться) только в определенном направлении, а именно—будет создаваться, будет строиться по линии организации социалистических отношений и форм в сфере производства—по линии организации крупных гос. и кооперативных предприятий, которые в народном хозяйстве и будут выступать, как предприятия последовательно-социалистического типа. Социалистическими они будут являться потому, во-первых, что орудия и средства производства и земля принадлежат рабо-

чему государству и, во-вторых, в силу общественных отношений в самом производстве, где исключаются отношения капитализма, система капиталистической эксплоатации класса классом.

Но эти социалистические предприятия, эти социалистические отношения, в условиях окружения их отношениями мелких товарных хозяйств в земледелии и, отчасти, в городах (мелкая ремесленная промышленность), и в условиях окружения отношениями мирового капитализма,—на первых стадиях социализирования народного хозяйства функционируют и развиваются в условиях рыночных отношений.

Распределение продукции земледельческих (23 милл.) товарных хозяйств и продукции товарной кустарно-ремесленной промышленности на первых порах переходного периода возможно только в порядке и методами рынка, т.-е. в порядке денежно-товарных отношений. Это обстоятельство с логической необходимостью означает для нашей промышленности, конечно, только до определенного момента, что и продукция крупной промышленности должна в значительном размере также реализоваться через рынок и распределяться методами рынка; в таком же порядке, т.-е. через рынок и методами рынка, должна снабжаться крупная промышленность средствами производства (в порядке получения средств производства от мелких производителей и мирового капитала). А поскольку социалистические предприятия выступают, как товаро-поставщики на рынок, они не могут при организации своего производства не руководствоваться коммерческими расчетами и требованиями рынка, не могут не опираться и на другие отношения капитализма, в частности, и в отношении обеспечения рабочей силой (установление размера заработной платы, прием рабочих через рынок и отсылка их на рынок и т. п., все это устанавливается в порядке и методами рынка, но, конечно, урегулированного). Но интересы социализма требуют, чтобы капиталистические отношения были подконтрольны рабочему государству, чтобы они текли по руслам государственного капитализма, чтобы торговый и банковский капиталы, с помощью которых происходит и реализация и распределение продукции как принадлежащей социалистическим предприятиям, так и принадлежащей мелким производителям,—находились бы в огромной своей части в руках государства, а оставшаяся часть находилась бы под контролем государства, и чтобы возможно большая часть накопления как в сфере частного производства, так и в сфере торговли, сосредоточивалась бы в руках государства. Интересы социализма требуют такой организации государственного и местного бюджета, которая имела бы своей задачей усиление социалистических элементов, а также и тех элементов государственного капитализма, которые находятся в руках государства или связаны с ним.

Итак, систему советского хозяйства мы можем рассматривать, как систему такого общественного хозяйства, в котором экономически, т.-е. в порядке производственных отношений и в порядке отношений распределения и реализации продукции, сочетаются определенным образом 3 формы экономических систем и отношений:

1) патриархально-натуральная,
2) денежно-товарная,
3) социалистическая.

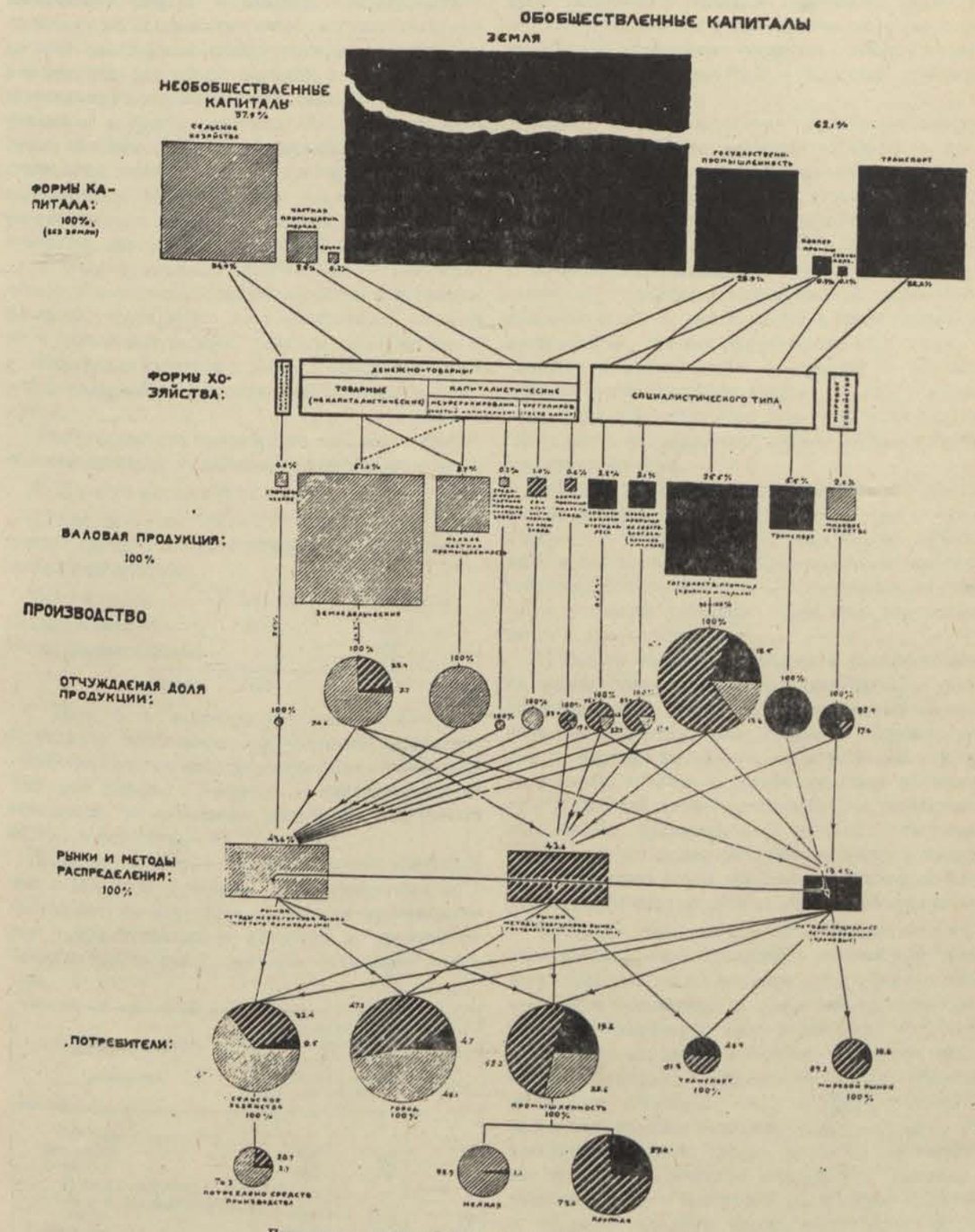
Каждая из указанных форм хозяйства, являясь экономически самостоятельной, реализует свою продукцию через рынок, как товары; следовательно, отношения распределения и реализации принимают денежно-товарный характер и, следовательно, облекаются в капиталистические отношения (чистого капитализма и госкапитализма), за исключением той части продукции, принадлежащей социалистическим предприятиям, которая распределяется в порядке плана, и где оценка и цена являются по существу лишь простым техническим измерителем (плановые цены).

Таким образом, распределение продукции между отраслями народного хозяйства и классами происходит в порядке рынка (урегулированного и неурегулированного) и, в известной части, в порядке методов социалистического планирования.

Система советского хозяйства, с точки зрения общественных отношений в производстве и характера самого производства, есть сочетание 3-х систем, а если поставить условно знак равенства между натуральными формами хозяйства, постепенно вовлекающимися в товарные отношения, и чисто товарными, то есть сочетание 2-х систем: капитализма (и чистого и государственного) и социализма. Это же сочетание систем мы находим и в отношениях распределения и характере реализации. В сфере производственных отношений мы можем провести резко разграничительную линию между социалистическими и капиталистическими элементами, системами; в отношении же распределения и реализации такой резко разграничительной линии мы не можем провести, ибо социалистические элементы еще не вылились в определенную систему, еще не всегда отграничены от элементов несоциалистических.

В советском хозяйстве сочетается несколько экономических укладов и систем, поэтому степень социалистичности нашего хозяйства определяется всей суммой производственных отношений и отношений распределения этих систем. Экономические отношения народного хозяйства Союза Республик, в силу указанного сочетания систем, весьма сложны: с одной стороны — продукты социалистических хозяйств потребляются несоциалистическими хозяйствами и, участвуя в частном производстве, выступают в роли капиталистических средств производства, а с другой—продукты (сырье) несоциалистических хозяйств потребляются социалистическими хозяйствами и в производстве выполняют роль

ОРГАНИЗАЦИЯ СОВЕТСКОГО ХОЗЯЙСТВА ПО БАЛАНСУ 1923-1924 г.



Примечание к настоящей схеме см. в конце главы, на стр. 53.

средств производства социалистического хозяйства. Денежные средства, получаемые рабочими и служащими из социалистических источников (заработная плата рабочих, получаемая от социалистических фабрик и заводов, вознаграждение служащих от социалистического государства), — в главной своей массе реализуются на рынках, т.е. реализуются, как общее правило, в порядке капиталистических отношений (на рынках неурегулированных и урегулированных). Но, с другой стороны, денежные средства, получаемые несоциалистическими хозяйствами, при приобретении орудий производства реализуются в плановом порядке (получение с.-х. машин и тракторов по государственному плану и фиксированной планом цене).

В силу указанных особенностей, социалистические и несоциалистические элементы в народном хозяйстве проявляются не в одинаковых типах и не в одинаковых формах. Они проявляются иначе в отношениях капитала и иначе в продукции валовой и товарной и в формах приобретения и снабжения.

Рассмотрим последовательно взаимоотношения социалистических и несоциалистических элементов.

I. По отношению основного капитала.

Схема дает для 1923—24 г. следующие отношения между капиталистическими и социалистическими элементами.

Капиталы:	С землей.	Без земли.
Социалистические	90,9	62,1
Не социалистические	9,1	37,9
Итого	100	100

Итак, если включить «капитал в земле», что безусловно необходимо при сравнении народного хозяйства Союза с капиталистическими хозяйствами Западной Европы и Америки, то социалистические отношения по основным капиталам измеряются 90,9%, а без земли — 62,1%.

Если рассмотреть отдельно капиталы, участвующие в сельском хозяйстве, в промышленности и транспорте, то отчетливо выявляется превалирование социалистического капитала в промышленности и транспорте и частного—в сельском хозяйстве.

Отрасли народного хозяйства.	Участвующий в производстве капитал.		
	Социалистическ.	Несоциалистич.	Итого.
Сельское хозяйство:			
Без земли	0,4	99,6	100
С землей	90,1	9,9	100
Промышленность:			
Мелкая и кустарно-ремесленная	18,4	81,6	100
Крупная	99,3	0,7	100
Итого промышленность . .	90,8	9,2	100
Транспорт	100,0	—	100
Итого крупной промышленности и транспорта .	99,7	0,3	100
Всего (без земли) . .	62,1	37,9	100
(с землей) . . .	90,9	9,1	100

Капиталы в крупной промышленности и транспорте, как видим, социалистичны в 99,7%. Обратные отношения мы получаем в сельском хозяйстве и мелкой промышленности, в значительной степени связанной с сельским хозяйством. Здесь не обобществленные (не социалистические) капиталы, при условии исключения «капитала в земле», в сельском хозяйстве равны 99,6%, в мелкой промышленности—81,6%.

Итак, социалистическому производственному (в основной его форме) капиталу города, т. е. промышленности и транспорта, противостоит несоциалистический частный капитал и его производственные отношения в сельском хозяйстве и мелкой промышленности. Если бы мы имели капитал нетолько в основной его форме, а весь участвующий в производстве, то согласно схемы Маркса, отношения капитала были бы вместе с тем и отношениями по производству, так как производство и организация капитала в производстве воссоздают и общественные отношения производства, и общественные отношения распределения, т. е. определяют и общий размер производства, и его строение, и характер распределения.

В какой мере отношения капитала в основной его форме предопределяют отношения по валовой продукции. Они, как увидим сейчас, лишь в известной степени предопределяют социалистические и несоциалистические отношения по валовой и товарной продукции. При этом необходимо иметь в виду следующее:

1) Размер валовой продукции и расчленение ее на социалистическую и несоциалистическую части определяются не только размером авансированного капитала в зданиях, сооружениях, машинах, живом и мертвом инвентаре, но и размером капитала в сырье, топливе и других средствах производства и рабочей силы, участвующих в разнозначимых типах производства; поэтому отношения капитала в его основной форме не могут в полной мере определить отношения социалистичности и несоциалистичности элементов по валовой продукции.

2) Кроме того, отношения социалистических и несоциалистических элементов в валовой продукции могут только в известной мере отображать отношения социалистических и несоциалистических элементов по капиталу. Дело в том, что, благодаря сочетанию в народном хозяйстве нескольких экономических укладов, продукты (элементы) социалистического хозяйства, попав в сферу отношений несоциалистических хозяйств—выступают здесь, как элементы несоциалистичные (машина, произведенная на социалистических фабриках и заводах, в частном хозяйстве выступает, как частный капитал), и обратно, продукты несоциалистического хозяйства, попав в социалистическое производство — выступают, как элементы социалистического порядка (сырье частного хозяйства в социалистическом производстве выступает, как средство производства социалистической фабрики) и т. д.

Капитал в основной форме социалистичен, как мы видим, в 62,1%, валовая продукция социалистична лишь в 35,4% [1]). Проанализируем более детально отношения по валовой продукции.

Валовая продукция: социалистична—35,4%
несоциалистична—64,6%
Итого —100%

Отрасли народного хозяйства	Распределение валовой продукции, произведенной:			
	Социал. хозяйств.	Несоциал. хозяйств.	Итого	в %% к итогу
1. Сельское хозяйство . . .	4,1	95,9	100	53,8
2. Промышленность: мелкая .	21,2	78,8	100	11,0
крупн. .	93.6	6,4	100	27,1
Итого по промышлен. . .	72,6	27,4	100	38,1
В т. ч. кооперированной промышленности	78,2	21,8	100	2,7
3. Транспорт	100,0	—	100	5,5
4. Продукция мирового хозяйства	—	100,0	100	2,6
Всего	35,4	64,6	100	100

Несоциалистическими хозяйствами произведено продукции значительно больше, чем социалистическими хозяйствами; это преобладание несоциалистических отношений всецело об'ясняется преобладанием продукции сельского хозяйства и кустарно-ремесленной промышленности, являющихся, за исключением совхозов, организациями несоциалистическими. Продукция в крупной промышленности и транспорте социалистична почти в 100%.

По массе валовая продукция распределяется следующим образом:

Отрасли народного хозяйства.	Социалистич. хоз.	Несоциалистич. хоз.
Сельское хозяйство	6,2	79,9
Промышленность: мелкая . . .	6,6	13,4
крупная . .	71,3	2,7
Итого промышленность	78,2	16,1
Транспорт	15,6	—
Продукты мирового хозяйства	—	4,0
Итого	100	100

94% социалистичной продукции падает на промышленность (по преимуществу, крупную) —78,2 и транспорт—15,6.

Тогда как несоциалистичная продукция на 93% сосредоточена в сельском хозяйстве (79,9%) и мелкой промышленности (13,4%).

Социалистические и несоциалистические отношения в отчуждаемой за пределы хозяйств продукции, т. е. в отношениях связи продукции, с одной стороны, с рынком (урегулированным и неурегулированным), а с другой, с плановым распределением—существенно отличаются от отношений, получаемых по валовой продукции, ибо здесь проявился новый элемент—рынок, плановые начала распределения и их методы.

Социалистические отношения по отчуждаемости, сравнительно с отношениями по продукции, проявляются более сильно.

Отрасли народного хозяйства.	Отчуждаемая доля продукции в хозяйствах:		
	Социалистич.	Несоциалистич.	Итого.
1. Сельское хозяйство . .	12.8	87,2	100
2. Промышленность: мелкая .	21,2	78,8	100
крупная	93.6	6,4	100
Итого по промышлен. . . .	72,6	27,4	100
В т. ч. кооперативная промышленность.	78.2	21,8	100
3. Транспорт	100.0	—	100
4. Мировое хозяйство . .	—	100,0	100
Всего	57,6	42,4	100

Максимальная доля отчуждаемой продукции — в промышленности — 100% [2]), транспорте — 100%, что же касается сельского хозяйства, то здесь отчуждение составляет около 25% продукции. В виду того, что сельское хозяйство несоциалистично по своей организации, то и доля отчуждения не могла быть социалистичной в значительном размере и, действительно, социалистичность по отчуждению измеряется незначительным коэффициентом—12,8%.

В виду того, что отчуждаемая доля сельского хозяйства составляет лишь 25% общей продукции, тогда как отчуждаемая доля транспорта и крупной промышленности почти равна 100%, то в итоге по всей массе отчуждаемой продукции социалистическая доля поднимается до 57,6%.

По методу реализации социалистические инесоциалистические отношения выливаются в иные формы.

[1]) Во избежание недоразумений, необходимо отметить, что отношения между социалистическими и несоциалистическими элементами по капиталам и валовой продукции по отдельным отраслям народного хозяйства, в общем, близки друг другу, но в итоге по всем отраслям они резко отличаются: так, по капиталу социалистические отношения равны 62,1%, по валовой продукции—35,4%. Это резкое расхождение отношений по итогам от отношений по отдельным отраслям всецело об'ясняется весом, который имеет сельское хозяйство, несоциалистичное в своей массе, что сказывается на итоговых данных. Так, по капиталам вес сельского хозяйства измеряется в 35%, а по валовой продукции—53,8%. Также и мелкая промышленность, несоциалистичная по продукции на 78%, имеет по продукции вес—11%, а по капиталам всего 3,4%. Кроме того, транспорт, социалистичный в своей массе, имеет вес разный по капиталу и по валовой продукции,—по капиталам вес его равен 32.1%, а по валовой продукции—только 5,5%. Поэтому, при сравнительно близких отношениях социалистических и несоциалистических элементов в отдельных отраслях, в общем итоге они (отношения, элементы) дают резкое отклонение, несходное с отношениями по отдельным отраслям.

[2]) Мы не имели возможности точно определить товарную долю промышленной продукции, которая, несомненно, составляет меньше 100%. Для настоящей схемы мы приняли отчуждаемую долю в размере 100% продукции, что, хотя и не совсем верно, ибо известная часть не отчуждается, а используется в собственном производстве, но эта неотчуждаемая часть настолько невелика, что не может исказить общих отношений схемы.

Методы реализации продуктов.

Отрасли народного хозяйства.	Через рынки.		В плановом порядке.	Итого.
	Неурегулир.	Урегулиров. госуд. капитал.		
1. Сельское хозяйство . .	67,6	29,8	2,6	100
2. Промышленность:				
частная	100	—	—	100
кооперат.	17,0	83,0	—	100
государств.	13,6	67,9	18,5	100
Итого по промышлен. . .	36,1	51.5	12,4	100
3. Транспорт	—	—	100,0	100
5. Мировое хозяйство . . .	—	17,6	82,4	100
Итого	38,9	40,2	20,9	100

Частная промышленность связана в процессе реализации продукции в 100% с неурегулированным рынком. Крестьянское хозяйство на $^2/_3$ связано с неурегулированным рынком и на $^1/_3$ с урегулированным, и хотя слабо – 2,6% – с плановой реализацией. Кооперированная промышленность $^4/_5$ своей товарной продукции поставляет на урегулированный рынок. На этот же рынок поставляют $^3/_4$ своей продукции совхозы и колхозы и $^2/_3$ всей продукции крупная государственная промышленность. С плановым распределением связано мировое хозяйство—82,4%, крупная государственная промышленность—18,5%, транспорт—в 100%, а в народном хозяйстве в целом реализация продукции через неурегулированный рынок измеряется 38,9%, через урегулированный рынок—40,2%, и плановая—20,9%.

Итак, методы государственного капитализма господствуют в сфере реализации продукции государственной промышленности, совхозов, кооперации, методы чистого капитализма, точнее методы денежно-товарных отношений, на неурегулированных рынках—господствуют в сельском хозяйстве, мелкой ремесленно-кустарной промышленности и частной крупной и средней промышленности. Методы планового распределения охватывают $^1/_5$ всей продукции страны и, главным образом, относятся к реализации продукции транспорта, орудий производства, поставляемых промышленностью, и продукции, привозимой из-за границы.

Такие отношения вполне понятны, поскольку сельское хозяйство и ремесленно-кустарная промышленность не кооперированы и не об'единены. Оторвать и то и другое от неурегулированного рынка и связать их отношениями государственного капитализма, т. е. с урегулированным рынком и с плановыми формами реализации—задача и обязанность кооперации. Иначе, в другом порядке — связь сельского хозяйства с государственным капитализмом и социализмом невозможна. Вот почему В. И. Ленин был прав, выдвигая кооперацию, как рычаг социализирования и приобщения сельского хозяйства к социализму, в настоящее время—в порядке кооперизации реализации продукции и организации снабжения, а в будущем—в порядке организации производства.

Отчуждаемая, и в том числе товарная, доля продукции, как выше видели, реализуется (в %%):

Методами неурегулированного рынка	38,9	
« урегулированного	40,2	} 61,1
« чисто плановым (социалистическим)	20,9	

Об'ем продукции, реализуемой методом неурегулированного рынка (отношение анархического капитализма, нерегулируемого денежного хозяйства), равен об'ему продукции, реализуемой методами урегулированного рынка (отношение чистого государственного капитализма), об'ем реализации чисто плановой—социалистическим методом—равен 20,9%.

Таким образом, отношение чистой анархии в народном хозяйстве, измеряемое коэффициентом 0,4, уступает место отношениям капитализма, регулируемым государством, и отношениям социалистически-плановым (0,4% против 0,6%).

Коэффициенты показывают, что в стране с мелким и мельчайшим земледелием продвижение и социалистических и капиталистических отношений, регулируемых социалистическим государством в интересах социализма—вошло в глубь анархических капиталистических (точнее—денежно-товарных) отношений и заняло сильные экономические позиции, опираясь на которые, социалистические отношения, формы и социалистические хозяйства, с одной стороны, будут иметь возможность разлагать анархическо-капиталистические (точнее — денежно-товарные) отношения и, с другой стороны—ставить вместо отношений и методов неурегулированного рынка отношения и методы государственного капитализма и методы и отношения социализма.

Изучая взаимоотношения между социалистическими и несоциалистическими отношениями в сфере распределения и потребления, мы можем выяснить, в какой мере социалистично распределение продуктов.

Эти взаимотношения мы рассматриваем с двух сторон. С одной стороны—с точки зрения методов приобретения продуктов (с рынка урегулированного, неурегулированного или по плану), а с другой—с точки зрения природы источников средств, которыми располагает население для удовлетворения своих потребностей.

Проанализируем сначала данные о методах приобретения продуктов, которые потребляются населением и хозяйствами.

Категории потребителей.	Приобретено через: Неурегулиров. рынок.	Урегулиров. рынок.	По плану.	Итого.
1. Сельское хозяйство (средства существования и средства производства)	67,1	32,4	0,5	100
в т. ч. средства производ.	76,6	20,7	2,7	100
2. Город (средства существов.)	48,1	47,2	4,7	100
3. Промышленность (средства производства)	28,6	52,2	19,2	100
а) мелкая	98,9	1,1	—	100
б) крупная	—	73,0	27,0	100
4. Транспорт (средства произв.).	—	51,3	48,7	100
5. Мировой рынок (средства производства и средства существования):				
а) в стадии приобретения	—	89,2	10,8	100
б) » » получения	—	—	100,0	100
Итого...	43,6	46,7	9,7	100

Сельское хозяйство приобретает через неурегулированный рынок $^2/_3$ всех продуктов, которые оно потребляет. Мелкая промышленность необходимое ей сырье приобретает в 98,9% с неурегулированного рынка, население города приобретает продукты в размере 48%, т.-е. в размере меньшем, чем половина, через неурегулированный рынок. Крупная промышленность совсем уже не связана с неурегулированным рынком: необходимое для нее сырье и прочие средства производства она приобретает иными методами—методами государственного капитализма (урегулированный рынок)—73% и плановым—27%; транспорт также не связан с неурегулированным рынком—необходимые ему средства производства он получает в порядке государственного капитализма, т.-е. в порядке урегулированного рынка—51,3% и в порядке планового снабжения—48,7%.

Таким образом, приобретение средств производства транспортом социалистично на 48,7%, крупной промышленностью — 27%, приобретение продуктов городом социалистично в слабой степени—только 5%; приобретение в социалистической форме падает здесь, главным образом, на коллективное потребление (потребление учреждений по бюджету).

Что касается мирового хозяйства, то по характеру приобретения продуктов для вывоза оно связано, главным образом, с урегулированным рынком (89,2%), но по форме получения его отношения социалистичны в 100%.

Народное хозяйство в целом измеряет приобретение через неурегулированный рынок коэффициентом $^4/_{10}$, через урегулированный рынок—коэффициентом $^5/_{10}$ и через социалистическое распределение—коэффициентом $^1/_{10}$. Значит, $^4/_{10}$ анархических отношений противостоят $^6/_{10}$ отношений государственного капитализма и государственного социалистического плана.

Таким образом, и по методам приобретения (снабжения) социалистические отношения и отношения государственного капитализма превалируют над отношениями анархическими (нерегулируемыми денежно-товарными и чисто капиталистическими отношениями). И здесь, следовательно, позиции нашего пролетарского государства значительно мощны и экономически сильны и, опираясь на них, оно может последовательно проводить политику внедрения социалистических элементов и отношений в сферу снабжения и в организацию потребления.

По отношению природы источников, из которых население черпает свои средства для удовлетворения личных потребностей и организации производства, социалистические отношения преобладают у населения, связанного с промышленностью и транспортом, несоциалистические отношения преобладают у населения, связанного с сельским хозяйством и мелкой промышленностью.

Потребление.	Средства, полученные из источников: Социалистич.	Несоциалистич.	Итого.
Сельского хозяйства (удовлетворение потребностей населения и производства)	13	87	100
Города (удовлетворение потребности населения).	60	40	100
Промышленности (средства производства)	—	—	100
а) мелкой	—	100	100
б) крупной.	100	—	100
Транспорта (средства производства)	100	—	100
Мирового рынка (средства производства и средства существования)	—	100	100

Источники средств сельского хозяйства, черпающего из доходов несоциалистических, в 87% несоциалистичны.

Источники средств городского населения социалистичны в 60%.

Мелкая промышленность черпает средства из несоциалистических источников—из своего несоциалистического хозяйства. Источники крупной промышленности, транспорта—социалистичны в 100%. Источники средств мирового хозяйства несоциалистичны в 100%.

Таким образом, по источникам средств, которыми располагает население и для удовлетворения своих личных потребностей, и для организации производства, социалистические отношения измеряются весьма крупным коэффициентом и, следовательно, в этом отношении социализм имеет сильные экономические позиции. Они прежде всего дают возможность социализму поставить себе задачу—в меру средств, получаемых из социалистических источников, организовать приобретение продуктов для потребления населения и для снабжения социалистической промышленности средствами производства—на социалистических началах и совершенно устранить отношения неурегулированного рынка, а отношения государственного капитализма допускать постольку, поскольку еще социалистические отношения не могут их заменить.

Все вышеизложенное показывает, что вопрос о степени социализирования отношений народного хозяйства, а следовательно, и вопрос о методе социализирования, не может быть разрешен с точки зрения учета какого-либо одного элемента, и даже одной группы отношений, а требует учета совокупности отношений всего народного хозяйства. Но кроме того, вопрос надо разрешить не только по совокупности социалистических элементов и отношений в народном хозяйстве, но и с точки зрения направления социалистических и несоциалистических элементов народного хозяйства, а также и с точки зрения учета процессов разложения капиталистических укладов и отношений новыми социалистическими укладами и отношениями, т.-е. степенью разложения капиталистических отношений социалистическими отношениями и учетом роста социалистических элементов за счет элементов несоциалистических. Маркс учил, что новые отношения возникают в недрах старого общества, и это его положение верно и по отношению нашего советского хозяйства. Социализм возник на развалинах капиталистическо-дворянского хозяйства России, и рост новых отношений идет и за счет собственного их естественного роста (социалистические хозяйственные отношения растут и увеличиваются), и в порядке вытеснения и замены за счет той среды и тех отношений, в которых возникли новые, в данном случае, социалистические элементы и отношения. История учит нас, что товарно-денежные отношения, возникшие в недрах патриархально-феодальной системы, развивались в силу собственного роста на почве разложения натуральных отношений и элементов натурального хозяйства, в порядке замены их отношениями капиталистическими; таков был метод внедрения капитализма. Тот же процесс происходит и в настоящее время: социализм внедряется в народное хозяйство Союза Советских Республик и в порядке роста социалистических хозяйств и отношений, и в порядке разложения несоциалистических хозяйств и отношений и замены их социалистическими хозяйствами и отношениями. Вот это-то обстоятельство и является решающим в вопросе о степени интенсивности процесса социализирования народного хозяйства Союза Советских Республик.

Соединяя в одной таблице коэффициенты социализации, мы попытаемся определить, в какой мере социализировано народное хозяйство в целом(см.ниже).

В народном хозяйстве социалистические элементы колеблются от 0 до 100%, в зависимости, с одной стороны, от типа хозяйств, а с другой—от характера форм реализации и снабжения, в которых проявляются или отсутствуют социалистические элементы. Но разнозначимые по своей социалистичности экономические системы в народном хозяйстве не находятся в состоянии неизменного, раз данного равновесия. Социалистические отношения, в целом и общем, являются формами высшими с точки зрения развития производительных сил. Они не могут быть ни низшими, ни равными капитализму; они могут быть только высшими формами. Только как высшая форма развития производительных сил, социализм может существовать, только в такой форме он историчен. Поэтому рост социалистических отношений неизбежен, как неизбежно вообще развитие производительных сил, как неизбежно расширенное производство, ибо только в порядке расширенного воспроизводства народное хозяйство разрешает проблемы своего существования и, следовательно, проблемы роста населения.

Степень социалистичности народного хозяйства.

Отрасли народного хозяйства.	По отношению собственности: Средств производства (капиталов).	Продукции. Валовой.	Отчуждаемой.	По отношению форм и методов реализации, распределения и потребления. Реализация продукции.	По формам приобретения (снабжения).	По источникам средств для удовлетворения потребностей.
Сельское хозяйство:						
с землей	90,1	—	—	—	—	—
без земли	0,4	4,1	12,8	2,6	0,5	13,0
Промышленность:						
мелкая	18,4	21,2	21,2	12,4	—	—
крупная	99,3	93,6	93,6		27,0	100
Транспорт	100	100	100	100	48,7	100
Город	—	—	—	—	4,7	60,0
Связь с мировым рынком	—	—	—	82,4	10,8	—
Итого: без земли	62,1	35,4	57,6	20,9	9,7	—
с землей	90,9	—	—	—	—	—

С другой стороны, разложение несоциалистических элементов и отношений неизбежно, как неизбежен и рост социалистических хозяйств и отношений, ибо только в этих формах может проявляться развитие производительных сил в народном хозяйстве Союза. Следовательно, равновесие разнозначимых систем и укладов будет проявляться при воспроизводстве народного хозяйства в такой

форме, в которой социалистические элементы будут прогрессировать, а несоциалистические – регрессировать, причем прогресс отношений социализма и регресс отношений капитализма будут проявляться, с одной стороны, в порядке роста уже имеющихся в народном хозяйстве и вновь рождающихся социалистических отношений и хозяйств и в порядке разложения капиталистических отношений и замены их, прямо или через переходные формы, социалистическими отношениями.

Исходя из указанного характера равновесия разнозначимых элементов и характера направления развития производительных сил, можно определить возможную в ближайшее время степень социализирования элементов народного хозяйства в целом и, тем самым, определить направление развития социализма в народном хозяйстве Союза.

В следующей схеме мы и делаем это:

Степень возможной социализации отраслей народного хозяйства при данном сочетании разнозначимых экономических систем и укладов в народном хозяйстве.

Отрасли народного хозяйства	Организация производства	Продукция	Реализация				Приобретение (потребление)			
		Валовая	Орудий производства	Сырья	Топлива	Средств существования	Орудий производства	Сырья	Топлива	Предметов широкого потребления
Сельское хозяйство (производство и потребление населения).	Развитие социалистических отношений возможно только в меру роста социалистических хозяйств (коммун) или в меру кооперирования производства.		Социализация в 100%—при условии реализации через кооперацию, а для социалистических хозяйств, кроме того, и через непосредственную связь с потребителями — социалистическими учреждениями и предприятиями.				Социализация в 100% при условии приобретения продуктов от крупной социалистической промышленности и социалистических сельских хозяйств через кооперацию и, частью, через социалистическое плановое снабжение, и в 100 % при условии приобретения продуктов от несоциалистических хозяйств через кооперацию.			
Мелкая промышленность (производство).		Т		О		Ж		Е.		
Крупная промышленность государственная (производство).	Социализация в 100% —в порядке организации социалистических хозяйств.		Социализация в 100%—в порядке распределения по плану и в порядке реализации через кооперацию.				Социализация в 100% — в порядке приобретения (снабжения) по плану и в порядке приобретения через кооперацию и государственные социалистические органы распределения и снабжения.			
Крупная промышленность частная (производство).	Развитие социалистических отношений возможно только в меру замены социалистическим хозяйством.		Социализация в 100%—поскольку частное хозяйство при всеобщем кооперировании лишено будет возможности выступать единолично на частном рынке.				Социализация в 100% — поскольку население и хозяйство будут кооперированы и социализированы и частные хозяйства лишены будут в силу этого возможности приобретать продукты на частном рынке.			
Транспорт (производство).	Социализация в 100% в порядке организации социалистического хозяйства (транспорта).		Социализация в 100% — в порядке плановой реализации.				Социализация в 100%—в порядке приобретения (снабжения) по плану и в порядке приобретения через кооперацию и государственные социалистические органы распределения и снабжен.			
Мировое хозяйство (ввоз и вывоз).	Социализация в меру большевизации мирового хозяйства.		Социализация в 100% — поскольку продукты мирового хозяйства попадают частному и государственному хозяйству через социалистические органы распределения.				Социализация в 100% — поскольку мировое хозяйство получает продукты через социалистические органы распределения и снабжения или через кооперацию.			
Население города (потребление).		— /	Реализация денежных средств, которыми располагает население в целях приобретения продуктов для удовлетворения личных потребностей, возможна в 100% социализации в порядке организации приобретения через кооперацию и государственные социалистические органы снабжения и распределения.							

Согласно этой схеме, все отрасли народного хозяйства в сфере реализации своей продукции и организации снабжения могут быть социализированы в форме, главным образом, кооперирования, тогда как производство сельского хозяйства и мелкой промышленности может оставаться в свой массе за границами социалистических отношений. Значит ли отсюда, что мы как бы допускаем разрыв между отношениями производства и отношениями распределения, что, конечно, теоретически недопустимо? Указанного разрыва в действительности и нет.

Во-первых, класс мелких производителей, в своей деятельности выявляющий производственные отношения мелкого сельского хозяйства и кустарно-ремесленной промышленности, в порядке реализации своей продукции и снабжения необходимыми продуктами как для организации своего производства, так и для удовлетворения своих личных потребностей—определяет свое место в системе народного хозяйства, как мелкое хозяйство. Продукты мелкого хозяйства, как хозяйства товарного, отчуждаются им, как продукты несоциалистического хозяйства. Следовательно, в такой именно форме они поступают в распределение. Таким образом, здесь, в этой плоскости, нет разрыва между отношениями производства и распределения. Следовательно, разрыв может заключаться в форме реализации продукции и снабжения. Но из сущности природы мелкого хозяйства не вытекает необходимости выбрасывания продуктов хозяйства на рынок и покупки необходимых ему продуктов в одиночку, совершенно обособленно от других таких же производителей. Природа мелкого хозяйства, т. е. отношения производства и распределения товарного хозяйства, не может измениться от того, что мелкие производители на почве сбыта своих продуктов и на почве снабжения необходимыми им продуктами об'единяются, кооперируются. До кооперирования мелкое хозяйство связывалось с народным хозяйством посредническо-торговым капиталом через рынок, а с момента об'единения их, т. е. с момента вхождения в кооперацию, об'единение происходит через кооперацию, которая так же, как и посредник-скупщик-торговец, связывает мелкое производство с народным хозяйством через посредническо-торговый капитал. Посредническо-торговый капитал в кооперации выполняет те же функции, что и у торговца, но этот капитал находится теперь в руках не торговца-скупщика, а в руках кооперации, и, следовательно, связь мелких хозяйств с народным хозяйством устанавливает уже кооперация.

Поскольку кооперация не вовлекла в свои организации все население и все отрасли народного хозяйства, и поскольку господствуют денежно-товарные отношения—реализация продукции мелких производителей и организация снабжения через кооперацию происходят на почве рынка, на основе его законов. Следовательно, здесь сохраняются обычные для мелкого товарного хозяйства формы реализации и снабжения—через рынок, на основе рынка и его законов, т. е. сохраняются все производственные отношения и отношения распределения мелких товарных хозяйств.

Значит, и здесь мы не находим никакого разрыва между производственными отношениями и отношениями распределения, и нет здесь никакой теоретической ереси. Но кооперирование, исходя из интересов мелких производителей, как товаро-производителей, тем не менее в своем поступательном развитии несет отрицание отношений мелкого производства с его производственными отношениями и отношениями распределения. Но здесь отрицание вытекает не из существа мелкого хозяйства, а является в результате диалектического развития общественных отношений народного хозяйства.

Поэтому неправы те романтики экономисты, которые утверждают, что мелкое производство, как таковое, в силу присущих ему имманентных законов, может свои хозяйства реорганизовать в социалистические хозяйства. К социализму мелкие хозяйства придут, — таков закон истории — но в силу отношений и явлений народного хозяйства в целом, а не в силу производственных отношений мелкого хозяйства.

Дело в следующем.

Мелкие производители в порядке кооперирования еще в большей степени используют рынок и его отношения, ибо в порядке об'единения они выигрывают и как продавцы (продают по более устойчивым ценам, а иногда дорогим ценам), и как покупатели (покупают по более дешевым ценам, минуя частного торговца), т.-е. усиливают общественные отношения, проистекающие из природы мелкого производства. В этом то заключаются экономические корни роста кооперирования.

Но кооперирование усиливает мелкое хозяйство, с его производственными отношениями и отношениями распределения, только до известного момента, после которого эти отношения начинают перерождаться и приобретать иное общественное содержание.

По мере обхвата кооперированием мелкого хозяйства, по мере защиты интересов мелких производителей, как товаропроизводителей и товаропокупателей, в порядке непосредственного сближения сельского хозяйства с промышленностью и с населением города (по линии организации кооперированного сбыта кооперированному городскому потребителю, и по линии организации снабжения сельского населения, и по линии усиления кооперирования производственных функций сельского хозяйства и мелкой промышленности), анархический рынок, а также и отношения урегулированного рынка, будут все с'уживаться и с'уживаться и заполняться такой суммой отношений, которые непосредственно, в порядке последовательно проводимого плана,

свяжут сельское хозяйство и мелкую промышленность с социалистической промышленностью, с об'единенным кооперацией городским потребителем и государством, как экспортером сельскохозяйственных продуктов.

Таким образом, об'единение в кооперативной форме мелких хозяйств несет в себе отношения, которые, развиваясь вширь и вглубь, вносят глубокие изменения в организацию хозяйства мелких производителей. Мелкие хозяйства, связанные с рынком, экономически ему всецело подчинены: рынок диктует мелкому производителю строение его хозяйства, предписывает ему организационный план и определяет цену его продуктов. Но, поскольку мелкие производители не об'единены, они рабски подчинены в сфере реализации и снабжения торговому капиталу, которому, поскольку он стремился ограничить сферу своей деятельности только торговыми функциями, нет дела до организации производства. При таком положении вещей хозяйства мелких производителей должны были выявлять наиболее ярко и остро особенности индивидуалистических хозяйств—обособленность, отсутствие экономической самостоятельности и, вместе с тем, культурно-агрономическую безграмотность в организации хозяйства. Поскольку мелкие производители об'единяются, принадлежащий им торгово-посреднический капитал, связанный уже с производственным, берет на себя, в порядке определенного плана, связь мелких об'единенных производителей с народным хозяйством. Кооперативный капитал, в интересах об'единенных им хозяйств, в целях завоевания лучших позиций на рынках при сбыте продуктов и при снабжении мелких хозяйств продуктами промышленности, должен ставить проблему повышения производительности и повышения качественной стороны продукции мелких хозяйств. Но повышение производительности в мелких хозяйствах возможно только в порядке обобществления хозяйственных операций по обработке, уборке и переработке с.-х. продуктов и производственных операций кустарно-ремесленной промышленности (вспашка и уборка хлебов машинами, принадлежащими кооперации и государству, введение усовершенствованных систем полеводства, обязательных для своих членов, переработка продуктов на предприятиях, принадлежащих кооперации и социалистическому государству, организация производственных промысловых товариществ и т. д.). Обобществление операций по обработке, уборке и переработке продуктов и организация кустарных промыслов в товарищества по мере развития кооперации будет все более и более захватывать мелкое производство и, тем самым, мелкое производство, оставаясь формально мелким, будет все более и более превращаться, в указанном смысле, в общественно-крупное, через кооперацию обобществленное; об'единенные мелкие хозяйства, с другой стороны, будут связываться с социалистической промышленностью и ее плановым распределением и, следовательно, и с этой стороны будут включаться в систему социалистических отношений; кроме того, мелкие хозяйства будут связываться с социалистическими отношениями всей системой культурно-просветительных мероприятий пролетарского государства.

Таков ход диалектического развития мелкого хозяйства в сельском хозяйстве и мелкой промышленности, поскольку мелкое сельское хозяйство и кустарная промышленность не могут превратиться прямо в крупные обобществленные единицы—коммуны в сельском хозяйстве, или производственные социалистические товарищества в мелкой промышленности. Но поскольку господствуют денежно-товарные отношения и закон ценности, мелкое хозяйство в своей массе пойдет не столько по линии коммун и производственных социалистических товариществ, типа коммун, сколько по линии кооперирования. Таков вероятный путь развития и сельского хозяйства и мелкой промышленности.

Таким образом, кооперирование, об'единяя интересы мелких производителей (земледельцев и кустарей-ремесленников), в народно-хозяйственном отношении является формой экономической связи сельского хозяйства и ремесленно-кустарной промышленности с социалистическими промышленностью, транспортом, а также и с социалистическим государством, поскольку последнее подходит к мелкому хозяйству с экономическими мероприятиями. Сельское хозяйство и мелкая промышленность по характеру своего производства устанавливают общественную связь с другими хозяйствами и народным хозяйством в целом при денежно-товарных отношениях—в порядке рынка, на котором они реализуют свои продукты, и на котором они приобретают необходимые им сельско-хозяйственные и промышленные продукты. При таких общественных отношениях кооперирование есть такая форма об'единения мелких производителей, которая, с одной стороны, берет на себя реализацию их продукции на рынке и снабжает их необходимыми промышленно-сельскохозяйственными продуктами, т. е. берет на себя функции товарного капитала; с другой стороны, поскольку кооперация выполняет указанные функции, она устраняет частную торговлю и частнохозяйственные отношения при реализации и снабжении и, что важно, выполняет функции проводника государственных экономических мероприятий, имеющих конечной целью направить развитие отраслей народного хозяйства по пути социализма.

Кооперирование, в порядке последовательного развертывания организаций по реализации сельскохозяйственных продуктов, снабжения промышленными продуктами и, тем самым, последовательного охвата все больших и больших масс мелких производителей—создает условия для внедрения социалистических начал в производственные отношения мелкого хозяйства.

Благодаря кооперации, сельское хозяйство и ремесленно-кустарная промышленность, исходя из индивидуалистических интересов, толкающих их к кооперированию, постепенно превратятся в свою противоположность. Диалектика развития по отношению сельского хозяйства и ремесленно-кустарной промышленности получит здесь полное свое осуществление, и формула социализма для сельского хозяйства и мелкой промышленности будет такова:

I	II	III
а) сельское хозяйство б) ремесленно-кустарная промышленность	кооперирование: а) сбыта, б) снабжения, в) переработки, г) производственных операций	социализм.

Эта формула, несомненно, говорит о длительном пути, которым придется идти сельскому хозяйству с его мелкой кустарной промышленностью, прежде, чем придти к развернутому социализму. Сократить этот путь возможно в порядке усиления кооперирования в сфере производственных отношений и в сфере отношений реализации и снабжения; более краткий путь откроется тогда, когда произойдет коммунизация мирового хозяйства.

В порядке анализа статистического материала, мы пришли к тем выводам, к которым пришел в порядке дедукции, в порядке обобщений, Вл. Ил. Ленин, когда он заявлял, что кооперация для мелкого хозяйства явится необходимым условием социализма, явится его экономической предпосылкой.

П. Попов.

Примечание к схеме на стр. 43.

Для составления схемы «организации советского хозяйства» баланс не давал исчерпывающих материалов, поэтому нам пришлось привлекать другие материалы и источники как из ЦСУ, так и из других учреждений, и, кроме того, широко прибегать к установлению отношений в порядке экспертных заключений и исходить из приближенных, условных величин.

Схема, как таковая, имеет, независимо от цифрового выражения, самостоятельное значение—она имеет целью показать взаимоотношения экономических систем, элементов и отношений советского хозяйства, как общественного хозяйства, на данной его исторической фазе. Цифровые выражения этих отношений имеют задачу—дать, хотя бы в порядке приближения, иногда и грубого, вес и меру этим отношениям.

Сначала мы предполагали ограничиться схемой без количественного выражения, но затем, в порядке проработки схемы, явилось необходимым дать и количественное выражение. Составляя схему, мы имели в виду дать абрис взаимоотношений элементов, принадлежащих разнозначимым экономическим системам, но в порядке проработки убедились, что нельзя ясно представить себе систему, не дав отдельным ее частям хотя бы грубого измерения. Количественные измерения основывались, частью, на строго статистическом материале, имеющемся в цифровой части баланса (размер капиталов, валовая продукция, отчуждаемая доля продукции), частью—особенно, когда при установлении отношений реализации и снабжения мы находили вес этим отношениям—определялись в порядке экспертном, в котором экономическая интуиция дополняла то, чего не давали статистические материалы.

Поскольку %%-ные отношения, данные в схеме, не определялись в порядке чистых статистических подсчетов — они устанавливались в порядке, как указывалось выше, экономической интуиции, а следовательно, в порядке условности.

В виду вышеизложенного, %% отношения, которые даны в схеме, есть в значительной степени приближенные величины, и поэтому, когда в схеме стоят цифры 10%, 20%, 30%, 40% и т. д., то это означает, что данное явление, измеряемое этими %%, измеряется величинами близкими, приближающимися к этим %%, но не измеряется точно этими %%. Для нас было важно показать, что такие-то системы, элементы и отношения находятся в таких-то, примерно, приближенно, взаимоотношениях. Принимая во внимание, что интуиция всегда базировалась на статистических материалах и лишь дополняла то, чего не хватало в них, мы едва-ли могли грубо ошибаться, давая вес и меру взаимоотношениям экономических форм; но будет большой ошибкой измерять указанные взаимоотношения точно теми %%, которые проставлены в схеме.

Абсолютных цифр мы не даем потому, что те из них, которые взяты из баланса, находятся в цифровой его части, те же, которые нами установлены в порядке экспертном, в виду их приближенности и условности, не имеют самостоятельного значения.

Источники, которыми пользовались при составлении схемы, указаны в сводке на стр. 54—55.

Типы хозяйств.	Размеры продукции.	Размеры отчуждения методами: Неурегулированного рынка.	Урегулированного рынка.	Плановыми.
I. Патриархально-натуральные (скотоводческие).	Продукция определена, исходя из количества скота и размеров посевной площади у кочевого населения Киргизии и Туркестана по данным переписей.	По % валового отчуждения по данным бюджетного обследования по Киргизской АССР	—	—
II. Денежно-товарные.				
1. Земледельческие.	Вся продукция сельского хозяйства, по данным баланса народного хозяйства, за вычетом продукции скотоводческих х. совхозов и колхозов и продукции лесоводства (кроме крестьянских лесосек).	Валовое отчуждение по данным баланса народного хозяйства, за вычетом реализованного методом урегулированного рынка.	Реализация через заготовительные органы. Определено приблизительно на основании данных баланса народного хозяйства о потреблении с.-х. сырья в ф.-з. промышленности, о вывозе с. х. продуктов и о хлебных заготовках органов и кооперации. (Цифра преуменьшена, т. к. не учтены заготовки кооперации, кроме хлебных).	Сданное по с.-х. налогу в натуре.
2. Мелкая и ремесленно-кустарная частная промышленность.	Из материалов баланса по данным Отд. основной промышленной статистики ЦСУ.	Принималось, что все реализуется через неурегулированный рынок.	—	—
3. Средняя и крупная частная промышленность с собственным капиталом.	Из материалов баланса по данным Отд. текущей промышленной статистики ЦСУ.	Принималось, что все реализуется через неурегулированный рынок.	—	—
4. То же на арендованных у государства заведениях.		Принималось, что все реализуется через неурегулированный рынок.	—	—
5. Кооперативная промышленность на арендованных заведениях.		По данным Отд. Кооперативной статистики ЦСУ о продажах по контрагентам (% продаж частным фирмам и лицам).	Продукция, за вычетом реализованного методом неурегулированного рынка.	—
III. Социалистич. типа.	Все отчуждение по совхозам и колхозам взято, условно, по % отчужд. к продукции в крест. хоз.			
1. Сельское хозяйство. а) Совхозы и колхозы.	По данным баланса народного хозяйства (непосредственный учет).	Условно принято 20% отчуждения.	Условно, принято 40% отчуждения.	Условно, принято 40% отчуждения.
1. Сельское хозяйство. б) Государственные леса.	По данным баланса народного хозяйства за вычетом продукции крестьянских лесосек.	Покупки сельского населения у частных лиц по данным рыночного оборота ЦСУ. Покупки города у частных торговцев (по данным статистики торговли об оборотах торговли).	Продукция, за вычетом реализованного методом неурегулированного рынка.	—
2. Государственная промышленность (крупная и мелкая).	Из материалов баланса по данным промышленной статистики ЦСУ.	По данным ВСНХ об отчуждении по контрагентам (% продаж частным фирмам и лицам).	Продукция, за вычетом реализованного методами неурегулированного рынка и плановыми.	Минеральное топливо для экспорта и вывоза, руды, золото и платина, металлургия, машиностроение для крупной промышл., транспорт, армия, электротехническое), продукты основной химической промышленности, снабжения армии, внутритрестовский обмен полуфабрикатами.
3. Кооперативная промышл. на собственных заведениях (крупная и мелкая).	Из материалов баланса по данным промышленной статистики ЦСУ.	По данным Кооперативной статистики ЦСУ о продажах по контрагентам (% продаж частным фирмам и лицам).	Продукция, за вычетом реализованного методами неурегулирован. рынка.	—
4. Мировое хозяйство.	Из материалов баланса по данным статист. Внешней Торговли об импорте.	—	Ввезенные продукты широкого потребления.	Импорт за вычетом реализованного методами неурегулирован. рынка.

Категории потребителей.	Всего приобретено.	Приобретение через: Неурегулированный рынок.	Урегулированный рынок.	Плановыми методами.
I. Сельское хозяйство.	По материалам баланса народного хозяйства.	По данным рыночного опроса ЦСУ (% покупок у частных лиц).	По данным рыночного опроса ЦСУ (% покупок у кооперации и государственных организаций).	Семссуда.
II. Город.				
1. Городское население.		Распределено пропорционально обороту розничной и базарной торговли, государственной, кооперативной и частной, по данным торговой статистики.	По данным торговой статистики об оборотах розничной и базарной торговли.	—
2. Учреждения:				
а) по госбюджету.		—	Остатком, за вычетом полученного по плану.	Золото и платина, продукты промышленности для армии, зерно и сено для армии.
б) по местному бюджету.		—	Остатком, за вычетом полученного по плану.	Орудия производства от металлопромышленности.
3. Торговля.		Пропорционально оборотам торговли, государственной, кооперативной и частной как оптовой, так и розничной по данным торговой статистики.	По данным торговой статистики об оборотах торговли.	—
III. Промышленность.				
1. Крупная.		—	Остатком, за вычетом полученного по плану.	Руда, продукты металлургии, машиностроения, основной химической промышленности, внутритрестовский обмен полуфабрикатами, потребление импортных продуктов.
2. Мелкая.		Условно, все потребление.	—	—
IV. Транспорт.		—	Остатком, за вычетом полученного по плану.	Минеральное топливо и продукты машиностроения.
V Мировой рынок.		—	—	Мировой рынок снабжается исключительно плановыми методами через НКВнешторг. По приобретение Внешторгом идет, частью, плановыми методами (минеральное топливо, руды, металлургия, основная химическая пром.) частью—через урегулированный рынок.

Методика составления народно-хозяйственного баланса.

I.

Идея народно-хозяйственного баланса теснейшим образом связана с представлением о народном хозяйстве, как о едином хозяйственном процессе; баланс должен дать схематическую картину последнего.

В своей самой общей формулировке народно-хозяйственный баланс должен быть понимаем, как подведение статистических итогов хозяйственной деятельности тех миллионов хозяйственных единиц и их об'единений, из которых составляется народно-хозяйственный организм.

Как видно из этого определения, понятие народно-хозяйственного баланса не совпадает с обычным представлением о балансе отдельного предприятия.

Балансом обычно называется заключительный счет хозяйства, в котором сопоставляются сальдо отдельных счетов, относящихся к различным отраслям деятельности данного хозяйства. Каждая из таких отраслей, что-нибудь получает или что-нибудь отдает другим отраслям или отдельным хозяйствам. В результате сопоставления всех статей прихода и всех статей расхода, по каждой отрасли хозяйства получается перевес первых над вторыми или наоборот. Балансирование в заключительном счете сальдо всех частных счетов показывает убыточность или доходность всего предприятия. Следует отметить, что само предприятие при этом, в целом взятое, ни в одном частном счете не фигурирует ни в качестве кредитора, ни в качестве дебитора. Только при этом условии может быть выведен баланс предприятия без риска двойного учета отдельных статей.

Эти элементарные положения счетоводного анализа неприложимы к народно-хозяйственному балансу. Конечно, и народное хозяйство можно было бы подвергнуть счетоводному анализу, разбив его на бесконечное количество частных счетов и введя в учет полный оборот нематериальных ценностей, занимающих видное место во взаимоотношениях каждой отдельной отрасли хозяйства со всеми остальными. Такой счетоводный баланс привел бы, однако, к длинному ряду условных построений в отдельных счетах. В счете рабочих, напр., пришлось бы решать вопрос, является ли отчуждаемое ими рабочее время равноценным получаемой заработной плате и, в связи с этим, заключается ли их счет равенством дебета и кредита, или сальдо в пользу одного из этих разделов. Все условности, принятые при составлении отдельных счетов, переходили бы затем в общий баланс народного хозяйства. Последний, кроме того, приобрел бы форму частнохозяйственного баланса и как бы отвечал на вопрос, какова чистая прибыль народного хозяйства.

Так далеко, однако, не следует итти в представлении о единстве народно-хозяйственного процесса. Частное хозяйство существует ради прибыли, счета отдельных его отраслей должны показать, насколько они выгодны в изолированном рассмотрении, а общий баланс должен показать выгодность или убыточность всего предприятия. Выгодность народного хозяйства не может измеряться суммированием воображаемых сальдо искусственно расчлененных отраслей и видов хозяйственной деятельности. В счете каждой группы населения об'ем удовлетворяемых потребностей как раз будет скрыт балансирующимися частями дебета и кредита, а в общий баланс народного хозяйства войдет только более или менее воображаемая и нереальная величина—сальдо в пользу дебета или кредита.

Желание остаться ближе к действительности ведет к отказу от выведения какой бы то ни было «доходности» или «прибыльности» народного хозяйства. Эти иррациональные понятия заменяются реалистическим изображением процесса производства, обращения и распределения материальных ценностей в едином народно-хозяйственном процессе. Соответственно этому и понятие народно-хозяйственного баланса сильно с'ужается. Последний не преследует цели определения «доходности» народного хозяйства; его задача много скромнее, и он не претендует больше, чем на добросовестное и возможно полное изображение процесса производства и распределения материальных благ.

Баланс изучает народное хозяйство в целом, он учитывает об'ективные результаты хозяйственной деятельности отдельных экономических атомов, поскольку они выражаются в создании определенной массы материальных ценностей и в одновременном распределении их между отдельными категориями потребителей. Баланс здесь понимается, как равенство приходных и расходных статей, причем к числу первых относятся запасы, имевшиеся к началу года, а роль сальдо в числе расходных статей выполняют остатки к концу года.

II.

Оборотная ведомость материальных ценностей, создаваемых и распределяемых в народном хозяйстве в течение хозяйственного года, представляет собой главную и основную часть народно-хозяйственного баланса за 1923—24 г., составленного ЦСУ. К ней присоединяется еще ряд таблиц, изображающих состояние основных капиталов народного хозяйства и энергетический баланс хозяйственного года.

Таблицы основных капиталов имеют целью учесть состав и стоимость всех тех основных средств производства, которыми располагала страна к началу и концу рассматриваемого хозяйственного периода. Сюда отнесены здания и сооружения промышленных предприятий, машины, скот и мертвый инвентарь сельского хозяйства, всякого рода жилые постройки, государственные здания, сооружения по городскому благоустройству, недвижимый капитал и подвижной состав всех видов транспорта, наконец, стоимость земли, всей и освоенной для хозяйственных целей в том числе.

Как видно из этого перечня, к составу капиталов страны отнесены и такие виды имущества, которые непосредственного участия в процессе производства не принимают. Но жилые дома, гражданские сооружения, городское благоустройство и т. д., косвенно облегчают хозяйственный оборот и являются одним из условий успешности хозяйственной деятельности населения. Их стоимость должна быть присоединена к стоимости бесспорных капиталов, активно участвующих в процессе производства. Учет капиталов в рамках народно-хозяйственного баланса должен показать не только ту сумму средств производства, которая непосредственно участвовала в процессе создания потока материальных ценностей отчетного года, но и тот об'ем благ длительного пользования, который накоплен и создан к данному моменту времени всей предшествовавшей деятельностью населения. Понятие капитала сближается здесь с понятием имущества, и из состава последнего исключается только домашнее имущество, как не поддающееся учету и предназначенное исключительно для личного пользования.

Таблица капиталов имеет целью не только определить состояние капиталов на определенный момент времени, но и показать происшедшие в них изменения за рассматриваемый промежуток времени. Эти изменения могут заключаться, с одной стороны, в изнашивании или амортизации имущества и капитала, с другой стороны, состав того и другого может пополняться новыми экземплярами, созданными в течение хозяйственного периода. Первая из этих оборотных статей капитала наделена отрицательным знаком, вторая—положительным. Балансируя их между собой и сопоставляя со стоимостью капитальных благ к началу года, мы можем определить, произошло-ли в течение года некоторое накопление имущества и капиталов или, напротив, в течение года было потреблено и вывезено большее количество продуктов, чем вновь создано за тот же период. Интерес таблиц, посвященных учету капиталов, заключается, таким образом, с одной стороны, в определении абсолютных размеров и состава того имущества и капиталов, с которыми работает общество, с другой стороны, эти таблицы должны дать ответ и на вопрос, произошло ли в данном году дальнейшее накопление имущества, или народный доход и потребление сложились в отчетном году, отчасти, за счет израсходования старых запасов капитальных благ.

Следует отметить, что других задач в системе народно-хозяйственного баланса таблицы о капиталах не выполняют. При выведении частно-хозяйственного баланса счет капиталов органически неотделим от остальных счетов предприятия. Без учета движения капиталов нельзя определить, принесло-ли в данном году предприятие прибыль или убыток. Народно-хозяйственный процесс, в социально-органическом его понимании, не может быть ни прибыльным, ни убыточным. Таблицы с учетом капиталов имеют самостоятельный интерес и предшествуют оборотной ведомости только потому, что наличие определенного запаса средств производства является логической предпосылкой производственного процесса. В дальнейшем, однако, в основных таблицах, изображающих процесс производства и распределения материальных благ, данные о капиталах не повторяются.

III.

Такое же самостоятельное положение в системе народно-хозяйственного баланса занимают и сведения, относящиеся к энергетическому балансу. Здесь имеется в виду дать более или менее полный учет всех тех двигательных сил, которыми располагает народное хозяйство СССР и которые в той или иной степени фактически принимали участие в производственных процессах отчетного года. К числу таких сил относится прежде всего запас людской рабочей силы, имеющейся у тех слоев населения, которые принимают участие в хозяйственных процессах своим физическим трудом. Другим источником двигательной энергии является рабочий скот, составляющий главную моторную силу в сельском хозяйстве. Наконец, в энергетическом балансе должна быть учтена и потенциальная мощность всех паровых, водяных, электрических и иных механических двигателей, которые учтены в составе основных капиталов страны.

Подобно капиталам, для каждого вида энергии определяются не только запасы ее к началу хозяйственного года, но и расход в течение года на производственные процессы, а также состояние источников энергии к концу года.

В частно-хозяйственном балансе из всех этих расчетов наибольшее значение имела бы величина израсходованной энергии, которая, будучи выражена в ценностных единицах, явилась бы одной из главных расходных статей в издержках производства.

Народно-хозяйственный процесс, в том понимании, какое установлено выше, не имеет ни категории прибыли, ни полного счета издержек, как категорий частнохозяйственных.

В силу этих соображений элементы энергетического баланса в оборотную ведомость народно-хозяйственного баланса войти не могут. Энергетический баланс, как и учет капиталов, остается самостоятельным разделом в системе таблиц народно-хозяйственного баланса, разделом, имеющим целью показать, как велики запасы двигательных сил, которыми располагает народное хозяйство, и в какой мере в течение отчетного года оно сумело использовать для производственных целей эти запасы.

IV.

Оборотная ведомость, как указывалось выше, составляет основную часть народно хозяйственного баланса. Именно здесь проводится полностью, путем балансирования приходных и расходных статей, оборот материальных ценностей, поступивших в народное хозяйство и так или иначе израсходованных в течение отчетного года.

Оборотная ведомость строится в виде таблицы, где в подлежащем поименованы разные отрасли народного хозяйства, а в сказуемом проводятся все статьи прихода и расхода.

По отношению к подлежащему возникает прежде всего вопрос о том, в каком подразделении должны быть взяты отдельные отрасли народного

хозяйства. Рассматривать все производство в целом значило бы чрезмерно сузить практическое значение баланса, который показывал бы тогда только общий об'ем народно-хозяйственного процесса и товарооборота, не давая понятия об удельном весе даже отдельных крупных отраслей. Противоположной крайностью было бы изображение трудораздельного процесса во всей его реальной полноте и разнообразии. Как ни желательно проследить судьбу каждого товара в отдельности, практически это невозможно, вследствие недостатка соответствующих статистических данных, как в отношении производства, так и в области распределения. Решение вопроса найдено было в расчленении народного хозяйства на крупные отрасли, об'единяющие производство более или менее однородных продуктов и изделий. Самостоятельными строчками при этом выделяются и проводятся балансы отдельных важнейших продуктов, являющихся предметами массового потребления для населения.

В конце концов подлежащее оборотной ведомости приобрело нижеследующую форму:

Сельское хозяйство.

А. Земледелие и луговодство.

1. Зерновые хлеба.
2. Картофель.
3. Масличные семена.
4. Прочие семена.
5. Лен.
6. Пенька и джут.
7. Хлопок-сырец.
8. Сахарная свекла.
9. Кормовые корнеплоды.
10. Бахчевые и огородные.
11. Садовые и виноград.
12. Вино.
13. Табак.
14. Сеяные травы.
15. Сено луговое и лесное.
16. Солома, мякина и колос.
17. Прочие продукты земледелия и луговодства.

Б. Животноводство.

1. Молоко.
2. Масло коровье.
3. Прочие молочные продукты.
4. Мясо и сало.
5. Шерсть.
6. Щетина.
7. Кожевенное сырье.
8. Прирост и приплод скота.
9. Птица битая.
10. Яйца.
11. Перо и пух.
12. Прирост и приплод птицы.
13. Мед.
14. Воск.
15. Шелководство.
16. Прочие продукты животноводства.

В. Лесоводство.

1. Лесные материалы.
2. Топливо древесное.

Г. Рыболовство и охота.

1. Рыба свежая и икра.
2. Пушнина невыделанная.

Промышленность.

А. Горнодобывающая промышленность.

I. Добывание и первичная обработка минералов
II. Минеральное топливо.
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности.

Б. Обрабатывающая промышленность.

I. Обработка минералов.
II. Металлообрабатывающая промышленность.
III. Обработка дерева.
IV. Химическая промышленность.
V. Пищевая промышленность.
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения.
VII. Текстильная промышленность.
VIII. Обработка бумаги.
IX. Полиграфическая промышленность.
X. Производство физических сил и водоснабжение.
XI. Художественная и научно-прикладная промышленность.

Издательское дело.

Строительство.

Как видно из приведенной номенклатуры, народное хозяйство взято в достаточно дробных подразделениях для того, чтобы балансы отдельных строк могли служить практическим и научным целям. Не следует упускать, однако, из виду, что расчленение народного хозяйства на отдельные отрасли построено по логическому, а не формальному признаку. В сельском хозяйстве нет, понятно, самостоятельно организованного производства зерна или молока. Точно также и в промышленности, обработка дерева, напр., обнимает целый ряд производств, об'единенных в различные и не связанные между собой промышленно-торговые об'единения; с другой стороны, нередки и случаи, когда одно и то же об'единение производит продукты, относящиеся к разным группам логической классификации производств. Для практических целей, относящихся, особенно, к изучению рынков для государственной промышленности, было бы важно придерживаться в группировке отраслей производства того расчленения их, какое практически существует в системе государственных трестов и синдикатов. Однако, выдержав эту классификацию в подлежащем, мы не всегда могли бы проследить судьбу продукции данной группы трестов в сказуемом, где в производстве и распределении нераздельно сливается продукция государственной и мелкой, кустарной промышленности. Непреодолимые затруднения встретились-бы также при распределении продукции отдельных производственных организаций в тех случаях, когда эта продукция носит смешанный характер и в отдельных частях своих дополняется производством или заграничным ввозом, относящимся к другим группам производственных об'единений.

При составлении вещевого приходо-расходного баланса должна быть строго выдержана однородность и неповторяемость продуктов, проводимых по данной строчке баланса. Только в этом случае мы можем быть гарантированы от двойного счета или недоучета отдельных продуктов. Этому принципу подчинено было составление оборотной ведомости, и потому систематика отраслей народного хозяйства построена по логическому, а не формальному признаку.

По той же причине в основных таблицах баланса не проведено расчленение народного хозяйства по видам хозяйственных суб'ектов. Как ни важно разделение хозяйственной деятельности на государственную, кооперативную и частную, все же продукт их нераздельно сливается в процессе распределения, и проследить в отдельности судьбу каждого из них по всем разделам оборотной ведомости не представляется возможным. В пределах оборотной ведомости, поэтому, все виды производства рассматриваются слитно, подвергаясь только логической классификации. В специальных таблицах, посвященных более детальному описанию одного производства, последнее расчленяется по видам хозяйствующих суб'ектов, и вопрос о пропорциях индивидуального и общественного хозяйства получает свое полное освещение.

Специальных пояснений требует включение в состав подлежащего оборотной ведомости строительства.

Строительство в данном случае понимается, как такая же логическая составная часть трудораздельного народнохозяйственного процесса, какою является любая отрасль производства предметов личного или хозяйственного потребления. Строительство должно об'единять все виды возведения жилых и хозяйственных построек, независимо от того, кто занимается строительной деятельностью: государственные учреждения, кооперативные и частные организации или отдельные лица. Продуктом строительства считается стоимость построек, возведенных в течение отчетного года. В расходных статьях оборотной ведомости будет проводиться распределение этих построек между теми категориями потребителей, для которых они возведены.

Несколько иначе обстоит дело с транспортом. Его можно было бы рассматривать, как самостоятельную отрасль народного хозяйства, и отдельной горизонтальной строкой провести как его «валовую продукцию», считая последней валовую стоимость всех транспортных услуг, так и распределение этой «продукции» между отдельными категориями потребителей. Построение самостоятельной строки транспорта наталкивается, однако, на ряд непреодолимых препятствий. С одной стороны, необходимо было бы иметь стоимость услуг не только механического, но и всего гужевого транспорта, во-вторых, пришлось бы искать несуществующих коэффициентов распределения валовой продукции транспорта по всему разнообразному списку расходных статей оборотной ведомости и, в третьих, наконец, вводя горизонтальную строку транспорта, пришлось бы искусственно выделять стоимость перевозок из потребительской цены всех материальных ценностей, оборот которых изображен в остальных горизонтальных строках оборотной ведомости. Во избежание такого рода искусственных построений, транспорт не выделен отдельной строкой в списке отраслей народного хозяйства в подлежащем оборотной ведомости. Вместо этого, при определении расходных статей, по каждой группе материальной продукции брались реальные, рыночные цены, уплачивавшиеся каждой категорией потребителей и включавшие, тем самым, стоимость перевозок к месту потребления данной группы продуктов. Вся стоимость услуг транспорта, его «валовая продукция» оказывалась при этом включенной в графу разницы между поступлениями, оцененными по производственным и по потребительским ценам. Из итоговой суммы этой графы по всем отраслям производства можно затем, суммарно же, опираясь на фактические данные о стоимости услуг механического транспорта и приблизительно оценивая стоимость гужевых перевозок, выделить общую стоимость транспортных услуг по всем отраслям народного хозяйства.

Другой важной отраслью народного хозяйства, по отношению к которой напрашивается аналогичное решение, является торговля. Большинство составителей баланса считало, кроме того, что торговые надбавки к цене производства имеют принципиально иное значение, чем стоимость транспортных услуг. Если транспорт создает в порядке перемещения продуктов новую ценность, то торговля только извлекает свои доходы из стоимости товара на месте потребления. Торговля вообще не может поэтому рассматриваться, как одна из отраслей производительной деятельности в народном хозяйстве, и место ей находится только в числе вертикальных строк оборотной ведомости. Это не мешает включать торговые доходы наряду со стоимостью услуг транспорта и чистой продукцией прочих отраслей народного хозяйства в общую сумму народного дохода. Но исчисление последнего является уже производной счетной операцией, которой подвергаются отдельные статьи оборотной ведомости, имеющиеся как в горизонтальных строках, так и в вертикальных графах. В состав логической классификациии отраслей производительной деятельности населения, составляющей подлежащее таблицы вещевого баланса, торговля отдельной горизонтальной строкой не входит.

Чтобы закончить рассмотрение подлежащего оборотной ведомости, необходимо дать еще некоторые пояснения относительно деления всей продукции народного хозяйства на группы товаров по их назначению, проведенного наряду с классификацией продукции по отраслям производства. Все практическое разнообразие изготовляемых в сельском хозяйстве и промышленности продуктов может быть сведено к четырем группам, соответственно выполняемому ими назначению. Одна часть продуктов служит предметами непосредственного потребления людей, длительного или единовременного (а). Другая часть товаров потребляется в процессе производства предметов непосредственного пользования, при чем вся эта обширная группа материальных благ в свою очередь может быть подразделена на три подгруппы: сырых материалов (б) топлива (в) и орудий производства (г), отличающихся друг от друга по своему техническому назначению в процессе производства. При распределении всех товаров и продуктов по названным четырем категориям встречается естественное затруднение, заключающееся в том, что один и тот же предмет, в зависимости от обстоятельств, может употребляться в дело, то как благо высшего порядка, то как предмет непосредственного потребления. Печеный хлеб может итти на пищу людей и служить сырым материалом для откорма свиней, ведро может обслуживать личные нужды в домашнем хозяйстве и считаться орудием производства скотного двора, нефть может быть топливом и сырым материалом для перегоночных производств.

Целый ряд продуктов меняет свое назначение в зависимости от того, где мы их рассматриваем, в производстве или в потреблении. Практически дело и обстоит таким образом, что одна часть произведенной массы этих продуктов идет по одному руслу, а другая по иному пути. Изобразить в оборотной ведомости этот процесс полностью так, как он происходит в действительности, не представляется возможным. Судьба товаров, допускающих альтернативное применение, определяется в процессе рыночного оборота. В тот момент, когда продукт производится, неизвестно еще какое назначение он получит, и куда пойдет данный аршин ситца: в личное потребление крестьянина или как сырой материал на фабрику готовой одежды. Если бы мы задались целью расчленить всю массу продуктов на категории а, б, в и г соответственно тому назначению, какое они фактически получили в отчетном году, это значило бы поставить задачу баланса в обратной формулировке. Мы должны были бы исходить не от производства, отыскивая далее каналы распределения произведенных продуктов, а, обратно, пришлось бы начать с распределения и, детально описав его, вывести те пропорции, в которых каждая отрасль производства оказалась разбитой на категории продуктов а, б, в и г. Не говоря о том, что в разных группах оказывались бы при этом совершенно одинаковые продукты, мы имели бы, кроме того, неразрешимые затруднения при распределении по категориям всего вывоза, а затем полученные в конце концов пропорции между а, б, в и г как в пределах каждой отрасли производства, так и для всего народного хозяйства, относились бы только к данному году и были бы верны только при данной конъюнктуре.

В основу классификации товаров по их потребительскому и производственному назначению положена, поэтому, другая идея. Категории а, б, в и г должны показать общий тип производства данной страны. Конечной целью каждого народного хозяйства, как указывалось выше, является удовлетворение потребностей населения при помощи материальных благ, годных для личного потребления. Но фактически, потребляемое количество благ может быть добыто разным путем. Оно может быть полностью создано в народном хозяйстве при помощи затраты в процессе производства соответствующего количества ценностей: сырых материалов, топлива и орудий производства, оно может быть и привезено из-за границы, могут быть, наконец, использованы и оба пути. Деление всех благ, обращающихся в народном хозяйстве, на категории а, б, в и г в комбинации с соответствующими приходо-расходными статьями в вертикальных графах оборотной ведомости и должно показать, как именно в этом отношении построено народное хозяйство: сколько оно производит предметов непосредственного потребления, сколько сырых материалов, топлива и орудий производства, что оно делает с каждой из этих групп продуктов, является ли его производство самодовлеющим, где размеры производства предметов личного потребления определяют и размеры производства остальных благ, не специализируется ли оно, напротив, на производстве или добыче одного из видов производственных благ, и как оно в таком случае поступает с излишками последних?

Все вопросы этого рода предполагают какую-то постоянную класификацию продуктов, а не случайное разнесение их по группам в зависимости от условий данного года. Поэтому в основу подразделений на категории а, б, в и г в оборотной ведомости положена твердая номенклатура продуктов.

Принадлежность каждого конкретного продукта к категории предметов личного потребления, сырых материалов, топлива или орудий производства определяется заранее, независимо от того действительного назначения, которое данный продукт или часть его получит в текущем году. Для продуктов, допускающих альтернативное применение, принадлежность к той или иной категории определяется по преобладающему значению; таким образом, готовые ткани целиком относятся к предметам личного потребления, зерно полностью считается сырым материалом, нефть—топливом и т. д. Каждый продукт, затем, полностью проводится через все статьи приходо-расхода только по той строчке (а, б, в или г), к которой он отнесен. Может случиться при этом, что предметы личного потребления будут расходоваться отчасти в производстве и, наоборот, топливо может фигурировать в личном потреблении. Такие на первый взгляд странности не должны смущать читателя. Классификация продуктов по категориям а, б, в и г должна в первую очередь, как говорилось выше, показать строение национального продукта и судьбу каждой части его. Англия производит, главным образом, орудия производства и вывозит их. Мы специализируемся на предметах личного потребления и на сырье, часть которого отправляем за границу, изготовляемые же нами орудия производства служат исключительно внутренним хозяйственным целям. Подобного рода отличительные черты народного хозяйства СССР и стремится уяснить рассматриваемая классификация. Ясно, что для этой цели она должна быть проведена именно по тому принципу, который только что описан.

Другой способ разнесения продуктов на категории а, б, в и г, в зависимости от фактического их назначения, не исключается, впрочем, полностью из круга рассматриваемых в настоящей работе вопросов. Самостоятельный интерес такого рода классификации заключается в том, что она показывает, в каком именно соотношении находились в отчетном году, с одной стороны, массы продуктов, израсходованные в процессе производства в качестве сырых материалов, топлива и орудий производства, и с другой стороны—масса предметов потребления, изготовленная при помощи этих затрат. Кроме ответа на крайне интересный вопрос об уровне материальных издержек производства, такое расчленение годовой продукции, будучи сопоставлено с таблицей капиталов, может об'яснить, как именно и в каких отраслях производства происходит накопление капиталов.

Само собой понятно, что расчленение продукции на предметы личного потребления (правильнее в этом случае говорить о готовых изделиях), сырые материалы, топливо и орудия производства по фактическому назначению соответствующих продуктов может относиться только к таблицам, характеризующим производство и производственное потребление. По всем статьям прихода и расхода оборотной ведомости такого расчленения выдержать нельзя, так как оно проводится с точки зрения назначения продуктов в процессе производства, если же данный продукт расходуется, кроме того, например, путем вывоза, удовлетворения потребностей населения, в торговле и т. п., то мы не можем сказать в качестве сырья, топлива или орудий производства он там расходуется, потому что самая эта классификация назначений не применима полностью к перечисленным статьям расхода.

V.

Обращаясь к рассмотрению сказуемого, или вертикальных граф оборотной ведомости, остановимся, прежде всего, на приходных ее статьях. Последние по отношению к каждой группе продуктов, об'единенных в отдельных строках подлежащего, обнимают все источники, откуда то или иное количество данного продукта могло поступить в народнохозяйственный оборот.

На первом месте среди этих источников поступлений для огромного большинства продуктов стоит внутреннее производство текущего года. На эту приходную статью обращено в балансе наиболее пристальное внимание и на точное выяснение размеров производства по отдельным отраслям народного хозяйства затрачено особенно много усилий.

Для надобностей оборотной ведомости требуется знать по приходу размеры валовой продукции каждой отрасли хозяйства, ибо именно валовой продукт каждой отрасли народного хозяйства поступает в стихийное или планомерное русло процесса распределения и именно он разносится по отдельным статьям расходной части оборотной ведомости.

Нас не должно смущать при этом, что в итоговых горизонтальных строчках подлежащего приходится суммировать хлопок и пряжу из него, а затем и ткани из пряжи, железную руду, металл, изделия из него и продукты машиностроительной промышленности, созданные из того-же самого металлического полуфабриката. В действительности дело так именно и происходит. Процесс производства носит непрерывный характер, существуют и поток сырых материалов, двигающихся от недр, земли, лесов и вод к местам переработки, и полуфабрикат, переходящий из одного фабричного заведения в другое, и готовый продукт, направляющийся в распоряжение потребителя. Каждое данное количество сырого материала последовательно проходит через все стадии производства и не существует одновременно в двух местах. Но как только оно освобождает какое-либо место, последнее тотчас заполняется другой такой-же точно порцией того-же самого материала или одной из стадий его переработки.

Если бы мы вообразили себе моментальный снимок народного хозяйства, все поры этого трудораздельного процесса оказались бы заполненными совершенно реальными количествами материи на разных стадиях ее обработки. И точно также, если вместо моментального снимка мы возьмем определенный отрезок времени, то, суммируя все количество сырых материалов, которое было добыто за этот срок, все количество полуфабрикатов, которое было выпущено соответствующими отраслями производства и, наконец, все количество готовых изделий, поступивших в распоряжение потребителей на протяжении того же времени,—мы не совершаем никакого насилия над действительностью. Мы только находим таким способом ту сумму разнородных ценностей, которая на самом деле успела обернуться за год в народном хозяйстве, составив реальную основу для существования хозяйственной деятельности и взаимных расчетов всех тех хозяйственных единиц, из которых слагается народное хозяйство. А так как оборотная ведомость баланса как раз и должна изображать движение материальных ценностей в народном хозяйстве за определенный период времени, то в приходной части ее и должна быть помещена валовая продукция каждой из отраслей народного хозяйства.

Следует отметить при этом, что в отступление от принятого в балансе слитного рассмотрения продукции, по отношению к промышленным изделиям размер производства по каждой группе учитывается отдельно для крупной фабрично-заводской и для мелкой и ремесленно-кустарной промышленности. Основанием для такого расчленения промышленной продукции служит прежде всего то обстоятельство, что статистический учет цензовой (свыше 16 человек рабочих) и нецензовой промышленности ведется разными способами и с разной степенью достоверности. Тогда как для крупной промышленности есть непосредственные данные полного и непрерывного учета, для мелкого и ремесленно-кустарного производства приходится исходить от довоенных норм производительности труда и более поздних данных о числе ремесленников и кустарей разных специальностей. Кроме этих технических соображений расчленение продукции мелкой и крупной промышленности полезно еще и потому, что оно выясняет сразу одну из наиболее существенных черт экономики СССР, именно пропорцию государственного и частного хозяйства в разных отраслях промышленного производства.

В других отраслях народного хозяйства соображения статистической методологии не требуют выделения продукции отдельных категорий хозяйственных единиц, и сведения о размерах производства даются одной общей цифрой по всем видам хозяйственных единиц.

Стремление к полному охвату производственного процесса во всех практических его разновидностях приводит еще к одному, быть может, несколько необычному расширению понятия валовой промышленной продукции.

В условиях народного хозяйства СССР, где сельское хозяйство сохраняет еще в значительной степени черты натурального строя, весьма значительная часть сырых материалов сельскохозяйственного происхождения только технически подвергается промышленной переработке на отделившихся от сельского хозяйства, по преимуществу мелких промышленных установках, экономически же сырье не выходит из рук крестьянина-производителя и остается его собственностью. Об'ем такого рода взаимоотношений между сельским хозяйством и промышленностью весьма велик, охватывая, например, все нетоварное мукомолье, значительную часть маслобойной промышленности, кузнечный, портновский, плотничный и другие промысла. Во всех этих случаях, отвозя зерно на мельницу или семя на маслобойку, отдавая в шитье платье, нанимая плотника или приводя лошадь к кузнецу, крестьянин оплачивает определенные хозяйственные операции и подвергает технической переработке свое сырье. С точки зрения учета продукции промышленных предприятий возникает вопрос, причислять ли к ней стоимость оплаты труда по переработке сырья и стоимость самого сырья заказчика, или нет. По отношению к труду вопрос раз-

решается в утвердительном смысле. Несколько труднее решить вопрос о сырье заказчика. Присоединение его к валовой продукции промышленности вздувает размеры последней, вводя в нее такие ценности, которые никогда владельцами промышленных заведений не оплачивались и в реальные величины оборотов этих предприятий никогда не входили. С другой стороны, исключение сырья заказчиков из стоимости валовой продукции приводит к большим неудобствам при составлении расходной части оборотной ведомости. Приходится тогда раз'единять стоимость готового продукта, списывая в потребление отдельно стоимость сырого материала и отдельно стоимость его переработки. Стоимость муки, полученной крестьянином из своего зерна, пришлось бы, например, списать ему в потребление, отчасти, по строчке зерна в размере стоимости последнего, отчасти, по строчке мукомольной промышленности в размере стоимости перемола. Наряду с этим по строчке мукомольной промышленности подвергалась бы распределению не только стоимость перемола, но и стоимость зерна, поскольку оно закупается товарными мельницами за свой счет и включается в их продукцию. Во избежание такого рода неудобств, искажающих техническую картину производства и распределения, принято компромиссное решение вводить стоимость сырья заказчиков в валовую продукцию тех отраслей производства, которые, хотя бы отчасти, работают на собственном сырье. Иначе решается вопрос для тех видов ремесленных занятий, которые заключаются исключительно в переработке чужого сырья и оказании разного рода производственных услуг; здесь в продукцию этих отраслей записывается только валовой заработок ремесленников, оборот же перерабатываемых ими материалов проводится по соответствующим этим материалам горизонтальным строкам.

Описанный выше способ определения валовой продукции несколько меняет обычное представление о соотношениях отдельных отраслей производства, и это обстоятельство необходимо иметь в виду при рассмотрении итоговых строчек баланса. Наибольшие изменения произошли в соотношениях сельско-хозяйственной и промышленной продукции. Вся огромная масса зерна и масличных семян, не проходящая фактически через рынок и завозимая для переработки на мельницы и маслобойки самим хозяином, приписывается к валовой продукции соответствующих отраслей производства и повторяется, таким образом, как в разделе сельского хозяйства, так и в разделе промышленности. Это не меняет абсолютного об'ема сельскохозяйственного производства, но увеличивает против обычных представлений продукцию промышленности и, в особенности, пищевой ее отрасли. Вследствие этого в общей сумме народнохозяйственной валовой продукции увеличивается доля промышленного производства и относительно сокращается роль сельского хозяйства. Еще более крупные изменения происходят в расходной части оборотной ведомости, где потребление всего продовольственного сырья, за исключением домашнего изготовления, записывается в переработанном виде, и, благодаря этому, в потреблении сельского населения роль промышленных продуктов оказывается неожиданно высокой.

Точную границу, однако, между сельским хозяйством и промышленностью провести очень трудно. Выработку коровьего масла с одинаковым основанием можно отнести и к сельскохозяйственному производству и к промышленной переработке сельскохозяйственного сырья. То же самое относится к кустарному отжиму растительного масла, мелкому мукомолью, ткачеству и т. д. и т. д. Сомнения могут возникнуть даже относительно первичной обработки зерна, молотьбы, веяния и т. д. Если рассматривать народнохозяйственный баланс, как единый трудораздельный производственный процесс, то отделение сельского хозяйства от промышленности должно происходить под углом технической точки зрения. Люди не потребляют в сыром виде зерна и масличных семян. Поэтому к сельскому хозяйству, как добывающей промышленности, относится производство сырья, а затем все это сырье должно подвергнуться переработке, чтобы сделаться годным для потребления, и, следовательно, все оно должно быть переработано обрабатывающей промышленностью, независимо от того, в чьей собственности остается это сырье и проходит оно через рынок или нет. С этой технической точки зрения мы обязательно должны включить в продукцию промышленности сырье заказчика. Хотя она и не оплачивает это сырье и экономически в ее обороты оно не входит, но, давая в продукции общую сумму сырья, своего и чужого, мы показываем общие размеры работы данной отрасли промышленности и ту общую массу материальных ценностей, которая пропущена за год через ее технические установки.

Такое расширительное толкование понятия промышленного производства не захватывает, однако, домашней переработки сельско-хозяйственного сырья.

Границы между мелкой ремесленно-кустарной промышленностью и домашней переработкой проводятся связанностью с рынком для первой и с домашним хозяйством—для второй. Ремесленник или кустарь, даже перерабатывая чужое сырье и работая на заказчика, находится в зависимости от рынка, и, организационно, его производственные функции отграничены от домашнего хозяйства. Мы можем условно приписать к его заработку стоимость переработанного сырья, измеряя тем самым об'ем фактически выполненных технико-производственных функций, но нет законных оснований присоединять к его продукции стоимость изделий, произведенных в рамках отдельных домашних хозяйств для надобностей своей семьи. Все то сельскохозяйственное сырье, которое перерабатывается в домашнем хозяйстве, списывается в потребление сельского населения в натуральном виде, а в сумму валовой продукции отраслей промышленности, выполняющих окончательные технические функции переработки, не включается. Стоимость продукта домашнего хлебопечения не включается, таким образом, в стоимость продукции хлебопекарного промысла, равным образом, и стоимость домашних тканей, поскольку они не производятся кустарями на продажу, не присоединяется к продукции текстильной промышленности.

Валовая продукция отдельных отраслей промышленности условно увеличивается, поэтому, только на сумму стоимости перерабатываемого ими сырья заказчиков. При этом, в целях облегчения экономического анализа, эта сумма выделяется из общей стоимости промышленной продукции и показывается по соответствующим отраслям производства

отдельной графой или примечанием. Это дает возможность определить валовую продукцию соответствующих отраслей в обоих вариантах: экономическом,—приближающемся к действительной сумме валовых оборотов, и техническом,—показывающем, какая сумма ценностей прошла через стадию технической переработки, выполняемую данным производственным процессом.

По основным разделам народного хозяйства, т.-е. по итоговым строчкам промышленности и сельского хозяйства, оборотная ведомость дана в табличной части сборника также в виде экономического варианта. От основного и подробного технического варианта эта таблица отличается тем, что стоимость зерна, переработанного на мельницах по заказам сельского населения, исключена из валовой продукции промышленности и проведена в приходе и расходе по строчке сельского хозяйства.

Валовая продукция данного года составляет главный, но не единственный, источник материальных ценностей, поступающих в народно-хозяйственный оборот. Последний может быть увеличен еще за счет ввоза из-за границы, с одной стороны, и за счет старых запасов, накопившихся от прежних лет—с другой стороны.

Эти две статьи приходной части оборотной ведомости не требуют таких подробных пояснений, как валовая продукция.

По отношению к ввозу следует иметь в виду, что в качестве приходной статьи записывается все количество каждого товара, который перевезен через внешнюю границу СССР. При этом безразлично, поступит ли данный товар целиком на внутреннее потребление, или часть его, в том-же виде или после переработки, будет переотправлена за границу. Баланс имеет целью учесть товарооборот страны полностью, включая и ту часть хозяйственной деятельности, в которой страна выступает по отношению к другим государствам в качестве простого перевозчика.

Что касается запасов прежних лет, за счет которых также может форсироваться товарооборот данного года то, отвлеченно говоря, здесь должны были бы подвергнуться учету все виды товарных запасов, начиная от кладовой потребителя и кончая фабричными складами и амбарами сельского населения. Каждый вид запасов, потребительских, торговых или фабричных, может служить источником дополнительного предложения, за счет которого может увеличиваться товарный оборот страны и потребление продуктов без параллельного увеличения производства данного года. К сожалению, состояние статистических данных не позволило подойти к выяснению запасов в полном об'еме. Сведения о торговых запасах весьма отрывочны и немногим больше знаем мы о размерах потребительских фондов. В балансе 1923/24 г. пришлось поэтому ограничиться учетом запасов на складах трестов и синдикатов для промышленности и видимых хлебных запасов у главнейших хлебозаготовителей и других крупных держателей хлеба.

Недоучет запасов не может сильно отразиться на достоверности народно-хозяйственного баланса. Если бы было неизвестно в каком направлении изменились запасы к концу года, — увеличились, уменьшились или остались без перемены, — тогда мы не имели бы критерия для суждения о том, правильное ли соотношение получается между производством и распределением при балансировании отдельных отраслей производства или нет. Превышение, напр., потребления над производством и ввозом могло бы быть об'яснено и реальным процессом удовлетворения потребностей из неучтенных запасов и просто неправильным определением размеров производства или потребления. Но общее представление о 1923/24 хозяйственном годе, быстрое увеличение товарооборота и сведения о развитии торговой сети убеждают нас в том, что торговые и иные запасы в огромном большинстве случаев могли только увеличиться в течение года, а не уменьшиться. Зная это общее направление движения запасов, мы должны ожидать, что, как правило, при сопоставлении суммы приходных статей оборотной ведомости с ее расходными графами будет получаться некоторый нераспределенный остаток, который с большей или меньшей уверенностью можно отнести на счет возрастания неучтенных запасов в каналах развивавшегося за год товарного обращения. Это общее положение заставляет спокойнее относиться ко всем тем случаям балансирования товарооборота по отдельным отраслям производства, где получается некоторое недопотребление, и внимательнее расследовать все те случаи, где потребление оказывается выше производства и ввоза.

Учтенные запасы, валовая продукция и ввоз исчерпывают возможные источники поступления материальных благ на внутренний рынок. Суммируя эти три статьи, мы для каждой группы продуктов получаем ту массу их, которая в данном году поступила или могла поступить в хозяйственный оборот страны. Этой суммой заканчивается содержание приходной части оборотной ведомости народно-хозяйственного баланса.

VI.

Расходные статьи оборотной ведомости должны описать распределение по разным назначениям общего количества каждой группы продуктов, поступившей в народно-хозяйственный оборот. Распределение понимается здесь в широком смысле слова и обнимает всякий расход продуктов в натуре, независимо от того, проходит ли этот продукт предварительно через рынок или потребляется из запасов, произведенных в своем хозяйстве.

Полный перечень расходных статей, принятых в балансе, составляется из производственного потребления сельского хозяйства и промышленности, материальных расходов строительства, транспорта и торговли, личного потребления городского и сельского населения, удовлетворения коллективных потребностей, вывоза и запасов к концу года.

Одной из наиболее важных статей расходования материальных благ является потребление их в процессе производства: валовая продукция угля в значительной части своей идет на отопление фабрик и заводов и, следовательно, потребляется в процессе производства тех товаров, которые на этих фабриках изготовляются, валовая продукция хлопка поступает на хлопкоочистительные заводы и затем—на текстильные фабрики, зерно идет в большей своей части на мельницы и т. д. Все эти расходы продуктов на производственные надобности записываются по каждой горизонтальной строчке валовой продукции суммарно, одной цифрой для всего сельского хозяйства в целом, а для промышленности двумя итогами: по фабрично-заводскому

и кустарно-ремесленному производству порознь. По каждой отрасли народного хозяйства и каждой группе продуктов, из которых она составляется, цифра производственного потребления показывает, таким образом, какое количество этих именно продуктов было израсходовано в процессе сельскохозяйственного или промышленного производства. Произведенные или ввезенные в данном году машины и орудия, условно, также списываются в производственное потребление, хотя фактически только часть их амортизируется в производственном процессе данного года.

Общий итог продуктов, потребленных в процессе производства, по всем горизонтальным строчкам дает цифру производственных материальных расходов всего народного хозяйства. Противопоставляя эту цифру (за вычетом орудий производства) сумме валовой продукции, учтенной в приходной части оборотной ведомости, мы получаем размеры чистой продукции всего народного хозяйства. За счет этой чистой продукции составляется материальная часть доходов населения, удовлетворяются его коллективные потребности, снабжается транспорт, торговля, производится вывоз и накопляются запасы. Следует при этом иметь в виду, что путем противопоставления всей суммы производственного потребления всей сумме валовой продукции может быть получена чистая продукция, относящаяся только ко всему народному хозяйству, в целом взятому. Чтобы найти чистую продукцию каждой отдельной отрасли народного хозяйства, надо было бы учитывать не потребление валовой продукции, созданной в этой отрасли, в других отраслях производства, а, напротив, надо было бы знать, какое количество и каких продуктов потрачено для того, чтобы произвести валовой продукт данной отрасли. Нужно было бы спрашивать себя не о том, в каких отраслях производства израсходована валовая добыча угля, а, напротив, нужно было бы знать, сколько и из каких отраслей промышленности потреблено разных изделий в процессе добычи данного количества угля. В одном случае выясняется распределение валовой продукции, в другом определяются материальные издержки производства ее. Валовая продукция, минус материальные издержки, даст чистую продукцию данной отрасли народного хозяйства. Валовая продукция, минус производственное потребление ее, показывает только, какая часть продукции потребляется на внутрипроизводственном рынке, и какой остаток ее поступает в распоряжение других категорий потребителей. Только для всего народного хозяйства в целом сумма производственного потребления валовой продукции равна сумме материальных издержек производства, ибо всякая доля валовой продукции какой-нибудь отрасли производства, списанная в производственное потребление по строчке этой отрасли, появляется в материальных издержках производства по той отрасли, в которую она была списана.

Оборотная ведомость, как указывалось выше, имеет целью дать вещевой баланс по каждой отрасли производства. Об'ектом балансирования и распределения в каждом случае может быть при этом только валовая продукция, ибо в народном хозяйстве по каждой отрасли его обращается продукт, как физическое тело, годное для той или иной цели, а не как бесплотное наращение ценности, произведенное на данной стадии переработки. Если мы, напр., хотим проследить баланс готовых тканей, то в приходных и расходных статьях должна функционировать только ткань в натуре или ценность ее, включая сырье и полуфабрикат, а не то приращение ценности, которое произведено на последней стадии переработки пряжи в ткань. Чистая продукция отдельных отраслей промышленности имеет самостоятельный интерес, и вычисление ее по всем отраслям народного хозяйства выделено в отдельную таблицу, помещенную в разделе III-м табличной части. В самой оборотной ведомости издержки производства не фигурируют и производственное потребление учитывается только в расходных статьях.

Следующими, наиболее близкими к производственному потреблению расходными статьями баланса, является потребления материальных благ в строительстве, на транспорте и в торговле. Общий смысл всех трех расходных статей заключается в том, что мы заносим в них все те количества продуктов, которые понадобились в течение года для функционирования перечисленных отраслей народного хозяйства. Для строительства это будут дерево, кирпич, железо, стекло, цемент и другие строительные материалы, затраченные в течение года при возведении фабрично-заводских, государственных, частных и иных построек, а также при всякого рода ремонтно-строительных работах.

Транспорт всех видов выступает потребителем разного рода продуктов, приобретая шпалы, рельсы, паровозы, вагоны, топливо и другие изделия и материалы, необходимые для выполнения им своих функций.

Для торговли, наконец, материальное потребление выразится в приобретении разного рода оборудования торговых помещений, тары, расходе топлива и осветительных материалов и т. п.

Почти каждая отрасль производства находит в лице строительства, транспорта или торговли одного из своих потребителей и, обратно, каждая из трех перечисленных отраслей народного хозяйства насчитывает в числе поставщиков своего материального потребления большее или меньшее количество отраслей производства. При рассмотрении вертикальных граф, относящихся к строительству, транспорту или торговле, следует помнить, однако, что сумма материальных ценностей, в них показанная, не равняется полной стоимости издержек функционирования соответствующих отраслей народного хозяйства. Стоимость строительства и ремонтных работ составляется в значительной степени за счет расходов на рабочую силу, издержки транспорта содержат в большом количестве оплату труда транспортных рабочих и служащих, аналогичные статьи расхода имеются и в издержках торговли. Кроме заработной платы, функционирование строительства, транспорта и торговли обусловливаются еще рядом других издержек, вроде арендной платы, уплаты налогов и т. д. Все эти статьи расходов не включаются в содержание вертикальных граф по строительству, транспорту и торговле.

Баланс имеет целью изобразить движение материальных ценностей в народном хозяйстве, и с этой точки зрения рассматриваемые отрасли народного хозяйства, точно так же, как и производственное потребление, интересуют нас только в качестве непосредственных потребителей того или иного вида валовой продукции. Выплачиваемая в производстве, строительстве, транспорте или торговле заработная плата должна фигурировать в оборотной ведомости только в виде материальных благ, в которые она в конце концов превращается. Но это происходит уже в домашнем хозяйстве лиц, получающих заработную плату, и соответствующий расход материальных благ будет фигурировать в расходной части оборотной ведомости по особым статьям, обнимающим личное потребление всего населения. Точно также арендная плата, налоги и другие нематериальные элементы издержек проходят в балансе в форме материальных продуктов, на которые они, в конце концев разлагаются в руках своих последних держателей. Для правильного понимания оборотной ведомости нужно твердо помнить, что народное хозяйство рассматривается в ней, как единый процесс производства и распределения материальных ценностей. Все формально и реально существующие границы между отдельными предприятиями и группами их стираются. Отдельные отрасли народного хозяйства рассматриваются, как функциональные части единого производственно-потребляющего организма. С этой точки зрения доля производственного потребления, строительства, транспорта и торговли в общей массе, поступающей в распределение валовой продукции, измеряется суммой благ, непосредственно потребленных данной отраслью хозяйства в процессе выполнения ею своих специальных функций в трудораздельном народно-хозяйственном процессе.

Следующей группой статей расхода материальных ценностей является потребление их в процессе удовлетворения индивидуальных потребностей всего населения страны.

Каждый член общества, будь то рабочий, торговец, крестьянин или нищий, получает в течение года некоторый доход, который реализируется им в форме потребления тех или иных материальных ценностей. По каждой горизонтальной строчке на пересечении с графами личного потребления проставляется то количество данной группы продуктов, которое расходуется народным хозяйством именно этим образом. С народно-хозяйственной точки зрения продукт расходуется на личное потребление в тот момент, когда он переходит в домашнее хозяйство. Личное потребление поэтому понимается в широком смысле слова. Потребленным считается и с'еденный в течение года хлеб, и купленная ткань, и выстроенный дом, хотя первый уничтожается в процессе потребления почти немедленно, а ткани и дом могут существовать в домашнем хозяйстве несравненно более долгое время.

Личное потребление различных продуктов может сильно колебаться в зависимости от уровня благосостояния и социального положения каждой данной группы населения. Прямых данных об абсолютных размерах потребления многомиллионных масс населения не имеется и не может иметься. Определение этой статьи расхода по каждой строчке производства должно производиться, поэтому, на основании довольно сложных приемов исчисления, существо которых будет приведено в соответствующих методологически-аналитических очерках. Для целей оборотной ведомости баланса используются только окончательные итоги, относящиеся ко всей массе населения. Последняя разделена только на две основных группы: земледельческого и неземледельческого населения. Это деление необходимо было ввести в оборотную ведомость, так как оно характеризует одно из наиболее важных подразделений рынка для валовой продукции. Городское и сельское потребление резко отличаются друг от друга и по составу потребления и по общему объему пред'являемого спроса. Конкретное знание этих пропорций необходимо для целого ряда выводов, которые должны быть построены на основе оборотной ведомости баланса.

Рассмотрение расходных статей, посвященных личному потреблению, в горизонтальном направлении показывает, как мы уже знаем, какая доля из общей массы валовой продукции данной отрасли народного хозяйства идет на личное потребление населения. Подведение вертикальных итогов по графам личного потребления дает общую стоимость потребленных населением материальных ценностей.

Следует отметить, что понятие земледельческого и неземледельческого населения не совпадает с обычным делением его на городское и сельское. Последней классификацией нельзя было пользоваться, так как с точки зрения разницы в уровне потребления нужно принять во внимание, что среди городского населения имеется большое число лиц с сельским укладом жизни, и обратно, в деревне проживает некоторое число жителей с городским бюджетом. Так как для определения общей суммы потребления характер бюджета имеет первостепенное значение, то из состава сельского населения перенесены к городскому те профессии, которые имеют городской образ жизни, и обратно, из состава городского населения исключены лица, сохранившие деревенские источники дохода и, вероятно, соответствующий образ жизни. Подробности метода расчленения общей численности населения на земледельческое и неземледельческое пояснены в специальной статье.

Удовлетворение коллективных потребностей также вызывает известный расход материальных благ. Собирая разного рода налоги и доходы, государство и коммунальные органы строят свои бюджеты и за счет их удовлетворяют целый ряд коллективных потребностей населения, вроде содержания школ, почты и телеграфа, организации медицинской помощи, содержания армии и флота, устройство водопроводов и канализации и т. п. Выполнение всех этих общеполезных функций обеспечивается, с одной стороны, содержанием рабочих и служащих, с другой — расходованием некоторых материальных продуктов. То, что расходуется на заработную плату или натуральное содержание государственных рабочих, служащих и иждивенцев, во внимание не берется, ибо все это в виде потребляемых продуктов проводится в разделе личного потребления. Но содержание водопровода, напр., требует топлива, труб и машинных сооружений, для медицинской помощи нужны лекарства, для школ — учебные пособия и т. д. Все эти материальные рессурсы необходимы для того, чтобы общеполезные учреждения выполняли свои функции. Эти функциональные расходы материальных благ и заполняют статьи оборотной ведомости баланса, посвященные учету так называемого коллективного потребления. К составу последнего отнесены все государственные и коммунальные учреждения, поскольку они свои доходы обращают не только на уплату содержания рабочих и служащих, но и на приобретение тех или иных материальных продуктов.

Коллективным потреблением закрывается спи-

сок расходных статей, по которым распределяется валовая продукция (включая ввоз и запасы) каждой отрасли производства внутри народного хозяйства. Кроме этих статей, валовая продукция может быть израсходована путем вывоза за границу. Здесь, как и при ввозе, учитывается вся сумма вывоза по всем границам и независимо от конечного назначения продуктов за границей. Следует иметь в виду, что материальные расходы по организации внешней торговли записываются вместе с аналогичными затратами по торговле внутренней. В графе вывоза помещаются сведения только о вывезенных товарах, независимо от всех прочих условий организации внешней торговли.

Остатки к концу года составляют последнюю статью оборотной ведомости. Они учитываются тем же способом и в том же об'еме, как и запасы к началу года. К ним относятся и те оговорки, которые сделаны нами относительно запасов к началу года. По отдельным отраслям производства, где цифры валовой продукции, в пределах возможного, превышают сумму разных статей распределения, к запасам на конец года присоединяется разница, которая может считаться приращением запасов в торговой сети за год или некоторым недоучетом потребления.

VII.

Теперь мы знаем все статьи расходной части оборотной ведомости. Суммируя их, мы получаем для каждой из поименованных в подлежащем отрасли народного хозяйства общий итог продуктов, распределенных при помощи механизма обмена в течение года по разным назначениям. Этот общий итог распределения может быть противопоставлен общей сумме поступлений, составляющейся для каждой отрасли производства из запасов прошлого года, текущей валовой продукции и заграничного привоза.

В основных своих частях, для важнейших предметов и продуктов широкого потребления, оборотная ведомость составляется в натуральных единицах.

Противопоставление общей суммы приходных статей общей сумме расходных должно дать равенство в натуральных единицах счета: пудах, аршинах, штуках и т. д. Такие натуральные балансы составлены почти для всех сельско-хозяйственных продуктов, соединенных иногда только в более крупные, сравнительно однородные группы. По отношению к продуктам промышленности составление натуральных балансов ограничено небольшим перечнем важнейших продуктов личного потребления, к числу которых отнесены: керосин, соль, сахар, спички, галоши и ткани, хлопчатобумажные, шерстяные и льняные.

Дальнейшее увеличение списка продуктов, по которым составлялись натуральные балансы, оказалось невозможным, так как для большинства наименований не имелось сведений в натуральных единицах по целому ряду приходо-расходных статей баланса.

Преимущество натуральных балансов заключается в том, что они дают правильное представление о количественных соотношениях отдельных приходо-расходных статей, не иксаженное различием расценок одного и того же продукта у разных категорий потребителей, а также колебанием цен во времени. Для выяснения структуры рынка по отдельным продуктам натуральные балансы имеют большое значение. Отпускные цены производственных об'единений более или менее одинаковы для всех, и удельный вес каждой категории потребителей может расцениваться по количеству забираемого ею товара. Что касается тех сумм, которые фактически выплачивает каждая группа потребителей, то они зависят от условий продвижения товара и не являются строго пропорциональными количеству приобретенных продуктов.

При всех достоинствах натуральных балансов ими ограничиться, однако, нельзя даже в том случае, если бы имелась фактическая возможность свести их по всему бесчисленному разнообразию изготовляемых и потребляемых благ.

Натуральный баланс не позволяет, прежде всего, соизмерить отрасли производства между собой. Мы не можем складывать каменный уголь и ситец, виноградное вино и зерновые продукты. Каждая отрасль народного хозяйства остается замкнутой в своем натуральном балансе, а весь народно-хозяйственный баланс распадается на бесчисленное множество несоединенных горизонтальных строчек. Ценностное выражение оборотной ведомости необходимо поэтому уже в целях соизмеримости отдельных статей баланса, в целях перехода от балансов бесконечного количества продуктов к балансам более крупных отраслей производства и к балансу народного хозяйства в целом.

Соизмеримость разноименных продуктов не является, однако, единственным доводом в пользу ценностного выражения баланса. Учет разницы в ценах производства и потребления, а также тех дифференцированных цен, которые фактически уплачивают разные категории потребителей, представляет специальный и жизненный интерес. При составлении натурального баланса нас интересует только вопрос, какое количество единиц продукта поглощено разными группами потребителей. При составлении ценностного баланса мы знаем еще, во сколько обошлось каждой из них потребленное количество благ. Эти денежные оценки показывают, какие суммы фактически расходуют разные группы потребителей на приобретение тех или иных продуктов, и, соответственно этому, какой удельный вес в общем балансе народного хозяйства занимает удовлетворение той или иной потребности. Зная суммы, расходуемые населением на приобретение отдельных продуктов, можно подойти к вопросу, о том, в какой пропорции может быть увеличен сбыт этих продуктов, если будет изменена цена их для всего населения или части его. Конечно, теоретически, всякое изменение их на один продукт влечет за собою перераспределение расходного бюджета и изменение цен на другие продукты. Но практически, знание тех сумм, которые при данных ценах расходует население на удовлетворение тех или иных потребностей, дает возможность более глубокого проникновения в перспективы рынка, чем простая осведомленность о количествах приобретенных продуктов. С другой стороны, подставляя вместо натуральных величин их фактические расценки в процессе товарооборота и сопоставляя стоимость произведенных продуктов с ценами, уплаченными потребителем, мы определяем фонд, из которого оплачиваются торговые надбавки, транспортные издержки, акцизы, пошлины и другие начисления на стоимость

продукта по пути к потребителю. Все эти важные статьи народно-хозяйственного оборота исчезают при натуралистическом его изображении и появляются только при расценке по дифференцированным фактическим ценам отдельных статей приходо-расходной ведомости.

В силу изложенных соображений ценностное выражение народно-хозяйственного баланса делается совершенно необходимой операцией. В натуральных единицах изображается далеко не весь оборот натуральных благ, а общий баланс народного хозяйства сводится только в ценностном выражении, притом по таким дифференцированным ценам, чтобы общая картина оборота материальных ценностей возможно ближе отражала бы реальное соотношение вещей.

Основной принцип расценки, при помощи которой достигается эта цель, заключается в применении цен, приближающихся к себестоимости продуктов во всех приходных статьях, и цен, близких к фактически уплаченным разными категориями потребителей, в расходных статьях баланса. Народное хозяйство рассматривается при этом, как единое предприятие, которое производит по определенным ценам разного рода продукты, достигающие потребителей уже по иной, более высокой расценке. Вся разница в стоимости благ приходной части баланса и по расходной является источником для оплаты разного рода надбавок, которыми обрастает себестоимость продукта в процессе продвижения последнего от производителя к потребителю.

Как ни прост описанный принцип оценки, применение его сопряжено с большими теоретическими и практическими трудностями. Содержание этих затруднений и методы их преодоления указаны в статьях, посвященных отдельным частям баланса. Здесь мы можем ограничиться кратким перечнем самых важных вопросов оценки.

При определении стоимости валовой продукции только по отношению к продуктам крупной промышленности вопрос разрешается просто и ясно. Здесь весь продукт каждой отрасли полностью проходит через рынок или через коммерческие расчеты между отдельными предприятиями, каждый продукт имеет вполне определенную цену на месте производства, и даже самый учет продукции в промышленной статистике ведется именно по этим нужным для баланса ценам. Уже при вычислении стоимости продукции мелкой промышленности приходится прибегать к гораздо более искусственным приемам, отчасти благодаря сложности понятия валовой продукции кустарно-ремесленного производства, состоящей, как мы знаем, не только из готового продукта, но также из сырья заказчиков и суммы валового заработка, отчасти, вследствие особенностей статистических материалов, требующих применения индексов для перехода от прежних цен к современным.

Еще сложнее вопрос об оценке сельско-хозяйственной продукции. Большая часть ее вообще не проходит через рынок и потребляется в самом крестьянском хозяйстве. Оценить эту нерыночную долю продукции по рыночным ценам сельскохозяйственных продуктов значило бы преувеличить ее, ибо рыночная цена включает транспортные и торговые надбавки, которых нет у производителя, потребляющего свои продукты. Себестоимость сельско-хозяйственных продуктов есть тоже величина неопределенная и почти неопределимая. Выход найден в оценке валовой сельско-хозяйственной продукции по наинизшим сезонным рыночным ценам. Каждый продукт имеет свой сезон, в течение которого нормально реализуется наибольшая часть той массы его, которая вообще поступает в течение года на рынок. Самый факт такой реализации свидетельствует о том, что в среднем выручаемая при этом рыночная цена не ниже себестоимости, в то же время она хотя и включает некоторые надбавки, все же больше всего приближается к себестоимости сельско-хозяйственных продуктов Вполне понятно также, что в силу резкого территориального различия цен для сельско-хозяйственной продукции приходится применять оценку по районам во избежание ошибок, возможных при оценках одного общего итога.

Остальные приходные статьи, кроме валовой продукции, не представляют больших затруднений при оценке. Запасы промышленных изделий, как находящиеся на складах трестов и синдикатов, оцениваются по тем же отпускным ценам, как и производство, запасы сельско-хозяйственных продуктов идут по описанным выше сезонным ценам. Ввоз продуктов всех наименований расценивается по беспошлинным ценам на границах СССР. Суммируя все приходные статьи, оцененные указанным выше способом, мы получаем стоимость всех продуктов, поступивших в народно-хозяйственный оборот по ценам производства или близким к ним сезонным и заготовительным ценам.

Каждая из расходных статей берется в тех ценах, какие фактически уплачивались соответствующей категорией потребителей. Для производственного потребления промышленности это будут, например, цены, уплачивавшиеся предприятиями-потребителями, для строительства, транспорта и торговли, те заготовительные цены, по которым происходило снабжение их необходимыми материалами, топливом и орудиями производства; личное потребление берется по рыночным ценам городов и сельских местностей с необходимыми районными и сезонными коэффициентами; коллективное потребление берется в тех суммах, которые ассигнованы на него в государственном и местном бюджетах; вывоз дается в ценах, уплачиваемых заграничными покупателями; наконец, остатки к концу года, в виде общего правила, берутся по тем же ценам, как и запасы к началу года, чтобы простой переоценкой по новым ценам не создавать фиктивных разниц в ту или другую сторону между приходными и расходными статьями баланса. В соответствии с указанными выше особенностями оценки сельско-хозяйственной продукции и здесь, в расходных статьях, где происходит ее распределение, натуральное, производственное и личное потребление продуктов своего хозяйства расценивается по тем же самым сезонным ценам, какие применяются для оценки продукции. Доли производственного и личного потребления, проходящие через рынок, берутся по рыночным ценам.

Сумма оцененных расходных статей дает стоимость всех распределенных продуктов по ценам потребления. Противопоставляя по каждой отрасли производства сумму приходных статей сумме расходных, мы должны получить некоторую разницу в пользу расходного итога, ибо в основе обоих частей баланса лежат одни и те же количества натуральных единиц продукта, а цены потребления,

по которым оценен расход, всегда выше цен производства, по которым оценен приход.

За счет этой разницы между ценами потребителя и производителя оплачиваются, как уже говорилось выше, все надбавки в процессе товарооборота, а именно: издержки транспорта, акцизы, таможенные пошлины и валовая торговая прибыль. Надбавки в процессе товарооборота являются той дополнительной статьей оборотной ведомости, которая позволяет сбалансировать по каждой горизонтальной строчке и по всей ведомости в целом сумму приходных статей с суммой расходных. При составлении натуральных балансов такой дополнительной графы не требуется, и сумма приходных статей непосредственно балансируется с суммой расходных. При ценностном выражении оборота материальных благ, равновесие между приходными и расходными статьями нарушается надбавками в процессе товарооборота, которые и должны быть присоединены к сумме приходных статей, оцененных по производственным ценам, чтобы получить сумму расходных статей, оцененных по потребительским ценам.

Если бы каждый из видов надбавок в процессе товарооборота мог быть определен непосредственно, на основании прямых статистических данных, и притом обязательно с таким же подробным расчленением по отраслям производства, с каким ведется составление всего баланса, то для сведения последнего в ценностном выражении потребовалось бы только добавление к сумме приходных статей суммы надбавок всех видов в процессе товарооборота. Правильность составления баланса подтверждалась бы тогда более или менее точным совпадением суммы приходных статей, вместе с надбавками, с суммой расходных.

К сожалению, один из видов надбавок в процессе товарооборота, а именно торговые надбавки, не поддаются никакому сколько-нибудь точному учету. Статистика отпускных и рыночных цен касается слишком небольшого числа товаров и, таким образом, одно из самых главных слагаемых, за счет которого создается разница между ценами потребления и производства, остается неизвестным. Единственно возможным при таких условиях решением вопроса остается следующий путь. Общая сумма надбавок в процессе товарооборота определяется как разница между суммой приходных и суммой расходных статей по каждой отрасли народного хозяйства, изображенной отдельной строкой оборотной ведомости. В этом общем сальдо выделяются затем те виды надбавки, которые могут быть учтены по непосредственным статистическим данным. Сюда относятся акцизы на все те товары, с которых они взимаются, а также стоимость транспортных издержек, которые исчисляются для каждой группы товаров отдельно, в зависимости от тарификации груза и средней длины его пробега. Нераспределенный между акцизами и транспортом остаток общей суммы надбавок считается торговой надбавкой.

Полученные таким образом абсолютные величины торговых надбавок для каждого вида продуктов подвергаются затем тщательному контролю и анализу по существу, ибо именно за счет этих остатков сводится баланс, и правильность или ошибочность отдельных его статей обнаруживается правдоподобностью или невероятностью полученной торговой надбавки.

Для целей проверки величины торговых надбавок привлекается прежде всего отрывочный материал статистики отпускных и розничных цен. Процентное соотношение между фабричной и розничной ценой ситца, с известным приближением, может контролировать полученные размеры торговой надбавки по группе хлопчатобумажных товаров. Но, конечно, полного совпадения процента накидок на ситец и того процента, который получается при отнесении общих сумм торговых надбавок к сумме приходных граф, ожидать нельзя и не следует.

При оценке реальности и возможности полученных остатков торговых надбавок следует принимать во внимание целый ряд дополнительных соображений. Так, при вычислении среднего процента торговых надбавок по балансу нужно прежде всего выделить из общей суммы приходных статей ту часть продукта, которая действительно проходила через рынок и получала надбавки к производственной цене.

Через рынок не проходит остаток к концу года, оказавшийся на складах синдикатов и трестов, через рынок не проходит и огромная масса сельскохозяйственных продуктов, непосредственно потребляемых в процессе сельско-хозяйственного производства.

С другой стороны, и та масса продуктов, которая фактически участвует в процессе товарооборота, попадает к потребителям по весьма различным ценам. Производственное потребление, напр., происходит в крупной промышленности по весьма низким, иногда совпадающим с отпускными, ценам. Целый ряд отраслей промышленности одновременно обслуживает и другие отрасли промышленности и вольный рынок. В зависимости от удельного веса производственного спроса общая сумма торговых надбавок и ее процентное отношение к сумме приходных статей по данной отрасли промышленности может быть значительно ниже, чем та разница между отпускными и розничными ценами, которые имеют продукты той же отрасли промышленности на вольном рынке.

Специальные затруднения возникают при оценке размеров торговых надбавок, получающихся по различным отраслям сельско-хозяйственного производства. Среди расходных статей производственное потребление самого сельского хозяйства и натуральная часть личного потребления сельского населения оценены по тем же наинизшим сезонным ценам, по каким оценена валовая продукция и запасы в приходных статьях. В этих пределах торговая надбавка вообще не создается в процессе производства и потребления товарной части сельско-хозяйственных продуктов. Зато оценка потребления товарной части сельско-хозяйственной продукции производится по районным среднегодовым ценам. При сопоставлении расценок этой товарной части по потребительским и производственным ценам должна получиться очень крупная разница, которая об'ясняется не только торговыми надбавками, в строгом смысле слова, и издержками железно-дорожного и водного транспорта, но также стоимостью гужевого подвоза к местным рынкам, и, главное, сезонным повышением цен на сельскохозяйственные продукты. Значительная часть этого сезонного повышения цен и стоимости гужевого подвоза оплачивается самим сельским населением в процессе внутри-крестьянского рыночного оборота. Наши торговые надбавки, поэтому, состоят не только из торговой прибыли профессионала хлебного торговца. В них входит и тот счетного характера доход, который получает крепкий производитель хлеба, который продает свой продукт весной по высоким ценам вместо того, чтобы продать его по осенним низким ценам. Это обстоятельство сплошь увеличивает абсолютные размеры надбавок в процессе товарооборота для сельскохозяйственной продукции и поднимает процентное отношение их к сумме приходных статей, оцененных по наинизшим сезонным ценам.

Как видно из приведенных пояснений, понятие торговых надбавок толкуется в балансе расширительно. Это еще более затрудняет суждение о правильности или неправильности сальдо расходов и приходов, получающегося по каждой из горизонтальных строчек оборотной ведомости. В каждом отдельном случае, чтобы принять ту или иную цифру торговой надбавки, составителям баланса приходилось привлекать самые разнообразные материалы и источники, вплоть до экспертных показаний, чтобы получить уверенность, что найденная сумма торговых надбавок ни по своим абсолютным размерам, ни по отношению к производственной стоимости валовой продукции не представляет собой ничего нереального.

Определение размеров торговых надбавок, наравне с предположениями об увеличении запасов к концу года в каналах обращения, являются самыми спорными и ответственными статьями баланса.

Если бы имелись по этому поводу прямые статистические сведения, метод балансирования и взаимного контроля отдельных статей приходо-расходной ведомости мог бы быть выдержан полностью. Преимущества балансового метода изучения народного хозяйства как раз в том и заключаются, что различные источники статистических сведений могут взаимно друг друга контролировать и дополнять.

В основе своей баланс народного хозяйства за 1923/24 год составлен этим способом. Отдельные приходо-расходные статьи оборотной ведомости заполнялись на основании самостоятельных и независимых друг от друга источников статистических сведений. Подробное описание использованных источников имеется в очерках, посвященных разным частям баланса. Здесь достаточно отметить, что для заполнения балансовых таблиц были привлечены данные почти всех отраслей государственной и ведомственной статистики. Труд по заполнению отдельных частей баланса был разделен между разными группами работников, из которых каждая, используя весь находящийся в ее распоряжении материал и сопоставляя сведения по одному и тому же вопросу из разных источников, старалась дать наиболее точную картину движения и состояния материальных ценностей в пределах порученного ей участка народно-хозяйственного процесса. Каждая из таких работ по определению валовой продукции, производственного потребления, личных расходов, транспортных издержек и т. п. имет самостоятельный интерес, характеризуя с большей или меньшей точностью отдельные стороны народно-хозяйственной жизни, и давая, так сказать, детали к общей картине народно-хозяйственного процесса. Эта общая картина рисуется в оборотной ведомости народно-хозяйственного баланса, куда входят все частные итоги, добытые каждым самостоятельным кругом статистического наблюдения, и где эти частные итоги получают окончательную проверку и подвергаются взаимному контролю. Проверка и контроль получаются уже при сопоставлении между собой отдельных горизонтальных и вертикальных строк баланса. Продукция готовых изделий должна превышать стоимость полуфабриката, материальный расход продуктов на производство должен быть ниже общей стоимости продукта, нормы потребления неземледельческого населения должны быть выше земледельческих норм и т. д. и т. д. Подобного рода соображения, покоящиеся на бесспорных истинах, служат способом первой проверки народного-хозяйственного баланса после заполнения его данными из разных и независящих друг от друга источников. Более или менее точное совпадение общей суммы приходных статей с общей суммой расходных является новым и уже гораздо более сильным доказательством правильности найденных абсолютных цифр и методов их исчисления. Полного совпадения цифр и совершенно точного баланса приходных и расходных статей ожидать, конечно, не приходится. При любой степени совершенства статистического учета, изображение в цифрах народного хозяйства, состоящего из многих миллионов самостоятельно определяющих свои хозяйственные цели единиц, хотя и выполняющих определенные общественные функции, всегда остается приблизительным, покоящимся на целом ряде произвольных предположений и условных коэффициентов. В частности, баланс народного хозяйства СССР, включающего 22 миллиона индивидуальных крестьянских хозяйств, представляет в этом отношении особые трудности. Небольшая ошибка при определении индивидуальных норм, имея множителем восьмизначное число, может служить уже источником значительных погрешностей в общих итогах народно-хозяйственных процессов. Другим источником почти неизбежных ошибок является огромная протяженность нашей страны. Невозможно проследить все практическое разнообразие в уровнях и движении цен на пространстве 21,2 миллиона квадратных километров. А между тем, каждое из колебаний конкретных цен какой то ничтожной долей падает на чашку весов народно-хозяйственного баланса. Невязки, таким образом, неизбежны, и полного, математически точного баланса между приходом и расходом материальных благ, нельзя было получить, особенно при составлении первого баланса. В иных случаях, при расхождении источников сведений по одному и тому же вопросу, давалось два варианта расчетов, вместо того, чтобы настаивать во что бы то ни стало на правильности одного из них. В известных пределах, несовпадение балансовых итогов может считаться признаком доброкачественности статистических материалов и добросовестности счетной их обработки. Чрезмерная точность, с другой стороны, могла бы возбуждать законные подозрения.

Эти положения не следует, конечно, употреблять во зло. Не все расхождения могут быть об'яснены неизбежными пробелами учета десятков миллионов хозяйств. Балансовый метод позволяет открыть и многие действительные недочеты статистики, над устранением которых необходимо долго и упорно

работать. Мы уже отмечали, что при составлении баланса на 1923/24 год пришлось целых две статьи оборотной ведомости —прирост запасов в каналах обращения и торговые надбавки—определять по методу остатков и контролировать разного рода косвенными показателями. Точно также и в пределах тех статей баланса, для которых имеется прямой источник статистических сведений, приходилось ограничиваться в одних статьях неполными данными, в других—применять условные коэффициенты, в третьих—опираться на довоенные нормы, в четвертых—довольствоваться экспертными показаниями. Все эти пробелы, тем не менее, не уменьшают ценности баланса.

Л. Литошенко.

Ценность земель.

Для определения ценности земель необходимо иметь два элемента: площадь всех земель и цену одной десятины земли.

Земля в СССР, как национализированная собственность государства, не могушая служить предметом купли-продажи, не является тем условным товаром, каким она была у нас до революции, и цена которого устанавливается на рынке в соответствии с той или иной рыночной коньюнктурой. Поэтому реально, прямым путем. установить, какую ценность имеют земли СССР, не представляется возможным. Можно лишь предположительно определить их ценность, исходя из цен дореволюционного периода; иными словами, мы можем выяснить, какова была бы в 1923/24 году ценность земли, если бы она тогда продавалась по ценам дореволюционного периода.

Правда, есть другой путь для определения ценности земель. Земля, не являясь в социалистическом государстве товаром и не котируясь на рынке, не перестает все-же приносить ту или иную ренту, которая, находя свое выражение в цене с.-х. продуктов, входит составной частью в то, что называется чистым доходом с.-х. предприятия. Определив величину земельной ренты и капитализируя ее из обычного в стране % роста на капитал, можно условно определить цену земли.

Но определение всего чистого дохода с.-х. предприятия и расчленение его на составные части: земельную ренту, % на капитал, предпринимательскую прибыль и заработную плату,—представляет большие трудности вообще, а для нашей необ'ятной страны с ее чрезвычайно многообразными экономическими условиями—в особенности. Достаточно вспомнить, что наряду с чисто капиталистической формой эксплоатации земель, какую можно было в дореволюционное время встретить в помещичьих хозяйствах, среди многомиллионных крестьянских хозяйств были и чисто капиталистические, и полунатуральные, и, нередко, чисто натуральные, для которых определение чистой доходности земель в денежной форме возможно лишь при условии, если в виде презумпции исходить из ряда не реальных, а совершенно фиктивных элементов. Еще в большей степени придется иметь дело с фикциями, если попытаться определить доходность земель государственных, в большей части совершенно неэксплоатируемых. При всей трудности указанной задачи ее все же можно было бы разрешить, если бы мы располагали достаточным количеством времени. Не имея возможности для первого опыта построения баланса народного хозяйства провести такую разработку, мы вынуждены отказаться сейчас от выяснения размера земельной ренты и, стало быть, от определения цены земли путем капитализации земельной ренты.

Итак, для определения предположительной ценности земель СССР на 1923/24 г., мы вынуждены прибегнуть к ценам дореволюционного периода.

Период военный, непосредственно предшествовавший революционному периоду, мы должны игнорировать, за отсутствием соответствующих данных, но если бы даже такие данные были, их необходимо было бы отвергнуть, как нетипичные, носящие на себе отпечаток коньюнктур, обусловленных военными событиями.

Можно было бы взять продажные цены на землю за последний год довоенного периода, а именно за 1913 год. Но рыночная цена на землю за один год не может быть признана типичной, ибо земля представляет на рынке товар особого рода: во-первых, он не является таким массовым, как любой другой товар, во-вторых, он входит в товарно-денежный оборот не в качестве какой-либо однородной единицы. Обычно в продажу поступает земельная площадь, представляющая не одно какое-нибудь угодье, а целый комплекс различных по своей доходности, а стало быть и ценности, угодий, причем по количественному соотношению последних земельные участки, служащие предметом купли-продажи, чрезвычайно разнообразны; кроме того, в продажу поступает земля, подвергающаяся иногда той или иной мелиорации. Если иметь в виду только что указанные обстоятельства и сравнительную малочисленность сделок по купле-продаже земли, совершающихся в течение одного года, то, в целях получения возможно более типичных (нормальных) данных о земельных ценах, нельзя пользоваться ценами за один год, а необходимо иметь данные за несколько лет, т.-е. данные по более значительному числу сделок, данные, носящие более массовый характер, чем данные за 1 год. Однако, цены, выведенные за слишком долгий период, также не приемлемы, ибо в них отражаются экономические условия, слишком далеко отстоящие от интересующего нас момента, и, базируясь на них, мы исказили бы картину этого момента. Мы полагаем, что пятилетний период можно признать достаточным для получения более или менее устойчивых цен на землю, в которых отображаются важнейшие экономические условия ближайшего к интересующему нас моменту времени.

По этим соображениям мы остановились на ценах за период 1910—1914 годов.

В нашем распоряжении имелись в большинстве случаев данные о ценах по каждой губернии; но судить о том, в какой мере эти цены следует признать устойчивыми, можно лишь по данным о порайонных ценах. Поэтому, оставляя в стороне погубернские цены, остановимся здесь на рассмотрении лишь порайонных цен.

На каком уровне стояли эти цены по районам, видно из следующих цифр, расположенных в восходящем порядке.

Средние взвешенные цены 1 десятины в руб.[1]).

Северный район	26
Киргизия западная	43
Башкирия	53
Волжско-Камский район	56
Сев.-Западный	64
Белоруссия	64
Московско-Промышленый район	84
Западный »	86
Волжский »	128
Сев.-Кавказск. край	173
Крым	187
Центрально-Земледельческий район	207
Украина	242

Колебания цен по нашим районам обнаруживают определенную закономерность, поднимаясь и опускаясь в зависимости от той зоны, к которой они относятся. Можно наметить следующие зоны:

1-я зона—районы наиболее высоких цен: Центр.-Земледельческий район и Украина, где они доходят до 207—242 руб. за десятину.

2-я зона, окружающая первую с востока и юго-востока—районы также высоких цен, но стоящих несколько ниже, чем в 1-й зоне: Волжский р., Северо-Кавказский Край и Крымская респ., где цены колеблются от 128 до 187 руб. за дес.

3-я зона, примыкающая к первой с запада и севера—районы с ценами, стоящими на более низком уровне, чем не только в первой, но и во второй зоне: Западный и Московско-Промышленный район, где цены опускаются до 84—86 рублей за десятину.

4-я зона, примыкающая к третьей с запада и северо-запада — районы с еще более низкими ценами: Белорусская респ. и Сев.-Западный район, где они доходят до 64 руб. за десятину.

5-я зона, примыкающая ко второй на востоке и северо-востоке и к третьей зоне на востоке—районы с еще более низкими ценами: Киргизия, Башкирия и Волжско-Камский район, где цены земли опускаются до 56 руб., 53 и даже до 43 р. за дес. и, наконец,

6-я зона, находящаяся на севере от 3-й—район минимальных цен: Северный с ценой в 26 рублей за десятину.

Указанная зональность земельных цен находится в полном соответствии с теми резкими особенностями природного и экономического характера, которыми отличаются различные районы, входящие в ту или иную зону.

Максимальные цены на землю в Центрально-Земледельческом районе и на Украине обуславливаются высоким качеством почвы, доминирующей ролью земледелия в общем строе хозяйств этих районов, максимальной густотой населения, пред'являющего наибольший спрос на землю, и, наконец, наибольшей близостью как к крупным внутренним рынкам, так и к портам, соединяющим эти районы с внешними рынками.

2-я зона отличается несколько менее высокими ценами, которые, однако, стоят на довольно высоком уровне: здесь также почвенные условия благоприятные, земледелие также превалирует, но плотность населения значительно меньшая, чем в Центрально-Земледельческом и в Украинском районе, и находится 2-я зона на расстоянии несколько большем от крупных рынков сбыта, чем 1-я зона. Отсюда понятно, что цены на земли здесь также очень высокие, но все же несколько ниже, чем в первых двух районах, входящих в первую зону.

В 3-й зоне, обнимающей Западный и Московско-Промышленный район, где и почвенные условия значительно хуже, и земледелие играет несравненно меньшую роль, чем в 1-й и 2-й зонах, цены на землю значительно ниже: они были бы еще ниже, если бы не та значительная густота населения и близость к крупным потребляющим центрам, которыми отличается описываемая зона.

4-я зона, в состав которой входят Белорусская респ. и Сев.-Зап. район, отличается большим количеством болот и неблагоприятными почвенными условиями; земледелие здесь играет небольшую роль; отсюда понятно, что земельные цены здесь значительно ниже, чем в 3-й зоне.

5-я зона, обнимающая Волжско-Камский район, Башкирскую респ. и западную часть Киргизской респ., частью по своим почвенным условиям, частью по удаленности от рынков сбыта, частью по сравнительной изреженности населения (Башкирия и особенно Киргизия), естественно, представляет собой зону очень низких цен на землю.

6-ю зону образует Северный район с плохими почвами, с чрезвычайно незначительной ролью земледелия и очень малой плотностью населения; эти отрицательные моменты неизбежно ведут к тому, что здесь мы встречаемся с минимальными ценами на землю.

К сожалению, по некоторым районам европейской части Союза и по всей азиатской части мы не располагаем данными о земельных ценах. Этот недостаток мы вынуждены были восполнить путем экстраполяции, аналогируя цены указанных районов с ценами других близких к ним по географическому расположению районов. Так, для Крайнего Севера Европейской России и для Уральской обл. мы приняли цены Северного района, для восточной части Киргизской респ., для всей Сибири и Дальне-Восточной области мы условно приняли минимальные цены, т.-е. 26 руб. за десятину, а для Якутской обл. мы эту цену снизили еще на половину; для Калмыцкой области и для Туркестана мы приняли цены западной Киргизии, т.-е. 43 руб. за десятину, и, наконец, для Закавказья взяты цены Северо-Кавказского Края, т.-е. 173 р. за десятину. Мы не скрываем от себя всей грубой условности этого приема, но к нему мы вынуждены были прибегнуть, за отсутствием каких бы то ни было данных о ценах на землю для всех перечисленных окраин.

Обращаясь теперь к вопросу о размерах земельной площади, надо заметить, что мы пользовались по каждой губернии данными, сообщенными нам в конце 1924 г. губернскими статистическими бюро, которые в свою очередь основывались на всей совокупности имеющихся в их распоряжении материалов по учету земель. Некоторые бюро, однако, не располагают такими материалами, и они могли сообщить нам сведения о всей территории лишь по данным Стрельбицкого, выраженным в квадратных верстах. К этим бюро относятся: Киргизское, Якутское, Сибирское, Дальне-Восточное, Туркестанское статуправления.

[1]) Состав районов см. табличную часть, 45—46.

Но, чтобы воспользоваться указанными данными губстатбюро о земельных площадях, мы сочли необходимым расчленить последние на земли, которые можно считать освоенными населением, и на земли, которые населением не освоены и находятся в распоряжении государства (леса, а также прочие государственные земельные имущества). К сожалению, данные губстатбюро о лесных площадях не по всем губерниям можно было признать вполне точными. В виду этого мы сочли более правильным для определения лесного имущества воспользоваться данными Центрального Управления Лесами (ЦУЛ'а) НКЗ'ема, и для определения площади государственных земельных имуществ также соответствующими данными НКЗ. Затем по каждой губернии из общей площади земель, сведения о которых были сообщены губернским статистическим бюро, мы вычли площадь государственных лесов и прочих государственных земельных имуществ и нашли площадь земель, числящихся в пользовании населения. Только по Монголо-Бурятской респ. и Дальне-Восточной области, по которым соответствующие статистические управления в общую площадь земель не включили государственных лесов, мы не вычитали площади последних из сообщенной этими статуправлениями общей земельной площади, а, наоборот, для определения всей земельной площади прибавили площадь государственных лесов.

Наконец, в виду того, что в состав государственных лесов входят значительные площади неудобных земель, не подвергающихся никакой эксплоатации, мы сочли необходимым при определении ценности земель эти неудобные земли, данные о которых имеются в материалах ЦУЛ'а, не принимать в расчет.

На основании вышеуказанных данных о ценах на землю и данных о земельных площадях, числящихся в пользовании населения, и о площадях удобной земли, находящихся в ведении государства, была вычислена отдельно ценность освоенных или могущих быть освоенными населением земель и отдельно ценность государственных удобных лесов и земель.

Ценность земель исчислялась по каждой губернии отдельно; для получения же порайонных цифр суммировались погубернские цифры ценности, а из порайонных получены были итоги по Союзным республикам и, наконец, по всему СССР.

Конечные результаты этих вычислений представлены в следущей таблице:

Союзные республики и районы.	Ценность земель в милл. р.		
	Освоенных и могущих быть освоенными населением.	Государственных удобных.	Итого.
СССР	41518,0	18112,2	59630,2
РСФСР	26280,7	16201,0	42481,7
БССР	442,0	168,3	610,3
УССР	9284,3	726,5	10010,8
ЗСФСР	2376,3	523,5	2899,8
Туркменистан и Узбекистан	3134,7	492,9	3627,6
I. Крайн. Северный	456,5	1219,4	1675,9
II. Северный	131,7	303,5	435,2
III. Сев.-Западный	527,2	551,5	1078,7
IV. Белорусская ССР.	442,0	168,3	610,3
V. Западный	569,5	245,6	816,1
VI. М-Промышленный	1431,9	991,0	2422,9
VII. Ц.-Земледельческий	4102,5	757,2	4859,7
VIII. Волжско-Камский	798,2	363,0	1161,2
IX. Уральск. область	1853,2	911,5	2624,7
X. Башкирск. ССР.	458,6	242,4	701,4
XI. Волжский	3403,3	757,0	4160,3
XII. Низовье Волги	350,2	68,4	418,6
XIII. Крымская ССР.	388,4	35,5	423,9
XIV. Сев.-Кавказск. край / XV. Дагестанск. АССР.	2769,4	798,7	3568,1
XVI. Украинск. ССР.	9284,3	726,5	10010,8
XVII. Киргизская АССР.	5748,3	77,4	5825,7
а) Западн.	3382,8	17,3	3400,1
б) Восточн.	2365,5	60,1	2425,6
XVIII. Сибирь	2517,3	5436,4	7953,7
а) Западн.	870,7	250,5	1121,2
б) Восточн.	1646,6	5185,9	6832,5
XIX. Якутская АССР	432,7	1300,0	1732,7
XX. Д.-Восточный	341,9	2142,1	2484,0
XXI. Туркм. и Узбек.	3134,7	492,9	3627,6
XXII. Закавказская СФСР.	2376,3	523,5	2899,8

Таким образом, общая ценность всех освоенных и могущих быть освоенными населением земель по всему Союзу ССР определилась в размере 41518 милл. довоенных рублей, общая ценность государственных земель (за вычетом неудобных)—в размере 18112,2 милл. руб., а вся ценность тех и других земель вместе—59630,2 милл. руб.

Мы полагаем, однако, что для получения представления о ценности земель, которые можно считать фактически освоенными населением, т.-е. тех земель, которые находятся в фактической эксплоатации населения и из которых последнее извлекает тот или иной доход, необходимо в вышеприведенные цифры внести некоторую поправку.

Для нахождения способа внесения поправки мы поступили следующим образом. Прежде всего, исходя из общей ценности числящихся за населением земель и общего количества населения, была определена по каждому району ценность этих земель по расчету на 1 душу населения. Затем, путем сопоставления этих средних величин по районам, было установлено, что на таких окраинах, как Крайний Север европейской части СССР, Киргизия, Сибирь, Якутская респ., ДВО и бывш. Туркестан, ценность земель, вследствие чрезвычайно низкой плотности населения, по расчету на 1 душу получилась очень высокая; иными словами, надо признать, что на этих окраинах значительные земельные площади, числящиеся за населением, фактически им не используются.

Чтобы определить для этих окраин ценность фактически освоенных населением земель, было признано возможным принять для этих окраин среднюю ценность земель на душу по аналогии с соседними районами, по которым можно предполагать, что числящаяся за населением земля фактически им эксплоатируется. Пользуясь этой аналогией, мы приняли среднюю ценность земли на душу для Крайнего Севера европейской части СССР ту же, какая получилась для Северного

района; на Уральскую область, а также на Восточную Киргизию, на Сибирь, Якутскую респ. и ДВО мы распространили среднюю цифру ценности земель по Башкирской респ., на Западную Киргизию и бывш. Туркестан—цифру Волжского района без Сталинградской губ.: на Сталинградскую губ. и Низовье Волги—цифру Северо-Кавказского Края. Надо заметить, что в Сталинградской губ. и в районе Низовья Волги (главным образом, по Калмыцкой области), хотя их и нельзя отнести к окраинам, значительная часть числящейся за населением земельной площади так же, как и на окраинах, остается неиспользованной, вследствие очень низкой плотности населения. Поэтому, как только что было указано, на Сталинградскую губ. и на район Низовья Волги пришлось распространить среднюю душевую норму ценности земель, выведенную для Северо-Кавказского Края.

В нижеследующей таблице приведены два ряда цифр, из которых один представляет собой среднюю по расчету на душу ценность земель, числящихся за населением, а другой ряд—среднюю ценность земель, фактически освоенных населением, причем последняя для вышеперечисленных районов принята по аналогии с соседним районом.

Районы.	Средняя на 1 душу ценность земель (в руб.).	
	Числящихся за населен.	Фактическ. освоенных населением.
Крайний Северный	552,2	**80,4**
Северный	80,4	80,4
Сев.-Западный	103,6	103,6
Белорусский	286,9	286,9
Западный	100,3	100,3
Моск.-Промышленный	103,9	103,9
Центр.-Земледельческий	244,8	244,8
Волжско-Камский	115,9	115,9
Уральская обл.	293,6	**161,3**
Башкирская респ.	161,3	161,3
Волжский без Сталинградск. г.	309,2	309,2
Сталинградская губ.	927,7	**368,7**
Низовья Волги	653,0	**368,7**
Крым	639,0	639,0
Сев.-Кавказский	368,7	368,7
Дагестанская респ.		
Украинская »	353,3	353,3
Киргизия Запади.	1546,0	**309,2**
» Восточн.	1082,0	**161,3**
Сибирь Запади.	189,0	**161,3**
» Восточн.	512,0	**161,3**
Якутская респ.	1512,0	**161,3**
ДВО	188,0	**161,3**
Туркестан	443,0	**309,2**
Закавказье	419,0	419,0

Как видно из приведенных цифр, на Крайнем Севере ценность земель по расчету на душу, если иметь в виду всю числящуюся за населением землю, составляет 552,2 рубля, в соседнем же Северном районе эта ценность составляет лишь 80,4 рубля на душу. Совершенно, очевидно, что если принять для обоих районов одинаковую цену 1 десятины земли, то вряд-ли есть основание предполагать, что население Крайнего Севера может по расчету на душу освоить земель большей ценности, чем население Северного района.

То же самое нужно сказать и о других окраинах. По Уральской области, в которую входит чрезвычайно малонаселенная Тюменская губ., ценность числящихся за населением земель составляет по расчету на душу 293,6 р., тогда как по Башкирской респ.—только 161,3. Надо думать, что ценность фактически освоенных земель в Уральской области не больше, чем в Башкирской респ., т. е. не более 161,3 р. на душу.

Равным образом и в Сибири, а также в бывш. Туркестане, значительная часть земель остается неиспользованной, вследствие чего и в этих районах ценность фактически освоенных земель мы принимаем ниже ценности числящихся за населением земель.

Особенно резкая разница между количеством числящихся за населением земель и количеством фактически им освоенных наблюдается в Киргизии и в Якутской респ.: ценность числящихся за населением земель составляет по расчету на душу в Якутской респ. 1512 р., тогда как ценность фактически освоенных населением земель надо признать не более, чем в Сибири, для которой мы приняли 161,3 рубля.

Если мы теперь, пользуясь, с одной стороны, второй колонной цифр приведенной таблицы ценности земель по расчету на душу, т. е. пользуясь принятыми нами средними душевыми нормами ценности фактически освоенных населением земель, и, с другой стороны, данными о численности этого населения, подсчитаем ценность всех фактически освоенных населением земель по районам и присоединим к ней ценность государственных земель (удобных), то найдем следующие величины ценности всех этих земель.

Ценность земель в милл. руб.

Союзные республики и районы.	Фактически освоенных населением.	Государственных удобных.	Итого.
СССР	32093,5	18112,2	50205,7
РСФСР	17802,5	16201,0	34003,5
БССР	442,0	168,3	610,3
УССР	9284,3	726,5	10010,8
ЗСФСР	2376,3	523,5	2899,8
Туркменистан	2188,4	492,9	2681,3
Узбекистан			
Крайн. Северный	67,9	1219,4	1287,3
Северный	131,7	303,5	435,2
Северо-Западный	527,2	551,5	1078,7
Белорусский	442,0	168,3	610,3
Западный	569,5	245,6	815,1
Моск.-Промышленный	1431,9	991,0	2422,9
Центр.-Земледельческ	4102,5	757,2	4859,7
Волжско-Камский	798,2	363,0	1161,2
Уральская обл.	1018,1	911,5	1919,6
Башкирская респ.	458,6	242,8	701,4
Волжский	2712,1	757,0	3469,1
Низовья Волги	197,7	68,4	266,1
Крымск. респ.	388,4	35,5	423,9
Сев. Кавказск. Кр.	2769,4	798,7	3568,1
Дагестанск. респ.			
Украина	9284,3	726,6	10010,8
Киргизская респ.	1029,9	77,4	1107,3
а) Запади.	676,6	17,3	693,9
б) Восточн.	353,3	60,1	413,4
Сибирь	1261,3	5436,4	6697,7
Якутская респ.	46,1	1300,0	1346,1
Дальне-Восточн.обл.	292,0	2142,1	2434,1
Туркменистан	2188,4	492,9	2681,3
Узбекистан			
Закавказье	2376,3	523,5	2899,8

В целом по всему союзу ССР ценность фактически освоенных населением земель определилась в сумме 32093,5 милл. р., тогда как ценность всех

числящихся за населением земель составляет, как мы выше видели, сумму 41518 милл. руб., т.-е. ценность фактически освоенных населением земель меньше ценности числящихся за ним земель на 9424,5 милл. руб., или на 23%.

Ценность государственных земель (удобных) определилась в разме · 18112 милл. руб.

Ценность всех нс нально числящихся за населением земель вместе с государственными составляет, как мы выше видели, 59630,2 милл. руб., тогда как ценность фактически освоенных населением земель вместе с государственными равна 50205,7 милл., или на 15,8% меньше.

Из общей ценности всех земель СССР, считая в том числе земли государственные и лишь фактически освоенные населением, на долю РСФСР приходится 67,88%., на долю УССР—19,78%, ЗСФСР—5,78%, на долю Туркменистана и Узбекистана—5,34% и БССР—1,22%.

Из общей ценности государственных земель СССР на долю РСФСР приходится 89,75%, УССР—4,04%, ЗСФСР—2, 91%, бывш. Туркестана 2,37% и БССР—0,93%.

Наконец, из общей ценности фактически освоенных населением земель СССР на долю РСФСР приходится 55,46%, УССР—28,92%, ЗСФСР—7,43%, бывшего Туркестана—6,82% и БССР—1,37%.

Я. Бляхер.

8 42

Капитал в сельско-хозяйственном инвентаре.

I.

Под с.-х. инвентарем мы понимаем: а) с.-х. инвентарь в узком смысле этого слова, т.-е. исключая хозяйственный и домашний инвентарь (топоры, пилы, ведра и т. д.), и б) транспортный инвентарь.

Массовый учет с.-х. инвентаря был произведен в 1910, 1917 и 1920 г. г. Первый раз—в 1910 г., Центральным Статистическим Комитетом, второй раз—в 1917 г., при Всероссийской с.-х. и земельной переписи 1917 года и, наконец, в 1920 г.—при Всероссийской с.-х. переписи 1920 г. Данные ЦСК опубликованы им в 1913 г. в особом издании. Основной недостаток этого учета, во-первых, отсутствие должной детализации в учтенных видах орудий—так, например, плуги, по крайней мере в публикации, не разделяются на однолемешные и многолемешные,—и, во-вторых, отсутствие сведений о транспортном инвентаре и о мелком с.-х. инвентаре. Перепись 1917 года также не дает полного представления о наличном в момент революции инвентаре, так как в ее публикации имеются лишь сведения о 7 видах инвентаря. Этим, конечно, не исчерпывается весь инвентарь. Наконец, перепись 1920 года дает почти исчерпывающий перечень инвентаря, но сведения по транспортному инвентарю в публикациях отсутствуют.

Единственным материалом по восполнению этого последнего пробела являются данные военного ведомства, ведшего учет транспортного инвентаря для своих специфических нужд.

За последующие годы, т.-е. после 1920 года, мы находим данные по учету с.-х. инвентаря в материалах динамических обследований и т. н. весенних выборочных переписей. Первый из этих источников охватывает весь инвентарь полностью, но имевшиеся в нашем распоряжении материалы относятся лишь к гнездам динамических обследований по 29 губерниям, охватывая 400 тысяч хозяйств. Данные второго источника охватывают почти всю территорию СССР., но имеют в виду лишь с.-х. инвентарь массового распространения; к моменту составления таблиц для настоящей работы систематизация последнего материала не была еще вполне закончена.

Таким образом, мы стоим перед следующим положением. Полный учет с.-х. инвентаря по почти исчерпывающей программе мы имеем только в отношении 1920 года. Этот материал единственно и может служить нам исходным и центральным для всей работы. Данными за 1910 и 1917 г. г. мы пользовались лишь как материалом для оценки состояния инвентаря к 1920 г., сравнительно с довоенным и дооктябрьским периодом. Данными за 1920—1924 г. г. мы пользовались для оценки современного положения дела сравнительно с 1920 г. Сообразно с этим и построена настоящая глава. Сначала мы даем характеристику капитала, вложенного в с.-х. инвентарь, по данным переписи 1920 года, затем — состояние его в сравнении с 1910 и 1917 годами, и после этого переходим к интересующим нас датам—начало 1923/24 с.-х. года и конец его. Транспортному инвентарю мы посвящаем предпоследний раздел.

II.

Перепись 1920 года регистрировала с.-х. инвентарь в следующем разделении:

I. Орудия для обработки почвы: кочкорезы, корчевальные машины, сохи, косули, сабаны, плуги однолемешные, двухлемешные и многолемешные, букера, прочие пропашные орудия, бороны железные, деревянные с деревянными зубьями и деревянные с железными зубьями, культиваторы и катки.

II. Сеялки: рядовые, разбросные, специальные и прочие.

III. Уборочные машины: жнейки-лобогрейки, самосбросы, сноповязалки, сенокосилки, конные грабли, сеноворошилки, сенометалки, картофеле- и свекло-копатели и прочие уборочные машины.

IV. Молотилки: ручные, конные, паровые, молотильные катки.

V. Зерноочистители: веялки, сортировки, куклеотборники и прочие.

VI. Машины для подготовки кормов.

VII. Смешанная группа, куда отнесены зерносушилки, маслобойки и прочий с.-х. инвентарь, в т. ч. косы и серпы; вилы, грабли, цепы и прочий мелкий инвентарь остался и тут вне учета.

Транспортный инвентарь хотя и учитывался подворной карточкой, но в разработку, к сожалению, не вошел.

Перепись 1920 года не охватила всей территории Союза. Вне учета осталась часть Белоруссии и Украины, Закавказье и Дальний Восток. Но в общем она охватила территорию, на которой находится свыше 86% всех посевов С. С. С. Р. Это позволяет нам смело оперировать с ее данными для характеристики обеспеченности сельского населения капиталом, вложенным в инвентарь в тех или иных районах, и для распространения полученных данных на неучтенные переписью районы.

Для характеристики этой обеспеченности дадим по каждому из обычно принятых ЦСУ районов расчеты инвентаря, приходящегося на двор, и состав инвентаря как числом предметов каждого вида инвентаря, так и стоимостью его, выраженной в довоенных фабричных ценах. Справка о последних выполнена по просьбе ЦСУ специалистом НКЗ по машиностроению—В. П. Селезневым. Мы

исходим из положения, что сельский хозяин путем ежегодного текущего ремонта поддерживает свой инвентарь на таком уровне, что последний дает в работе эффект на 100% своего назначения. Когда орудие начинает давать меньший эффект, оно выбывает из категории: «годные к употреблению». Поэтому весь зарегистрированный переписью 1920 года годный к употреблению с.-х. инвентарь мы расцениваем по фабрично-заводским ценам, без каких-либо скидок с них на амортизацию. Общее число орудий, зарегистрированных переписью 1920 года, дано в табличной части настоящего издания, на стр. 16—18. Там же дана и оценка инвентаря.

По материалам переписи 1920 года состояние с.-х. инвентаря представляется в следующим виде.

В общем по Союзу (без Туркестана, ДВО и ЗСФСР) на одно хозяйство вообще, т.-е. инвентарное и безинвентарное, приходится 3,6 предмета инвентаря. Самым богатым по числу предметов является Сибирский район, затем идет Потребляющий район и Производящий район и на последнем месте стоят Северный Кавказ, Украина и Степной Край (б. Киргизская АССР). Но если произвести расчет на инвентарное хозяйство, то такой резкой разницы между районами уже нет.

Районы.	Число орудий, приходящихся по переписи 1920 г.: на 1 двор вообще.	на 1 двор с инвентарем
Потребляющий	4,4	5,1
Производящий	3,4	4,2
Северо-Кавказский	2,6	4,4
Степной Край (КАССР)	2,2	3,4
Сибирский	4,9	5,8
Украинский	2,9	3,9
В среднем	3,6	4,5

Но и этот последний расчет не дает, конечно, представления о размере капитала, вложенного в с.-х. инвентарь в отдельных районах.

Мы сейчас увидим, что состав инвентаря в разных районах различен, а этим и определяется разница в стоимости всей суммы его.

Обратимся к детальному рассмотрению состава каждой из групп в отдельности. Общая сумма капитала, вложенного в с.-х. инвентарь, слагается из капитала, вложенного:

I в орудия под'ема и разрыхления почвы	31,5 %
II » уборочные машины	26,9 »
III » орудия по обмолоту	20,1 »
IV » зерноочистители	6,9 »
V » сеялки	7,1 »
VI » прочие орудия	7,5 »
	100 %

Наибольший вес по ценности имеют орудия по под'ему и разрыхлению почвы.

Орудия по под'ему почвы. В среднем на 100 хозяйств приходится 68 орудий этого типа. Основные орудия — однолемешные плуги и сохи (с косулями и сабанами) — составляют 44 и 40%; плуги двух-и многолемешные составляют 11%, а букера 5% общего числа орудий.

Но по отдельным районам обеспеченность ими хозяйства и состав их неодинаковы.

Районы.	% безинвентарных хозяйств.	Число орудий на 100 дворов.	На 100 орудий приходится. Сох, сабанов и косулей.	Плугов. Однолемешных.	Плугов. Двух и многолемешных.	Букеров.	Прочих.
1. Потребляющий.	14	81	40	58	2	0	0
2. Производящий.	20	68	60	23	15	1	1
3. Север. Кавказ.	41	50	2	40	22	36	0
4. Степной Край.	35	55	5	46	40	8	1
5. Сибирь.	15	70	32	62	4	1	1
6. Украина.	25	57	5	72	7	15	1
Итого	21	68	40	44	11	5	0

Наименьшее число орудий приходится на одно хозяйство Северного Кавказа, Степного Края и Украины. Но эти районы выделяются наибольшим процентом безинвентарных хозяйств и высоким качественным составом орудий у хозяйств, имеющих инвентарь.

В этих трех районах почти отсутствуют сохи, косули и сабаны. На Северном Кавказе главным орудием является однолемешный плуг и букер (40 и 36% общей массы), а затем двух-и многолемешный плуг. В Степном Крае—однолемешные плуги и, почти в равной мере,—двухлемешные и многолемешные плуги (46 и 40%), на Украине—однолемешные плуги и, отчасти, букера (72 и 15%).

В остальных районах выступают на сцену соха, косуля и сабан. Наибольшее развитие они имеют в Производящем районе, составляя 60% всех орудий по под'ему почвы, при 23% плугов однолемешных и 15% двухлемешных; здесь тяжелые плуги сосредоточены в степной юго-восточной части района, граничащей с Северным Кавказом, и в восточной части Уральской области. В районе Рязанской губернии преобладает легкий «рязанский» плужок (см. ниже).

В Потребляющем районе сохи стоят на втором месте, уступая первое однолемешным плугам. Но плуги Потребляющей полосы значительно легче плугов остальных районов; это плуги с деревянным грядилем (типа «Рязанского» и Липгарта «ААР»). Средняя стоимость плуга этого района 6,5 рубля против 16—20 рублей—для остальных. Он ближе к сохе, чем плуг остальных районов.

Преобладание в последних двух районах сох и плугов легкого типа вполне понятно. Потребляющий район является районом мелкого хозяйства и мягких почв по преимуществу; последнее относится и к значительной части выпаханного трехпольного района Производящей полосы. Трудные на под'ем почвы здесь находятся лишь в юго-восточной и восточной степных частях полосы, где еще не изжита залежная система. В этих районах и отмечены двух-и многолемешные плуги.

В Сибири однолемешные плуги тяжелого типа составляют 62% всех орудий, а сохи с сабанами и косулями—32%.

Основным орудием по разрыхлению почв является деревянная борона с железными

Районы.	Число орудий обработки почвы на 100 дворов.	На 100 орудий приходится борон:		
		Деревянных.		
		С железными зубьями.	С деревянными зубьями.	Железных.
Потребляющий	75	58	34	5
Производящий	75	71	20	6
Северо-Кавказский . . .	60	69	11	10
Киргизская АССР . . .	51	78	13	5
Сибирь.	134	93	5	1
Украинская ССР. . . .	82	61	17	8
В среднем	79	70	20	6

зубьями. Примитивные бороны—деревянная рама и деревянные зубья—наибольшее распространение имеют в Потребляющем районе (34% общего числа всех борон района), затем в Производящем районе и на Украине (20 и 17%). Железные бороны распространены мало; наивысший % они дают на Северном Кавказе и Украине: 10 и 8% к общему числу орудий по разрыхлению почвы. В общем на одно орудие под'ема почвы приходится одно по разрыхлению. Особняком стоит многолошадная Сибирь, всегда выделявшаяся по сравнению с Европейской Россией в два раза более низкой нагрузкой рабочего скота посевом, где на 1 плуг приходится две бороны; очевидно, что здесь боронуют сразу в два следа на двух лошадях.

По Союзу деревянные бороны с железными зубьями составляют 70%, с деревянными зубьями—20% и железные бороны 6%.

Уже из сказанного ясно, насколько должны отличаться друг от друга по сумме капитала, вложенного в орудия по обработке почвы, отдельные районы страны.

Количество и стоимость инвентаря по под'ему и разрыхлению почвы по расчету на 1 двор.

Районы.	Орудия под'ема.			Орудия разрыхлен.			Итого.	
	Количество.	Цена.	Стоимость.	Количество.	Цена.	Стоимость.	Количество.	Стоимость.
Потребляющий . .	0,8	5,63	4,50	0,7	5,39	3,77	1,5	8,27
Производящий . .	0,7	11,30	7,91	0,7	6,37	4,46	1,4	12,37
Сев.-Кавказский. .	0,5	43,48	21,74	0,6	7,03	4,22	1,1	25,96
Киргизск. АССР. .	0,5	31,06	15,53	0,5	6,28	3,14	1,0	18,67
Сибирь.	0,7	16,97	11,88	1,3	6,26	8,04	2,0	19,92
Украинск. ССР. .	0,6	27,63	16,58	0,8	7,23	5,79	1,4	22,37
В среднем. .	0,7	14,30	10,01	0,8	5,91	4,73	1,5	14,74

При среднем размере капитала, вложенного в эти виды орудий, в 15 рублей, по отдельным районам мы имеем колебания от 8 рублей до 26 руб. Потребляющий и Производящий районы стоят уже на последнем месте, хотя по числу орудий на двор они и были на втором и третьем месте. По стоимости оба вида орудий составляют 32% капитала, вложенного в с.-х. инвентарь; по районам—в Потребляющем районе и УССР они составляют 35—38%, а по Северному Кавказу, Степному краю и по Сибири значительно меньше (25—26%).

Весьма характерно, что в стоимости орудий разрыхления разница менее значительна от района к району, чем в стоимости орудий под'ема. Различие в тяжести обработки по районам сводится к тяжести под'ема почвы, а не разрыхления уже поднятой.

К сожалению, мы не можем сделать расчета количества и стоимости этих видов инвентаря на одно хозяйство, имеющее их, так как по переписи у нас имеются сведения лишь о числе безинвентарных хозяйств вообще. В отношении обеспеченности рассматриваемыми видами орудий не будет большой ошибки допустить, что число безинвентарных хозяйств и число хозяйств, не имеющих рассматриваемых орудий, близки и даже почти совпадают. Если мы произведем при таких условиях расчет, то получим следующие результаты. На инвентарное хозяйство по Потребляющей и Производящей полосам приходится 1,8 орудий, по УССР и Северному Кавказу—1,9; полуземледельческий Степной край дает 1,6 орудий, а многопосевная и многолошадная Сибирь— 2,2. В общем по СССР получаем 1,9 орудия, с округлением—2. Плуг и борона или соха и борона, вот тот исходный вещевой капитал, который должен иметь каждый двор для хозяйствования вне зависимости от района его местонахождения. Но стоимость этого оборудования по районам колеблется от 9—10 рублей до 40 рублей.

Обратимся теперь к следующей по ценности группе орудий.

Уборочные машины. По переписи 1920 г., на 100 дворов их имеется 9. Главными районами их распространения являются многопосевные районы—Северный Кавказ, Степной край и Сибирь: 26—32 машины на 100 дворов. На Украине их меньше—9 на 100 дворов, по Производящему району—6, а по Потребляющему—1 на 100 дворов.

Уборочные машины.

Районы.	На 100 дворов приходится уборочных машин.	На 100 уборочных машин приходится.			Стоимость всех орудий на 1 двор.
		Жнеек.	Сенокосилок.	Конных граблей.	
Потребляющий	0,9	21,7	38,6	24,3	1,05
Производящий	5,5	71,4	13,4	10,0	8,02
Северный Кавказ. . . .	25,6	72,5	10,0	16,3	38,98
Киргизская АССР . . .	31,5	62,5	19,9	17,0	41,55
Сибирь.	25,9	33,8	33,0	31,8	30,90
Украинская ССР. . .	9,4	87,3	3,4	6,0	14,02
Итого. . . .	9,1	62,7	17,4	17,0	12,57
Стоимость на 1 двор .	—	9,45	1,95	0,85	12,57

Степень распространения машин находится в прямой зависимости от площади посева и сенокоса, приходящейся на двор: их больше там, где не хватает рук, чтобы справиться с уборкой при посредстве косы и серпа.

Состав уборочных машин по тем же причинам неодинаков по районам. Так, в Потребляющем районе на 100 экземпляров приходится 22 жнейки и 63 сенокосилок и конных граблей; для Сибири соответствующие показатели будут—34 и 65. Во всех остальных районах жнейки составляют большинство—от 63 до 73 на 100 машин, против 24 и 37 для сенокосилок и конных граблей, а по УССР даже 87 против 9.

Потребляющая полоса более богата сенокосом, чем посевом, этим и об'ясняется большая распространенность машин по уборке сена. В Сибири основным видом сенокоса является ковыльная степь и залежь, дающая около 40—50 пудов сена с десятины. Сибиряк не мог бы при таком низком урожае обеспечить себя сеном при ручной уборке.

Но нужно сказать, что грань между жнейками и сенокосилками условна. Наиболее распространенная у нас жнейка-лобогрейка очень широко используется и как сенокосилка.

Уборочные машины являются дорогим оборудованием: фабрично-заводская цена машины в среднем равна 138 руб. В массе стоимость их достигает на Северном Кавказе, Сибири и в Степном Крае до 38, 40 и 58% общей суммы стоимости инвентаря, спускаясь до 21 и 22 по Производящему району и Украине и до 5% по Потребляющему, при среднем проценте по СССР—27.

По расчету на двор их стоимость определяется в 12,57 рубля, поднимаясь до 31 рубля по Сибири и до 39—42 руб. по Северному Кавказу и Степному Краю, и опускаясь до 8 рублей по Производящему и даже до 1 рубля в Потребляющем районе.

На третьем месте по ценности стоят орудия по обмолоту хлеба, составляя 20% капитала, вложенного в с.-х. инвентарь. Наиболее распространенным видом орудия является молотильный каток—61% всех орудий по обмолоту. Но по стоимости на первом месте стоят конные молотилки—44%, затем идут почти в одинаковой стоимости ручные молотилки и паровые с двигателями к ним (22 и 25%); все прочие виды орудий, в т. ч. и молотильные катки, составляют по ценности 8%.

Состав орудий по районам дан в нижеследующей таблице:

Орудия по обмолоту хлеба.

Районы.	На 100 дворов приходится:		На 100 молотильных машин приходится:			Стоимость всех орудий на 1 двор.
	Молотильных катков.	Молотильных машин.	Ручных.	Конных.	С механич. приводом.	
Потребляющий.	1,2	3,8	75,1	23,9	1,0	6,06
Производящий.	2,5	3,8	40,9	56,9	2,2	8,82
Северный Кавказ. .	35,3	1,8	37,8	14,4	47,8	19,64
Киргизская АССР. .	11,0	1,2	9,6	84,0	6,4	4,59
Сибирь.	1,6	6,1	20,0	78,7	1,3	14,64
Украинская ССР. . .	8,6	2,7	27,8	60,2	12,0	10,83
Итого	**5,5**	**3,5**	**44,6**	**51,0**	**4,4**	**9,40**
Стоимость на 1 двор.	0,76	8,64	2,07	4,23	2,34	9,40

Молотильные катки наибольшее распространение имеют на Северном Кавказе — 35 катков на 100 дворов, затем в Степном Крае и на Украине—11 и 9 катков на 100 дворов.

Молотилки наиболее широкое распространение имеют в Сибири—6 на 100 дворов, затем в Потребляющем и Производящем районе—4 на 100 дворов, на Украине—3 на 100 дворов, и на самом последнем месте стоят Северный Кавказ и Степной Край—2 и 1 машина на 100 дворов.

Но по составу молотильных машин резко выделяется Северо-Кавказский район; здесь 48% всех молотилок действует на механическом двигателе, т.-е. является машинами большой пропускной способности. Это отражается и на средней стоимости всех этих видов орудий на 1 двор — 19,64 рубля против 9,40 по СССР.

На втором месте по числу молотилок с механическими двигателями стоит Украина; здесь они составляют 12% всех машин, а следующие по мощности молотилки—конные—составляют 60% общего числа машин; но по стоимости всего оборудования на 1 двор Украина уступает Сибири.

Резкое преобладание конных молотилок над прочими видами находим и во всех остальных районах, за исключением Потребляющего, где за мелкостью хозяйства конная молотилка излишня, и где она уступает место ручной.

В общем, стоимость орудий по обмолоту по Союзу составляет на двор 9,40 рубля, поднимаясь до 19,6 рубля на Северном Кавказе и спускаясь до 6 рублей по Потребляющему району и даже до 4,6 руб. по Киргизской АССР.

Конечно, этого оборудования недостаточно, чтобы пропустить весь сбор, даже при условии среднего урожая. Часть сбора обрабатывается самым примитивным образом: гоном скота, цепами и т. д. Этот способ обмолота сопряжен с значительной потерей зерна.

Орудия по обмолоту составляют по отношению к общей ценности всего с.-х. инвентаря 20%. На Северном Кавказе, в Сибири и на Украине она колеблется от 17 до 19%, а в Степном Крае спускается до 6,4%. По Производящему и Потребляющему районам она выше общей—23 и 28%, хотя эти районы и беднее капиталом в этом имуществе.

Остальные группы орудий — зерноочистители, сеялки, прочие смешанные орудия (в т. ч. и мелкий с.-х. инвентарь—косы, серпы) по ценности равнозначущи, составляя каждая по 7% стоимости всего инвентаря, а по расчету на двор 3,22—3,36 рубля каждая.

Зерноочистители. Наибольшее распространение имеют на Украине, Северном Кавказе и в Сибири, где на 100 дворов можно найти 12—16 машин. Для Степного Края и Производящей полосы соответствующий показатель будет 7, для Потребляющего района—4. Главную массу этих орудий составляют веялки—96%; сортировки составляют лишь 3%, имея наибольшее распространение в Сибири—6%.

Сеялки. Число их определяется в 3 сеялки на 100 дворов. Главное распространение они имеют на Украине и на Северном Кавказе—7 и 9 штук на 100 дворов. Как составная часть инвентаря, по ценности они и имеют наибольший вес на Украине—15%, затем на Северном Кавказе—11%; в Производящем районе их вес определяется в 6%,

в Степном Крае—в 3%. Большинство сеялок—это рядовые сеялки—77%; разбросные составляют 17% всей массы, на Северном Кавказе—31%, в Потребляющем районе — 27%, в Степном Крае и в Сибири—19—21%, на Украине и в Производящей полосе—13%.

Прочие виды орудий. Сюда отнесены самые разнообразные виды орудий, от зерносушилок до серпов и кос. Выделим последние из общей массы данной группы. По стоимости их на двор на первом месте стоит Потребляющий район—1,10 рубля. Затем идут Сибирь—1.12 рубля и Производящий район—74 коп., Украина—52 коп. Низшую сумму находим по Северному Кавказу и Степному краю—26—29 копеек, при средней по СССР в 78 коп. на двор.

Районы, сделавшие большие затраты на уборочные машины, имели и наименьшие затраты на серпы и косы. В Потребляющем районе на двор приходится по косе и по 1—2 серпа, на Северном Кавказе и в Степном Крае на 3—4 двора приходится одна коса и один серп.

В среде «прочих» орудий выделяется Потребляющий и Производящий районы и Сибирь заметным числом льномялок.

В общем же вес этой группы орудий равен 7%, имея низший предел на Северном Кавказе, в Степном Крае и Украине—2—3%, средний в Сибири и в Производящем районе—6—9% и наивысший—21%—в Потребляющем районе, сельское хозяйство которого более дифференцировано по типу, чем в зерновых производящих районах.

Подведем теперь итоги сказанному, дав их в табличной форме.

Обеспеченность одного двора инвентарем по переписи 1920 года и стоимость этого инвентаря по фабрично-заводским довоенным ценам[1]).

Виды инвентаря. \ Районы.	Количество инвентаря на 100 дворов.							Стоимость на 1 двор.							Состав капитала, вложенного в с.-х. инвентарь.						
	Потребляющий.	Производящий.	Северный Кавказ.	Киргизская АССР.	Сибирь.	Украинская ССР.	**Итого.**	Потребляющий.	Производящий.	Северный Кавказ.	Киргизская АССР.	Сибирь.	Украинская ССР.	**Итого.**	Потребляющий.	Производящий.	Северный Кавказ	Киргизская АССР.	Сибирь.	Украинская ССР.	**Итого.**
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
I. Орудия для подготовки и обработки почвы. . .	155,8	142,2	109,8	105,9	203,7	138,4	**146,4**	8,27	12,37	25,96	18,67	19,92	22,37	**14,74**	38,2	32,9	25,0	26,1	25,8	35,0	**31,5**
II. Сеялки. . . .	0,2	1,9	9,1	1,9	0,8	7,0	**2,7**	0,16	2,16	10,96	2,37	1,49	9,23	**3,32**	0,8	5,7	10,5	3,3	1,9	14,5	**7,1**
III. Уборочные машины . .	0,9	5,5	25,6	31,5	25,9	9,4	**9,1**	1,05	8,02	38,98	41,55	30,90	14,02	**12,57**	4,9	21,4	37,5	58,2	40,1	22,0	**26,9**
IV. Орудия по обмолоту хлеба.	5,0	6,3	37,1	12,2	7,7	11,3	**9,0**	6,06	8,82	19,64	4,59	14,64	10,83	**9,40**	28,0	23,4	18,9	6,4	19,0	17,0	**20,1**
В т. ч.: а) молотилки.	3,8	3,8	1,8	1,2	6,1	2,7	**3,5**	5,92	8,52	14,35	3,27	14,40	9,53	**8,66**	27,3	22,6	13,8	4,6	18,7	15,0	**13,2**
V. Зерноочистители. . . .	4,1	7,4	15,8	6,9	12,8	12,3	**8,3**	1,56	2,83	6,24	2,65	5,05	4,78	**3,22**	7,2	7,5	6,0	3,7	6,6	7,5	**6,9**
VI. Машины для подготовки корма . . .	0,2	0,4	0,8	0,0	0,2	1,5	**0,5**	0,07	0,11	0,26	0,01	0,07	0,49	**0,17**	0,3	0,3	0,2	0,0	0,1	0,8	**0,3**
VII. Смешанная группа. . . .	276,9	179,0	64,9	63,0	239,0	107,7	**184,0**	4,44	3,31	2,00	1,61	5,01	2,06	**3,36**	20,6	8,8	1,9	2,3	6,5	3,2	**7,2**
Итого . . .	**443,1**	**342,7**	**263,1**	**221,4**	**490,1**	**287,6**	**360,0**	**21,61**	**37,62**	**104,04**	**71,45**	**77,08**	**63,78**	**46,78**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
В том числе:																					
А. Простые орудия по обработке почвы.	59,1	56,2	11,4	10,7	28,9	21,7	**44,2**	1,68	1,73	0,36	0,36	0,96	0,67	**1,34**	7,8	4,6	0,3	0,5	1,2	1,0	**2,8**
В. Усовершенствован. орудия по обработке почвы.	96,7	86,0	98,4	95,1	174,8	116,7	**102,2**	6,58	10,63	25,60	18,30	18,96	21,70	**13,40**	30,4	28,3	24,6	25,6	24,6	34,0	**28,7**
В. Машины. .	16,2	24,2	56,4	44,2	54.1	36,5	**29,6**	12,08	24,16	72,50	51,18	55,80	39,59	**30,47**	55,9	64,2	69,7	71,6	72,4	62,1	**65,1**
Г. Прочие орудия	271,1	176,3	96,9	71,4	232,3	112,7	**184,0**	1,27	1,10	5,58	1,61	1,36	1,82	**1,57**	5,9	2,9	5,4	2,3	1,8	2,9	**3,4**

По Союзу в среднем стоимость с.-х. инвентаря на двор определялась в 1920 году по фабрично-заводским ценам в 47 рублей. Наиболее богат инвентарем был Северо-Кавказский район—104 рубля на двор вообще, затем Киргизская степь и Сибирь 71—77 рублей, и Украина—64 рубля. На последнем месте стояли Производящий и Потребляющие районы РСФСР—38 и 22 рубля на двор. Машинный инвентарь в сумме стоимости всего инвентаря составлял 65%. По отдельным частям СССР наибольшей высоты этот процент достигал на Северном Кавказе, в Сибири и в Степном Крае: 70—72%. Наибольшее число орудий несовершенного типа—сох, косулей, сабанов, борон деревянных с деревянными зуб'ями приходится на двор Потребляющего и Производящего районов.

[1]) Подробнее см. табличную часть сборника, стр. 20.

III.

Приведем теперь данные об обеспеченности с.-х. инвентарем десятины посева, как это дает перепись 1920 г.

Районы.	На 100 единиц скота приходится орудий подъема почвы.	На 100 десятин посева приходится.		
		Орудий подъема почвы.	Орудий разрыхления почвы.	Тех и других орудий в рублях. на 1 дес.
Потребляющий	97	49	45	5,0
Производящий	69	19	20	3,4
Северный Кавказ. . . .	35	10	12	5,2
Степной край	25	13	12	4,4
У. С. С. Р.	55	17	23	6,5
Сибирь.	29	15	28	4,3
Итого . . .	59	20	24	4,5

На 100 единиц рабочего скота больше всего орудий приходится в Потребляющем и Производящем районах. Это об'ясняется для первого из районов мелкостью хозяйств и характером орудий. Мы видели, что здесь, как и в Производящем районе, преобладают орудия легкого типа; это отразилось и на стоимости орудий на десятину посева.

В Потребляющем районе, как в мелко-посевном, большее число орудий приходится и на десятину посева, большее в три и даже в пять раз, чем в остальных районах.

Наиболее интенсивно орудия используются в наиболее многопосевных районах, в Степном Крае и Северо-Кавказском. Но в последних районах они и дороже.

Обеспеченность посевной площади сел.-хоз. инвентарем (по переписи 1920 г.).

Виды инвентаря. \ Районы.	На десятину посева приходится: Единиц инвентаря.							Инвентаря по оценке в довоенных фабрично-заводских ценах[1]).						
	Потребляющий.	Производящий.	Сев. Кавказ.	Киргизия.	Сибирь.	Украина.	В среднем	Потребляющий.	Производящий.	Сев. Кавказ.	Киргизия.	Сибирь.	Украина.	В среднем.
I. Орудия для подготовки и обработки почвы . . .	0,94	0,39	0,22	0,25	0,43	0,40	0,44	4,97	3,40	5,24	4,38	4,26	6,50	4,45
а) Орудия для под'ема почв.	0,49	0,19	0,10	0,13	0,15	0,17	0,20	2,70	2,18	4,39	3,64	2,54	4,81	3,02
б) Орудия для разрыхления почвы	0,45	0,20	0,12	0,12	0,28	0,23	0,24	2,27	1,22	0,85	0,74	1,72	1,69	1,43
II. Сеялки.	0,00	0,01	0,02	0,00	0,00	0,02	0,01	0,10	0,60	2,21	0,56	0,32	2,68	1,00
III. Уборочные машины. . .	0,01	0,02	0,05	0,07	0,06	0,03	0,03	0,63	2,21	7,86	9,75	6,61	4,07	3,79
IV. Орудия по обмолоту . . .	0,03	0,02	0,08	0,03	0,02	0,03	0,03	3,64	2,43	3,96	1,08	3,13	3,15	2,84
В том числе: молотилок	0,02	0,01	0,01	0,00	0,02	0,00	0,01	3,55	2,34	2,90	0,77	3,08	2,77	2,79
V. Зерноочистители	0,02	0,02	0,03	0,02	0,03	0,04	0,03	0,94	0,78	1,26	0,62	1,08	1,38	0,97
VI. Машины для подготовки корма	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,03	0,05	0,00	0,02	0,14	0,05
VII. Смешанная группа. . . .	1,66	0,49	0,13	0,15	0,51	0,31	0,55	2,67	0,91	0,40	0,38	1,07	0,60	1,02
Итого . . .	2,66	0,95	0,53	0,52	1,05	0,83	1,09	12,99	10,36	20,98	16,77	16,49	18,52	14,12
В том числе:														
А. Простые орудия по обработ. почвы	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,01	0,48	0,07	0,08	0,20	0,19	0,40
Б. Усовершенствованные орудия по обработ. почвы. .	0,6	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,3	3,93	2,93	5,16	4,30	4,06	6,30	4,05
В. Машины	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	7,29	6,65	14,62	12,01	11,94	11,50	9,20
Г. Прочие орудия	1,6	0,5	0,2	0,2	0,5	0,3	0,6	0,76	0,30	1,13	0,38	0,29	0,53	0,47

Наиболее богато обслужен Северный Кавказ—21,0 рубль на десятину, второе место занимает Украина—18,5 рубля, затем идут Сибирь и Степной Край—16,5—16,8 руб., Потребляющий район—13,0 рублей, и самым бедным является Производящий район—10,4 рубля. Десятина посева здесь обслужена беднее, чем в Потребляющем районе, не только капиталом в орудиях по обработке почвы, но и в орудиях по обмолоту и обработке урожая. Выделяются размером капитала на десятину в сеялках и зерноочистителях Северный Кавказ и Украина, в уборочных машинах эти же два района и, кроме того, Степной Край и Сибирь, в молотилках—Юго-Восток, Украина, Сибирь и Потребляющий район. Таким, в самых общих чертах, представляется состояние капитала, вложенного в с.-х. инвентарь, и его оценка, поскольку об этом можно судить по переписи 1920 года.

Но вполне уместен вопрос, не отражают ли относительные величины, которыми мы пользовались, специфических условий 1920 года? 1920 год был годом депрессии в сельском хозяйстве, годом конца гражданской войны, годом, когда учет посевов и прочих капиталов сельского хозяйства в глазах населения был связан с продразверсткой и прочими плановыми перераспределениями, широко

[1]) Подробнее см. табличную часть, стр. 20.

практиковавшимися тогда. По заключению ЦСУ, посевная площадь переписью 1920 года не доучтена[1]). Это должно отразиться и на наших расчетах на десятину: наши данные являются, таким образом, преувеличенными.

Но опасность эта в значительной мере умаляется тем, что указанная выше неблагоприятная обстановка в известной мере отразилась и на учете инвентаря. Есть основания полагать, что перепись учла не весь инвентарь, а лишь исправную его часть, годную в ее наличном виде к немедленному использованию, а, отчасти, даже лишь фактически использованную в 1920 году.

IV.

До сего времени мы оперировали с данными, относящимися к части Союза, учтенной переписью 1920 года. По отношению к ней, по размеру посевной площади, неучтенная часть С. С. С. Р. составляет около 16%. В отношении с.-х. инвентаря мы можем, без риска сделать значительную ошибку, этот последний процент использовать и для дочисления стоимости всего с.-х. инвентаря по Союзу в целом.

Учтеный переписью 1920 года инвентарь по довоенным ценам производства (см. табличную часть, стр. 19) оценивается в 791,4 мпдл. золотых рублей; с досчетом на всю территорию Союза его стоимость по этим ценам выразится в 916,1 милл. рублей. Распределение этой величины по видам инвентаря представляется в следующем виде:

1. Орудия для под'ема и разрыхления почвы	288,6 м. зол. руб.
2. Сеялки	65,1 » » »
3. Уборочные машины	246,4 » » »
4. Молотилки	184,1 » » »
5. Зерноочистители	63,2 » » »
6. Прочие орудия и машины	68,7 » » »
Итого	916,1 м. зол. руб.

В том числе:

а) Простые орудия по обработке почвы	26,1 м. зол. руб.
б) Усовершенствованные	262,6 » » »
в) Сложные машины и орудия	596,7 » » »
г) Прочие орудия	30,7 » » »
Итого	916,1 м. зол. руб.

Такова расценка инвентаря 1920 года по фабрично-заводским прейскурантам. По прейскурантам складов сбыта машин непосредственно населению, она должна быть выше на 43,9 милл. руб., т.-е. в общем равняется 960 милл. руб.[2]).

В каком отношении эта величина состоит к стоимости довоенного инвентаря и к стоимости его на 1923/24 г.? Прямого ответа на первый из вопросов дать не представляется возможным, но подход к нему имеется.

Мы имеем возможность сравнить численность основных видов инвентаря за 1910 и 1920 г.г. Это сравнение показывает, что в 1920 году сох у нас стало меньше на 38%, плугов, наоборот, стало больше на 53%, жнеек—на 28%, сенокосилок—на 54%, молотилок—на 36%. Значит, к 1920 году состав орудий у нас стал более совершенен. За время с 1910 года до начала войны мы имели большой сдвиг в сторону «машинизации».

Применив указанные выше соотношения количеств инвентаря за 1910 и 1920 г. г. по отдельным группам инвентаря, с весом этих групп по их стоимости, получим, что в 1910 году общая стоимость с.-х. инвентаря была равна 75—80% от стоимости 1920 г., т.-е. около 700 милл. зол. руб.

Но эту сумму, конечно, нельзя безоговорочно признать стоимостью с.-х. инвентаря довоенных лет. Годы 1911—1914 были как раз годами наиболее интенсивного снабжения сельского хозяйства усовершенствованным инвентарем, о чем наглядно свидетельствует нижеследующая табличка, взятая из материалов быв. Министерства Финансов, приготовлявшихся к пересмотру торговых договоров[1]).

Годы.	Привоз из-за границы.		Внутр. производств.		Итого.	
	Милл. руб.	В % к 1906 г.	Милл. руб.	В % к 1906 г.	Милл. руб.	В % к 1906 г.
1906	13,3	100	20,0	100	33,3	100
1907	20,0	150	24,0	120	44,0	132
1908	24,6	185	29,6	148	52,2	157
1909	37,6	283	35,0	175	72,6	218
1910	39,0	293	41,0	205	80,0	240
1911	57,9	435	61,5	307	119,4	358
1912	63,6	478	67,6	338	131,2	394

Для 1913 года сведений там нет. Но за этот год перерыва в снабжении не могло быть, он начался лишь с войны, прервавшей сначала импорт, а затем и внутреннее фабрично-заводское производство. Переписью 1920 года учтено только то, что пережило революцию и было к моменту переписи годно к употреблению, т.-е. количество меньше того, что имелось к началу мировой войны.

Что же мы имеем к началу 1923 года? Ответ на это дается таблицей, составленной на основании материалов последовательных обследований одних и тех же групп («гнезд») волостей за 1920, 1923 и 1924 г. г. «Гнезда» эти насчитывают в себе до 400 тысяч хозяйств и лежат в 29 губерниях. Обследования производились летом. Поэтому данные обследования 1923 года мы можем считать характеризующими состояние инвентаря к началу 1923/24 года, данные обследования 1924 года—к концу 1923/24 с.-х. года.

Движение капиталов, вложенных в с.-х. годный к употреблению инвентарь, за 1920, 1923 и 1924 г. г.

Годы.	Орудия по обраб. почвы.		Сеялки.	Уборочные машины.	Молотилки.	Зерноочистители.	Итого.	В том числе машин.
	Простые.	Усоверш.						
1920	100	100	100	100	100	109	100	100
1923	102	103	75	83	95	91	93	88
1924	103	108	74	87	96	97	95	90

[1]) См. «Труды Центр. Стат. Упр.» Том XIV, выпуск I. Предисловие, стр. VIII.

[2]) Специалист НКЗ по с.-х. орудиям и машинам—В. П. Селезнев, проработав все прейскуранты фабрично-заводских цен и контор по непосредственному сбыту машин населению, установил разницу между заводскими и местными ценами в зависимости от района—от 2-х коп. до 10 коп. на рубль. (Украина—Азиатская часть Союза). В среднем по СССР по нашим расчетам это дает прибавку к оценкам инвентаря по фабричным ценам немного менее 5 копеек на рубль.

[1]) Я. Я. Полферов. «С.-х. машины и орудия и их производство и ввоз в России». С.-Петербург.

Вес каждой группы инвентаря взят по его общей стоимости.

Таблица эта определенно говорит, что в орудиях обработки почвы за время 1920—1923 г. г. существенных изменений не произошло. Это как бы противоречит распространенному убеждению, что за время революции соха опять начала вытеснять плуг. Сравнение данных за 1920, 1923 и 1924 годы по простым и усовершенствованным (плуги, железные бороны) орудиям по обработке почвы говорит, что число плугов к 1923 г. возросло на 3%, а к 1924 г. на 8% (против 1920 г.), тогда как число сох увеличилось всего лишь на 3%. Но подтверждение этого мы находим и в другом материале—в весенних выборочных обследованиях.

Об'яснение этого явления мы видим, конечно, не в усиленном производстве за эти годы новых плугов (чего, конечно, и не могло быть), а в усиленном ремонте старых плугов, отнесенных населением при переписи 1920 года к негодным к употреблению. Таковыми были они показаны или вследствие фактической своей неисправности, или потому, что ими в 1920 году, по причине сильного сокращения посевов, не пользовались, а исправными и неиспользуемыми их показать боялись потому, что в те времена в результате таких показаний инвентарь мог перейти в другие руки в порядке перераспределения. Но последних случаев было меньше. Главный прирост плугов дал ремонт и извлечение из «архива» старых.

То же самое мы видим и по железным боронам. Сложные машины, однако, потерпели заметный урон. Капитал в жнейках, косилках, молотилках, зерносушилках и т. п. машинах к 1923 году уменьшился на 12%. Но и здесь часть этой потери следует признать условной. Сложные машины и в старое время страдали от недостатка на рынке «частей»: шестерен, приводов и передач, сит, кривошипов, шатунов и т. д. Вне сомнения, что часть негодных ныне к употреблению веялок станет сразу пригодною при снабжении их новыми ситами, замене поломанных шестерен новыми и т. п.

На странице 82 была дана оценка всего инвентаря 1920 года в распределении по указанным только что группам. Применив к ней поправочные коэффициенты на 1923 и 1924 г.г., получаем следующие выражения для стоимости с.-х. инвентаря за эти годы в довоенных рублях по фабрично-заводским ценам.

Группы инвентаря.	Оценка в довоенных ценах (мил. руб.) с.-х. инвентаря, имевшегося:		
	в 1920 г.	летом 1923 г.	летом 1924 г.
1. Орудия обработки почвы			
а) простые	26.1	26.9	28.2
б) усовершенствованные	262.6	267.8	270.4
2. Машины	596.7	523.6	538.4
3. Прочие виды орудий	30.7	30.7	30.7
Итого по фабричным ценам	916.1	849.0	867.7
То же по местным ценам	960.0	889.7	928.5
То же в % %	100	93	95

За 1920—23 годы мы потеряли 7% стоимости с.-х. инвентаря, и главным образом в машинах. Тут мы имеем на 73 мил. рубл. меньше, чем было в 1920 г.

Для завершения нашей задачи нам остается еще только оценить наличный в 1923/24 г.г. инвентарь по современным ценам и дать оборот капитала в сельско-хозяйственном инвентаре за этот год. Для перехода от довоенных цен к ценам 1923—24 г. берем довоенные цены с индексом 1.3, сообщенным соответствующим отделом Госплана. Индекс этот остается без перемены к началу и концу года. По существу, это индекс отпускных цен Госскладов, являющихся единственным в настоящее время поставщиком орудий.

Применив эти индексы, мы получаем для 1923 г. стоимость с.-х. инвентаря 1.156,6 милл. червонных рублей, для 1924 года—1.182 милл. черв. рублей. По расчету на 1 двор это даст для 1923/24 года 52,5 червонных рубля.

На этом мы и закончим нашу работу по оценке наличного и годного к работе в 1923/24 году сельско-хозяйственного инвентаря. Надлежит в заключение только еще указать, что вне нашей оценки все же осталась еще некоторая часть инвентаря—вилы, грабли, цепы и т. д. Но материалы бюджетных исследований показывают, что этот мелкий инвентарь составляет по стоимости ничтожный процент от учтенного нами, а именно, самое большое 1—2%, т. ч. отмеченный недоучет не превышает 20 милл. рублей.

VI

В начале главы мы уже отмечали, что данных о количестве транспортного инвентаря, аналогичных данным о с.-х. инвентаре, нет, и что здесь приходится пользоваться, как главным источником, данными учета военного ведомства.

К сожалению, военное ведомство учитывает только колесный, летний инвентарь; учета зимнего транспортного инвентаря нет совершенно, а потому пришлось условно исходить из предположения, что число экземпляров зимнего транспорта по числу равно летнему.

Все это создает бо́льшую условность в расчетах капитала, вложенного сельским хозяйством в транспортный инвентарь.

Имевшийся в нашем распоряжении материал по учету транспортного инвентаря по 39 губерниям дал возможность установить для 1923/24 г. следующие признаки. В среднем по всем губерниям на 100 дворов по учету приходится 57 повозок разного типа. По отдельным местностям это соотношение колеблется от 43 до 76. На 100 единиц рабочего скота приходится 67 повозок, с колебанием от 51 до 77.

По инструкции военного ведомства, учету подлежат все без исключения повозки как на железных, так и на деревянных осях.

Приведенные данные—57 транспортных орудий на 100 дворов и 67 на 100 единиц рабочего скота—можно счесть отвечающими действительности, если принять во внимание, что рабочим скотом у нас обеспечено в среднем 67% дворов, а по значительной части районов 60% и даже менее того дворов.

Взяв за основу для расчета числа транспортных орудий число дворов, с одной стороны, и число единиц рабочего скота, с другой, мы получаем, что искомая величина—число повозок, т. е.

телег и других колесных транспортных средств — должна быть в пределах 12,7—13,4 милл.

Нами принято число колесного транспортного инвентаря по СССР равным 13 милл. штук.

В отношении числа саней и вообще зимних повозок пришлось исходить, как указывалось выше, из предположения, что каждое хозяйство, имеющее летние средства транспорта, обладает в таком же количестве и зимними транспортными средствами.

Стоимость единицы принята по данным, зарегистрированным бюджетными обследованиями 1923/24 года, но со скидкой с них 15% на повышенный тип бюджетно-описанных хозяйств. По указанному источнику стоимость единицы летнего транспортного инвентаря определилась в 35,3 рубля, зимнего инвентаря—5,7 рубля, итого комплект—41,0 рубля.

Мы приняли цену комплекта в 35 рублей. При таких условиях стоимость всей массы транспортных средств, которыми располагает земледельческое население, должна определиться в 455,0 милл. рублей, а по расчету на двор—20,7 черв. рубля.

VII

Таким образом, общая сумма капитала, вложенного в годный к употреблению сельско-хозяйственный и транспортный инвентарь, может быть оценена к началу 1923/24 года в 1.612 милл. червонных рублей. По расчету на один двор вообще это составит 73.2 рубля.

Оборот этого капитала за 1923/24 г. представляется в следующем виде. Амортизацию для с.-х. инвентаря мы принимаем в 8,5%. Для довоенного времени этот процент был бы мал. Но теперь, по заключениям специалистов, отношение населения к инвентарю более осторожное и бережное.

Для транспортного инвентаря амортизацию исчисляем по норме 10%. Всего за год на снашивание всего инвентаря при таких условиях должно быть списано 143,8 милл. рублей.

Данные промышленной статистики и бюджетной статистики оценивают все заказы на починку, переделку старого и постройку нового инвентаря кустарным способом в 62,4 мил. черв. рублей.

По данным бюджетной статистики за 1923/24 г. крестьянством получено и приобретено с.-х. инвентаря на 55,5 мил. рублей, а транспортного — на 49,1 мил. рублей, итого на сумму 104,6 миллионов червонных рублей.

Всего ремонт и приобретение за год выразятся в 167.0 милл. рублей.

Оценка наличного исправного сельско-хозяйственного и транспортного инвентаря к началу и концу 1923/24 г. в милл. черв. рублей.

А. Инвентарь к началу 1923/24 года.		
1. Стоимость с.-х. инвентаря к началу 1923/24года в червон. рублях	1.156,6	м. ч. р.
2. Стоимость транспортного инвентаря к началу 1923/24 года	455,0	»
Всего инвентаря к началу 1923/24 г.	1.611,6	»
Б. Изменение ценности инвентаря в течение 1923/24 г.		
1. Ремонт инвентаря в течение 1923/24 года	62,4	»
2. Покупка нового инвентаря	104,6	»
в том числе: а) сельско-хозяйствен.	55,5	»
б) транспортного	49,1	»
Итого прирост ценности инвентаря к концу 1923/24 года вследствие покупки и ремонта	167,0	»
3. Спашивание инвентаря в течение 1923/24 г. (амортизация)	143,8	м. ч. р.
В том числе: а) с.-х. (по норм.—8,5%)	98,3	»
б) трансп. (по н.—10%)	45,5	»
ИТОГО прирост ценности инвентаря к концу 1923/24 г. с учетом амортизации	23,2	»
В. Инвентарь к концу 1923/24 года	1.634,8	»

Значит, по этому расчету наличный и годный к употреблению инвентарь должен быть оценен к концу 1923/24 года в 1.635 мил. руб. Против начала года мы имеем прирост ценности в 23 мил. рублей.

Выше (раздел V) мы видели, что прирост в ценности одного с.-х. инвентаря, если исходить из материалов динамических обследований, выразился за год в 25 мил. рублей.

Близость результатов исчисления изменений в стоимости инвентаря от начала к концу 1923/24 года балансовым методом, с одной стороны, и по материалам динамических исследований, с другой, позволяет считать их вполне реальными.

Н. Дубенецкий.

Капитал животноводства. [1]

I. Изменения численности скота.

Количество скота и птицы в 1923 и 1924 годах, ввиду невозможности воспользоваться данными осенних опросов, вследствие их неполноты, взято на основании соотвествующих весенних опросов. Однако, данные за последние два года оказались не вполне сравнимыми между собой, как то выявилось в процессе работы по народно-хозяйственному балансу СССР, при определении продукции животноводства[2]). Чтобы достигнуть сравнимости, цифры 1923 г., на основании указанных соображений, были повышены на 3%. Эта накидка не была распространена лишь на скот Закавказья, Туркестана и ДВО, а также на скот городов, т. к. по указанным полосам имелись данные только за 1924 год, а в городах лишь за 1923 год, и количество скота за оба года считалось там равным. Но и при этой поправке между 1923 и 1924 г.г. наблюдается значительный рост количества всех видов скота и птицы (расчет ведется для сельского скота в сумме по 6 полосам Союза: Потребляющей, Производящей, Украине, Северному Кавказу, Киргизии и Сибири). Количество лошадей увеличилось за год на 3,8%, крупного рогатого скота—на 12,2%, мелкого скота—на 16,5%, но особенно быстро возросли свиноводство и птицеводство: первое дало прирост в 79,2%, второе в 42,4% по Союзу вообще. Численность всего скота в целом в 1924 г. увеличилась против 1923 г. на 17,6%.

О высоте этого прироста можно судить хотя бы потому, что, при его повторяемости, он означал бы удвоение количества скота в 4 — 5 лет: очевидно, что такой прирост может наблюдаться только в периоды усиленного восстановления животноводства.

Состояние животноводства в 1923 и 1924 г.г.

Наименование скота и птицы.	По 6 полосам Союза. Количество в тыс. голов.			% отношения к 1923 г. по полосам.					
	[3]) 1923 г.	1924 г.	% отношение к 1923 г.	Потребляющая.	Производящая.	Украина.	Северный Кавказ.	Киргизия.	Сибирь.
Лошади.									
Лошади рабочие	17473,1	17447,7	99,8	98,2	100,5	100,2	96,1	106,4	99,6
» от 1 года до рабочего возраста	2119,5	2275,6	107,4	105,2	145,2	72,5	86,5	127,3	100,3
Жеребята до 1 года	1824,8	2508,9	137,5	118,3	152,6	155,0	127,2	111,6	140,6
Итого.	**21417,4**	**22232,2**	**103,8**	**100,1**	**108,0**	**101,2**	**98,6**	**110,7**	**102,9**
Крупный рогатый скот.									
Волы	2374,8	2472,2	104,1	112,3	105,7	104,6	98,2	108,6	128,5
Быки старше 2 лет	367,5	511,3	139,1	110,9	155,5	114,3	180,5	121,7	178,5
Коровы	21389,7	22118,1	103,4	102,2	104,5	97,9	101,1	113,7	109,3
Молодняк старше 1 года	5850,2	8016,9	137,0	106,1	168,8	141,3	116,2	167,9	125,0
Телята до 1 года	11208,0	13116,2	117,0	101,4	123,6	143,3	109,8	120,9	119,0
Итого.	**41190,2**	**46234,7**	**112,2**	**102,9**	**118,7**	**110,7**	**106,2**	**124,3**	**115,9**
Мелкий рогатый скот.									
Овцы взрослые	31665,0	36467,0	115,2	108,6	124,9	105,7	96,7	119,6	120,5
Ягнята	25980,8	30616,6	117,8	104,2	131,8	111,9	99,1	121,4	129,1
Итого	57645,8	67083,6	116,4	106,3	128,0	108,2	97,6	120,4	126,5
Козы	1750,6	2119,7	121,1	108,5	134,7	124,1	93,9	123,6	114,7
Всего мелкого рогатого скота	**59396,4**	**69203,3**	**116,5**	**106,3**	**128,2**	**108,3**	**97,3**	**120,7**	**123,8**
Свиньи.									
Свиньи взрослые	2251,0	3396,4	150,9	116,7	230,6	135,0	180,1	151,4	168,9
Подсвинки от 4 мес. до 1 года	2491,0	4594,7	184,4	144,5	261,6	187,4	158,5	188,6	184,3
Поросята	4648,2	8837,3	190,1	131,0	272,4	206,6	203,7	174,0	148,6
Итого.	**9390,2**	**16828,4**	**179,2**	**130,9**	**261,7**	**184,0**	**185,2**	**173,0**	**162,2**
Верблюды	**348,9**	**389,2**	**111,6**	**—**	**111,6**	**—**	**194,0**	**110,2**	**97,1**
Всего скота	**131743,1**	**154887,8**	**117,6**	**106,7**	**128,5**	**115,9**	**106,4**	**120,4**	**119,3**
Птица.									
Куры	70973,9	103055,1	145,2	114,7	167,8	161,7	123,8	142,4	129,0
Прочая птица	8127,2	9599,0	118,1	108,6	141,5	108,8	103,7	96,8	143,3
Итого птицы	**79101,1**	**112654,1**	**142,4**	**113,2**	**165,4**	**154,8**	**121,1**	**134,5**	**130,9**

[1]) В составлении текста настоящей главы, а также некоторых отделов главы о продукции животноводства, принимал участие сотрудник Отдела статистики потребления В. П. Нифонтов. Остальные отделы, общее руководство и редакция работы принадлежат нижеподписавшемуся.

[2]) Недоучет данных о количестве скота в 1923 г. обнаруживается при изучении элементов мясной и кожевенной продукции (см. ниже), а также при сравнении (в целом по Союзу) количества рабочих лошадей с соответствующим контингентом 1923 г. (рабочих + двухлеток), считая, что нерабочие лошади представлены двумя возрастными группами (одиолетки и двухлетки), а убыль лошадей равна 6% для рабочих и 3% для молодняка. Это сравнение приводит к выводу, что данные 1923 г. по сравнению с 1924 г. преуменьшены на 3%.

[3]) С поправкой в 3% на недоучет.

Просматривая третий столбец приведенной таблицы, нетрудно заметить, как происходило это пополнение—прирост стада. Мы видим, что среди лошадей наиболее сильно возросла группа жеребят, повысился также процент молодняка старше 1-го года, между тем, как количество лошадей рабочего возраста даже несколько упало. Последнее обстоятельство говорит о том, что в предыдущий год соотвествующего молодняка было столь недостаточное количество, что его не хватило в данном году даже на ремонт стада и пополнение убыли, вследствие естественного отхода (падеж, гибель) скота. Значительный прирост молодняка старше 1-го года и жеребят в 1924 году обещает в будущем дать прирост и числа рабочих лошадей.

Внутри крупного рогатого скота особенно сильное увеличение количества наблюдается для быков (39,1%), молодняка старше 1-го года (37,0%) и отчасти телят (17,0%), т. е. тех именно групп скота, прирост которых создает благоприятные условия для ремонта и расширения стада. Совершенно аналогичная картина наблюдается в овцеводстве и свиноводстве—и здесь прирост числа ягнят (17,8%) сильнее, чем прирост взрослых овец (15,2%), прирост поросят (90,1%) сильнее прироста взрослых свиней (50,9%) и подсвинков (84,4%).

Если мы посмотрим теперь, как шло развитие скотоводства по полосам Союза, то здесь найдем довольно большие отклонения от общесоюзных норм. Производящая полоса и Киргизия, наиболее пострадавшие в годы войны, революции и голода, дали и наибольший прирост скота в 1924 году; первая—28,5%, вторая—20,4%. Затем следуют: Сибирь с приростом скота в 19,3%, несколько превышающим средний процент прироста по Союзу, дальше—Украина, Потребляющая полоса и Северный Кавказ—все с меньшим приростом, чем в среднем по Союзу. При этом, тогда как Украина развивает свое скотоводство все же довольно быстро,—прирост количества скота в ней за год 15,9%—расширение стада в Потребляющей полосе идет слабее (6,7%), а на Северном Кавказе наблюдается наименьшее увеличение количества скота (6,4%), что особенно печально для такой части Союза, где, после Киргизии, скотоводство в последние годы потерпело самый существенный урон.

Значительные уклонения от Союзной средней можно наблюдать по полосам и в приросте отдельных видов скота. В общем, вышеперечисленные полосы, давшие наибольший процент прироста всего скота, выделяются и наибольшим приростом отдельных видов его. Так, при 3,8% прироста лошадей по России, Производящая полоса увеличила этот вид скота на 8,0%, Киргизия—на 10,7%, Сибирь—на 2,9%, в то время, как увеличение числа лошадей по Украине и Потребляющей полосе крайне незначительно (1,2% и 0,1%), а по Северному Кавказу произошло даже уменьшение конского поголовья на 1,4%.

Для крупного рогатого скота процент прироста по Производящей полосе, Киргизии и Сибири превышает средний прирост по Союзу, а по остальным полосам он значительно меньше его, особенно по Потребляющей полосе. По мелкому рогатому скоту также наблюдается прирост выше среднего по Производящей полосе, Сибири и Киргизии, по прочим полосам—ниже среднего, а по Северному Кавказу никакого прироста численности мелкого рогатого скота не наблюдается и констатируется даже убыль (—2,7%).

Лишь в стаде свиней наибольшее увеличение дают, наряду с Производящей полосой, Украина и Северный Кавказ, тогда как Киргизия и Сибирь примыкают здесь к Потребляющей полосе,—% прироста в них свиного стада, в противоположность первым трем полосам, ниже среднего по Союзу.

Выше было отмечено, что в общем по Союзу от 1923—1924 г. наиболее сильное увеличение шло по линии молодняка. Эта тенденция в отношении жеребят, молодняка крупного рогатого скота и поросят проходит по всем полосам Союза, причем на первом месте стоят Производящая полоса и Украина, где соответственно молодняк возрос: в первой—на 52,6%, 68,8%, 172,4%, во второй—на 55,0%, 41,3% и 106,6%; прирост числа телят был высок по Украине (43,3%), отчасти Производящей полосе, Киргизии и Сибири (19,0—23,6%). Но уже для ягнят прирост наблюдается не везде: на Северном Кавказе количество их за рассматриваемый период уменьшилось, правда, незначительно (—0,9%), а конский молодняк старше 1 года сильно уменьшился по Украине (—27,5%) и Северному Кавказу (—13,5%), и лишь значительное увеличение его по Производящей полосе (45,2%) и Киргизии (27,3%) дало общий прирост в 7,0% по Союзу.

Значительное увеличение количества молодняка по Союзу, отмеченное нами выше, почти сравняло долю его для лошадей и крупного рогатого скота с нормами 1916 г., а для мелкого скота дало нормы, несколько превышающие даже долю соответствующего молодняка в 1916 г. Нижеследующая таблица подтверждает это.

Группы скота.	1916 г.	1923 г.	1924 г.
Лошади.			
Рабочего возраста	77,2	81,6	78,5
Молодняк старше 1 года	12,0	9,9	10,2
Сосуны	10,8	8,5	11,3
Итого	100,0	100,0	100,0
Крупный рогатый скот.			
Волы	6,8	5,8	5,4
Быки	1,4	0,9	1,1
Коровы	44,8	51,9	47,8
Молодняк старше 1 года	18,8	14,2	17,3
Телята до 1 года	28,2	27,2	28,4
Итого	100,0	100,0	100,0
Овцы.			
Взрослые	61,3	54,9	54,4
Ягнята	38,7	45,1	45,6
Итого	100,0	100,0	100,0
Свиньи.			
Взрослые	30,7	24,0	20,2
Подсвинки	24,1	26,5	27,3
Поросята	45,2	49,5	52,5
Итого	100,0	100,0	100,0

По отдельным полосам Союза также наблюдаются благоприятные отношения (см. ниже).

Такое соотношение возрастных групп скота позволяет думать, что, при отсутствии особо неблагоприятных условий, скотоводство Союза должно продолжать свое расширение.

% молодняка в стаде в 1916 и в 1924 г.г.

Наименование молодняка.	По Союзу.		По полосам Союза.											
			Потребл.		Произв.		Украина.		Сев. Кавказ.		Киргизия.		Сибирь.	
	1916 г.	1924 г.	1916 г.	1924 г.	1916 г.	1924 г.	1916 г.	1924 г.	1916 г.	1924 г.	1916 г.	1924 г.	1916 г.	1924 г.
Конский молодняк старше 1 г.	12,0	10,2	8,4	8,8	11,8	8,9	10,2	7,7	11,5	9,3	17,6	18,7	14,5	14,2
Сосуны	10,8	11,3	7,5	8,0	10,9	12,3	8,9	11,1	12,0	13,8	18,0	17,3	10,3	10,5
Молодняк крупн. рог. скота старше 1 года	18,8	17,3	13,3	14,8	18,9	17,8	18,3	15,1	21,6	17,6	21,3	21,3	23,2	22,1
Телята до 1 года	28,2	28,4	29,2	24,3	29,1	31,2	30,2	28,1	25,2	26,3	29,1	32,0	22,6	27,9
Ягнята	38,7	45,6	49,8	52,6	40,4	45,4	25,9	41,5	25,5	37,1	39,1	42,4	34,1	42,8
Поросята	45,2	52,5	47,1	47,2	46,9	58,1	45,8	53,3	37,9	53,5	40,9	54,0	41,9	45,6

Птицеводство с 1923 г. по 1924 г. возросло по Союзу на 42,4%, причем увеличение это идет по всем полосам, достигнув наибольшего прироста в Производящей полосе (65,4%) и на Украине (54,8%); в остальных полосах % прироста ниже среднего по Союзу.

2. Цены на скот и денежная оценка капитала животноводства.

Цены на скот и птицу для 5 полос Союза были взяты по данным о розничных ценах Отдела внутренней торговли Ц. С. У.; для Украины, ввиду отсутствия данных, они получены условно, как средние между ценами Производящей полосы и Северного Кавказа, а к городскому скоту и скоту Закавказья, Туркестана и ДВО были применены средние Союзные цены на соотвествующих животных[1]).

При этом к скоту и птице начала 1923—24 г. были применены цены на 1-е октября 1923 г., а для скота и птицы конца года были взяты цены на 1-е октября 1924 года.

Отдельные виды скота оценивались следующим образом: рабочие лошади и коровы дойные—по ценам на соответствующих средних крестьянских животных; волы рабочие, третьяки и быки—по ценам на рабочего вола; яловые коровы оценены как дойные; для подтелков и бычков от 1 г. до 1½ л. взяты цены на годовалую телку; верблюдам, овцам и козам, без различия возраста, свиньям и подсвинкам, дана оценка по ценам на соответствующих взрослых животных; для кур взята цена живой птицы, для прочей птицы—цена живого гуся. К остальному скоту были применены производные цены: для конского молодняка старше 1 г.—половина, для жеребят-сосунов—четверть цены рабочей лошади, для поросят—1/10 цены свиньи, для телят до 1 г.—четверть цены коровы, а нетели и бычки старше 1½ л. оценены по средней цене между коровой и годовалой телкой.

Исходя из такого способа оценки, капитал в скоте и птице 1923 года был дан по ценам начала и конца года (на 1-е октября 1923 и 1924 г.г.); капитал в скоте и птице 1924 года—также по ценам 1923 и 1924 г.г. Таким образом, были получены 4 основных таблицы по капиталу животноводства: 1) капитал в скоте и птице 1923 года по ценам на октябрь того же года, 2) тоже по ценам на октябрь 1924 года, 3) капитал в скоте и птице 1924 года по ценам на октябрь того же года и 4) тоже по ценам на октябрь 1923 года, причем в оценку включен не только сельский скот по 6 полосам, но и скот городского населения, совхозов и колхозов, а равно скот Закавказья, Туркестана и ДВО. Денежная оценка капитала в животноводстве позволяет выяснить значение его среди прочих капиталов сельского хозяйства.

Все капиталы в сельском хозяйстве, исключая земельный, на 1 октября 1924 года оценены в сумме 17.653,1 миллион. червонных рублей.

Из этой цифры 11.053,4 миллиона руб. падают на капитал в строениях, 4.941,3 мил. руб. на капитал в животноводстве (без пчеловодства) и 1.634,8 мил. руб. на капитал в инвентаре;—эти цифры по отношению к общей стоимости капитала в сельском хозяйстве составляют 62,6%, 28,0% и 9,3%.

Таким образом, капитал в животноводстве по своей ценности стоит на втором месте среди других капиталов сельского хозяйства.

Упомянутые выше таблицы позволяют также подробно выяснить движение капитала в животноводстве в зависимости от разных причин: прироста ценности скота и птицы с 1923 г. по 1924 г., вследствие изменения их количества, не учитывая прироста цен; вследствие изменения одних цен и вследствие изменения того и другого признака. Разница в стоимости скота и птицы 1923 и 1924 г.г, оцененных по одним и тем же ценам 1923 г., дает прирост капитала, вследствие изменения его количества; разность в стоимости скота и птицы 1923 г., оцененных по ценам 1923 и 1924 г.г., является приростом капитала, вследствие изменения цен, и, наконец, разность в оценке скота и птицы 1923 и 1924 г. г. по ценам соответственно тех же лет является приростом ценности скота и птицы, вследствие изменения и количества их и цен.

В следующей таблице показан прирост оценки скота и птицы в зависимости от каждого из перечисленных признаков.

[1]) За недостатком данных, в городах к овцам, ввиду ничтожного количества их там по сравнению с козами, были применены цены на этих последних, и все свиньи были оценены как взрослые, а в совхозах и колхозах—весь рабочий скот получил оценку по средним союзным ценам на рабочую лошадь и весь крупный рогатый скот—по ценам на среднюю крестьянскую дойную корову.

Наименование скота и птицы.	Прирост оценки скота и птицы от 1923 к 1924 г. в % к данным 1923 г.		
	Вследствие изменения колич. скота и птицы.	Вследствие изменения цен.	Вследствие изменения и количества и цен.
Лошади	1,0	51,5	52,9
Крупный рогатый скот	6,1	16,2	23,2
Овцы и козы.	13,0	25,7	42,7
Свиньи.	58,1	14,8	79,0
Верблюды	6,5	9,5	16,4
Весь скот вообще	**6,9**	**31,4**	**39,5**
Птица	32,4	59,8	110,6

Цены на скот от 1923 к 1924 г., когда, вместо совзнака, была введена твердая валюта, значительно поднялись, весьма приблизившись к ценам 1913 г. по всем видам скота, за исключением лошадей, численность которых, как увидим дальше, за последние годы сократилась больше всякого другого скота,—цены на них к 1924 г. по Союзу в целом превышают цены 1913 г. более чем на 30%. Отсюда наибольший прирост ценности дает измение цен, а не количества скота, за исключением свиней, число которых увеличилось, как об этом уже было упомянуто, чрезвычайно сильно,—здесь прирост ценности от увеличения стада почти в четыре раза больше, чем от изменения цен. Наличие обоих признаков, — изменения количества скота и птицы и повышения цен на них,—дает весьма значительный прирост ценности всех видов скота от 1923 и 1924 г.г., как то видно из последнего столбца вышеприведенной таблицы.

3. Оценка приплода и прироста скота в 1923—1924 г.

Известное количество скота в течение года переходит из младших возрастных групп в старшие. Более взрослый скот ценится дороже, и прирост оценки этих подросших групп (определенной по разности цен единицы скота младшей и последующей, более взрослой, группы) составляет доходную статью народно-хозяйственного баланса. Такой же чистый доход народного хозяйства составляет чистый приплод (за вычетом убоя и гибели), оцененный по полной цене соответствующего молодняка.

Для упрощения расчетов, сумма оценок приплода и прироста получена следующим образом. Весь скот 1923 года оценен по ценам 1924 года, и полученная оценка сравнена с соответствующей (по ценам 1924 г.) оценкой скота 1924 года. Разница двух величин и дает оценку приплода и прироста скота за 1923—1924 год по ценам 1924 г.

Следующая таблица дает нам цифры приплода и прироста скота и птицы в денежном выражении.

Наименование скота и птицы.	По Союзу.				% отношения по полосам стоимости приплода и прироста к оценке скота в 1923 г.					
	Оценка (по ценам 1924 г.) скота и птицы в тыс. руб.		Оценка приплода и прироста.							
	В 1923 г.	В 1924 г.	В тыс. руб.	В % к стоимости скота в 1923 г.	Потребляющая.	Производящая.	Украина.	Северный Кавказ.	Киргизия.	Сибирь.
Лошади	2159604	2179527	19923	0,9	—1,1	3,4	—0,4	—3,4	8,8	0,6
Крупный рогатый скот . .	1775334	1883786	108452	6,1	2,7	11,6	4,2	3,6	18,5	13,6
Овцы и козы.	440757	500513	59756	13,6	6,3	28,2	8,3	2,7	20,7	23,7
Свиньи	166266	259185	92919	55,9	30,8	150,9	67,1	70,7	72,3	73,3
Верблюды	49510	52662	3152	6,4	—	11,6	—	94,0	10,2	—2,9
Итого. . .	**4591471**	**4875673**	**284202**	**6,2**	**2,7**	**11,8**	**4,8**	**2,1**	**14,5**	**10,8**
Птица	49734	65558	15824	31,8	10,8	60,3	45,2	18,4	23,1	33,4

Вообще говоря, стоимость скота повысилась там, где увеличилось его количество. В полном соответствии с этим наибольший прирост стоимости наблюдается в свиноводстве и птицеводстве, затем идет мелкий и крупный рогатый скот, и на последнем месте стоит коневодство.

При просмотре данных таблицы по полосам, в общем, наблюдается та же тенденция, но по Потребляющей полосе и Украине, несмотря на общее увеличение количества лошадей в 1924 г., стоимость их дала меньшую цифру, чем в 1923 г. Нетрудно выявить, в чем здесь причина. По Потребляющей полосе увеличение количества скота идет, главным образом, за счет приплода лошадей, т. е. жеребят,—между тем количество рабочих лошадей, которые расцениваются от 2 до 4 раз дороже молодняка, дало уменьшение на 1,8%.—это и вызвало уменьшение стоимости конского поголовья в целом для 1924 года.

Та же причина действительна и для Украины. Здесь увеличение численности скота произошло также благодаря сильному приросту жеребят, но более ценный возраст – молодняк старше 1 года—дал громадное (27,5%) уменьшение против 1923 г., что и понизило в 1924 г. общую стоимость по Украине конского стада.

А. Лосицкий.

Капиталы промышленности.

Капиталы, вложенные в фабрично-заводскую (цензовую), мелкую (нецензовую) и кустарно-ремесленную промышленность, определяются на 1 октября 1924 г. в 6173, 7 милл. червонных (3484,8 довоенных) рублей.

Строение отдельных видов капитала и распределение их по категориям промышленности и отдельным отраслям ее дано в табличной части сборника, здесь же необходимо остановиться более или менее подробно на методах определения размеров основного капитала нашей промышленности.

Основной капитал промышленного заведения, в его, так называемой, части «капиталов оборудования», [1]) слагается из следующих основных элементов:

1) Ценности земельного участка, занятого усадьбой заведения.

2) Ценности построек (как фабрично-заводских корпусов, так и других видов строений).

3) Ценности технического оборудования (машин, аппаратов и различных технических сооружений).

В виду того, что в Союзе Советов земля не имеет рыночной стоимости и является собственностью государства, ценность земли не входит в сумму основного капитала промышленности, и поэтому в дальнейшем будем говорить лишь о методах определения размеров капитала в постройках и фабрично-заводском оборудовании.

Наиболее совершенным и правильным способом выявления ценности фабрично-заводских построек и всего технического оборудования является учет ценности этого имущества по каждому отдельному заведению, в виде инвентарных записей, с указанием действительной стоимости того или иного вида имущества.

По существу, каждое промышленное заведение, будучи вполне самостоятельной промышленно-хозяйственной единицей, должно иметь такие инвентарные записи, дающие возможность с достаточной полнотой и точностью учесть ценность имущества заведения.

В действительности же, такие инвентарные записи имеет незначительное количество, и по преимуществу крупных промышленных заведений, большая же часть заведений таких записей не ведет; не имеют, конечно, записи о ценности имущества и заведения мелкие, кустарно-ремесленные.

Для получения сведений о ценности фабрично-заводского имущества есть еще путь, путь единовременной переоценки имущества по каждому заведению, но это чрезвычайно сложный и длительный путь, и по нему Ц.С.У. при исчислении баланса 1923/24 г. не могло итти. Вследствие этого, для определения капиталов, заложенных в промышленности, был применен статистический метод использования существующих балансовых данных. В основу работы были положены статистические данные, собранные при переписи 1918 г. по крупным (цензовым) заведениям за период с 1913 г. по 1917 г. включительно.

Кроме того, были использованы балансовые данные б. М-ва Финансов за довоенные годы, а также и позднейшие балансовые данные ВСНХ.

Прежде чем говорить о методах, примененных при определении размеров капитала, необходимо остановиться на вопросе о том, что из себя представляют балансовые данные, вообще, и данные переписи 1918 года, в частности.

Обычно, в балансовую оценку „имущества" заносится действительная первоначальная стоимость того или иного вида имущества, с ежегодным прибавлением стоимости вновь возведенных установок, со включением стоимости капитальных затрат, произведенных в течение отчетного периода, с выключением из балансовой оценки негодного имущества, и важно то, что из балансовой оценки не исключаются амортизационные суммы.

Анализ балансовых данных, полученных переписью 1918 года за 1913—17 г.г., убеждает нас в правильности сказанного, и, кроме того, данные переписи 1918 г. убедили нас в том, что промышленные заведения дают балансовую оценку имущества, не исключая из нее ежегодные амортизационные отчисления, и так называемый „амортизационный фонд" или „капиталы погашения" показывается совершенно самостоятельной статьей в балансовых данных.

Таким образом, из сказанного следует, что балансовые данные дают оценку недвижимого имущества, соответствующую его первоначальной стоимости в момент возведения, с учетом происшедших перемен в смысле прироста или убыли имущества.

В этом отношении чрезвычайно любопытны нижеследующие цифры:

[1]) Выражение «капиталы оборудования» заимствовано у Н. Ф. Чарновского.—«Организация промышленных предприятий по обработке металлов». 1919 г., Московское Научное Издательство.

Таблица 1. Сопоставление ценности недвижимого имущества некоторых фабрик и заводов Московской губернии за 1913 г., по данным балансовой оценки переписи 1918 г. и по данным оценки Моск. Губ. Земства.

Группы производств.	Число заведений.	Число рабочих по переписи 1918 года.	Общая стоимость недвижимого имущества без земли.				В том числе машины и оборудование.			
			По оценке Московского Губернского Земства.	По балансу фабрик и заводов по переписи 1918 г.	Стоимость по балансу фабрик и заводов больше (+), меньше(—), чем по оценке Моск. Губ. Зем.		По оценке Московского Губернского Земства.	По балансу фабрик и заводов по переписи 1918 г.	Стоимость по балансу фабрик и заводов больше (+), меньше(—), чем по оценке Моск. Губ. Зем.	
					Абс.	В %			Абс.	В %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
VII. Добывание и обработка камней, земель и глин	1	222	187487	190214	+ 2727	+ 1,5	101019	113695	+ 12676	+12,5
X. Пр-во машин, инструментов и аппаратов.	6	15006	18935191	17872783	—1062408	— 5,6	10620951	9628227	— 992724	— 9,3
XVI. Пр-ва по обработке хлопка.	40	73498	97461112	103383543	+5922431	+ 6,1	47455415	55665656	+8210241	+17,3
XVII. Пр-ва по обработке шерсти	9	6554	9065584	7800896	—1264688	—14,0	3955700	3540518	— 415182	—10,5
Итого	56	95280	125649374	129247436	+3598062	+ 2,9	62133085	68948096	+6815011	+11,0

В таблице сравнение дано по одним и тем же заведениям, причем ценность, относящаяся к одному и тому же имуществу, определена совершенно различными методами. Оценка б. Моск. Губ. Земства имела задачей выявление первоначальной ценности фабрично-заводского имущества, и, поскольку мы наблюдаем на приведенном выше примере в общем итоге почти полное совпадение оценочных данных с балансовыми, постольку при определении ценности недвижимого имущества наших фабрик и заводов можно базироваться на балансовых данных, так как эти данные, как показало сравнение, с достаточной полнотой по большим совокупностям отражают действительность.

Однако, в литературе в отношении балансовых оценок фабричного имущества существует иное мнение, и, например, В. П. Оль считает, что балансовые данные дают преуменьшенную оценку имущества; при пользовании балансовыми данными он вводит поправку, увеличивая их «на сумму капитала погашения» (амортизационные отчисления).

В. П. Оль в предисловии своей работы [1]) говорит следующее:

«1 графа. Имущество—первоначальная стоимость. Сюда входит движимое и недвижимое имущество, концессии и новые сооружения.

2 графа. Погашение. Взят из пассива капитал погашения имущества без отчислений в него суммы за отчетный операционный год.

3 графа. Балансовая стоимость имущества. Стоимость имущества, указанного в первой графе, к концу операционного года без погашения за отчетный год—первоначальная стоимость имущества за вычетом капитала погашения (1 графа минус 2 графа). В балансовый итог цифры первой и второй граф не входят. Благодаря введению в баланс балансовой стоимости имущества, вместо первоначальной стоимости имущества в активе и капитала погашения в пассиве, является возможность получить однородные балансы для всех предприятий и подытожить стоимость имущества; к тому же баланс получается более компактным, и соотношение отдельных статей баланса становится более наглядным».

Используя эти указания, мы построили по данным тов. В. П. Оль такую таблицу:

Таблица 2. Ценность недвижимого имущества промышленных предприятий, обязанных публичной отчетностью, за 1911 г. (в тыс. руб.).

Группы производств.	Число предприятий.	Первоначальная стоимость имущества.	Балансовая стоимость имущества.		Капитал погашения.		
			Абс.	В % к первонач. стоимости.	Абс.	В % к первонач. стоимости.	В % к баланс. стоимости.
	1	2	3	4	5	6	7
Горнозаводская промышленность	198	1075645,1	817031,5	76,0	258613,6	24,0	31,7
Текстильная »	238	732349,3	367208,1	50,1	365141,2	49,9	99,4
Обработка металла	146	339645,2	242373,8	71,4	97271,4	28,6	40,1
Обработка питательных и вкусовых веществ	269	341425,9	219727,3	64,4	121698,6	35,5	55,4
Химические производства	68	119671,1	67048,6	56,0	52622,5	44,0	78,5
Обработка минеральных веществ	46	77147,9	52346,3	67,9	24801,6	32,1	47,4
Бумажное и полиграфическое производства	56	80610,0	55314,6	68,6	25295,4	31,4	45,7
Обработка дерева	45	46977,9	38416,4	81,8	8561,5	18,2	22,3
Обработка животных продуктов	28	37914,7	21826,1	57,6	16088,6	42,4	73,7
Итого	1094	2851387,1	1881292,7	66,0	970094,4	34,0	51,6

[1]) В. П. Оль „Статистика акционерных обществ и паевых товариществ, обязанных публичной отчетностью, за 1911—12 г." Петроград 1915 год.

Таким образом, по В. П. Оль выходит, что первоначальная стоимость фабрично-заводского имущества есть балансовая стоимость плюс капиталы погашения. Капиталы погашения, как известно, представляют из себя ничто иное, как амортизационные отчисления, и поскольку В. П. Оль их вводит в табличку в качестве слагаемого для получения первоначальной стоимости недвижимого имущества промышленности, то при таких условиях капиталы погашения являются показателями степени изношенности этого имущества; а если это так, то из анализа данных вышеприведенной таблички выходит, что наша промышленность в 1911 году работала с оборудованием и постройками, изношенными больше чем на $^1/_3$, по отдельным же отраслям, например, в текстиле, износ достигал 50%; такое положение вещей прежде всего должно указывать на приостановление всякого развития промышленности, ибо не может быть никакого поступательного движения в производстве, если работа эта производится оборудованием, изношенным на 50%. Но, несомненно, здесь мы имеем дело с ошибкой автора, который к балансовой стоимости имущества безоговорочно прибавил капиталы погашения, увеличив таким образом действительно первоначальную стоимость имущества на 970 т. р., или на 51,6%.

Выше мы уже отмечали, что балансовая оценка имущества соответствует первоначальной его стоимости, почему и не следует увеличивать эту стоимость вообще, и ни в коем случае—на сумму «капиталы погашения».

Наше расхождение с тов. Оль, очевидно, покоится на различном понимании износа, отчислений на погашение этого износа и использования этих отчислений при определении первоначальной стоимости имущества.

Чтобы более правильно разрешить наблюдаемое разноречие, необходимо более определенно выявить природу «капиталов погашения», которые составляются, из так называемых амортизационных отчислений.

Дело в том, что каждая постройка, каждая машина утрачивают свою первоначальную ценность, в зависимости от времени работы и срока службы. Во-первых, эта утрата происходит вследствие порчи от целого ряда конкретных причин, соответственно индивидуальным особенностям не только данного производства, но даже каждого заведения.

Машины и постройки, прослужившие одинаковый срок, в разных заведениях могут иметь совершенно различную степень изношенности, в зависимости от работы, которую исполняли, от ухода за ними, ремонта и пр.

С другой стороны, утрата первоначальной ценности отдельных частей оборудования происходит вследствие устарелости конструкции и т. п.

Поэтому каждое промышленное заведение стремится поддерживать недвижимое имущество в состоянии полной пригодности его для данного производства, причем пригодность эта определяется возможностью использования этого имущества в направлении определенного поступательного движения производства. В случае же утраты способности той или иной машины давать необходимый производственный эффект, машина эта заменяется новой, или капитально ремонтируется.

В указанных выше целях и производятся амортизационные отчисления из прибылей производства.

В условиях частно-хозяйственных отношений размеры амортизационных отчислений не являлись действительными суммами, необходимыми только для восстановления и поддержания имущества на уровне требований установившегося производства. Нет,—амортизация в отчетности промышленных заведений приняла характер чисто бухгалтерского приема, основанного на известных условных допущениях, необходимых для целей коммерческой отчетности. Бухгалтерская практика в этом направлении привела, в конце концов, к тому, что мы наблюдаем накопление промышленными заведениями громадных «амортизационных капиталов» при одновременном росте инвентарной стоимости фабрично-заводского имущества, т.-е. по отчетам промышленных заведений выходит, что чем больше изнашивается имущество, тем больше возрастает его стоимость, по крайней мере—балансовая.

Из сказанного ясно, что «капиталы погашения» составляют сумму производственных отчислений, нисколько не сообразуясь с действительным износом недвижимого имущества, что с достаточной ясностью подтверждается данными только что рассмотренной таблички. Ибо, чем же, как не произвольностью, можно об'яснить то обстоятельство, что капиталы погашения по деревообрабатывающей промышленности составляют лишь 18% от первоначальной стоимости имущества, в обработке металлов процент уже равен 28,6, капиталы же погашения текстиля составляют 49,9% первоначальной стоимости.

Ясное дело, что «амортизационный фонд», или «капиталы погашения», содержит в себе средства, не только покрывающие действительный или так называемый «технический износ» существующего оборудования и, вообще, недвижимого имущества, но, несомненно, в этих «капиталах» имеется доля, и при том значительная, могущая быть использованной и на расширение существующего имущества и на замену частей оборудования, технически еще совершенно годных для производства, но экономически невыгодных для эксплоатации, т.-е. капиталы погашения содержат в себе известный процент чистой прибыли, укрываемой от финорганов под видом средств, предусматривающих так называемый «моральный износ».

По данным переписи 1918 года выходит, что промышленные заведения ежегодно отчисляли 4,3% от валовой стоимости продукта, и размер годового отчисления «капиталов погашения» составлял внушительную цифру; так, например, для 1913 года по всей цензовой промышленности это отчисление составляло 243,6 милл. рублей, что составит 6,9% от балансовой ценности имущества, ценность которого для 1913 года определялась в 3538.0 милл. р. без земли, и 5,5% от ценности в 4182,7 милл. р. с землей.

Если принимать в расчет размер указанных ежегодных амортизационных отчислений, мы получим, что эти отчисления предусматривают погашение имущества в 15-летний срок его существования, т.-е. через 15 лет должен скопиться фонд, на который можно вновь выстроить фабрики и заводы с основным капиталом в 3538,0 милл. рублей.

Если же мы обратимся к уяснению обычного срока службы фабрично-заводских построек и оборудования, то находим, что срок службы для

построек некоторыми исследователями принимается превышающий 100-летний [1]) срок, а срок службы оборудования, в среднем, определяется в 30 лет. Следовательно, при таких сроках службы ежегодный процент износа должен приниматься не свыше 1% для построек и 3,3% для машин.

Применяя эти проценты к довоенной ценности фабрично-заводского имущества, исчисленной по переписи 1918 г., мы получим такую картину:

1913 год.	Балансовая ценность.	Ежегодный износ в %	Капиталы погашения за 1 год.
Постройки	1.646,1	1,00	16,4
Машины и оборуд..	1.758,4	3,33	58,5
Проч. виды имущ.	133,5	3,33	4,4
Всего. . . .	3.538,0	2,2	79,3

Итак, мы видим, что, при учете так называемого «технического» износа фабрично-заводского имущества, ежегодно отчисляемый фонд в капиталы погашения значительно ниже того отчисления, которое было усвоено заводчиками, а именно—вместо 243,6 милл. руб. на покрытие технического износа нужно было списывать лишь 79,3 милл. р., т.-е. меньше в 3 раза.

Приведенные выше доводы достаточны для того, чтобы сказать, что прибавлять «капиталы погашения» к балансовой стоимости имущества безоговорочно нельзя, так как таким путем первоначальную стоимость имущества в действительности получить не можем, ибо, прибавляя «капиталы погашения» к «балансовой стоимости» имущества, мы получаем не «первоначальную стоимость» этого имущества, а какую то иную стоимость, во всяком случае, превышающую первоначальную стоимость на долю «капиталов погашения», предусматривающую так называемый «моральный износ».

Исходя из только что рассмотренного конкретного примера, можно со всей определенностью сказать, что т. В. П. Оль, прибавляя к балансовой стоимости имущества капиталы погашения в сумме 970 м. рублей, безусловно преувеличивает «балансовую стоимость» по меньшей мере на 646,0 м. руб. (см. выше табл. 2).

Далее возникает вопрос, нужно ли увеличивать «балансовую стоимость» имущества на «капиталы погашения» в части действительного, или так называемого «технического износа», в рассмотренном выше примере нами определяемого в 323,0 м. руб., а для 1913 г. в 79,3 м. руб.

Чтобы получить ответ на этот вопрос, необходимо несколько осветить вопрос об обычном использовании капиталов погашения. Выше мы уже отмечали, что в действительности на капиталы погашения производится возведение новых построек и сооружений и установка новых машин, и в таких случаях эти вновь возведенные постройки и установленные машины заносятся в инвентарь, и стоимость их показывается в «балансовой стоимости имущества». При этом возведение новых строений и установка машин может производиться или в счет замены существующих, или возводимых вновь элементов имущества; в первом случае происходит, наряду с внесением в инвентарь новых возведений, списывание из инвентаря балансовой стоимости заменяемых построек и машин.

Мы также отмечали, что, помимо вновь возводимых строений и установок новых машин, заведение производит постепенное обновление построек и оборудования путем их регулярного ремонта по мере их порчи и износа. В случаях возобновления происходит замена испорченных частей оборудования новыми и т. д., причем здесь обычно балансовая стоимость частично обновляемой постройки или машины не изменяется, за исключением установки дополнительных частей к ним.

Следовательно, в действительности происходит постепенное возобновление оборудования за счет «капиталов погашения», которые, таким образом, уже вводятся в «балансовую стоимость» имущества как в виде совершенно новых элементов имущества, так и в виде частичных восстановительных ремонтов. Однако, необходимо указать, что некоторая доля капиталов погашения, образующихся от ежегодных отчислений на покрытие так называемого «технического износа», очевидно, остается неиспользованной и, следовательно, могла бы быть приложена к балансовой стоимости имущества. По нашему мнению, эта доля столь ничтожна, что она не смогла бы не только изменить, но и существенно повлиять на размер балансовой стоимости имущества. Вот почему мы и считаем, что «балансовая оценка» фабрично-заводского имущества соответствует его первоначальной стоимости, и что приложение «капиталов погашения», значащихся в балансовых отчетах промышленных заведений, к «балансовой стоимости» имущества увеличивает эту стоимость на совершенно нереальную величину; прибавлять нельзя еще и потому, что капиталы погашения (мы это уже отмечали выше), как общее правило, не исключаются из балансовой стоимости имущества; следовательно—приложение их «к балансовой оценке» дает просто-на-просто двойной счет.

Итак, мы в своей работе за основу положили «балансовую оценку» недвижимого имущества фабрик и заводов за 1913 год, исчисленную по данным промышленной переписи 1918 года.

Здесь нужно указать еще на то обстоятельство, что анализ балансовых данных убедил нас в том, что эта оценка относится к имуществу, вполне технически годному для производства, обеспечивающему определенное поступательное движение промышленного производства: поэтому мы эту балансовую оценку для 1913 года кладем в основу в ее целом, без всяких скидок на износ, принимая, таким образом, эту оценку соответствующей первоначальной стоимости имущества; в этом отношении мы также расходимся с С. Г. Струмилиным.[1])

Материалы переписи 1918 г. охватывают лишь промышленность 31 губ. наиболее промышленной Центральной и Северо-Восточной части РСФСР.

В частности, данные о балансовой оценке недвижимого имущества относятся к 4341 пром. заведениям с 1160 тыс. рабочих, в которых ценность имущества определяется на сумму 2534,5 мил. рублей.

Что же касается данных о ценности недвижимого имущества по отдельным категориям, то таковые имеются по 1861 заведению с 698 тыс. рабочих. (См. таблицу на стр. 224 табличной части настоящего сборника).

Таким образом, мы располагали достаточно массовым материалом, относящимся к заведениям самых разнообразных отраслей промышленности и различным заведениям по размерам.

Кроме данных 1918 г., нами были использованы данные быв. Министерства Финансов[1]) и, главным образом, в отношении выявления ценности имущества горной и горнозаводской промышленности, так как эти отрасли промышленности слабо представлены в районе, охваченном переписью 1918 г.

Переходя затем к уяснению методов использования балансовых данных, необходимо здесь еще раз отметить, что нами, при исчислении ценности имущества промышленности на 1 октября 1924 г., в основу был положен метод динамических исчислений, причем за исходную базу был взят 1913 г.

А так как материал балансовых оценок был не полон и относился только к части территории Союза, хотя и наиболее промышленной, но все же части, то мы прежде всего и остановимся на методе перехода, при определении ценности, от части к целому.

В этих целях нами был использован метод распространения ценности имущества, приходящегося на 1 рабочего. Основанием для этого нам служили данные таблицы, помещенной в табличной части настоящего сборника на странице 225.

Изучение этой таблицы приводит к такому заключению, что ценность недвижимого имущества, приходящегося на 1 рабочего, в определенных отраслях промышленности есть величина более или менее постоянная: отсюда выводим положение, что в однородных заведениях, с возрастанием числа рабочих, возрастает прямо пропорционально и размер капитала этого заведения. Цифры указанной нами выше таблички в значительной мере подтверждают нашу точку зрения.

Чтобы правильно читать цифры указанной таблицы, необходимо оговориться, что в таблице подзаголовок «по довоенным ценам» не совсем точно соответствует содержанию таблицы. Дело в том, что заведения, не производя переоценки всего имущества на современные цены, оценивали его в довоенных ценах, и в этом отношении указанное выражение в заголовке «по довоенным ценам» соответствует действительности, но новое строительство в период 1913—17 г. г. производилось по ценам данного года, а не по довоенным, и поэтому выражение «по довоенным ценам» в отношении этой части имущества неточно. В целях уточнения мы вводим в нижеследующую таблицу поправку, заключающуюся в переводе в довоенную оценку ежегодного нового строительства.

Таблица 3. Движение числа рабочих и ценность недвижимого имущества, приходящегося на 1 рабочего (в довоенных рублях и в %% к 1913 г.).

		Годы.				
		1913	1914	1915	1916	1917
Добывание и обработка камней, земель и глин.	Число рабочих . .	25,4	24,8	20,2	19,4	19,5
	Ценность на 1 раб. абс.	1008	1069	1249	1316	1331
	Ценность на 1 раб. % . .	100,0	106,1	123,9	130,0	132,0
Горная и горнозаводская промышленность.	Число рабочих . .	7,2	7,0	7,0	5,7	6,4
	Ценность на 1 раб. абс.	1655	1786	1883	2150	2095
	Ценность на 1 раб. % . .	100,0	107,9	113,8	129,9	126,6
Металлообрабатывающая промышленность; пр-во машин, инструментов и аппаратов	Число рабочих . .	73,6	82,8	88,9	115,4	123,0
	Ценность на 1 раб. абс.	1284	1263	1302	1246	1267
	Ценность на 1 раб. % . .	100,0	98,4	101,4	97,0	98,6
Обработка дерева.	Число рабочих . .	5,0	4,6	4,4	4,3	3,3
	Ценность на 1 раб. абс.	1337	1490	1556	1655	1626
	Ценность на 1 раб. % . .	100,0	111,4	116,4	129,8	121,6
Химическая промышленность.	Число рабочих . .	24,5	25,9	28,2	31,1	33,9
	Ценность на 1 раб. абс.	2248	2412	2422	2420	2412
	Ценность на 1 раб. % . .	100,0	107,3	107,7	107,6	107,3
Пр-во пищевых продуктов, напитков и наркотиков.	Число рабочих . .	35,7	34,6	35,8	35,8	35,1
	Ценность на 1 раб. абс.	2121	2250	2289	2371	2423
	Ценность на 1 раб. % . .	100,0	106,1	107,9	111,8	114,2
Обработка твердых материалов животного происхождения: кожевенная и меховая промышленность.	Число рабочих . .	14,5	15,1	19,0	20,1	10,2
	Ценность на 1 раб. абс.	840	912	830	881	1031
	Ценность на 1 раб. % . .	100,0	108,6	98,8	106,1	122,7
Текстильная промышленность . . .	Число рабочих . .	237,3	235,5	227,2	221,2	193,6
	Ценность на 1 раб. абс.	1284	1328	1375	1415	1435
	Ценность на 1 раб. % . .	100,0	103,4	107,1	110,2	111,8
Обработка бумаги и полиграфические производства.	Число рабочих . .	11,1	11,1	10,7	10,7	9,5
	Ценность на 1 раб. абс.	1450	1524	1580	1601	1650
	Ценность на 1 раб. % . .	100,0	105,1	109,0	110,4	113,8
Пр-во и передача физических сил и водоснабжение	Число рабочих . .	2,1	2,0	2,1	2,2	1,9
	Ценность на 1 раб. абс.	3059	3215	3382	3424	3556
	Ценность на 1 раб. % . .	100,0	105,1	110,6	111,9	116,2
По всем группам. . . .	Число рабочих . .	436,4	443,4	443,5	465,9	436,4
	Ценность на 1 раб. абс.	1385	1445	1493	1511	1539
	Ценность на 1 раб. % . .	100,0	104,3	107,8	109,1	111,0

[1]) Сальманович. „Руководство для составления смет технической отчетности". Петербург. Изд. Риккера. Н. Г. Серговский. «Стоимость и оценка машин». Цитирую по Уфимскому Сборнику, т. X ч. I-я—1908 г.

[1]) По нашему мнению, первоначальная стоимость имущества фабрик и заводов за 1913 г., исчисленная С. Г. Струмилиным в сумме 4460 м. руб., преувеличена по крайней мере, на 880 м. руб.: „Плановое хозяйство" за 1925 г. № 3. ст. „К проблеме капитала СССР". По нашему мнению, С. Г. Струмилин здесь делает ту же ошибку, что и В. П. Оль.

[1]) «Ежегодник Министерства Финансов» выпуск 1915 г., Петроград 1915 г.

Условия промышленного производства в период 1913—17 г.г. были восприняты отдельными отраслями промышленности различно: одни в этот период, в связи с работой на оборону, развили свое производство; другие, наоборот, сократили, что, в конечном счете, не могло не отразиться на устойчивости численного состава рабочих. И тем не менее, мы видим, что ценность недвижимого имущества, приходящегося на 1 рабочего, в общем и целом, за рассматриваемый 5-летний период изменилась весьма незначительно в сторону повышения, и к 1917 году это увеличение возросло лишь на 11,0%; повышение от 1913 к 1914 году, т.-е. в годы, однородные по условиям производства, еще менее значительно, в общем и целом достигает лишь 4,0%. Несомненно, это увеличение вызывается сокращением рабочей силы в целом ряде отраслей промышленности в 1914 году, происшедшим в связи с об'явлением войны; в противном случае мы имели бы полное тождество данных за эти годы. Цифры только что приведенной таблицы весьма характерны и подтверждают нашу точку зрения, в особенности при анализе ряда цифр рассматриваемой таблицы по следующим группам производств: а) по обработке металла, б) химической промышленности и в) производствам по обработке твердых материалов животного происхождения и кожевенной промышленности. Как видно из таблицы, эти отрасли промышленности в изучаемый период обнаружили определенную тенденцию к развитию, и, в связи с работами на оборону, в них наблюдался особенный рост рабочего состава за этот период. Вот почему по этим группам производств за весь рассматриваемый период наблюдается определенная устойчивость стоимости недвижимого имущества, приходящегося на 1 рабочего.

Признав за основание положение, что ценность недвижимого имущества на 1 рабочего в определенных отраслях промышленности есть величина постоянная, мы, таким образом, определили ценность недвижимого имущества за1913 г. для всей цензовой промышленности, путем перемножения ценности имущества, приходящегося на 1 рабочего, на всю массу рабочих, занятых в данной отрасли промышленности.

Расчленение капиталов, вложенных в недвижимом имуществе, на 4 категории: а) капиталы в постройках, б) капиталы в машинах и оборудовании, в) капиталы в прочих видах имущества (сооружения и т. п.) и г) капиталы в земле—произведено нами на основании прямых данных переписи 1918 г. (см. табличную часть, стр. 224).

В результате указанных приемов исчислена ценность недвижимого имущества фабрично-заводской цензовой промышленности для 1913 г. в следующих размерах (см. ниже, табл. 4).

Переход от ценности недвижимого имущества за 1913 год к ценности этого имущества на 1 октября 1924 года сделан на основании учета изменения состава капиталов за период 1913—1924 г.г.

Ценность недвижимого имущества каждого промышленного заведения не является величиной постоянной; она изменяется во времени, с одной стороны, в сторону увеличения, вследствие расширения производства за счет возведения новых строений и установок новых машин, и с другой—уменьшения, вследствие технического износа и выпада отдельных частей оборудования из производства.

Ежегодный прирост имущества, начиная с1913 г. по 1917 г., установлен на основании прямых данных промышленной переписи 1918 г.

Таблица 4. Капиталы фабрично-заводской (цензовой) промышленности к концу 1913 года в милл. довоенных рублей (без земли).

Группы производств.	Виды капиталов.			
	Постройки.	Машины и оборудование	Прочие виды имущ.	Всего.
Добывание и обработка камней, земель и глин . .	82,5	43,9	11,9	138,3
Горная и горнозаводская промышленность	528,6	576,8	41,3	1146,7
Металлообрабатывающая промышленность; производство машин, инструментов и аппаратов	171,6	214,7	6,3	392,6
Обработка дерева. . .	49,8	45,6	6,2	101,6
Химическая промышленность	84,4	54,5	3,0	141,9
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков	300,3	228,1	14,7	543,1
Обработка твердых материалов животного происхождения; кожевенная и меховая промышленность .	18,5	10,3	0,2	29,0
Текстильная промышленность	354,1	473,1	35,0	862,2
Обработка бумаги и полиграфические производства	43,1	66,6	1,0	110,7
Производство и передача физических сил и водоснабжение	13,2	44,8	13,9	71,9
Итого по всем группам производств	1646,1	1758,4	133,5	3538,0

Темп прироста капиталов за рассматриваемый период обусловлен главным образом следующим: 1) развитием (расширением) существующих заведений (см. таблицу на стр. 225 табличной части настоящего сборника); 2) ростом, вследствие возведения новых заведений и 3) эвакуацией во время войны заведений на территорию современного Союза.

Указанные 3 фактора, повышающие прирост капитала, действовали настолько интенсивно, что, несмотря на закрытие части заведений, прирост капиталов наблюдался во всех отраслях промышленности, что и видно из прилагаемой таблицы.

Таблица 5. Движение прироста капитала фабрично-заводской (цензовой) промышленности в период 1913—17 г. г. (исчислено по данным промышленной переписи 1918 г.)

Группы производств.	Прирост капиталов по годам в %. (1913 г. принят за 100).			
	1914	1915	1916	1917
Добывание и обработка камней, земель и глин	7,4	12,4	19,2	24,1
Горная и горнозаводская промышленность	9,2	18,9	25,7	30,0
Металлообрабатывающая промышленность; производство машин, инструментов и аппаратов	13,0	26,0	40,3	49,9
Обработка дерева	7,5	26,4	20,6	17,1
Химическая промышленность	27,0	39,1	49,8	57,1
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков .	7,2	14,5	22,1	27,8
Обработка твердых материалов животного происхождения; кожевенная и меховая промышленность	10,2	18,8	27.6	24.2
Текстильная промышленность	6,7	12,3	18,8	20,8
Обработка бумаги и полиграфические производства . . .	8.6	13,6	18,7	22,8
Производство и передача физических сил и водоснабжение .	6.3	12.9	16.5	16.8
Итого по всем группам производств	9,3	17,5	25,3	29,6

Здесь необходимо указать, что нами принят темп роста капитала один и тот же как в постройках, так и в машинах и проч. видах капитала. Это сделано после соответствующего анализа материалов переписи 1918 года.

Нами взяты данные по 3 наиболее мощным отраслям промышленности: 1) обработка хлопка, 2) обработка металла и машиностроение и 3) химическая промышленность.

Эти отрасли промышленности в изучаемый период имели совершенно различны. темп развития; одни, как, например, химическая и машиностроение, обнаружили бурный рост, между тем как хлопчатобумажная промышленность обнаружила, судя по продукции в ценностном выражении, несколько замедленное развитие; поэтому сопоставление направления изменений в ценности отдельных видов капитала в этих отраслях промышленности является характерным и, несомненно, показательным для промышленности в целом.

Таблица 6. Направление изменения капитала в период 1913—17 г. г. по трем главнейшим отраслям промышленности района переписи 1918 г.

Группы производств.	Виды капитала.	В миллионах рублей.					В % (1913 г. принят за 100).			
		1913	1914	1915	1916	1917	1914	1915	1916	1917
Текстильная промышленность.	Постройки.	94,7	98,7	101,0	104,6	107,9	104,3	106,6	110,4	113,9
	Машины.	112,9	117,2	119,4	120,8	119,5	103,8	105,8	107,9	105,8
Обработка металла и машиностроение.	Постройки.	65,5	74,5	82,6	98,3	104,2	113,8	126,1	150,1	159,1
	Машины.	80,1	91,8	97,4	129,9	151,1	107,6	121,6	162,2	188,0
Химическая промышленность.	Постройки.	12,5	13,5	15,0	16,7	19,7	108,1	120,0	133,8	158,3
	Машины.	8,7	9,5	10,0	12,1	14,3	110,0	114,8	138,9	164,7

Данные таблицы подтверждают наше положение, что изменение роста капитала в постройках и машинах идет параллельно и почти в одном и том же об'еме.

Что же касается последующих годов, то, начиная с 1918 года вплоть до 1 октября 1924 года, увеличение капитала определялось путем исчисления, причем нами принято, что в период 1918—1922 г. г. не производилось крупного нового строительства вовсе, а были лишь частичные капитальные ремонты и частичная установка новых машин, причем принимался в расчет размер ввоза машин и оборудования из-за границы, а также размер производства нашей промышленностью предметов оборудования, а за годы 1922/23 и 1923/24, кроме того, принимался во внимание отпуск средств на новое строительство, включая и электростроительство по Госбюджету.

В результате исчислений, прирост капиталов в промышленности в период 1913—24 г. г., в виде нового строительства и капитального ремонта, исчислен в следующих размерах:

Таблица 7. Размеры прироста капиталов по годам и отдельным видам имущества за период 1913—1923/24 гг.

Годы.	Ежегодный прирост капитала в милл. рублей.				Ценность имущ. к концу года с приростом, но без учета износа.
	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды недвижим. имущест.	Всего.	
1913 . .	—	—	—	—	3538,0
1914 . .	147,3	168,2	11,7	327,2	3865,2
1915 . .	127,6	152,8	10,7	291,1	4156,3
1916 . .	120,1	144,5	10,0	274,6	4430,9
1917 . .	64,1	84,3	5,0	153,4	4584,3
1918 . .	20,3	21,2	1,7	43,2	4627,5
1919 . .	14,9	15,8	1,3	32,0	4659,5
1920 . .	9,3	9.9	0,8	20,0	4679,5
1921 .	9,0	9,5	0,8	19,3	4698,8
1922 . .	14,0	14,8	1,2	30,0	4728,8
1922/23.	19,6	20.7	1,7	42,0	4770,8
1923/24.	49,1	31.7	2,1	82,9	4853,7
За период 1913-1923/24	595,3	673,4	47,0	1315,7	

Наряду с новым строительством и новыми вложениями в промышленность принималось в расчет, начиная с 1914 г., снашивание капитала. Снашивание принималось лишь с 1914 года на основании того, что с началом мировой войны не уделялось достаточного внимания тому, чтобы фабрично-заводской капитал содержался в должном порядке, и потому еще, что с первых дней мобилизации (июль 1914 г.) часть заводов вынуждена была закрыться, сократить свое производство и т. д.

Что касается установления процентов износа, то мы руководствовались следующими соображениями.

Прежде всего мы сделали допущение, что промышленность в войну вступила, так сказать, в нормальном состоянии. Что же касается периода 1914—1917 г.г., то в течение этих годов фабрично-заводской капитал в постройках и машинах не имел достаточного ухода и ремонта, вследствие того, что в это время часть заводов совершенно прекратила свою деятельность или действовала слабо, с другой стороны—часть заведений переживала лихорадочную деятельность, в связи с работами на оборону, что, несомненно, сопровождалось перегруженностью оборудования. Эти оба обстоятельства привели к тому, что с началом войны началась, так называемая, растрата основного капитала промышленности, наряду со значительными новыми вложениями в него; поэтому мы приняли для этих годов ежегодный износ для построек в 3%, а для машин и оборудования—4% от балансовой стоимости имущества, что составит в среднем 3,5%.

Что же касается периода 1918—1922/23 г.г., то мы исходили из того, что в эти годы фабрично-заводское имущество в большей массе своей находилось в забросе; если в предыдущий период происходил ремонт, с заменой изношенных частей новыми и т. д., то в период 1918—22/23 г.г. регулярного ремонта не было, а было то, что из массы бездействовавших заведений снимались машины целиком и ставились на новое место; кроме того, наряду с этой перестановкой, происходила замена пришедших в негодность частей одних машин, путем снятия их с других и т. д. Кроме того, в этот период произошли значительные разрушения, в связи с военными действиями, во многих частях Союза. Все это заставило нас принять ежегодный

износ для этих годов увеличенным, а именно—для построек 5,0%, для машин—6,0%, для прочих видов имущества—4%, а в среднем—5,5%. Что же касается 1923/24 г., то здесь уже произошел перелом в нашей промышленности—период упадка сменился периодом роста, и с ростом размеров производства стало уделяться значительное внимание и недвижимому имуществу фабрик и заводов. Мы уже являемся свидетелями не только ремонта построек и машин, но и свидетелями того, что наша промышленность приступила к серьезному новому строительству; поэтому для этого года износ мы приняли, в общем, равный—3,5%, для построек—3,0%, а для машин и прочего имущества—4%. При этом мы руководствовались следующими соображениями.

Мы уже отмечали, что различными исследователями продолжительность службы фабрично-заводских строений хорошей прочности, при регулярной ремонтной поддержке, в среднем, исчисляется в 100 лет, между тем как строение при отсутствии должного ухода и ремонта служит 30—40 лет.

Обычный срок службы силовых установок и главных производственных машин, при условии бережного отношения и производства ремонта, определяется в среднем в 20—25 лет.

Без надлежащего ухода и надзора оборудование служит вдвое меньше, именно 10—13 лет.

Принимая формулу[1]) $Y=\frac{100}{t}$, мы путем изменения срока службы «t» в зависимости от вышеизложенных условий и получили указанные выше проценты износа; в натуральных же величинах износ фабрично-заводского имущества за означенный период времени исчислен в следующих размерах:

Таблица 8. Размеры износа капитала, вложенного в фабрично-заводском имуществе, за период 1913—1923/24 г.г. в тыс. руб.

Годы.	Снашивание капитала.			
	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.
1913	—	—	—	—
1914	49,4	70,3	5,3	125,0
1915	52,3	74,2	5,5	132,0
1916	54,6	77,4	5,6	137,6
1917	56,6	80,1	5,8	142,5
1918	72,6	97,5	7,2	177,3
1919	99,9	124,2	6,4	230,5
1920	87,8	109,3	5,5	202,6
1921	81,1	101,0	5,1	187,2
1922	80,2	97,8	5,2	183,2
1922/1923	46,2	61,9	5,0	113,1
1923/1924	46,2	61,5	6,1	113,8
За период 1913—1923/24	726,9	955,2	62,7	1744,8

Движение капиталов, заложенных в недвижимом имуществе фабрично-заводской (цензовой) промышленности, в период 1913—1924 г.г. в миллионах довоенных рублей, дано в таблице 8, I-го отдела табличной части, на стр. 31.

[1]) Y — коэффициент ежегодного износа, t — срок службы имущества при определенных условиях.

Из таблички видно, что прирост капиталов за весь рассматриваемый период выражается суммой в 1.315,7 милл. довоенных руб.; в то же время погашение капиталов, вследствие износа имущества, достигает 1.744,8 милл. руб. Таким образом, снашивание капиталов превысило вложение капитала на 429,1 милл. руб., или на 31,0%.

Следовательно, период гражданской войны катастрофически отразился на основных капиталах промышленности, а именно—в этот период погибли все вложения, произведенные промышленностью в период империалистической войны, и, кроме того, за этот период произошел износ капитала, понизивший первоначальную ценность капитала, в сравнении с ценностью 1913 года, на 12,1%, а сравнительно с 1917 г. износ превышает 1/4 ценности капитала этого года.

Здесь мы имели в виду «износ технический», что же касается так называемого «износа морального», то ущерб этот более существенный, ибо, как видно из таблички, начиная с 1918 года, вложение капитала из года в год уменьшалось, при непрерывном росте износа и при превышении за эти годы износа над приростом капитала; таким образом, за эти годы промышленность совершенно не обеспечивалась фондами, необходимыми для покрытия так называемого «морального износа», т.-е. не происходила замена машин, еще технически годных для производства, но устарелых конструкций, новыми, более совершенными и т. д.

В таблице 10, отдела I, стр. 34 дано движение капиталов за эти же годы по видам капитала по отраслям промышленности, которые даны также в довоенных ценах.

Теперь необходимо сказать несколько слов о переходе от цен 1918 года к ценам современным.

В этом отношении нами использованы индексы, выработанные специально для данной работы Сектором исчисления индексов Бюро Конъюнктурного Совета Госплана.

Таблица 9. Индексы изменения построек, сооружений, машин и орудий.

№№ по пор.	Виды имущества.	На 1 октября 1923 г.	На 1 октября 1924 г.	Средн. за 1923/24 г.
1	Постройки деревянные	2,28	1,86	2,00
2	» кирпичные и каменные	2,34	1,98	2,13
3	» смеш.: 75% камня 25% дер.	2,32	1,95	2,15
4	» » 50% » 50% »	2,31	1,92	2,06
5	» » 25% » 75% »	2,29	1,89	2,03
6	» » 10% » 90% »	2,29	1,87	2,01
7	Машины, орудия и аппараты заграничн.	—	—	1,61
8	» » » » русские	1,25	1,39	1,26
9	Сооружения из металла	2,28	1,98	1,99
10	» » железо-бетона	2,63	2,14	2,30

При выведении индексов, постройки разбиты на 6 категорий, в зависимости от материала стен, причем основанием для установления указанных выше категорий послужили данные переписи 1918 г. Данные переписи 1918 г. дают следующую характеристику построек промышленных заведений по этажности и материалу стен по отдельным группам производств:

Таблица 10. Распределение заведений по группам производств, с указанием преобладающего типа строений, в %.

Группы производств.	Этажн.		Материалы стен.				
	Одноэтажные.	Многоэтажные.	Кирпичные	Каменные.	Бревенчат.	Досчатые.	Смешанные.
Добыван. и обраб. камней, земель и глин	69,5	30,5	15,4	6,0	12,8	14,4	51,4
Горная и горнозаводская промышленность	78,5	21,5	15,7	3,9	44,1	19,7	16,6
Металлообраб. промыш.	63,7	36,3	55,7	28,7	12,1	0,8	2,7
Пр-во машин, инструментов и аппаратов	57,5	42,5	63,7	23,4	9,7	1,7	1,5
Обработка дерева	75,2	24,8	17,6	9,9	45,3	23,4	3,8
Химическая промышлен.	52,3	47,7	46,4	18,2	14,1	1,7	19,6
Пр-во пищев. продуктов, напитков и наркотиков.	29,3	70,7	41,0	16,8	28,2	6,0	8,0
Обраб. твердых материал. животн. происхожд.	49,1	50,9	60,0	16,4	18,2	—	5,4
Кожевенная и меховая промышлен.	57,1	42,9	39,5	21,8	27,5	3,1	8,1
Пр-ва по обраб. хлопка	30,2	69,8	70,1	20,6	8,0	0,5	0,8
» » » шерсти	28,4	71,6	55,5	25,8	17,0	—	1,7
» » » шелка	24,4	75,6	54,4	31,1	7,8	—	6,7
» » » льна	45,6	54,4	66,0	22,3	4,9	4,9	1,9
» » » пеньки и проч. волокн. веществ растит. происхожд.	70,8	29,2	36,2	20,8	20,8	20,8	1,4
Пр-ва по обраб. смешан. и не точно обознач. волокнист. веществ	12,5	87,5	60,0	35,0	5,0	—	—
Одежда и туалет.	37,6	62,4	46,4	26,5	22,2	0,3	4,6
Обработка бумаги	43,6	56,4	52,0	25,3	19,2	0,5	3,0
Полиграфич. произв.	47,0	53,0	52,3	36,1	9,5	0,2	1,9
Худож. и прикладная научная промышл.	20,5	79,5	53,8	38,5	7,7	—	—
Пр-во и передача физич. сил и водоснабжение.	70,6	29,4	77,5	19,6	2,9	—	—
Итого	46,6	53,4	49,5	22,0	10,3	7,9	10,3

Индексы перевода применялись к постройкам отдельных групп производств, распределенным по этажности и материалу стен, согласно вышеприведенной таблички.

Что же касается современной оценки стоимости машин, то нами применялся индекс, исходя из расчета, что все машины нашей промышленности—заграничного производства.

Распределение капиталов промышленности по формам эксплоатации — государственные, кооперативные и частные—произведено согласно распределения продукции промышленных заведений и занятых в них рабочих, на основании данных текущей промышленной статистики за 1923/24 год.

Переходим к приемам и методам определения капитала в мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности.

За основу взяты статистические оценочные данные Статистических Бюро быв. Губ. Зем. Управ; в изданиях Бюро имеются сведения о ценности построек и ценности оборудования по отдельным видам промыслов и мелких заведений. Данные эти немногочисленны: всего нами извлечено около 150 показаний; на основании этих показаний была установлена ценность построек и оборудования на 1 занятое лицо, а затем уже путем перемножения ценности имущества, приходящегося на 1 занятое лицо, на общее число лиц, значащихся в данной отрасли, была исчислена общая сумма ценности этого имущества.

При этом нужно иметь в виду, что стоимост построек принималась в расчет только в тех производствах, где по роду промысла постройка необходима в виде отдельно стоящего помещения, как, например, для кузниц, мельниц, кирпичных заведений, кожевень и т. д.

В таких же производствах, как портновское, сапожное, типографское, прачечное и т. п., стоимость построек в расчет не принималась, так как помещения таких производств в массе своей являются не отдельно стоящими помещениями, а производства эти обычно занимают только часть жилых или обще-хозяйственных построек, а чаще всего работают в том же помещении, в котором живет сам промышленник и вся семья; поэтому ценность этих построек учтена в городском и сельском строительстве.

Кроме указанных выше 150 показаний, нами при оценке имущества таких заведений, как мельниц, кузниц, маслобоек и т. п., использованы оценочные нормы мелких промышленных заведений, выработанные различными губ. земствами (напр., Воронежским, Уфимским, Вятским, Тульским, Харьковским, Нижегородским и друг.).

В результате указанных приемов, капиталы мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности на 1 октября 1924 г. нами исчислены в сумме 375,9 милл. довоенных рублей, распределение которых по группам производств видно из следующей таблички:

Таблица 11. Капитал мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности на 1 октября 1924 г. в тыс. довоенных рублей.

Группы производств.	Капитал на 1 октября 1924 г.		
	Постройки.	Машины и оборудование.	Всего.
	1	2	3
Добывание и обработка камней, земель и глин	1476,0	618,2	2094,2
Металлообрабатывающая промышленность; производство машин, инструментов и аппаратов	15517,5	17084,5	32602,0
Обработка дерева	7660,8	7391,4	15052,2
Химическая промышленность	940,5	1163,4	2103,9
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков	102891,7	153831,7	256723,4
Обработка твердых материалов животного происхождения; кожевенная и меховая промышленность	8085,6	5890,4	13976,0
Текстильная промышленность	17658,9	35107,8	52766,7
Обработка бумаги и полиграфические производства	182,0	417,5	599,5
Итого по всем группам производств	154413,0	221504,9	375917,9

Перевод в современную оценку произведен способом, аналогичным крупной промышленности, причем материал построек принимался по соображению с производством: для ветряных и водяных мельниц принимались деревянные постройки, для кузниц—75% дерев., 25% кирпичных и каменных и т. д. По современной оценке капитал мелкой промышленности составит на 1 октября 1924 г. 645,2 милл. черв. рублей.

Общий размер капитала всей промышленности как крупной, так и мелкой, исчислен на 1 октября 1923 г. в 6.906,4 милл. червонных рублей, а в довоенных ценах определяется в 3.517,1 милл. руб.

В какой мере исчисления размера капитала близки в действительности, насколько мы шли по правильному пути в своем исчислении? С этой целью сопоставим наши данные с исчислениями, которые производились отдельными исследователями.

С. Г. Струмилин [1]) исчисляет капиталы промышленности за 1923—24 г. в 2.766 м. р., т.-е. ниже наших данных на 373 м. р., или 13,4%. Расхождение об'ясняется принятым тов. Струмилиным повышенным % износа. Внося поправку на это, мы получаем почти совпадающие цифры.

В № 4 «Планового Хозяйства» тот же тов. Струмилин дает вторую сумму стоимости имущества (называя ее технически годной) в 4501 м. р., т.-е. превышающую нашу оценку на 1.362 м. р., или на 49,7%.

Вторая оценка тов. Струмилина получилась столь повышенной потому, что для 1913 г. к балансовой ценности имущества им прибавлены капиталы погашения, в сумме 937 милл. руб., которая и увеличила первоначальную стоимость на 26,5% и, кроме того, в противовес первому своему варианту, тов. Струмилиным были приняты при втором исчислении слишком скромные проценты износа для периода упадка нашей промышленности, что, конечно, неверно.

Делаем сравнения с данными балансовых отчетов Главной Бухгалтерии В. С. Н. Х [1]), в которых дана стоимость имущества фабрик и заводов Союзного значения; размеры этой стоимости видны из следующей таблички:

Таблица 12. Капитал фабрично-заводской промышленности на 1 января 1923 г. и на 1 октября 1924 г. в милл. дов. рублей.
(По балансу ВСНХ СССР).

Наименование отраслей промышленности.		Имущество. Постройки и сооружения.	Имущество. Технические оборудование и машины.	Имущество. Живой и мертвый инвентарь.	Имущество. Транспорт.	Имущество. Без подразделения и разное.	Имущество. Итого.	Незаконченные постройки и сооружения.	Всего.
Металлическая	На 1/I—1923 г.	275,8	193,2	19,3	—	28,0	516,4	10,1	526,5
	» 1/X—1923 г.	252,9	204,3	33,4	8,4	8,3	507,3	10,5	517,8
Электротехническая	На 1/I—1923 г.	19,6	15,9	1,1	0,1	—	36,7	0,1	36,8
	» 1/X—1923 г.	21,2	16,2	2,0	0,2	—	39,6	0,5	40,1
Текстильная	На 1/I—1923 г.	272,1	317,8	17,2	1,7	0,6	609,4	1,7	611,1
	» 1/X—1923 г.	242,0	279,9	15,8	2,6	4,5	544,8	5,8	550,7
Горная	На 1/I—1923 г.	1,2	1,2	—	—	0,07	2,5	—	2,5
	» 1/X—1923 г.	1,2	1,2	0,03	0,5	—	2,9	0,003	2,9
Топливная	На 1/I—1923 г.	85,3	18,5	6,5	4,2	510,4	624,9	4,2	629,1
	» 1/X—1923 г.	408,8	110,3	37,0	2,6	3,2	561,9	26,4	588,3
Химическая	На 1/I—1923 г.	9,5	5,4	1,8	—	73,5	90,2	0,1	90,3
	» 1/X—1923 г.	35,5	17,4	5,1	0,6	—	58,6	0,2	58,8
Лесная	На 1/I—1923 г.	6,2	3,3	0,7	1,6	3,3	15,1	0,2	15,3
	» 1/X—1923 г.	10,6	9,4	0,5	3,7	1,3	25,5	1,5	27,0
Пищевая	На 1/I—1923 г.	152,4	124,7	25,7	—	—	302,8	0,2	303,0
	» 1/X—1923 г.	177,3	134,6	30,2	—	—	342,1	1,8	343,9
Кожевенная	На 1/I—1923 г.	0,9	1,1	0,2	—	—	2,2	—	2,2
	» 1/X—1923 г.	0,8	1,2	0,1	0,08	—	2,2	0,01	2,2
Бумажная	На 1/I—1923 г.	4,2	5,8	—	—	0,4	10,4	0,4	10,8
	» 1/X—1923 г.	5,0	6,5	0,5	0,8	—	12,8	1,6	14,4
Всего	На 1/I—1923 г.	827,3	687,0	72,5	7,6	616,3	2210,7	17,0	2227,7
	%	37,3	31,1	3,2	0,4	28,0	100,0		100,0
							99,2	0,8	
	На 1/X—1923 г.	1155,3	781,0	124,7	19,5	17,3	2097,9	48,3	2146,2
	%	55,1	37,2	5,9	1,0	0,8	100,0		100,0
							97,8	2,2	

К сожалению, несогласованность классификации производств, принятой нами, с принятой Главной Бухгалтерией В. С. Н. Х., не дает возможности полного сравнения наших данных с данными В. С. Н. Х. Невозможно сравнивать и потому еще, что сведения В. С. Н. Х. относятся к части, правда, наиболее крупной промышленности, занимающей около 700.000 рабочих, но все же части; тем не менее мы видим, что ценность имущества этой категории промышленности очень значительна и на 1 октября 1923 г. определяется суммой в 2146 милл. дов. рублей. Эта сумма ниже наших исчислений на 993 м. р., или 46,2%. Если мы примем, что данные В. С. Н. Х. по Союзной промышленности, как базирующиеся на реальных балансовых отчетах, достоверны, то получим, что имущество всей остальной государственной цензовой промышленности, а также и имущество цензовой частной промышленности, стоит около 1 миллиарда рублей.

В статье С. Г. Струмилина, использовавшего данные Управления Госдоходов Н. К. Ф.,

[1]) К проблеме капиталов С. С. С. Р. „Плановое хозяйство", кн. 2 и 4—1925 г.

[1]) Сводные балансы общесоюзной промышленности на 1-ое октября 1923 г., с предисловием Г. Л. Пятакова. Москва—Ленинград 1925 г.

мы находим, что по исчислению Госфонда НКФ ценность недвижимого имущества государственной промышленности слагается следующим образом: [1])

Союзного значения	2.100,3 м. р.
Республиканского значения	411,9 » »
Местного значения	476,1 » »
Всего	2.988,3 » »

Таким образом, ценность имущества государственной промышленности республиканского и местного значения по данным Управления Госдоходов Н. К. Ф. определяется в 838,0 милл. руб.

Следовательно, недвижимое имущество всей государственной промышленности достигает уже 2.988,3 милл. руб.

Из таблицы 3, I-го Отдела, на стр. 24—25 табличной части настоящего сборника, видно, что ценность имущества всей государственной промышленности исчислена нами на этот же срок в сумме 3057,9 милл. руб., т.-е. выше исчисленной Управлением Госдоходов Н. К. Ф. на 70 милл. рублей. Это превышение, очевидно, можно отнести без особой погрешности на неучтенное имущество мукомольной промышленности [1]).

Таким образом, близость наших итогов к итогам других источников, полученных иными методами, убеждает нас в том, что мы стояли при выполнении этой работы на верном пути, и поэтому наши данные, выявляющие строение капитала по отдельным отраслям промышленности, дают представление, если не о полном и точном, то, во всяком случае, близком отражении действительного состояния капиталов промышленности в период войны и революции и к началу и концу 1923/24 г.

Ник. Воробьев.

[1]) Плановое Хозяйство № 4—1925 г. „К проблеме капитала С. С. С. Р.", С. Г. Струмилин сведения заимствует из данных Управления Госдоходов Н. К. Ф.

[1]) Имущество Грознефти, Азнефти и Эмбанефти включено в ценность имущества Союзной промышленности, поэтому непонятно, почему тов. Струмилин накидывает на имущество Нефтесиндиката и мукомольную промышленность огромную сумму в 500 м. р.

Исчисление ценности строений в городских поселениях и сельских местностях.

Городские строения.

При развитых капиталистических отношениях, когда подавляющая масса городских недвижимостей—земель и строений—составляет частную собственность отдельных лиц, при свободной куплепродаже земли и строений, ценность недвижимых имуществ представляет капитализированный чистый доход, получаемый владельцами этих имуществ. Доход этот состоит из двух частей—ренты и прибыли на вложенный в строения капитал. Там, где владение земельным участком и находящимися на нем постройками, как общее правило, об'единены в руках одного лица, разделить эти два вида дохода можно только условно, в общих итогах, сравнивая продажную цену застроенных и незастроенных участков, находящихся в одинаковых условиях. В дореволюционных условиях оценка городской недвижимости по капитализированной доходности или по продажным ценам, производившаяся для целей обложения их государственным и местным налогами, может быть признана в достаточной мере отражающей удельный вес этого рода имуществ в общем богатстве страны. Нет необходимости доказывать, что при существующем в СССР экономическом порядке этот метод является неприложимым и привел бы к абсурдным результатам, так как чистый доход домовладений, вследствие жилищной политики за годы революции, у нас отсутствует, если не представляет отрицательную величину. О продажных ценах можно говорить только в отношении к меньшей (по ценности) части городских строений, оставшихся в руках частных лиц. Большая же часть, обращенная в государственную собственность, из'ята из оборота.

Другой метод оценки городских строений,—оценка по строительной стоимости их, со скидкой на ветхость или изношенность строений, представляется более соответствующим характеру нашей экономики. В типичных случаях, для строений в городах с развивающейся экономической жизнью и с растущим населением, а вследствие этого и с достаточным развитием строительной деятельности—оба метода, при свободном обороте недвижимости, должны дать в общих итогах близкие результаты. С другой стороны, и социалистическое общество оценивает свои имущества по размерам затрат, необходимых для их воспроизведения, при том условии, что данное имущество является общественно необходимым. Это последнее условие является по отношению к наличному фонду строений выполненным лишь приблизительно. Несомненно, что в некоторых городах (Ленинград, Одесса и др.) мы имели в 1923—24 г. избыток жилой площади. Несомненно также, что характер фонда жилищ, унаследованных нами от дореволюционной эпохи, не вполне соответствует требованиям, пред'являемым к жилищу теперь. При воспроизведении этого фонда, конечно, не стали бы строить особняков и домов с большими (барскими) квартирами. Но мы лишены возможности учесть, в какой мере указанные выше обстоятельства влияют на оценку наличного запаса строений. Условно мы допускаем, что вся масса городских строений является общественно-необходимой, и попытаемся на основании имеющихся в нашем распоряжении материалов вычислить строительную стоимость фонда построек, равного по об'ему и по роду строительных материалов имевшемуся в городах СССР к началу 1923—24 г. Затем мы сделаем скидку на сношенность строений, и полученную таким образом цифру примем за меру богатства, заключенного в городских строениях, которыми располагает Союз.

Основные элементы для разрешения поставленной таким образом задачи мы найдем в данных переписи 15 марта 1923 г. Дата переписи так близка к сроку, на который делается исчисление (1 октября 1923 г.), что данные ее могут быть приняты с достаточной точностью и без поправочных коэффициентов. Разумеется, данные этой переписи, в которой вопросы, касающиеся строений и квартир, затрагивались попутно при переписи населения, не дадут нам исчерпывающих материалов для разрешения нашей задачи [1]). Нам придется прибегать и к другим источникам, а иногда и к экспертным заключениям, но основные опорные пункты мы заимствуем из этой работы.

Переписью была учтена ж и л а я площадь (т. е. площадь жилых комнат, не считая кухон, передних, коридоров и т. п.) занятых квартир и заселенных общежитий. Вычисляя такую площадь для пустующих жилых помещений по числу комнат и среднему размеру комнаты в занятых квартирах, мы получаем по городам и поселкам СССР без Армении и Грузии [2]) всего 29.873 тыс. квадратных сажень жилой площади, которая распределена следующим образом по типам городских поселений:

1. Москва и Ленинград—5217 тыс. кв. саж. 17,5% всей площ.
2. Прочие губ. и областные города, а также центры независимых и автономных республик . . . . . 9500 » » » 31,8% » »
   Прочие городские поселения (города и поселки) . . . . . 15156 » » » 50,7% » »

[1]) Для этого потребовалась-бы работа кадастрового характера, каковая никак не могла быть совмещена с одновременной переписью.

[2]) В Грузии переписи в 1923 г. не было, а в Армении она осталась неразработанной.

Приведенные цифры, показывающие, что более половины жилого фонда падает на мелкие города и поселения, с крайне низким строительным типом жилищ (более детальная характеристика будет приведена ниже), дают нам первое предостережение против огульного применения, при оценке наших городских строений, норм Урочного Положения, выведенных для строений, несравненно более высокого типа, чем преобладающая масса построек наших городов, и, тем более, местечек, фабричных поселков и проч. Это обстоятельство важно отметить, так как в нем хроется, повидимому, один из источников тех преувеличенных оценок, которые даются для фонда городских строений некоторыми авторами [1]).

Для определения строительной ценности построек необходимо знать их кубатуру по наружному обмеру. Этих цифр перепись 1923 г. нам не дает, и поэтому нам необходимо исчислить ее, исходя из жилой площади. Для такого перехода от жилой площади к наружному обмеру мы применяли коэффициент 3,[2]) иными словами, мы принимаем, что каждые 3 куб. сажени наружного обмера зданий приходится в среднем на 1 квад. сажень площади пола жилых комнат. При таком допущении наружная кубатура жилых строений, соответствующая жилой площади 29.873 тыс. кв. саж., будет равна 89.619 тыс. куб. саж.

В приведенный выше расчет вошли далеко не все городские строения. Сюда не попали, прежде всего, здания фабрик и заводов, учитываемые в других отделах этой работы, как имущество промышленности; затем—станционные здания и другие нежилые постройки, связанные с железно-дорожным транспортом, учитываемые, как имущество транспорта. Но кроме этих строений, ценность которых учитывается в других отделах, еще остаются: 1) не занятые жильем учреждения, помещения торговые и занятые ремесленно-кустарными заведениями и 2) надворные постройки при жилых домах. Ценность строений второй категории будет учтена позднее в известном % к ценности жилых домов, но для помещений первой категории, находящихся обычно в жилых домах, соответствующая им наружная кубатура должна быть учтена здесь. К сожалению, для такого учета мы располагаем весьма скудными данными. Перепись 1923 года дает нам только число таких помещений и не содержит никаких указаний на их размеры. Сопоставляя различные источники, можно принять кубатуру (наружную), соответствующую указанным выше категориям помещений, равной около 20% кубатуры, вычисленной нами для помещений, занятых жильем (35% для столиц, 25% для губ. городов и 12% для прочих городских поселений), и, таким образом, для всей кубатуры подлежащих здесь оценке строений получается цифра 107.675 тыс. куб. саж. Второе слагаемое этой суммы, в виду неполноты материалов, на основании которых оно исчислено, не может претендовать на большую точность, но по отношению к общей сумме возможная при исчислении ошибка не должна быть значительной.

[1]) Струмилин: «К учету народного богатства СССР» План. Хоз. 1925 г. № 7. «Контрольные цифры народ. хоз. 1925—26 г.».

[2]) Детали вычисления этого коэффициента даются в приложении I.

Распределяя исчисленную таким образом кубатуру по типам городских поселений и сопоставляя ее с учтенным переписью числом жилых строений, мы приходим к следующим результатам:

	Число жил. строений.	Общая кубатура в тыс. куб. саж.	Кубатура на 1 жилое строение в куб. саж.
Москва и Ленинград	75.449	21.126	280
Губ., области. и республ. центры.	707.191	35.623	50
Прочие городские поселения. . .	1.784.355	50.924	29
Все городские поселения. . . .	2.566.995	107.673	42

Средний размер жилого дома в городских поселениях СССР равен 42 куб. саж. В больших городах кубатура домов, разумеется, значительно больше, достигая в среднем 280 сажен в столицах и 50 саж. в губ. городах, но по числу домов преобладающее значение имеют мелкие городские поселения (70% всех домов), а здесь средний размер дома не достигает и 30 куб. саж. Цифры эти хорошо согласуются с данными Госстраха о кубатуре жилых домов, принадлежащих частным владельцам в губернских и уездных городах. Они не противоречат также результатам земских оценочных работ (см. прилож. II) [1]).

Какая часть кубатуры городских жилых строений принадлежала к началу 1923—24 хозяйственного года государству (национализированные и муниципализированные дома), и какая осталась в руках частных лиц? Так как в данных переписи 1923 г. содержится только число строений той и другой категории, то для ответа на поставленный выше вопрос мы привлекли данные Госстраха о кубатуре частных построек. Зная число частных домов (перепись) и среднюю кубатуру дома (данные Госстраха), легко вычислить общую кубатуру всех частных владений и, как остаток, получить затем кубатуру национализированных и муниципализированных домов. Результаты этого вычисления даны в следующей таблице:

Категории городских поселений.	Виды домовладений.	Число жилых домов.		Кубат. их в тыс. саж.		Сред. кубат.
		абсолют.	%	абсолют.	%	
Москва и Ленинград.	Национал. и муниципал.	60137	80	20038	95	333
	Частные.	15312	20	1088	5	71
Губернские города . .	Национал. и муниципал.	165254	23	19253	54	117
	Частные.	541937	77	16370	46	30
Проч. город. посел.	Национал. и муниципал.	213473	12	15203	30	71
	Частные.	1570882	88	35721	70	23
Все город. поселен.	Национал. и муниципал.	438864	17	54494	51	124
	Частные.	2128131	83	53179	49	25

[1]) В статье С. Г. Струмилина: «К учету народного богатства СССР» (Плановое хозяйство, 1925 г., № 7, стр. 311), автор принимает среднюю кубатуру жилого городского строения равной 57,5 сажени, основывая свой вывод на «неопубликованных данных ЦСУ, сообщенных О. А. Квиткиным». Очевидно, при обработке выборок из переписей 1920 и 1923 г.г., производившихся в разное время в Отделе Городской Статистики

Из этой таблицы мы видим, что только $^1/_6$ часть всех домов перешла в руки государства, но так как в среднем муниципализированный дом в 5 раз больше частного, то государственный фонд жилищ даже превышает частный, хотя и немного. В столицах частное домовладение играет ничтожную роль, здесь 80% домов и 95% кубатуры принадлежит государству. В мелких городских поселениях, наоборот, государству принадлежит только 12% всех домов и 30% кубатуры. В губернских городах мы имеем соотношение государственного и частного домовладения, близкое к среднему по Союзу.

Частные дома, отличаясь несравненно меньшими размерами, чем дома государственные, и в качественном отношении гораздо ниже последних. Сравнивая эти две категории строений по материалу стен и этажности, мы находим следующее распределение жилых домов в %%.

Виды строений.	Дома национализиров. и муниципализированные.	Дома частных лиц.	Все дома.
I. По материалу стен.			
Каменные	38,2	9,9	14,8
Смешанные	7,0	2,9	3,6
Деревянные	48,5	67,1	63,9
Прочие [1])	6,3	20,1	17,7
Итого.	100	100	100
II. По этажности.			
Одноэтажные	68,0	93,7	89,2
Двухэтажные.	26,0	6,3	9,7
В три и более этажа .	6,0	0,0	1,1
Итого.	100	100	100

Мы видим, что частное домовладение на 87% состоит из строений деревянных, или заменяющих их в некоторых районах глинобитных, саманных и т. д., т. е. из самых дешевых домов. Постройки этого рода играют заметную роль и в государственном домовладении, по крайней мере, по числу домов. Процент более ценных домов (каменных и смешанных) среди домов частных владельцев составляет очень небольшую величину (13%), в то время, как в государственном домовладении он повышается до 45%. Кроме того, перепись показала, что в общей массе городских строений каменные строения играют несравненно меньшую роль, чем принималось до сих пор на основании произведенной Центр. Статистическим Комитетом в 1910 г. анкеты «Города России 1910 г.», составляя всего около 15% (14,8%), в то время, как упомянутая анкета дает—22%. Если сопоставить эти цифры с приведенными выше данными о кубатуре государственного и частного домовладения, то легко убедиться, что доля каменной кубатуры никак не может составить 70%, как это принято в «Контрольных Цифрах» Госплана.

В самом деле, уже одно частное домовладение, в котором каменные постройки играют ничтожную роль, составляет около 50% всего жилого фонда. Оставшиеся у частных владельцев 211 тыс. каменных домов, из которых 160 тысяч находится в городских поселениях тех районов, где дерево, как строительный материал, мало употребляется (Южно-Степной, Крым, Азербайджан, Туркестан, Западный Казакстан), и где каменный дом отнюдь не является синонимом большого дома, несомненно уступают по размерам 240 тыс. не каменных муниципализированных и национализированных домов, сосредоточенных в столицах и крупных центрах. Таким образом, кубатуру каменных строений, исчисленную в «Контрольных цифрах» надо признать сильно преувеличенной, а кубатуру деревянных—соответственно преуменьшенной. Последнее станет очевидным, если сопоставить исчисленную в 10 милл. кв. саж. «Контрольными цифрами» жилую площадь деревянных строений с числом их, по переписи 1923 г. равным 2.091 тыс. На один дом получилось-бы менее 5 кв. саж. жилой площади в среднем, что явно невозможно [1]).

При распределении кубатуры жилых строений по материалу стен мы шли таким путем:

1) Имея в виду резкое различие типов построек на севере и на юге Союза, мы разделили всю территорию Союза на два района: район с преобладанием деревянных строений и район, где таковые существенной роли не играют. Ко второму району отнесены Южно-Степной район и Подольская губ. из Украины, Северо-Кавказский край, Крым, Западный Казакстан, Туркестан и Азербайджан. К первому отнесены остальные местности Союза.

2) Для района преобладания деревянных строений, на основании довоенных данных по некоторым городам (см. приложен. II), принято отношение об'ема каменного дома к деревянному 5:1 в губернских городах и 4:1 в прочих городских поселениях.

3) Для второго района мы допустили, что здесь % больших каменных домов по отношению к общему числу домов такой же, какой в первом районе составляют все каменные дома. Кубатура этой части каменных строений исчислена по нормам первого района. Для остальных каменных домов приняты такие же размеры, как и для деревянных и «прочих» домов. Эти последние всюду об'единяются с деревянными.

4) Для размеров деревянного дома в столицах взяты размеры крупных домов этого типа в губернских городах.

Детальные результаты произведенных таким образом расчетов даны в табличных приложениях.

ЦСУ для Госплана, которыми мог пользоваться и Струмилин, вкралась ошибка, так как цифры, опубликованные Отделом городской статистики (см. «Народное Хозяйство Союза ССР в цифрах» 1925 г. стр. 637) задолго до появления указанной выше статьи С. Г. Струмилина, не согласуются с приводимыми им цифрами: на один дом приходится в среднем не 2 квартиры, как принимает т. Струмилин, а 1,6, и на одну квартиру не 3 жилых комнаты, а 2.

1) Глинобитные, саманные и друг.

[1]) С деревянными постройками мы об'единяем в наших расчетах и так называемые «прочие», т. е., глинобитные, саманные и другие. Если в «Контрольных цифрах» их относили к каменным, то последним никак нельзя присвоить строительную стоимость в 95 руб. довоенных, как это сделано в указанной работе.

Общие же итоги их таковы:

Распределение кубатуры жилых строений по материалу стен.

Категории городских поселений.	Камен. тыс. куб. саж.	Камен. %	Смешанных [1]). тыс. куб. саж.	Смешанных [1]). %	Деревян. и проч. тыс. куб. саж.	Деревян. и проч. %	Всего. тыс. куб. саж.	Всего. %
Москва и Ленинград.	17629	83	637	3	2860	14	21126	100
Губ. города: I район.	8803	35	2024	8	14409	57	25236	100
II район.	5948	58	662	6	3777	36	10387	100
Всего.	14751	41	2686	8	18186	51	35623	100
Проч. города: I район.	6571	18	1387	4	29311	78	37269	100
II район.	5485	40	657	5	7513	55	13655	100
Всего.	12056	24	2044	4	36824	72	50924	100
Всего в городских поселениях.								
Без Москвы и Ленингр. I район.	15374	26	3411	5	43720	71	62505	100
Без Москвы и Ленингр. II район.	11433	48	1319	5	11290	47	24042	100
Всего.	26807	31	4730	5	55010	64	86547	100
С Москв. и Ленинград.	44436	42	5367	5	57870	53	107673	100
Всего: по домам национализир. и муниципализир.	37005	68	3011	6	14478	26	54494	100
по домам частных владельц.	7431	14	2356	4	43392	82	53179	100

Как можно было ожидать, об'ем более ценных жилых строений—каменных и смешанных—близок к итогу об'ема национализированных и муниципализированных домов. Для этих последних $^3/_4$ всего жилого фонда состоят из ценных построек, в то время, как среди частных домов их не более $^1/_6$. В общем, на каменные постройки по нашим расчетам приходится 42% всей кубатуры городских жилых строений, на смешанные—5% и на деревянные и «прочие»—53%.

Приведенные выше исчисления, разумеется, не могут претендовать на полную точность. Особенно остро чувствуется недостаток данных относительно нежилых учреждений, торговых помещений и других нежилых помещений, находящихся в жилых домах.

Пробел этот необходимо пополнить при следующих переписях. Но в виду того, что кубатура этих помещений представляет по отношению к кубатуре помещений, эксплоатируемых под жилье, не очень большую величину, возможная при исчислении этой величины ошибка не может существенно исказить общего итога.

При исчислении нами широко использованы данные переписи 1923 г., дающей чрезвычайно важный материал для характеристики нашего жилого фонда и вносящей существенные поправки в ходячие представления о размерах жилых строений, удельном весе каменных строений в общем жилом фонде и т. п.

[1]) Постройки из камня и дерева, напр., первый этаж—каменный, а второй—деревянный.

Приведенные выше данные этой переписи обязывают к большей осторожности и при определении строительной ценности единицы об'ема строений.

Дадим еще одну характеристику их по материалам той же переписи. Из общей массы домов, крытых непрочно (тесом, соломой) оказалось. в губ. гор. 30,6% и в прочих 52,7%, причем для домов низкой квалификации по материалу стен (деревянные и прочие) % этот повышается в губ. городах до 38,1 и прочих городских поселениях—до 58,4%.

Все это показывает, что значительная часть городских строений характеризуется очень невысокими строительными качествами, и при оценке их нам казалось неправильным применять нормы Урочного Положения, имеющего в виду постройки более высокого типа. Данные земских довоенных оценок, повидимому, более пригодны для нашей цели, так как они относятся именно к тем типам домов, какие имеются в наших городах, а эти данные указывают значительно более низкие цифры, чем те, которые принимаются авторами, пользовавшимися нормами Урочного Положения [1]).

В среднем мы принимаем строительную ценность 1 куба для деревянных и прочих, приравниваемых к ним, строений в круглой цифре 50 руб., для каменных 75 руб. и для смешанных—среднюю между ними—62,5 руб.

Для столиц эти нормы повышены до 60, 80 и 70 рублей.

Применяя их к исчисленной выше кубатуре строений, мы получаем общую строительную ценность городских жилых строений в довоенных ценах:

для национализированных и муниципализированных домов	3.798,6 милл. руб.
для частных.	2.884,4 » »
Всего . . .	6.683,0 милл. руб.

Таким образом, государственные постройки, составляющие, как мы видели, 17% по числу строений и 51% по об'ему, по строительной ценности достигают 57% всех построек, и, если по об'ему в среднем государственный дом превосходит частный в 5 раз, то для строительной ценности это отношение поднимается до 6,7. В среднем строительная ценность для домов первой категории определяется в 8.661 довоенных рублей, а второй—в 1.342 руб. Последняя цифра не покажется преуменьшенной, если принять в расчет, что, по данным переписи 1923 года о составе городского населения, в наших городах имеется более $^1/_3$ милл. крестьянских дворов и, следовательно, приблизительно столько же домов типа крестьянской избы, а средняя стоимость этого рода строений, как мы увидим ниже, доходит всего до 250 рублей. Но и из некрестьянских домов очень большое число приближается к типу избы. В среднем на 1 частный дом приходилось во всех городских поселениях всего 6,1 жителя.

Чтобы закончить исчисление строительной ценности городских построек, необходимо оценить еще надворные нежилые постройки. Принимая во внимание, что для владений с большими домами относительная ценность служб меньше, и приняв в расчет, что надворные постройки, как менее прочные, больше всего пострадали в эпоху разрушения городских построек (между прочим, разби-

*) См. Приложение III.

рались на топливо), мы признали возможным определить ценность их (строительную) для столиц в 5% ценности жилых домов, для губернских городов—в 10% и прочих городских поселений—в 15% [1]).

Таким образом, довоенная стоимость жилых домов и надворных построек определяется в 7413,6 милл. руб.

Для перехода от вычисленной выше строительной ценности городских строений в довоенных рублях к их оценке, приуроченной к определенной дате (в нашем случае на 1/X—23 г.), необходимо учесть влияние двух факторов, изменяющих ценность сооружений во времени: 1) материального снашивания, т.-е. потерю ценности строения вследствие его обветшания и 2) изменения ценности строительных материалов и рабочей силы (строительного индекса).

Изменения первого порядка могут быть учтены лишь в «экспертном порядке». Степень сношенности строений в сильнейшей степени зависит от ухода за ними, т.-е. от того капитального и текущего ремонта, которому они подвергаются. При нормальном ремонте для новых строений ежегодное понижение их ценности ничтожно. А так как в виду быстрого роста наших городов в годы, предшествовавшие революции, среди городских построек процент новых был весьма значителен, то общую сношенность довоенного фонда построек нельзя оценивать очень высоко, и, повидимому, второй расчет т. Струмилина для довоенного состояния домов (11% сношенности) ближе к действительности, чем первый (25% сношенности). Но в годы войны и революции (9 лет), несомненно, % снашивания был очень высок, как вследствие неполучения домами самого необходимого ремонта, так и вследствие повышения среднего возраста строений, обусловленного прекращением нового строительства. Принимая общую сношенность на 1 октября 1923 года равной 30% для деревянных домов и 25% для каменных, мы вряд ли преувеличим влияние фактора снашивания на ценность городских строений; во всяком случае, эта оценка не расходится существенно с другими оценками этого фактора, в том числе и с оценкой авторов «Контрольных Цифр».

Для определения изменения ценности построек в зависимости от изменения ценности строительных материалов и рабочей силы, мы исходили из строительных индексов для городских строений, вычисленных проф. Первушиным специально для этой работы. На 1 октября 24 года проф. Первушин дает коэффициент вздорожания строительства по сравнению с довоенными ценами—1,74. Надо, однако, принять в расчет, что повышение ценности для кирпича—основного строительного материала для каменных построек—было значительно больше, чем для лесных материалов, и что главная масса деревянных построек находится, как мы видели, в мелких городах, где постройки и в настоящее время ведутся хозяйственным способом, с меньшими затратами на рабочую силу. Учитывая эти обстоятельства мы сочли возможным повысить несколько индекс для каменных построек и понизить, соответственно, для деревянных, принимая в круглых цифрах 2,0 для первых и 1,5 для вторых. Для смешанных—принят индекс 1,8. Средний взвешенный индекс при этом (1.752) почти совпадает с исчисленным проф. Первушиным.

На первое октября 23 года по тем же исчислениям индекс был на 9,5% выше. Принимая это повышение для всех категорий строений, мы и находим ценность строений к началу 23—24 хоз. года. В таблице В (стр. 39 табличной части) даны соответствующие вычисления, причем общая ценность городских построек определилась в 10.305,2 мил. червонных рублей, а с прибавкой 3% (соответственно числу жителей) для городов Грузии и Армении—в 10.614,3 милл. черв. рублей.

В течение года эта ценность понизилась, вследствие понижения строительного индекса на 937,5 милл. руб. и составила в общей сумме 9.676,8 милл. руб.

Интересно привести здесь цифры, показывающие стоимость, заключенную в городских постройках в расчете на 1 жителя по типам городов.

	Строит. стоимость по расценкам на 1/X-1923 г.	Современ. стоимость (с учетом сношенности) на 1/X-1923 г.
Москва и Ленинград . .	1.416	1.034
Губ. города.	672	480
Проч. гор. посел	516	370
Все городск. посел . . .	678	500

Очень высокая цифра на жителя в столицах получается благодаря избытку жилищ, наблюдавшемуся в 1923—24 г. в Ленинграде. Вычисляя строительную ценность по принятым нами методам отдельно для Ленинграда и Москвы, мы получили бы 2.080 для первого и 1.040 рублей для второй. Таким образом, фонд строений Ленинграда, представляющий огромную ценность, в 23—24 году явился в значительной степени мертвым, неиспользованным капиталом. Учитывая это, можно без опасения округлить необходимую строительную ценность построек на жителя вниз до 600 рублей. Следовательно, для поддержания жилищных условий городского населения на прежнем уровне, необходимо, чтобы в новом строительстве не только возмещалось материальное снашивание существующего фонда строений, но и затрачивались еще значительные суммы на прирост городского населения, примерно по 600 рублей на каждого добавочного жителя в городах.

Материальное снашивание, выраженное в ценностных единицах, при расчете в 1% строительной ценности для каменных домов, 1½% для смешанных, 2% для деревянных и прочих и 3% для надворных построек достигает (см. табл. 3, стр. 37 табличной части) 204 милл. червонных руб. С другой стороны, оценивая очень скромно прирост городского населения (точных цифр по этому вопросу у нас нет) в 2½%, т.-е. 550 тыс. душ, мы приходим к минимальной оценке потребности в новом городском строительстве на сумму более чем в полмиллиарда (200 милл. руб. + 600 руб. × 0,55 милл. = = 530 милл. руб.).

В 1923—24 г. народное хозяйство Союза не могло выделить таких сумм. По нашим расчетам, ценность вновь возведенных в этом году построек в городах составляла только 1/7 минимальной потребности (78,9 милл. руб.), и, таким образом, новое строительство не только не могло удовлетворить спрос на жилье, пред'являемый растущим населением, но даже не возмещало потери ценности строений от снашивания (примерно на 2/3). В итоге общая ценность городских строений понизилась не только вследствие изменения строительного индекса, но и вследствие перевеса снашивания над строительством, и к концу 1923—24 хоз. года выражалась цифрой 9551 милл. червонных рублей.

Некоторые цифры из приведенных выше расчетов являются, конечно, условными. Это замечание особенно относится к коэффициентам снашивания. Тем не менее, в основном можно признать их верно отражающими характерные черты рассматриваемого периода. Восстановительный процесс народного хозяйства позже всего захватил область городского строительства. Развитие жилищного строительства явно не соответствовало развитию других отраслей народного хозяйства. В 1923—24 г. деструктивные процессы еще преобладали над созидательными.

[1]) По принятым нами нормам общая строительная стоимость надворных построек достигает 730,6 милл. руб. в довоенных ценах. Сопоставляя эту цифру с числом нежилых строений, учтенных переписью 1923 года (подразумевающую массу нежилых строений составляют надворные постройки), по переписи 1923 г. равнявшимся 2.358.276, получаем среднюю строительную стоимость постройки, равной около 300 довоенных рублей, или, по современным ценам, около 500 руб. Повидимому, ценность этих построек нами скорее преувеличена, чем преуменьшена. Во всяком случае цифра в 4 миллиарда червонных рублей или около 2.000 руб. на одну постройку, принимаемая „Контрольными цифрами Госплана", является преувеличенной во много раз.

Сельские постройки.

Материалом для оценки крестьянских построек являются данные, извлеченные из крестьянских бюджетов.

При составлении бюджетов выяснялась современная цена построек в довоенных рублях. Однако, это требование оказалось не вполне выдержанным в бюджетах 1923 года, которыми приходилось главным образом пользоваться при вычислении ценности крестьянских построек. Поэтому данные о ценности крестьянских построек по бюджетам 1923 г. оказываются значительно выше соответствующих данных 1924 года, где требование указывать довоенную цену строений было специально оговорено. В среднем по 13 губерниям (см. табл. Б. 1, на стр. 38 табл. части), по которым ко времени окончания этой работы данные были уже обработаны, получилось понижение ценности, благодаря этому обстоятельству, в 1924 году по сравнению с 1923 г., приблизительно, на 20% (17,3% для жилых и 19,6% для хозяйственных построек).

Индекс для крестьянских построек несомненно ниже, чем для городских, так как в сельском строительстве чрезвычайно большую роль как в самом строительстве, так и в заготовке материалов, играет труд своей семьи, а цены на рабочую силу в деревне мало изменились по сравнению с довоенными. Поэтому конъюнктурный прирост ценности сельских построек у нас взят в размере вдвое более низком, чем для самых дешевых городских построек, и индекс для сельских построек принят 1,25. Сделавши скидку со средней оценки крестьянских строений, вычисленной по бюджетам 1923 г., на отмеченный выше переучет, и применяя индекс 1,25, мы получаем следующие величины для ценности фонда крестьянских построек.

Жилые	на 1 двор.	324 черв. р.
	» 21,7 милл. дворов .	7.030,8 милл. черв. р.
Хозяйственные	» 1 двор.	159 черв. р.
	» 21,7 милл. дворов .	3.450,3 милл. черв. р.
Все постройки	» 1 двор	483 черв. р.
	» 21,7 милл. дворов .	10.481,1 милл. черв. р.

Таким образом, общая сумма ценности крестьянских построек оказывается близкой к ценности городских строений.

У нас нет данных о государственных строениях в сельских местностях. Несомненно, однако, что ценность их очень невелика по сравнению с массой крестьянских домов. Условно в баланс включена сумма в 400 милл. руб. на государственные сельские постройки.

Если взять теперь все домовладение в целом (городские и сельские постройки), то соотношение государственного и частного домовладения к началу 1923—24 г. выразится следующими цифрами:

Государственных построек
было на сумму . . . . . 6.637,9 милл. черв. р. или на 31,3%
Частных . . . . . 14.548,4 » » » » » 68,7%

т. е. приблизительно 1/3 государственных и 2/3 частных.

Строительство в деревне развивалось гораздо энергичнее, чем в городе, и крестьянские бюджеты показывают значительный рост построек. На двор приходится в среднем прирост жилых построек на 9,9 черв. руб. и на 7,7 черв. руб.—построек хозяйственных. Эти цифры скорее преуменьшены, чем преувеличены. При 21,7 милл. крестьянских дворов общий прирост стоимости сельских построек составляет 389,9 милл. руб. Принимая 2%, т. е. 217,6 милл. руб., на снашивание, мы имели бы чистый прирост ценности крестьянских построек в 1923—24 г. на 172,3 милл. руб., или на 1,7%, что соответствует, примерно, нормальному росту населения.

О. Квиткин.

Приложения к статье «Исчисление ценности строений».

Приложение 1.

Отношение числа кухонь к числу жилых комнат по переписи 1923 г. представлено в следующей таблице:

	Число комнат.	Число кухонь	Отнош. числа комнат к числу кухонь.
Ленинград и Москва . . .	1.316.539	353.028	0,27
Губернские города	2.582.302	838.876	0,32
Прочие города и поселки.	3.761.228	1.279.566	0,34
По СССР по всем городам и поселениям.	7.660.069	2.471.470	0,32

Таким образом, если принимать площадь кухни равной площади жилой комнаты, то кухни увеличивают жилую площадь на 32%. Прибавляя площадь передних, коридоров и т. д., мы получим для отношения площади по внутреннему обмеру к жилой площади число близкое к 1,5.

Высота комнаты, по земским оценочным работам, в среднем достигает 1,2 сажени.

Наконец, земские же данные дают для отношения наружного об'ема к внутреннему цифру 1.6.

Таким образом, для отношения наружного об'ема к жилой площади, если обе указанные величины выражены в саженях, мы имеем отношение 1,5 × 1,2 × 1,6 = 3.

Если же выразить наружный об'ем и жилую площадь в куб. и кв. метрах, указанное отношение будет равно 6,4.

По данным обследования нового строительства в 1924—25 г., произведенного отделом Коммунальной Статистики ЦСУ, мы получили для деревянных одноэтажных домов коэффициент, очень близкий к указанному, а именно—6,5.

Для больших домов этот коэффициент, при прочих равных условиях, должен понижаться. Но, с другой стороны, в таких домах обычно больше высота комнат и толщина стен (каменные дома).

Приложение II.

Средние размеры жилых зданий в городах.

№№ по порядку.	ГОРОДА.	Год исследования.	Внутренний или внешний об'ем.	Средний об'ем жилых зданий (в куб. саж.). Кирпичных и каменных.	Смешанных.	Деревянных.	Вообще.
1	Курск	1907	Внутренний.	75,1	42,6	15,4	28,3
2	Уездные города Курской губ.	»	»	от 37,8 до 66,0	29,9 53,1	10,1 20,1	— —
3	Славянск, Харьковской губ.	1903	Внутренний.	39,7 —	25,5 —	12,4 [1] —	13,4 18,2
4	Тверь	1900—1	Наружный. Внутренний.	42,1—95,2 [2] 19,7—45,0 [2]	29,1—71,0 [2] 14,3—48,3 [2]	15,7—35,3 [2] 7,6—23,8 [2]	48,8 17,8
5	Уездные города Тверской губ.	1900—1	Наружный. Внутренний.	65,0—146,3 33,7—74,0	46,2—81,8 24,3—47,1	20,7—45,7 10,8—28,9	20,8—45,7 10,9—19,1
6	Пенза	1913	Наружный.	—	—	—	30,0
7	Волчанск, Харьковской губ.	1904					34,6
	а) центр	»	»	—	—	—	13,3
	б) окраины	»	»	—	—	—	19,0
	в) в среднем	»	»	—	—	—	
8	Белгород, Курской губ.	1907	Внутренний.				
	а) без пригородов	»	»	55,9	45,4	16,5	—
	б) приг. слоб. Жилая	»	»	27,5	29,5	9,6	—
	в) » » Саввина	»	»	38,8	23,8	8,4	—

Приложение III.

Строительная стоимость домов (по довоенным источникам).

	Рублей за куб. саж. Каменные.	Деревянные.
Московская губ. (1901 г.) (уездные города)	50,7—66,8	35,3—46,7
Калуга (1901 г.)	80,0—93,0	52,0—66,0
Сычевка	73,7	59,5
Дорогобуж	48,3	33,8
Духовщина	36,9	29,0
Тула	—	61,0
Красноярск (пригороды)	—	51,0
Волчанск, Харьковск. г (1904 г.)	35,0—51,0	28,0—44,0
Тверь (1901 г.)	64,0—86,0	46,0—70,0
Кострома (1908 г.)	71,0—85,0	44,0—61,0
Судиславль и Б. Соли, Костр. г.	56,0—68,0	33,0—47,0
Середской фабр. район (1901 г.)	—	52,0—69,0
Воронеж (1911—13 г.)	72,9	67,5

По г. Пензе (1913 г.) дома с деревянной крышей—47 руб., с железной—72 р. По г. Уфе, без различия материала, средняя строительная стоимость 46 руб.

[1]) Хворостяные 7,61 куб. саж. [2]) Первая цифра относится к одноэтажным зданиям, вторая—к двухэтажным и более. Это относится и к уездным городам Тверской губ.

Капитал в транспорте.

А. Железные дороги.

Основной капитал, имущество железных дорог, включает в себя искусственные сооружения пути, здания и жилища, землю в полосе отчуждения и подвижной состав. Задачей народохозяйственного баланса является исчисление современной ценности основного капитала, хотя бы в главнейших его подразделениях.

Вопрос об основном капитале железных дорог и современных его размерах является одним из самых сложных вопросов при статистическом изучении ж.-д. транспорта, ибо здесь за время войны и революции произошли настолько значительные изменения, что прежние оценки, прежние соотношения стоимости отдельных элементов, могут быть использованы только в качестве отправного пункта для новых исчислений, новой переоценки. Однако, переоценка или инвентаризация железных дорог, если пользоваться для этой цели бухгалтерским методом, является настолько сложной и длительной операцией, что результаты такого учета могут появиться не скоро. Какие либо упрощенные, ускоренные квази-бухгалтерские приемы исчисления, или экспертные оценки, могут привести только к отрицательным результатам. Вот почему при этих условиях, при исчислении современного основного капитала железных дорог, приходится пользоваться статистическим методом, не могущим претендовать в данной области на безусловную точность, но дающим возможность получить хотя и несколько грубое, но в основных своих чертах, надо полагать, не далекое от действительности представление о современном положении основного капитала железных дорог.

Длина и возраст ж.-д. сети. Длина нашей железнодорожной сети, составлявшая в 1913 году 63.749 верст и испытавшая в период войны, особенно гражданской войны, ряд изменений, преимущественно в сторону ее сокращения, к 1922/23 г. уже достигла довоенных размеров—63.841 верст (100,1% довоенной длины), а к 1923/24 г. уже даже несколько превысила довоенные размеры, достигнув 69.742 верст (109% довоенной длины). Однако экономически и технически современная и довоенная сеть неравноценны, ибо от Союза отошли ко вновь организовавшимся на территории России государствам железные дороги, длиною свыше 18 тыс. верст, большею частью высокого технического качества, а взамен этого Союз получил новые, большею частью пионерные дороги на востоке, сравнительно слабо оборудованные и технически и экономически. При оценке качества железнодорожной сети необходимо прежде всего определить возраст железных дорог. С этою целью для железных дорог, сооруженных в довоенное время, нами взяты данные о количестве верст и времени их сооружения по отдельным железным дорогам по «Сведениям о железных дорогах за 1913 г.» Железнодорожного Отдела Государственного Контроля, а для дорог, открытых для движения после 1913 года, данные взяты из «материалов по Статистике Путей Сообщения», вып. I, 1921 г. изд. Центрального Отдела Статистики и Картографии Н. К. П. С.; на основании этих материалов исчислен для количества верст железных дорог, открываемых для движения в каждом году, начиная с 1838 года, т.-е. года сооружения первой русской железной дороги, их возраст к 1923 году [1]).

Средний возраст современной ж.-д. сети определится по указанным выше данным по следующей формуле:

$$\frac{1.977.573 \text{ версто-лет}}{69.754 \text{ версты}} = 28{,}4 \text{ лет.}$$

С точки зрения определения качества современной ж.-д. сети, представляется важным исчислить и возраст ж.-д. мостов. Если принять среднюю длительность существования ж.-д. моста в 50 лет, другими словами, если условимся считать, что мосты старше 50 лет построены заново, то средний возраст существующих мостов определится путем вычитания из количества версто-лет, исчисленных для железных дорог (1.977.573 в.-л.), того количества версто-лет ж.-д. сети, которое определяется для периода 1838—1872 г. включительно, а именно 667.405 версто-лет, и прибавлением числа версто-лет замененных мостов на дорогах, построенных до 1872 г.:

1) 1.977.573 в.-л.—667.405 в.-л.+71.800 в.-л.= =1.381.968 версто-лет,

$$2) \frac{1.381.968 \text{ в.-л.}}{69.754 \text{ версты}} = 19{,}8 \text{ г.}$$

Таким образом, средний возраст ж.-д. мостов исчисляется в 19,8 года.

Исчисление инвентарной стоимости сооружений ж. д. По принятому индексу строительная стоимость каждой железной дороги, или точнее каждого из 54 участков, сведения о коих приводятся у Мещерского [2]), была исчислена к началу 1913 года (по индексу 1912 года), и в общем для указанных 54 ж.-д. участков протяжением в 21 тыс. верст исчисляется в 1.147,8 милл. рублей, или 54,64 тыс. руб. на 1 версту. Средняя же стоимость тех одноименных 10 жел. дор., данные по которым имеются и в отчетах по по-

[1]) Полные погодные данные о длине ж.-д. сети по годам постройки помещены в табличной части настоящего издания, стр. 226—227.

[2]) Кн. Г. В. Мещерский: «Сравнительные данные о постройке железных дорог из отчетных и расценочных ведомостей за время 1884—1914 г.г.» СПБ 1914 г.

стройке, и у Мещерского,— в 66,29 тыс. руб. с версты, а по отчетам по постройке—в 81,93 тыс. руб. с версты.

Таким образом, мы получили три величины стоимости сооружений, которые весьма значительно отличаются друг от друга, особенно крайние (данные Мещерского по 54 участкам и данные отчетов о постройке по 10 дорогам), разница между коими измеряется в 28,2 тыс. руб. на версту, или в 52%. Какую же из вышеприведенных величин мы можем принять при этих условиях за основу исчисления стоимости сооружений железных дорог? Нам представляется, что наиболее полными данными являются сведения «Отчетов по постройке» по 10 жел. дорогам (81,93 тыс. руб. на версту), но в то же время очевидно, что данные эти относятся к дорогам вышесреднего уровня, ибо по этим 10 дорогам строительная стоимость, по Мещерскому, определяется в 66,29 тыс. руб., в то время, как по 54 участкам—54,64 тыс. руб. с версты, т.-е. на 22,4% больше. Следовательно, если бы указанная выше величина строительной стоимости по 10 дорогам, согласно данным отчетов о постройке, была нами принята за основу исчисления основного капитала железных дорог, то результаты такового исчисления были бы преувеличены.

В виду этого нами применен следующий способ исчисления: мы взяли отношение стоимости сооружений по отдельным элементам по 10 одноименным дорогам, показанным в «Отчетах по постройке» и у Мещерского, и в соответствии с этим повысили данные о стоимости сооружения 54 ж.-д. участков Мещерского. Результаты этих исчислений приводятся в помещаемой ниже таблице.

Стоимость сооружений жел. дорог в тыс. рублей.

№№ по пор.	Наименования.	Общая стоимость.	В том числе					Прочее.
			Землян. полотно.	Искуствен. сооружен.	Верхн. строен.	Гражд. сооруж.	Жилища.	
		1	2	3	4	5	6	7
1	Средняя стоимость 1 версты по 10 дорогам, по «отчетам о постройке», в рубл. 1913 г.	81,93	15,36	14,94	16,13	4,89	5,22	25,39
2	Средняя стоимость 1 вер. по 10 дорог. (упом. в стр. 1) по Г. В. Мещерскому, в руб. 1913 г.	66,29	9,23	7,46	15,92	2,83	2,79	28,06
3	%% строки 1-й к стр. 2-й, принятой за 100	—	166,41	200,27	101,31	172,79	187,10	90,49
4	Средняя стоимость 1 версты по 54 строит. участк. по Г. В. Мещерскому в руб. 1912 г.	54,64	9,53	6,45	15,91	2,30	2,24	18,21
5	То же в руб. 1913 г. (индекс 99,06)	54,13	9,44	6,40	15,76	2,28	2,22	18,03
6	Исчисленная строительная стоимость 1 вер. по 54 участкам	68,91	15,71	12,82	15,97	3,94	4,15	16,32

Из таблицы видно, что, в конечном счете, средняя стоимость сооружения одной версты для ж.-д. сети общим протяжением 21 тыс. верст исчисляется нами в 68,91 тыс. руб., в том числе земляное полотно—15,71 тыс. рублей на версту, искусственные сооружения—12,82 тыс. руб. на версту, верхнее строение—15,97 тыс. руб. на 1 версту, гражданские сооружения 3,94 т. р. на 1 версту, жилища 4,15 т. р. на 1 версту и прочие расходы 16,32 т. довоенных рублей на 1 версту. Средняя стоимость сооружений железных дорог Сибири, согласно отчетам о постройке, определяется в 66,59 тыс. руб. на 1 версту, следовательно, по средней взвешенной (по длине ж. д. в Европейской России и Сибири), средняя инвентарная стоимость сооружения одной версты в довоенных рублях исчисляется:

$$\frac{68{,}91 \times 59.804{,}7 + 66{,}59 \times 8.916{,}3}{59.804{,}7 + 8.916{,}3} = 68{,}61 \text{ тыс. руб. на версту.}$$

Но если инвентарная стоимость 1 версты железнодорожной сети в довоенной оценке определяется в 68,61 тыс. руб., то для получения современной ее стоимости необходимо произвести еще целый ряд весьма сложных вычислений.

Исчисление амортизации и сверхнормальной изношенности сооружений ж. д. Для земляного полотна и верхнего строения нами не производится никакого вычета на амортизацию, ибо эти части ж.-д. сооружений являются вечными, так как в процессе текущего и капитального ремонта их изнашиваемость целиком восстанавливается и они от времени почти совершенно не теряют своей первоначальной ценности. В отношении искусственных сооружений, т. е., главным образом, мостов, нами был принят 50-летний срок их службы, а, следовательно, ежегодная амортизация исчислена в 2%. Так как, согласно приведенным ранее исчислениям, средний возраст мостов исчисляется в 19,8 года, то для этого возраста общая амортизация определится в 39,6%. Согласно нашим исчислениям, инвентарная стоимость искусственных сооружений определяется в 13,07 тыс. руб. на 1 версту, и если мы для учета амортизации применим исчисленные нами выше 39,6%, то получим сумму амортизации, подлежащую списанию с инвентарной стоимости искусственных сооружений в размере 5,1 тыс. рублей на 1 версту. Тот же процент принят нами и для гражданских сооружений и жилищ, и в общем, считая также средний возраст этих построек в 19 лет, мы исчислим общий процент амортизации в размере 38%, а сумму, подлежащую списанию с инвентарной ценности, по гражданским

сооружениям 1,45 тыс. руб. на 1 версту, по жилищам—1,52 тыс. рублей с версты.

Таким образом, общая сумма амортизации сооружений железных дорог составляет 8,07 т. р. на 1 версту. Однако, кроме нормальной амортизации сооружений жел. дорог, мы должны ввести в наше исчисление еще и сверхнормальную изношенность, которая образовалась за период времени с 1913 г. по 1923 год вследствие неполного, недостаточного ремонта и запущенности нашей железнодорожной сети.

Такого рода исчисление весьма тщательно и по отдельным, достаточно детализированным, составным элементам произведено в книге П. С. Янушевского «Перспективы железнодорожного хозяйства Р. С. Ф. С. Р.», данными которого мы для настоящей цели воспользуемся.

Приводимая в табличной части настоящего издания (стр. 229) таблица показывает нам, какова сумма недоремонта, падающая на 1 версту по отдельным составным частям сооружений железных дорог.

Данные указанной таблицы показывают, что общая сумма сверхизношенности исчисляется в 5,48 тыс. руб. на 1 версту, в том числе земляное полотно—0,19 тыс. руб., искусственные сооружения—1,23 тыс. руб. на версту, верхнее строение—1,40 тыс. руб. на версту, жилые дома и гражданские сооружения—1,54 тыс. руб. на версту и прочие—1,12 тыс. руб. на 1 версту. В общей совокупности подлежит списанию с инвентарной стоимости одной версты железных дорог, исчисленной в размере 68,61 тыс. руб., сумма, падающая на нормальную амортизацию в размере 8,07 тыс. руб. и на сверхнормальную изношенность—5,48 т. р., всего 13,55 тыс. руб.; следовательно, стоимость одной версты железных дорог на 1/X—1923 года определяется в 55,06 тыс. руб. Отсюда общая стоимость всей железнодорожной сети Союза на 1/X—1923 года определяется:

55,06 тыс. руб. × 69.945 верст = 3.851.172 тыс. довоенных рублей.

Для исчисления стоимости железных дорог на 1/X—1924 г. мы должны также определить амортизацию за год, недоремонт, общую изношенность и, списав эти суммы с исчисленной выше суммы стоимости железных дорог на 1/X—1923 г., мы исчислим стоимость их на 1/X—1924 г. Здесь нуждается в пояснении способ исчисления недоремонта. В 1923/24 г., по данным Эксплоатационного Управления, расходы на эксплоатацию и восстановление исчислены:

Расход на восстановление	21599 тыс. руб.
» на ремонт	50568 » »
» на рабочую силу (30%)	21672 » »
Всего расхода	93839 тыс. руб.

Переводя исчисленную сумму в червонных рублях в довоенные рубли 1913 года по индексу 1,4, мы определим общую сумму расходов в сумме 67.030 тыс. руб., что на 1 версту (считая длину ж.-д. сети 70.091 верст) составит 0,96 тыс. рублей.

Принимая нормальный ремонт, по Янушевскому, в сумме 1,83 руб. на 1 версту и вычтя из этой суммы исчисленные выше фактические затраты на ремонт и восстановление в сумме 0,96 т. р. на версту, мы определим недоремонт в сумме 0,87 т. р. на 1 версту. Определяя годичную амортизацию в размере 0,37 тыс. руб. на 1 версту и прибавив к ней полученную выше сумму недоремонта 0,87 тыс. руб., мы исчислим накопление изношенности за 1923/24 год в сумме 1,24 тыс. руб. на версту. Списав эту сумму из стоимости одной версты на 1/X—1923 г., мы определим стоимость одной версты на 1/X—24 г. в сумме 53,82 тыс. руб., а отсюда стоимость всей железнодорожной сети составит 53.82 тыс. руб. × 70.238 = 3.780.209 тыс. довоенных рублей.

Все изложенные выше основные данные и результаты исчислений в сводном виде приводятся в помещаемой ниже таблице.

Стоимость сооружений железных дорог (в тысячах рублей 1913 года).

№№ по пор.	Наименование.	Общая стоим.	В том числе:						Протяжение сети в верстах.
			Земляное полотно.	Искусственн. сооружен.	Верхнее строен.	Гражд. сооруж.	Жилища.	Проч. непоименов.	
		1	2	3	4	5	6	7	8
	Инвентарн. стоимость 1 версты:								
1	а) Европейской сети	68,91	15,71	12,82	15,97	3,94	4,15	16,32	59804,7
2	б) Сибирской	66,59	18,27	14,76	14,77	2,98	2,99	12,82	8916,3
3	в) Всей	68,61	16,04	13,07	15,80	3,82	4,00	15,88	68721
4	Изношенность к 1.X-23 г. на 1 версту	5,48	0,19	1,23	1,40	0,76	0,78	1,12	—
5	Амортизация, падающ. на 1 версту	8,07	—	5,10	—	1,45	1,52	—	—
6	Всего изношенность и амортизация (4+5)	13,55	0,19	6,33	1,40	2,21	2,30	1,12	—
7	Окончательная стоим. 1 верст. (3—6) к 1/X—23 г.	55,06	15,85	6,74	14,40	1,61	1,70	14,76	—
8	Стоимость сети к 1/X-23 г.	3851172	1108628	471429	1007208	112612	118907	1032388	69945
9	Нормальный ремонт на 1 в.	1,83	0,04	0,05	0,70	0,14	0,15	0,75	—
10	Амортизация, падающ. на 1 версту	0,37	—	0,30	—	0,03	0,04	—	—
11	Всего амортизация и ремонт (9+10)	2,20	0,04	0,35	0,70	0,17	0,19	0,75	—
12	В 1923—1924 г. затрачено на ремонт и восстан. (на 1 версту)	0,96	—	—	—	—	—	—	—
13	Недоремонт на 1 версту (11—12)	1,24	—	—	—	—	(0,24)	—	—
14	Стоимость 1 версты к 1/X-1924 г. (7—13)	53,82	—	—	—	—	(1,46)	—	—
15	Стоимость сети к 1/X-24 г.	3780209	—	—	—	—	102455	—	70238

Подвижной состав. 1. Паровозы. Для исчисления современной стоимости паровозов нам необходимо располагать следующими элементами: 1) мы должны иметь в своем распоряжении данные о количестве паровозов, с распределением их по типам (мощные и остальные) и возрастам, 2) должны определить инвентарную стоимость паровозов, 3) должны учесть размеры обычной амортизации и недоремонта за период войны и революции.

Поставленные вопросы разрешены нами следующим образом. По данным «Отдела Тяги» Центрального Железнодорожного Управления, установлено нами число паровозов, с распределением на пассажирский и товарный парк, каждый из коих в свою очередь распадается на отдельные серии паровозов по типу их и мощности, и для каждой серии исчислен средний возраст [1]). Данные об инвентарной стоимости и стоимости ремонта взяты из труда П. С. Янушевского «Перспективы железнодорожного хозяйства Р. С. Ф. С. Р.». При исчислении амортизации мы исходили из предположения, что паровоз за все время существования делает 1 миллион паровозо-верст, и из предположения довоенной годичной нормы пробега паровозов—25 тыс. паровозо-верст; исходя из этих данных, мы определим срок службы паровоза в 40 лет, а, следовательно, ежегодный размер амортизации — в 2½%. Как пассажирские, так и товарные паровозы, имеющиеся по отдельным сериям, сведены нами к двум группам: а) мощные и б) прочие. Средний возраст паровоза исчислен по средней взвешенной из средних возрастов пассажирских и товарных паровозов, а эти последние также исчислялись по средним взвешенным из возрастов отдельных серий. Конечные результаты всех указанных исчислений следующие: из общего количества паровозов на 1/X 1924 г. в 20.278 штук на мощные паровозы приходилось 36,5%, а на прочие категории 63,5%, причем по сравнению с предшествующим годом относительно несколько сократилась доля мощных паровозов (с 8.144 штук до 7.394 штук).

При оценке одного мощного паровоза в среднем 55 т. р. и остальных категорий в 34 тыс. руб., общая инвентарная стоимость современного паровозного парка определится в 857 милл. довоенных рублей, из коих несколько менее половины (406 милл. руб.) падает на мощные, и другая, большая половина (451 милл. руб.)—на остальные.

Значительное омоложение группы мощных паровозов в 1924 г. сравнительно с предшествующим годом, а именно, понижение среднего возраста с 12 лет до 9 лет, т.-е на 25%, обуславливается, главным образом, поступлением новых паровозов из-за границы.

Средний возраст мощных паровозов значительно ниже, чем остальных категорий, а именно для 1923 г. это соотношение возрастов определяется как 1 : 2, а для 1924 г. как 1 : 2⅔. Но так как по количеству менее мощные серии в паровозном парке составляют преобладающую долю, то все же, несмотря на указанное омоложение паровозного парка, большая часть паровозного парка находится в возрасте выше среднего (25 лет в 1923 году и 24 года в 1924 году), а это последнее обстоятельство имеет своим последствием значительное накопление амортизационной суммы и соответствующее понижение первоначальной инвентарной стоимости паровоза. Так, для категории мощных паровозов накопленный процент амортизации в 1923 году исчисляется в 30%, но в 1924 году, вследствие омоложения паровозного парка, он падает до 22,5%.

В категории менее мощных (прочих) паровозов общий процент амортизации к 1923 году исчисляется в 62,5% и к 1924 году—в 60%, т.-е. для этой категории ⅔ инвентарной стоимости должно быть списано на амортизацию. Вследствие указанных выше условий, общая сумма амортизации, исчисленная нами для паровозного парка, оказывается весьма значительной. Она составляет для 1923 года 390 милл. руб.. т.-е. 45,5%, а в 1924 г.—362 милл. руб., или 42,3% инвентарной стоимости. Однако вопрос об учете амортизации подвижного состава усложняется тем, что подвижной состав железных дорог, в частности паровозный парк, периодически подвергается капитальному ремонту, которым, хотя не в полной мере, но фактически восстанавливается весьма значительная доля изношенности паровоза. И если здесь мы не можем сказать, как о верхнем строении полотна жел. дороги, что оно при правильной системе железнодорожного хозяйства «вечно», то все же эти периодические обновления мы должны принять во внимание при учете амортизации. Конечно, мы должны при этом также учесть и факт существования наряду с «физической изнашиваемостью» еще и «моральной изнашиваемости», благодаря которой и физически пригодные паровозы могут быть изъяты из обращения по той причине, что они устарели и по своей конструкции и мощности не отвечают современным техническим требованиям. Но так как данных, с помощью коих мы могли бы произвести соответствующие вычисления, в нашем распоряжении не имеется, то нами условно принято, что капитальный ремонт на 30% восстанавливает изношенность. Другими словами, амортизационная сумма на одну треть погашается капитальным ремонтом, а потому общую сумму амортизации необходимо уменьшить на 30%. В результате указанных исчислений мы определяем сумму, подлежащую списанию из инвентарной стоимости, в размере 273 милл. руб. в 1923 г. и в 253 милл. руб. в 1924 г., и, таким образом, в конечном счете современная стоимость паровозного парка исчисляется в 530 милл. довоенных руб. для 1923 года и 550 милл. довоенных рублей для 1924 г.; следовательно, мы имеем за год прирост стоимости в 20 милл. руб., или на 3,8%.

2. **Вагоны.** При исчислении современной стоимости вагонного парка нами, в общем, применены те же приемы, которые применялись при исчислении стоимости паровозного парка. Здесь встретилось одно новое осложнение, а именно — отсутствие данных о возрастном составе вагонов как пассажирского, так и товарного парка, разрешить которое мы могли только применением способа приближенного исчисления. Принимая срок службы вагона в 50 лет, мы сделали условное допущение, что каждая дорога оборудуется вагонами полностью при ее сооружении и пополняется целиком новыми по истечении пятидесятилетнего возраста. Отсюда, естественно, мы пришли к заключению, что вагонный парк для железных дорог, сооруженных до 1872 г., целиком обновлен заново, а возраст вагонного парка дорог, сооруженных после 1872 г., определяется временем сооружения железной дороги. Исчислив таким образом возраст вагонного парка каждой дороги, мы по взвешенной средней (весами служила длина железной дороги в верстах) определим средний возраст пассажирского и товарного вагонного парка.

1) См. табличную часть, стр. 230.

Результаты исчисления стоимости пассажирского и товарного вагонного парка мы получаем следующие: инвентарная стоимость 27,4 тыс. вагонов пассажирского парка на 1/X 1923 года определяется, при цене вагона в 8075 руб., в 221 милл. руб.; в 1924 г. число вагонов повышается до 28,6 тыс, един., а инвентарная стоимость--до 230,9 милл. руб.

При исчислении среднего возраста пассажирского вагона к 1923 г. в 21 год и при принятом сроке службы его в 50 лет, мы определяем ежегодно 2% на амортизацию, а за 21-годичный период на амортизацию должно быть списано к 1923 году 42% инвентарной стоимости пассажирского вагонного парка, и 44%—к 1924 г.

Уменьшив исчисленную стоимость амортизации на стоимость погашения амортизации капитальным ремонтом (30% амортизационной суммы), мы определим для 1923 г. сумму, подлежащую списанию, в 59,7 милл. рублей; если же сюда присоединить затраты на ремонт, то, в конечном счете, современная стоимость пассажирского парка к 1923 году определится в 129,3 милл. довоенных рублей, а к 1924 г.—в 126,2 милл. рублей, т.-е. на 3,1 милл. рублей, или на 2,4%, меньше, чем в предшествующем году.

Общее количество товарных вагонов повысилось с 367,8 тыс. единиц в 1923 г. до 418,2 тыс. единиц в 1924 г., вследствие чего и инвентарная стоимость товарного парка повысилась с 481,1 милл. рублей в 1923 г. до 547,0 милл. рублей к концу 1924 г., т.-е. на 65,9 милл. рублей, или на 13,7%. После учета амортизации, ремонта и пр., в конечном счете, современная инвентарная стоимость товарного вагонного парка для 1923 г. исчисляется в 321,4 милл. рублей, а для 1924 г. в 350,2 милл. рублей, т.-е. к концу 1924 г., сравнительно с предшествующим годом, она повысилась на 28,8 милл. рублей, или на 9%.

Согласно приведенным выше исчислениям, общая стоимость подвижного состава железных дорог определяется следующими цифрами.

Общая стоимость подвижного состава на железных дорогах на 1/X—1923 г. исчисляется в 980,7 миллионов довоенных рублей, а на 1/X—1924 г. она повышается до 1.026,6 милл. рублей, т.-е. на 46 милл. рублей, или на 4,7%.

Б. Внутренние водные пути сообщения.

В отношении инвентарного имущества внутренних водных путей не существует хоть сколько нибудь полных и точных данных; поэтому мы вынуждены пользоваться теми, большей частью приблизительными, исчислениями, которые получены нами от оффициальных органов Управления водным транспортом. Так, по данным Управления внутренних водных путей, имущество внутренних водных путей на 1911 год составляло, кругло, 171.000 тыс. руб., а за вычетом стоимости служебного и технического флота—151 м. руб.

К настоящему времени произошли следующие изменения:

1. Отошли к соседним государствам искусственные сооружения, общей стоимостью около 43.000 тыс. рублей.

2. Произведены новые работы на внутренних водных путях, общей стоимостью около 37 милл. рублей.

Таким образом, начальная стоимость сооружений, имеющихся в данное время на внутренних водных путях, равна 151.000 т. р.—43.000 т. р.+37.000 т.р.= =145.000 тыс. рублей.

Амортизацию их надо считать минимум в 50%, т.-е. стоимость сооружений в данное время—72.500 тыс. рублей.

По вопросу о речном флоте мы располагаем данными Центрального Отдела Статистики и Картографии НКПС, причем материалы эти позволяют провести следующие подразделения, имеющие весьма существенное значение с точки зрения исчисления стоимости флота, а именно: 1) непаровой и 2) паровой флот; каждая из этих категорий по принадлежности распределяется на флот: 1) госпароходства, 2) государственных учреждений и 3) частных лиц, а каждая из этих групп по степени пригодности и изношенности в свою очередь подразделяется на 1) рабочий флот, 2) резерв и 3) кладбищенские суда; и, наконец, каждая из этих последних трех групп непарового флота разделяется по роду судов на 3 подгруппы: а) суда баржевые, б) суда барочные и в) суда железные. Паровые суда по принадлежности подразделяются на 3 категории: а) суда госпароходств, б) суда госучреждений и в) суда частных лиц. Определение стоимости каждой из указанных категорий судов произведено по данным Речной Части «Российского Регистра».

Согласно указанным данным, общее число единиц непарового флота составляет 6.968, инвентарная (первоначальная) стоимость коих определяется 40.065 тыс. рублей. Суда госпароходств составляют 57,1% по количеству и 88,9% по ценности исчисленного выше всего количества инвентарной стоимости речного флота; суда госорганов составляют 24,2% по количеству и 9,8% по ценности и, наконец, суда частных лиц не превышают 18,7% по количеству и всего 1,3% по ценности общего количества и стоимости флота. Свыше 55% судов приходится на баржевые суда, около 35% падает на барочные и только 8,4% составляют железные суда. В числе флота госпароходств кладбищенские суда составляют свыше 25%, вследствие чего, а также вообще вследствие изношенности действующего флота, современная стоимость флота значительно понижена сравнительно с его инвентарной стоимостью. Общая стоимость флота госпароходств, при инвентарной стоимости в 35,6 милл. рублей, составляет 20,8 милл. руб., т.-е. амортизация и накопленная изношенность составляет 14,8 милл. руб., или 40% инвентарной стоимости. Таким образом, современный непаровой речной флот, находящийся в распоряжении госпароходств, составляет только 60% его инвентарной стоимости. В виду того, что приблизительно аналогичная картина наблюдается и с судами других владельцев, в итоге получается, что непаровой флот, инвентарная стоимость которого определялась в 40,1 милл. руб., к настоящему времени представляет ценность 23,5 милл. руб., т.-е. только 58,5% инвентарной стоимости. Общее количество судов парового флота составляет 2.975 единиц, инвентарная стоимость коих определяется

в 121 милл. рублей. В рабочем ядре числится 1.872 судна, инвентарная стоимость которых определяется в 80,1 милл. рублей. И здесь, как в непаровом флоте, преобладающую долю составляют суда госпароходств, а именно 59,3% по количеству судов и 83,1% по их ценности. Нерабочая группа (резерв и кладбищенские суда) составляет 37,1% по количеству и 33% по ценности (инвентарной стоимости) всего парового флота. Изношенность парового флота не менее значительна, чем непарового. Современная стоимость всего парового флота определяется в 60,1 милл. рублей, что составляет 50% его инвентарной стоимости (121 милл. руб.); это падение обуславливается не только значительным количеством кладбищенских судов, современная стоимость которых сравнительно с инвентарной упала в 4 раза, но и весьма значительным падением стоимости и лучшей части парового флота—его рабочего ядра. Так, современная стоимость этой последней группы составляет 47,8 милл. рублей, или 59,8% ее инвентарной стоимости (80,1 милл. рублей).

В. Морские порты и торговый флот.

По вопросу об инвентарной стоимости портов мы находим сведения в издании б. Министерства путей сообщения «Морские Порты», относящемся к 1907 г., в котором по каждому порту приводятся указания о годе, в котором произведена работа, и стоимость по оценке времени сооружения порта. По соответствующим индексам эти последние суммы были выражены в довоенных рублях 1913 г.[1])

Общая стоимость наших портов, согласно указанным данным, составляет 152,4 милл. довоенных рублей, причем наиболее значительные суммы из указанной стоимости падают на Ленинградский порт (42,4 милл. руб.), затем на Потийский порт (25,1 милл. руб.) и Одесский порт (18,5 милл. рублей), в общей сложности дающие свыше 50% стоимости всех портов Союза.

Стоимость портовых сооружений на 1/X 1923 г., с учетом происшедших изменений, составит 143,1 м. руб., а с досчетом стоимости сооружений совторгфлота—149,2 м. руб.

Торговый флот Союза в настоящее время представляется в следующем виде: в 1923 г. числилось 86 товаро-пассажирских судов с общей грузоподъемностью 34.465,5 тонн, 120 грузовых судов с грузоподъемностью 150.341,5 тонн, 81 пассивных судов с грузоподъемностью 112.153,1 тонн, 248 буксирных и моторных катеров, 115 парусных судов с грузоподъемностью 59.114, 3 тонн. В течение года торговый флот не испытал существенных изменений. Несколько снизилось число товаро-пассажирских судов, а именно, с 86 до 75, но грузоподъемность их даже немногим повысилась (с 34.465,5 тонн до 34.707,5 тонн), повысилось на 2 единицы число грузовых судов (с 120 до 122), грузоподъемность же грузовых судов увеличилась на 10 тыс. тонн (с 150 тыс. до 160 тыс. тонн), небольшой рост отмечается также и в отношении парусных судов (с 115 до 118, а грузоподъемность с 59 тыс. до 62 тыс. тонн).

По данным балансовых отчетов и сводного баланса морских округов на имущество, переданное при ликвидации госпароходству, исчисленная особой ликвидационной комиссией стоимость морского флота на 1/X—1923 г. в тысячах довоенных рублей определяется:

1. Стоимость судов морского госпароходства	13.050
2. Стоимость судов Каспийского пароходства	11.883
3. Стоимость судов прочих пароходств.	5.036
4. Стоимость плавучих средств портовых управлений	29.538
	59.513 тыс. довоен. руб.

Г. Местный транспорт.

1. По данным Центрального Управления Местным Транспортом, стоимость шоссейных дорог, стоимость их ремонта и орудий определяются в следующем размере:

Наименование.	Тысяч довоенных руб.
А. Сооружения:	
1. Основной капитал	225.000
2. Изношенность (50%)	112.500
3. Состоит на 1/X—23 г.	112.500
4. Нормальный расход на ремонт	5.711
5. Недоремонт за 1923/24 г.	4.775
6. Стоимость на 1/X—24 г.	107.725
Б. Орудия на 1/X—23 г.:	
1. Инженерный инвентарь и хозяйственное имущество	350
2. Механические снаряды	1.300
На 1/X—24 г.:	
1. Инженерный инвентарь и хозяйственное имущество	300
2. Механические снаряды	1.200

Согласно данным таблицы, инвентарная стоимость шоссейных дорог определяется в 225 милл. рублей, за вычетом же значительной суммы на покрытие изношенности (112,5 мил. рублей) и расходов по нормальному и сверх-нормальному ремонту,—современная стоимость шоссе едва достигает 107,7 м. рублей, т. е. 47,7% инвентарной стоимости.

2. Автотранспорт. Современная стоимость сооружений и орудий автотранспорта определяется следующими величинами: всего автомашин на ходу числилось на 1/X 1923 г. 11757, к 1/X 1924 г. число их увеличилось до 13347, однако, стоимость, благодаря значительному проценту амортизации (13%), не только не увеличилась, но даже упала с 33,5 мил. руб. на 1/X 1923 г. до 32,0 миллиона рублей на 1/X 1924 г.

Относительно большое количество машин находится в ремонте; оно составляет 71% рабочего ядра (автомашин на ходу), и, хотя количество машин, находящихся в ремонте, сократилось за рассматриваемый год с 8437 единиц до 8229 единиц, однако, вследствие значительного процента амортизации (8%), стоимость их упала еще более, а именно: с 14,1 до 11,7 милл. руб. В общем, стоимость автомашин снизилась с 47,6 милл. руб. на 1/X 1923 г. до 43,7 милл. руб. на 1/X 1924 г., т. е. на 8,4%

3. Трамваи. В нашем распоряжении имеются данные о длине трамвайных путей, их возрасте, подвижном составе, произведенной городскими железными дорогами работе и финансовых результатах их эксплоатации в 37-ми крупнейших городах Союза, согласно которым состояние и работа городских железных дорог на 1923/24 г. представляется в следующем виде:

Общая длина уложенного пути.	Длина эксплоатац. пути.	% эксплоатац. длины к общей длине пути.	Инвентари. количество моторн. вагонов.	Инвентари. количество прицепных вагон.	Общая выручка предприятий.	Эксплоатац. расходы.
Километры.					Тыс. руб.	
1870,68	1538,13	82,3	3.121	1.214	49.074	44.265

[1]) См. табличную часть, стр. 230—231.

Таблица показывает, что общая эксплоатационная длина трамвайных путей в 37-ми городах составляет 1538 верст, общее инвентарное количество моторных вагонов составляет 3121 и прицепных—1214, т. е. в среднем на 1 километр приходится несколько более двух моторных вагонов и менее одного прицепного. Следует указать, что преобладающую роль как в общей длине трамвайных путей, так и в указанной цифре по движению состава, составляют трамваи 4-х городов—Москвы, Ленинграда, Одессы и Киева, на долю коих приходится 56,5% эксплоатационной длины и 62,9% подвижного состава. Необходимо также отметить, что в ряде городов или совершенно не эксплоатируется построенная трамвайная сеть (Владикавказ, Кременчуг, Курск), или же в значительном числе их—эксплоатируется неполностью (Зиновьевск, Казань, Киев, Николаев, Одесса, Псков, Самара, Харьков и др.).

Д. Сводные итоги стоимости имущества транспорта.

В сводных итогах статистики имущества транспорта представляется необходимым дать результаты исчисления такового не только в довоенной оценке, но и в современной. Эта задача выполнима при условии установления определенных индексов для перевода довоенных цен в цены 1923 и 1924 годов.

Исчисление такого рода индексов в области транспорта представляет значительные трудности, вследствие большого разнообразия отдельных элементов и составных частей транспорта и многообразия входящих в них материалов, динамика цен коих неодинакова, а также вследствие различных пропорций труда и материалов, входящих в отдельные виды транспорта и в различные составные части одного и того же вида.

Учесть в индексах все отмеченные разнообразные моменты возможно лишь в форме установления определенных пропорций, в которые входят труд и материалы, и в отношении этих последних—определение пропорции, в которые входят главнейшие категории товаров, как то минеральные строительные материалы, лесоматериалы, металлы и проч., по отдельным видам транспорта и основным их составным частям. Эти пропорции и являются весами при исчислении по ценам на главнейшие категории товаров индексов для перевода стоимости сооружений и подвижного состава из довоенной оценки в современную.

Исчисленные по указанному методу индексы транспортного имущества представляются в следующем виде:

	Категории имущества.	1 октября 1923 г.	1 октября 1924 г.	Среднее 1923—24 г.
	А. Железные дороги.			
1	Земляное полотно	0,55	0,75	0,65
2	Искусствен. сооружения	1,15	1,24	1,19
3	Верхнее строение	1,12	1,19	1,14
4	Гражданские сооружения	1,12	1,23	1,18
5	Прочие »	1,08	1,16	1,11
6	Паровозы	1,29	1,28	1,26
7	Вагоны товарные	1,25	1,27	1,24
8	Вагоны пассажирские	1,27	1,28	1,26
	Б. Внутренние водные пути.			
9	Каналы	1,10	1,21	1,16
10	Паротеплоходы	1,27	1,28	1,25
11	Непаровой флот	1,25	1,27	1,24
	В. Морской транспорт.			
12	Сооружения	1,12	1,23	1,18
13	Пароходы	1,27	1,27	1,25
	Г. Местный транспорт.			
14	Шоссе	0,69	1,10	0,97
15	Трамвайный путь	1,11	1,16	1,12
16	» парк	1,13	1,23	1,18
17	» вагоны	1,27	1,28	1,26
18	Авто-гаражи	1,16	1,29	1,24
19	Машины	1,27	1,29	1,26

Из таблицы мы видим, что индексы цен не так велики, как это можно было бы предполагать, прежде всего по той причине, что в каждый из указанных элементов стоимости транспорта в значительной доле (от 40% до 66%) входит труд, оплата которого составляет в среднем 0,65 довоенного размера, благодаря чему в значительной мере понижается общий индекс по отдельным составным частям и видам транспорта, несмотря на то, что в большинстве случаев современные товарные цены существенно выше довоенных. Для таких же составных элементов железнодорожного пути, как земляное полотно, в которых расходы на труд значительно преобладают над материальными затратами, индекс составляет всего 0,55 на 1/X—1923 г. и 0,75 на 1/X—1924 г.; аналогичное положение вещей мы констатируем в отношении шоссе (индекс на 1/X—1923 г.—0,69), для остальных же элементов транспорта по всем его видам индекс колеблется от 1,08 до 1,29.

По указанным индексам произведено нами исчисление современной стоимости сооружений и подвижного состава (орудий) по отдельным видам транспорта на 1/X—1923 года и 1/X—1924 года, причем для первого срока дается стоимость имущества транспорта в довоенной и современной оценке, а для последнего в довоенной оценке, по индексу на 1/X—1924 года и по индексу на 1/X—1923 года. В сводном виде результаты этих исчислений приводятся в помещаемой ниже таблице.

Итак, общая стоимость имущества всего транспорта в довоенной оценке составляет на 1/X—1923 года—5.434,2 миллионов рублей, а на 1/X—1924 года—5 399,1 милл. руб., т. е. на 0,67% менее В современной оценке, т. е. по индексу на 1/X—1923 года, это составляет 5.561,3 милл. червонных рублей. Если тот же индекс применить к оценке стоимости имущества на 1/X—1924 года, то получится сумма в размере 5 542,6 миллионов рублей, а по индексу цен на 1/X—1924 года стоимость имущества путей сообщения определится в 6.050,3 милл. червонн. руб., или на 8,8%, более, чем к началу года.

Основные капиталы транспорта в довоенном и червонном исчислении в милл. рублей.

№ по порядку.	Данные.	На 1/X 1923 г.		На 1/X 1924 г.		
		В довоен.	В червон.	В довоен.	В червонном по индексу. На 1/X 1923 г.	В червонном по индексу. На 1/X 1924 г.
1	**Транспорт весь**	**5434,2**	**5561,3**	**5399,1**	**5542,6**	**6050,3**
2	**а) Сооружения**	**4253,6**	**4058,5**	**4176,2**	**3985,9**	**4489,0**
3	**б) Орудия**	**1180,6**	**1502,8**	**1222,9**	**1556,7**	**1561,3**
4	А. Железные дороги	4831,9	4903,7	4806,9	4894,9	5330,3
5	а) Сооружения	3851,2	3654,4	3780,2	3587,0	4019,9
6	б) Орудия	980,7	1249,3	1026,7	1307,9	1310,4
7	Б. Внутрен. водные пути	156,1	188,4	156,1	188,4	194,5
8	а) Сооружения	72,5	82,7	72,5	82,7	87,7
9	б) Орудия	83,6	105,7	83,6	105,7	106,8
10	В. Морской транспорт.	208,7	242,7	206,9	240,7	256,9
11	а) Сооружения	149,2	167,1	147,4	165,1	181,3
12	б) Орудия	59,5	75,6	59,5	75,6	75,6
13	Г. Местный транспорт.	237,5	226,5	229,2	218,6	268,6
14	а) Сооружения	180,7	154,3	176,1	151,1	200,1
15	б) Орудия	56,8	72,2	53,1	67,5	68,5
16	1) Шоссе	114,2	79,8	109,4	76,5	120,6
17	а) Сооружения	112,5	77,6	107,7	74,3	118,4
18	б) Орудия	1,7	2,2	1,7	2,2	2,2
19	2) Автотранспорт	61,5	76,6	54,4	67,9	70,2
20	а) Сооружения	13,9	16,1	10,7	12,4	13,8
21	б) Орудия	47,6	60,5	43,7	55,5	56,4
22	3) Трамвай	61,8	70,1	65,4	74,2	77,8
23	а) Сооружения	54,3	60,6	57,7	64,4	67,9
24	б) Орудия	7,5	9,5	7,7	9,8	9,9

Значительно преобладающую долю в общем основном капитале транспорта составляют капиталы железных дорог, которые достигают 88,9% всего основного капитала транспорта, морской транспорт дает 3,8%, речной транспорт—не превышает 2,9%, на долю шоссейных дорог приходится—2,1%, на автотранспорт—1,2% и трамваи—1,1%. Около $^3/_4$ основного капитала приходится на сооружения и $^1/_4$ на орудия (подвижной состав). Для отдельных видов транспорта это соотношение затрат на сооружения и подвижной состав к 1/X—1923 года представляется в следующем виде:

Распределение капиталов на сооружения и орудия (в %%).

Виды транспорта.	Сооружения. %	Орудия %
Весь транспорт	**78,3**	**21,7**
А. Железные дороги	79,7	20,3
Б. Внутренние води. пути	46,5	53,5
В. Морской транспорт	71,5	28,5
Г. Местный транспорт	76,1	23,9
1. Шоссе	98,5	1,5
2. Авто-транспорт	22,6	77,4
3. Трамван	87,9	12,1

Итак, по относительному значению доли, затрачиваемой на сооружения, на первом месте стоят шоссейные дороги, где почти весь капитал затрачивается на сооружения, далее следуют трамваи, в коих затраты на сооружения составляют 87,9% всего вложенного капитала, третье место по этому признаку занимают железные дороги (79,7%), затем следует морской транспорт (71,5%), в котором большую роль играют затраты на устройство и, наконец, последнее место по относительным размерам затрат на сооружения принадлежит речному транспорту (46,5%) и автотранспорту (22,6%).

Представление о тех изменениях в основном капитале транспорта, которые произошли в течение 1923/24 года, дает помещаемая ниже таблица.

Процентное отношение основных капиталов в довоенном и червонном исчислении на 1/X 1924 г. к 1/X 1923 г., принятому за 100.

№ по порядку.	Элементы транспорта.	На 1/X 1923 г.		На 1/X 1924 г.		
		В довоен.	В червон.	В довоен.	В червонном по индексу. На 1/X 1923 г.	В червонном по индексу. На 1/X 1924 г.
1	**Транспорт весь**	**100**	**100**	**99,3**	**99,6**	**108,8**
2	**а) Сооружения**	**100**	**100**	**98,2**	**98,2**	**110,6**
3	**б) Орудия**	**100**	**100**	**102,6**	**103,5**	**103,8**
4	А. Железные дороги	100	100	99,5	99,8	108,7
5	а) Сооружения	100	100	98,2	98,2	110,0
6	б) Орудия	100	100	104,6	106,4	104,8
7	Б. Внутренние води. пути	100	100	100,0	100,0	103,2
8	а) Сооружения	100	100	100,0	100,0	106,0
9	б) Орудия	100	100	100,0	100,0	101,0
10	В. Морской транспорт.	100	100	99,1	99,2	105,9
11	а) Сооружения	100	100	98,8	98,8	108,6
12	б) Орудия	100	100	100,0	100,0	100,0
13	Г. Местн. транспорт.	100	100	96,3	96,4	118,4
14	а) Сооружения	100	100	97,2	97,7	129,4
15	б) Орудия	100	100	93,5	93,5	94,9
16	1) Шоссе	100	100	95,4	95,5	150,6
17	а) Сооружения	100	100	95,4	95,4	152,1
18	б) Орудия	100	100	100,0	100,0	100,0
19	2) Автотранспорт	100	100	88,5	88,6	91,6
20	а) Сооружения	100	100	77,0	77,0	85,7
21	б) Орудия	100	100	91,8	91,8	93,2
22	3) Трамваи	100	100	105,8	105,8	111,0
23	а) Сооружения	100	100	106,3	106,3	112,4
24	б) Орудия	100	100	102,7	103,2	104,2

Таким образом, приняв за 100 величину основного капитала по всем видам транспорта и категориям капитала на 1/X—1923 г. и исчислив по отношению к этому размеры капиталов на 1/X—1924 г. как в довоенной оценке, так и по индексу на 1/X—1923 года и на 1/X—1924 г., мы получаем некоторое сокращение основного капитала на 1/X—1924 года по довоенной оценке (99,3%) и по оценке на 1/X—1923 года (99,6%) и повышение при исчислении по индексу на 1/X—1924 г. (108,8%). При этом надо отметить, что капиталы, вложенные в орудия, возросли во всех видах оценок приблизительно равномерно: в довоенной—на 2,6%, при оценке по индексу на 1/X—1923 г.—на 3,5% и по индексу на 1/X—1924 г.—на 3,8%. Что же касается до сооружений, то на 1/X—1924 года они в довоенной оценке и в оценке по индексу на 1/X—1923 года составляют 98,2%, а по индексу на 1/X—1924 года их стоимость повышается до 110% принятой нами стоимости к концу 1/X—1923 года.

Отмеченное движение основных капиталов транспорта отражает, главным образом, характер движения такового на железнодорожном транспорте, в виду того, что, как указывалось, капиталы железных дорог составляют почти 90% всего основного капитала транспорта. Однако, характер динамики капиталов и по другим видам транспорта, как показывают данные таблицы, хотя и отличается несколько в отдельных случаях от нарисованной выше картины, но в общем повторяет вышесказанное о путях сообщения в целом.

И. Поплавский.

Продукция земледелия и луговодства и ее распределение в народном хозяйстве.

I. Источники и методы определения размеров продукции полеводства.

Определение реальных размеров сельско-хозяйственной продукции всегда представляло из себя сложную проблему. В переживаемые нами годы эти трудности, несмотря на усиление нашего статистического аппарата и нашей статистической опытности, не только не уменьшились, но наоборот, еще увеличились, еще усложнились в силу целого ряда об'ективных факторов.

Остановимся сначала на тех обстоятельствах, которые осложняют нашу работу, и которые вытекают из природы статистического материала о площадях посева и урожае.

Материал, которым мы располагаем по этому вопросу, резко отличается от материалов, например, транспортной статистики, или промышленной статистики по учету продукции цензовых предприятий и ряда других отраслей статистики. Транспортная статистика при определении грузооборота пользуется документальными данными путейской отчетности. Промышленная статистика—при определении валовой продукции цензовых предприятий—их отчетами, книгами и т. д.

И в первом и во втором случае искомые величины получаются по записям, ведущимся в установленном порядке, систематически ото дня ко дню, причем ведение их обеспечено санкцией закона.

Казалось бы, при таких условиях точность материала и соответствие его действительности—обеспечены.

Однако, и тут бывают дефекты. «Отчетные данные оперативных хозорганов более, чем несовершенны: они тенденциозны и в большинстве случаев отражают в себе не об'ективное положение вещей, а некоторую равнодействующую между этим последним и специфической заинтересованностью того или другого ведомства», читаем мы в издании Госплана СССР «Контрольные цифры народного хозяйства на 1925/26 год», в главе об основных выводах комиссии по выработке контрольных цифр (стр. 7—8).

Совсем иной природы материалом приходится пользоваться при определении размеров с.-х. продукции и, в частности, продукции полеводства. Посевная площадь каждого из лет складывается здесь в результате хозяйственной деятельности 22 милл. крестьянских хозяйств. Каждое из этих хозяйств не ведет записей о размерах своего посева, нажина, умолота и т. д. Оно не обязано, а в известной своей части, и не в состоянии этого делать.

Но каждое из этих 22 милл. хозяйств при опросе о размере его хозяйства ведет по отношению к даваемым им цифрам политику, не менее реальную, чем цитированные выше хозорганы.

Опросы этих хозяйств о размере их посевной площади, количестве скота, сборе хлебов и трав и ложатся в основу наших расчетов продукции полеводства, луговодства, животноводства и т. д.

В прежнее, дореволюционное время население относилось не так осторожно ко всякого рода статистическим опросам, как теперь. Оно знало, что эти сведения собираются больше для порядка. Налог взимался не по признаку размера посева, пашни и урожая. Оценочно-статистические работы земства велись таким темпом, что население не могло ясно видеть связи между этими обследованиями и изменениями в сельском налоговом обложении.

За годы революции положение резко изменилось. Население воочию увидело тесную связь между статистикой и практикой продовольственного дела, налогового обложения и даже политикой. Особенно ярко показали это последние годы военного коммунизма и периода комбедов, когда бывали попытки использовать материалы переписи 1920 года для составления личных списков «кулаков» и прочих нежелательных элементов, и годы продналога, особенно 1921 и 1922 годы. Этому же способствовали и годы неурожая, когда статистикам приходилось с точностью до десятой части пуда определять обеспеченность населения хлебом, и когда часто разница в одну десятую в конечных расчетах решала, быть ли району, уезду и губернии признанными неурожайными и остро нуждающимися, или просто нуждающимися.

Естественно, что в таких условиях население, прежде чем ответить на вопросы о размерах хозяйства и сбора хлебов, стало не только подсчитывать действительные их размеры, но и старалось представить себе, какие последствия за те или иные ответы понесет его хозяйство.

И здесь, в результате, получаемые ответы стали отражать не «действительное положение вещей, а некоторую равнодействующую между этим последним и специфической заинтересованностью» в определенном освещении данного вопроса.

Сильнее страдал от этой заинтересованности учет продукции той части производящих районов, где посевная площадь и урожай были об'явлены об'ектами обложения и брались на специальный учет. В остальных районах посев, как об'ект обложения, заменялся пашней, и это несколько улучшало положение.

Все это не могло не отразиться на качестве статистического материала того времени. Получаемые данные, как материал для суждения о расслоении крестьянства, о составе стада и посевного поля в различных районах и группах хозяйств, мало утрачивали от этого в ценности; но как источник для определения абсолютных величин, они иногда теряли весьма много. То же самое было и с материалами обследований последующих лет.

Поэтому естественно, что при разрешении проблемы о реальных размерах с.-х. продукции за

эти годы пришлось в непосредственные статистические материалы вносить известные поправки на недоучет ими реальных размеров отражаемого явления, что было необходимо и в интересующем нас 1923/24 с.-х. году.

Неправильно было бы, однако, думать, что необходимость этих поправок проистекает из каких-либо особенностей нашей советской статистики: аналогичные явления недоучета посевной площади наблюдаются сейчас и в западно-европейской статистике, в частности, в Германии. В период войны продукция сельского хозяйства в Германии была, в связи с проведением хлебной монополии, взята на строгий учет; в результате, немецкие экономисты констатируют недоучет продукции, определяя его для 1920—22 г. г. в 25% [1]). Они считают, что наилучшим средством избавления статистики от этих недоучетов является отказ от использования ее данных для целей фиска, о чем в настоящее время там заключено соответствующее соглашение с финансовыми органами.

В последующем изложении мы и будем пользоваться результатами прокорректированных нами расчетов.

Размер продукции определяется, во-первых, размером посевной площади и, во-вторых, размером урожая данного года. Остановимся более подробно на состоянии материалов по учету каждого из этих элементов.

Посевная площадь для крестьянских хозяйств взята, как правило, по материалам весеннего выборочного обследования, но с внесением известных поправок на недоучет. Для совхозов, колхозов и т. п. хозяйств мы установили ее по данным НКФ за 1924 г. и по соотношению площади пашни в этих хозяйствах в 1924 и в 1923 г.г. План и организация весеннего выборочного обследования по определению крестьянских посевов были следующие. В каждой волости описывалось 5% дворов, выбранных из общей массы хозяйств волости по механическому началу по спискам домохозяев волости. В районах мелких селений, где физически не представлялось возможным проведение механического отбора хозяйств, об'ектом механического отбора были селения, описываемые в таком случае сплошь. Во избежание понижения при таком методе отбора (по целым селениям) репрезентативности материала, отбор селений в этих районах производился с таким расчетом, чтобы число опрошенных по волости хозяйств было не менее 7,5% числа дворов волости. По полученным материалам выводились средние признаки на одно хозяйство (размер посева, количество скота и т. д.), которые затем и распространялись на общую массу дворов губернии, области или республики.

Число хозяйств бралось по спискам налогоплательщиков, но с внесением в них поправок по материалам чисто статистического характера и, в первую очередь, по материалам динамических переписей.

В полученные таким образом валовые данные о размере посевной площади вносились затем поправки на недоучет ими действительных размеров посева. Необходимость этих поправок была вызвана тем, что продукция хлебов, исчисленная исходя из посевных площадей, установленных описанным выше способом, и подесятинного сбора хлебов, значительно расходилась с количеством хлеба, израсходованным страной, если об этом судить по материалам обследований питания, данным о заготовках, из'ятиях хлеба и т. п. Расхождение это первоначально, т. е. тогда, когда данные о посевной площади и урожае, с одной стороны, и о потреблении хлебов—с другой, были взяты по непосредственным статистическим материалам, без каких либо поправок к ним, было настолько значительно, что заставило пересмотреть все элементы, определяющие собой размер основных приходных и расходных статей баланса. Пересмотр этот и привел к необходимости признания первичных данных о размере посевной площади и урожая несколько преуменьшенными, а данных о расходе населением хлеба на продовольствие и на прокорм скота, наоборот, преувеличенными.

Здесь мы расходимся с некоторыми экономистами, особенно сильно представленными в Экономико-Статистической секции Госплана, признающими причиной невязки баланса по непосредственным статистическим материалам о приходе и расходе хлеба исключительно недоучет размеров посевной площади и урожая, и считающими данные обследования питания, определяющие размер основной расходной статьи (людское потребление), не требующими почти никаких коррективов, хотя ими и устанавливаются годовые нормы расхода пищевых продуктов всего лишь по записям за две недели (первый раз—в октябре, второй раз—в феврале).

Статбюро Госплана принимает эти последние расчеты без достаточных поправок на возможную преувеличенность их, которая признается и самим Отделом статистики потребления ЦСУ (см. «Народное хозяйство СССР в цифрах», издание ЦСУ, Москва, 1925 г., стр. 330 и следующие). Статбюро Госплана сводит определение размеров валовых сборов за истекшие годы к исчислению суммы израсходованных хлебных продуктов по материалам обследования питания и другим источникам, а размер посевной площади и урожая определяет обратным путем, так сказать, конструктивно, по совокупности всех материалов, так, чтобы эти величины только экономически соответствовали данным о расходе хлебов. Мы, как ясно из сказанного выше, не отрицаем необходимости внесения поправок в данные, определяющие приходо-расходные статьи хлебофуражного баланса. Но только что описанный, так сказать, конструктивный метод определения размеров посевной площади, при котором острие критики обращается только на одну сторону баланса, мы считаем методологически неправильным и односторонним.

Для увязки приходо-расходных частей баланса необходимо одинаково критическое отношение ко всем элементам, из которых они слагались.

Непосредственные статистические материалы по учету посевных площадей преуменьшены и требуют поправок на недоучет. Для определения пределов возможных преуменьшений были использованы, главным образом, местные работы в этом направлении. Обобщая их, ЦСУ выяснило, что для губерний Европейской части РСФСР, где при взыскании налога об'ектом обложения была пашня, размер недоучета достигает в среднем 15%, для гу-

[1]) См. «Материалы для изучения мирового хозяйства», вып. I—II, стр. 76. Изд. Торг. Предст-ва СССР в Германии.

берний, где об'ектом обложения была посевная площадь, этот недоучет достигает 20%. По Украине была принята поправка на недоучет в 10%. Там, где местные поправки к первичному материалу были выше установленных ЦСУ, принимался местный расчет. Есть все основания считать, что принятые ЦСУ поправки являются максимально возможными. Это следует, с одной стороны, из сравнения установленных для 1923 г. посевных площадей с данными о размере пашни, а с другой—с данными о посевной площади по переписи 1916 года и с данными о наличной тяговой силе в сельском хозяйстве.

Площадь полевого посева 1916, 1923, 1924 и 1925 г. г. в %% к площади пашни.

Районы.	1916 г.	1923 г.	1924 г.	1925 г.
	1	2	3	4
1. Крайний Северный	68	68	70	74
2. Северный	65	57	64	67
3. Северо-Западный	64	54	56	65
4. Белорусский	68	64	65	73
5. Московско-Промышленный	53	54	60	63
6. Центрально-Земледельческий	61	57	58	59

Из приведенных данных видно, что в районах потребляющих губерний отношение площади посева к площади пашни соответствует отношению, обычному для трехполья. Здесь к 1924—25 г. г., местами, отводят под пар значительно меньше пашни, чем отводили в 1916 году. В Ц.-Земледельческом районе трехполье попрежнему остается господствующей системой полеводства, при чем в юго-восточных его частях, в связи с недосевами, вызванными неурожаями последних лет, кое-где есть и элемент залежной системы.

Что касается районов, не помещенных в рассмотренной таблице, то в них, как преимущественно залежных, размер пашни является до некоторой степени величиной условной, и отношение к ней площади посева не может служить нам контрольной величиной.

Для этих районов лучшим критерием является отношение площади посева 1923 г. к площади посева 1916 г. и нагрузка единицы рабочей силы посевом за оба эти года.

Районы.	Площадь пос. в %% к площади 1916 г.		Приходится десятин посева на единицу рабочего скота.		
	1923 г.	1924 г.	1916 г.	1923 г.	1924 г.
Потребляющая полоса	95	104	3,0	2,7	2,9
Производящая „	77	85	3,9	4,8	5,2
В том числе:					
а) Центр.-Земл. р.	94	97	4,4	5,9	5,8
б) Волжско-Камск.	68	87	4,6	4,8	6,1
в) Уральский	67	90	2,8	2,6	3,2
г) Башкирский	53	58	2,9	3,9	4,0
д) Волжский	71	74	4,2	6,2	6,2
Сев. Кавказ	70	74	3,9	5,0	5,4
Киргизская АССР	46	54	1,3	1,3	1,5
Сибирь	83	91	1,9	1,8/1,7	1,9/1,8
Украинская ССР	93	101	4,3	5,4	5,7
Итого по СССР	81	88	3,3	3,8	4,0

В потребляющих районах в 1923 году мы были по посевной площади на уровне 95% от 1916 г., к 1924 году превзошли его на 4%. В потребляющем районе за последние довоенные годы наибольших размеров посевная площадь достигала в 1913 году, когда она была равна 107% площади 1916 г. Значит, в настоящее время распашки здесь приближаются к своему пределу.

В производящих районах Европейской части РСФСР положение не всюду одинаково. Так, в Центрально-Земледельческом районе в 1923 и 1924 г. г. мы были на уровне 94—97% от 1916 г., зато в остальных районах сильно отставали, имея недосев против 1916 г. в размере 29—33%, а по Башкирскому району в 47%. Отсталость эта весьма понятна: здесь сказались последствия неурожаев 1920 и 1921 г.г. Эти районы, как залежные, нас сейчас больше всего и интересуют.

Пострадавшие районы принимали все меры к поднятию своей посевной площади, и это им удавалось тем успешнее, чем более богаты они были рабочим скотом по расчету на десятину посева 1923 г., или, наоборот, чем меньше была у них в этом году нагрузка единицы рабочего скота посевной площадью. Так, в Волжско Камском районе и Уральском, где нагрузка была меньше, чем в Волжском районе, посевная площадь к 1924 году дала и больший прирост, а в Волжском почти осталась на уровне 1923 года. В Волжском районе нагрузка единицы рабочего скота выше, чем в Ц.-Земледельческом районе и превышает нагрузку 1916 года, хотя, по существу, в Волжском районе почвы значительно тяжелее, чем в Ц.-Земледельческом. Очевидно, достигнутое далось ценой большего напряжения рабочей силы, высшего, чем в 1916 году, и ухудшения качества обработки земли.

На Северном Кавказе и на Украине нагрузка также значительно выше, чем была в 1916 году. Выше она и в Киргизских степях, хотя здесь посевная площадь еще очень далеко отстает от 1916 года. Лишь в Сибири нагрузка на уровне дореволюционной, и даже ниже ее, если в расчет взять не только рабочих, но и гулевых взрослых лошадей (в таблице—знаменатель).

Из сказанного ясно, что принятые нами для 1923 года посевные площади для районов с залежным типом хозяйства хотя и отстают от уровня 1916 года, в особенности, по бывшим неурожайным районам, но по нагрузке рабочего скота всюду стоят впереди 1916 года, дают повышенную против него норму, несмотря на то, что для 1916 г. нагрузку мы брали общую для посевов помещичьих и крестьянских, т. е. несколько повышенную против чисто крестьянской. Вся совокупность этих обстоятельств—соотношение посевной площади и пашни, посевной площади 1923 и 1924 годов с площадью 1916 года, соотношение нагрузки рабочего скота посевной площадью за эти годы по районам, пострадавшим от неурожая 1921 года и непострадавшим от него, и т. д.—заставляет думать, что принятая нами для 1923 года посевная площадь по своим размерам является предельной.

Для оценки принятой нами для 1923 г. посевной площади остановимся вкратце на размере и составе ее, сравнительно с предыдущими годами. К сожалению, сопоставление данных переписи 1916 года и обследований последующих лет с довоенными данными весьма затруднительно, вследствие разнородности материалов. Так, например,

за 1916 год данные переписи и ЦСК расходятся по некоторым районам до 20%. Но по стране в целом это расхождение обоих источников выражается всего лишь в 2,8%. Последнее обстоятельство до некоторой степени и позволяет делать сопоставление этих различных периодов (до и после 1916 года) и источников, хотя бы по стране в целом.

Посевная площадь по СССР в целом [1]).

	В милл. дес.	В %%. к 1914 г.	к 1916 г.
1913 год	100,3	100	—
1914 »	102.3	102	—
1915 »	98,2	98	—
1916 »	91.7	92	100
1921 »	74.7	75	80
1922 »	63.0	63	68
1923 »	74,7	75	80

Максимальную посевную площадь мы имели в 1914 году. К 1916 году посевы уже сократились на 8%, а к 1922 г.. году минимальной посевной площади,—на 37%. С 1923 года мы наблюдаем рост посевной площади. Таким образом, площадь посева 1923/24 с.-х. года может быть названа по своему размеру площадью первого года возрождения нашего сельского хозяйства.

На причинах сильного падения посевной площади к 1922 году и начала роста ее с 1923 г. не будем останавливаться, так как они общеизвестны. Обратим только внимание, насколько ухудшался состав посевной площади по мере сокращения ее, и насколько улучшался он с ее ростом.

Одновременно с падением посевной площади мы имеем падение доли в ней пшеницы и ячменя, некоторое увеличение посевов ржи и сильное увеличение посевов проса и кукурузы. С увеличением общих размеров посевной площади начинается улучшение в составе посевов. Здесь мы наблюдаем, в общем, ту же картину, как и в составе посевной площади более бедных и более богатых хозяйств, если бы стали прослеживать его последовательно от многопосевных групп к малопосевным и обратно.

В отношении технических культур отметим падение их к 1922 году и значительный рост их удельного веса, начиная с 1923 года. Но здесь не все культуры имели одинаковую судьбу. Так, под картофелем посевная площадь росла неуклонно за все годы, и абсолютно и относительно. Очевидно, население потребляющих районов за голодные 1919—20 годы хорошо оценило продовольственное значение картофеля, а также (за годы роста посевной площади) и значение его, как пропашной культуры. Как пропашную засухоустойчивую культуру оценили его и наши южные районы.

Под подсолнухом площадь посева также неуклонно растет с 1922 г. Причины этого троякие: малый размер высева на десятину данной культуры, что особенно было ценно в голодные годы; засухоустойчивость ее, как пропашной культуры; недостаток жиров животного происхождения, вследствие убыли скота в засушливых районах за 1920—1922 г.г. Этим и об'ясняется, что уже в 1922 году посевная площадь подсолнуха была на уровне 152% от 1916 года, а после благополучных лет она не только не сократилась (как просо и кукуруза), но даже увеличилась, достигнув к 1924 году 189% от площади 1916 г.

Для остальных технических культур—лен, конопля, свекла, табак, хлопок и т. д.—1923 год был так же, как и для зерновых культур, годом начала их возрождения. Но в темпе возрождения наблюдается разница между зерновыми культурами и техническими: первые давали вначале более высокие приросты посева, чем технические; технические,—наоборот, развивались интенсивнее в последующие годы.

В приводимой ниже таблице посевная площадь каждого из последующих лет выражена в % к данным за непосредственно предшествующий год.

Годы.	Зерновые культуры.	Технические культуры.
1923	119	106
1924	107	126
1925	105	122

До 1923 г. главной заботой населения было—изжить продовольственный кризис, с 1923 года—развить наиболее товарные культуры, что находилось в самой тесной связи с общей денатурализацией нашего строя, отказом от натурналогов, укреплением товаро-денежных отношений, восстановлением рынка, промышленности и возобновлением экспорта.

Урожай. Обратимся теперь к характеристике материала по второму элементу, определяющему размер продукции—урожаю.

В дореволюционные годы статистика при определении размера урожая пользовалась ответами на прямой вопрос, обращенный к населению в лице—или добровольных корреспондентов, или лиц волостной и сельской администрации, о размере сбора с десятины посева, или пуда высева. Условия жизни 1917—23 г.г., о которых мы писали в начале, настолько изменили отношение населения к этим вопросам, что от этого способа получения сведений о размере урожая пришлось отказаться и перейти к другому.

Было признано при создавшихся условиях более целесообразным подходить к населению с вопросом не о количественной оценке урожая (сбора в пудах с десятины или с пуда высева), а о качественной его характеристике в сравнении с средним.

Работа по наблюдению за состоянием посевов ведется ЦСУ через соответствующие секции ГСБ. К этой работе привлекаются все добровольные корреспонденты губернского бюро, волостные статистики, все местные должностные лица Наркомзема, Наркомфина, Госстраха и прочие лица и учреждения, которые могут быть полезными в этом деле, и общее число которых по Союзу достигает 25—30 тысяч. В виду того, что сеть агентуры не одинакова по квалификации и по своей природе—сообщения каждого из источников разрабатываются отдельно, не смешиваясь с другими. Такая раздельная разработка дает возможность критического отношения к сообщениям о видах на урожай, путем выделения из общей массы корреспондентов таких групп, сообщения которых наиболее согласуются с общими условиями произрастания хлебов. Программа этой разработки установлена единообразная для всего Союза.

Уездное бюро, тщательно проанализировав все получаемые им сведения, делает поволостную и поуездную сводку их и докладывает результаты своей работы уездной экспертной комиссии, состоящей из

[1]) В этой таблице данные за 1913—1916 г. г. взяты по материалам ЦСК с поправкой на них на разницу между итогами переписи 1916 г. и итогом учета посевной площади 1916 г. по ЦСК. При этом данные переписи 1916 года брались с поправкой на недоучет в 5%.

представителя Уисполкома, Уземотдела, Уфинотдела, Госстраха и Внуторга, где таковые имеются, представителей с.-х. и потребительской кооперации и местных хлебозаготовителей.

Уездная экспертная комиссия просматривает весь представленный ей материал и высказывает свое заключение о нем.

В тот же день результаты заседания комиссии телеграфируются в губернское статистическое бюро, а все материалы в двух экземплярах пересылаются почтой—один для ГСБ, а другой—для ЦСУ.

Губернское статистическое бюро, получив весь материал, проделывает над ним ту же аналитическую работу, что и уездное бюро, но уже в губернском масштабе, и затем докладывает свое заключение и свои оценки видов на урожай губернской экспертной комиссии, состоящей из губернских представителей ведомств, входящих и в уездную экспертную комиссию.

Центральное Статистическое Управление, по получении материалов из ГСБ, делает районную и союзную сводку и анализ этих сообщений и докладывает результаты Центральной междуведомственной комиссии, состоящей из представителей всех почти Наркоматов, учреждений и организаций, так или иначе заинтересованных в размере урожая.

Для контроля этих сведений тут же заслушиваются доклады о ходе метеорологических элементов за отчетный период и о влиянии их на состояние посевов и, наконец, доклад ЦСУ о движении цен за отчетный срок.

Из этого видно, какому тщательному, многостепенному и всестороннему контролю подвергаются сообщения об оценках видов на урожай.

Так проработанный и проконтролированный от срока к сроку в течение всего вегетационного периода материал позволяет к моменту уборки хлебов дать верную картину географии урожая и относительного уровня его в различных районах; ЦСУ признает в этом отношении за ним безусловную достоверность. Но, как показали специальные исследования ЦСУ, эти сведения все же преуменьшают действительные размеры урожая. Причины этого уже были указаны в начале главы. Основным массовым материалом для установления балловых оценок урожая служат сообщения добровольных корреспондентов и волостных статистиков. ЦСУ, начиная с 1922 года, поставило систематическое сопоставление их показаний с оценками агентуры метчасти НКЗ и других источников, практически совершенно не заинтересованных в том или ином уровне урожая. Сопоставление это показало, что наш массовый источник недооценивает общий уровень урожая по СССР в целом на 0,5 балла, с колебанием по отдельным районам от 0,4 до 0,6 балла (см. доклад В. М. Обухова, напечатанный в № 98 Бюллетеня ЦСУ). Все это и привело к необходимости, при пользовании балловыми оценками урожая, вносить в них только что указанную поправку на недоучет. Так мы и поступили для определения абсолютных размеров урожая 1923 года.

Переход от оценок урожая в баллах к оценкам в пудах сделан по шкале урожайности, выработанной Отделом научной методологии ЦСУ (см. «Вестник Статистики» книжка XI, ст. Б. С. Ястремского).

За средний урожай, т.-е. соответствующий баллу 3,0, мы взяли данные Центрального Статистического Комитета за последнее довоенное десятилетие (1905—14 г.г.) о подесятинном урожае на надельных крестьянских землях с поправкой к ним на половину разницы их с соответствующими данными за те же годы Отд. сельской экономии и с.-х. статистики бывшего М-ва Земледелия [1]). Подробное обоснование этих поправок изложено в докладе Зав. Отд. научной методологии ЦСУ—В. М. Обухова, помещенном в Бюллетене ЦСУ № 98.

В какой мере вносимыми поправками достигаем мы цели? Можно с уверенностью сказать, что внесением всех указанных поправок мы освобождаем наши расчеты урожая от упрека в преуменьшенности. Это видно из сопоставления результатов этих исчислений с конкретными урожайными данными 1923 года, установленными по 9 тыс. хозяйств при бюджетных обследованиях. Особенности последних данных следующие. Во первых, они относятся к хозяйствам повышенного типа. Это видно из следующей справки о распределении описанных хозяйств по посевным группам.

Категории хозяйств.	Группы по посеву в % к итогу.			
	до 2 дес.	от 2 до 4 дес.	4 дес. и более.	Итого.
Бюджетно-описанные хозяйства.	25	33	42	100
Общая масса хозяйств	41	33	26	100

Во-вторых—они относятся к хозяйствам, лучше организованным, так как при составлении бюджетных описаний выбор исследователя невольно всегда останавливается на толковом хозяине, который может давать осмысленные и отчетливые ответы о результатах своей годовой хозяйственной деятельности.

Кроме того, есть все основания полагать, что бюджетные данные грешат некоторым преувеличением урожайности против действительной, так как всякие неувязки в приходо-расходной части легче всего отнести на недоучет урожая, потому что это меньше всего связано с пересмотром сделанной уже работы по бюджету.

Все эти три особенности и заставляют считать данные урожайности по бюджетным данным скорее повышенными против действительного уровня урожайности у широкой массы хозяйств; во всяком случае они не понижены. Соотношение их с результатами исчисления по балловым оценкам представляется в следующем виде.

Урожай с десятины в 1923 году.

Районы:	По сводж. данным.	По балов. оценк. и ЦСК с коррективами ЦСУ.
Потребляющий . .	51	43
Производящий . .	44	41
Украина	54	61
КАССР	26 [2])	27 [2])
Сибирь.	45	43
В среднем	47	48

[1]) В настоящее время ЦСУ поставлены работы по уточнению понятия «среднего урожая» по данным урожайной статистики последних лет.

[2]) Сравнение по 2 губерниям.

Урожай по бюджетным данным извлечен нами из бюджетных описаний по 58 губерниям. Средние выведены с учетом веса каждой губернии и культуры по размеру их посевной площади; данные относятся к губерниям, представленным бюджетными материалами. Из таблицы видно, что урожай, исчисленный по балловым оценкам с поправками, принятыми ЦСУ, по СССР в целом даже несколько превышает данные бюджетных описаний, по отдельным же районам или равен им, или ниже, а по Украине, наоборот, даже выше бюджетных данных.

Наиболее отставали урожаи, исчисленные по баллам, от бюджетных данных по Потребляющему району—на 20%; пересмотр материала, с привлечением других источников, статистически позволил урожайность по этому району несколько повысить (с 43 до 47 пудов) и уменьшить, таким образом, разницу с бюджетными данными до размера ее по Производящему району.

Бюджетные данные мы характеризовали, как предельно возможные по своим размерам, значит, принятая нами урожайность отнюдь не может быть признана пониженной. Мы остановились так долго и подробно на анализе материала, определяющего посевную площадь и урожай, чтобы показать, что оба эти элемента берутся нами в максимально допускаемых наличным статистическим материалом размерах, за пределами которых начинается уже безусловная переоценка действительности.

Итак, учитывая преуменьшенность наших данных о размере посевной площади и урожая по непосредственным сообщениям населения, мы берем и те и другие с максимально возможными поправками на недоучет.

По этим расчетам мы определяем размер сбора 1923 г. в 3.204 милл. пудов. Раньше мы определяли его несколько меньше, а именно, в 2853 м. п. без Туркестана, ДВО и ЗСФСР [1]), а вместе с ними—в 3143 м. п.. Разница в 61 милл. пудов, или в 2%, произошла в результате некоторого уточнения расчетов, главным образом, по Потребляющему району и по учету продукции некрестьянских посевов.

Но наш расчет, который мы склонны считать скорее грешащим в сторону преувеличения, все же значительно отстает от оптимистических расчетов Статбюро Экономико-Статистической секции Госплана.

Расчеты сбора зерновых хлебов.	Милл. пуд.	%%
I. Расчет ЦСУ:		
а) по баллам и ЦСК с обычными коррективами к ним.	3143	100
б) то же с поправками, внесенными в результате увязки баланса.	3204	102
II. Расчет Статбюро Госплана. . . .	3525 [2])	112

Этим мы и закончим нашу характеристику материалов, легших в основу исчисления валовой продукции полеводства. Порайонные сведения о посевной площади, урожае и сборе каждой из культур в отдельности приведены в разделе 3 м табличной части настоящего сборника.

Для характеристики размера урожая 1923 г. дадим соответствующую справку за 1922 г. и за последние довоенные годы.

Зерновые хлеба.

Годы.	Посевная площадь (в милл. дес.).	Сбор с десятины (в пудах).	Сбор со всей площади (в милл. пуд.).
1909	83,0	57	4752
1910	83,2	54	4500
1911	87,4	41	3591
1912	85,9	56	4823
1913	90,2	60	5414
1909—1913 . . .	**85,1**	**54**	**4616**
1914	91,4	49	4505
1915	88,1	56	4911
1922	56,3	56	3160
1923	65,5	48	3204
1924	69,2	41	2800—2900

Последнее довоенное пятилетие было повышенным по урожаю. Сбор с десятины был за эти годы (1909—13 г. г.) равен 54 пудам, со всей же площади—4600 милл. пудов, достигая в 1913 году до 5400 милл. пудов и спускаясь в неурожайный 1911 г. до 3600 милл. пудов. Сбор 1923 года равен 3200 милл. пудов, т. е. ниже сбора неурожайного 1911 года приблизительно на 10%, или иначе,—на половину нашего обычного довоенного экспорта хлеба.

Эта справка рельефно показывает, что в 1923/24 году мы были обеспечены хлебом только в размере самой насущной потребности в нем, что в 1923—24 году экспорт хлеба мог быть произведен только за счет запасов на черный день. 1924/25 год подтвердил только что приведенную характеристику урожая 1923/24 года.

II. Продукция зерновых культур и ее распределение.

Итак, продукцию зерновых культур 1923 года мы определяем в 3204 милл. пудов. Распределение ее по отдельным культурам представляется в следующем виде:

Районы.	Валовой сбор (в милл. пуд).								
	Рожь.	Пшеница.	Овес.	Ячмень.	Гречиха.	Просо.	Кукуруза.	Прочие.	Итого.
Потребляющий	232,0	10,9	124,4	33,3	14,0	6,9	—	10,8	432,3
Производящий	482,6	121,4	205,0	27,0	25,5	125,5	2,1	20,8	1009,9
Сев. Кавказ	18,7	134,1	5,3	40,7	0,0	13,3	56,2	0,4	268,7
Украинская ССР.	412,2	226,6	75,4	136,7	41,1	41,0	64,9	7,9	1005,8
Киргизская АССР.	4,5	33,1	5,4	2,5	0,0	7,7	—	0,1	53,3
Сибирь и ДВО	65,0	75,0	55,4	7,4	7,7	19,8	0,4	3,2	233,9
Туркестанская АССР.	0,4	55,3	2,9	8,5	—	5,5	10,3	14,1	97,0
Закавказская СФСР.	0,6	40,0	0,2	21,7	—	2,5	31,4	6,9	103,3
Итого . . .	1216,0	696,4	474,0	277,8	88,3	222,2	165,3	64,2	3204,2

[1]) См. Справочник за 1924 г., изданный к XIII Съезду ВКП (б).

[2]) См. «Плановое хозяйство» за 1925 г., № 4, стр. 151.

Но этим еще не исчерпываются рессурсы, которыми располагала страна в 1923/24 с.-х. году. Имелись, с одной стороны, запасы, перешедшие от прошлого года, с другой стороны—некоторое количество хлебов было ввезено из-за границы. Запасы от прежних лет слагаются из, так называемых, «видимых» запасов, имеющихся на складах у государственных хлебозаготовительных и хлеботоргующих органоз и частных лиц, запасов, находящихся в пути на ж.-д. и водных путях сообщения, а также «невидимых» запасов, оставшихся на руках у самих производителей хлеба, запасов, лежащих распыленными мелкими партиями в закромах зажиточной части сельского населения.

Первые поддаются учету; Центральное Статистическое Управление учитывает их четыре раза в год на начальные сроки кварталов.

Вторые совершенно не поддаются учету, хотя без сомнения были к началу 1923/24 года и по своим размерам не уступали «видимым» учтенным запасам.

Центральное Статистическое Управление в свое время определяло эти «невидимые» запасы, перешедшие в 1923/24 году, в размере до 200 милл. пудов. Но эту часть запасов мы не будем сейчас вводить в наш расчет, так как самое определение их по методу весьма условно.

Привоз хлеба за операционный год мы берем по данным Отд. статистики внешней торговли ЦСУ.

Прежде, чем подвести итог всем рессурсам, надлежит отметить следующее обстоятельство. Баланс, охватывая все отрасли народного хозяйства, имеет в виду хозяйственный год, т.-е. год с 1 октября 1923 года по 1 октября 1924 года. Когда в нем говорится о поступлении в народное хозяйство, то имеется в виду поступление в течение этого периода. Урожай же 1923 года поступил в распоряжение страны не сразу, и в сроки, не совпадающие с началом хозяйственного или бюджетного года.

1923 год.

Районы.	Начало уборки озимых.	Конец уборки озимых.	Конец уборки главных яровых.
Потребляющий	12.VIII	29.VIII	28.IX
Производящий	19.VII	3.VIII	24.VIII
Сев. Кавказ	6.VII	26.VII	1.VIII
УССР	9.VII	27.VII	6.VIII
Киргизская АССР.	24.VII	10.VIII	28.VIII
Сибирь	6.VIII	27.VIII	7.IX

На Украине и на Северном Кавказе уборка главных хлебов началась в первых числах июля и закончилась в первых числах августа, в нечерноземной полосе Европейской части РСФСР она началась в десятых числах августа и кончилась в конце сентября.

Эта разновременность начала с.-х. года по районам и несовпадение его с годом операционным затрудняет увязку баланса сельского хозяйства и промышленности, так как вся отчетность последней приурочена именно к операционному году.

Для полной увязки надлежало бы, например, в области полеводства по каждой культуре создать три баланса: первый—для периода от уборки данного хлеба до 1 октября, второй—от 1 октября по начало уборки урожая следующего года, третий — от начала уборки нового урожая до 1 октября; нужно бы захватить два урожая и установить запасы хлеба в стране на 1 октября 1923 г., на 1 октября 1924 года и затем проследить оборот хлеба за этот промежуток времени. Такого рода расчет нужно было бы сделать не только по каждой культуре, но и по каждому району в отдельности, так как время уборки одного и того же хлеба различно, затем произвести увязку этих расчетов по СССР, учтя возможное осеннее передвижение хлеба из района в район за время с начала уборки хлеба до 1 октября. Проделать такую сложную работу в первом опыте балансового построения не оказалось возможным. Пришлось игнорировать изложенные выше обстоятельства и условно сосчитать весь сбор 1923 года, как поступление в народное хозяйство на 1 октября 1923 г.

Так же условно пришлось, для определения общей суммы хлебных рессурсов страны на 1923/24 г., присчитать к сбору 1923 года целиком все видимые торговые запасы хлеба на 1 октября 1923 года, хотя, несомненно, некоторая часть их образовалась уже из урожая 1923 года. Конечно, и здесь правильнее было бы, чтобы избежать двойного счета, учитывать по каждой культуре остатки запасов к моменту поступления хлеба нового урожая. Но и на этом пути нам пришлось бы встретиться с рядом трудностей, хотя бы потому, что видимые запасы хлеба учитываются ЦСУ лишь по квартальным срокам, а уборка даже одной и той же культуры по различным районам происходит в различное время.

Но на наши балансовые расчеты допущенный нами двойной счет не может оказать сколько нибудь существенного влияния, так как он будет иметь место при учете запасов и к началу и к концу года. Он не может существенно изменить сальдо видимых запасов; это видно из того, что разность между размером запасов на 1/VII—1923 и 1924 г.г., т.-е. между сроками до начала поступления хлеба нового урожая, определяется в 56 мил. пуд., а та же разность на сроки 1 октября 1923 и 1924 года выражается в 67 мил. пудов, т.-е. на 11 мил. пуд. более, что составляет 0,3% от общей продукции хлебов 1923/24 года.

Таким образом, рессурсы на 1923/24 год мы определяем в конечном счете в 3362 милл. пудов в переводе на зерно[1]). Они слагаются из следующих частей.

1. Учтенные хлебные запасы на 1/X 1923 г.	154	милл. п.
2. Валовой сбор 1923 года	3204	„ „
3. Привоз хлебов втечение 1923/24 г.	4	„ „
Итого	3362	милл. п.

Эта величина и будет для нас исходной во всех дальнейших рассуждениях.

Из этого количества были втечение 1923/24 г. покрыты потребности в хлебе: 1) земледельческого населения, 2) неземледельческого населения и 3) государства, как такового. Потребности земледельческого населения в свою очередь слагаются из потребностей на производственные расходы: а) обсеменение полей, б) корм скота, и из непроизводственных расходов—личное продовольственное потребление. Потребность неземледельческого населения слагается из расходов на а) продовольствие населения и б) корм скота. Мы условно относим ее всю в целом к расходам непроизводственным. Потребность государства состоит—из нужд в хлебе на экспорт, содержание армии, на технические надобности фабрично-заводской промышленности, поскольку таковые не учтены хлебофуражной потребностью земледельческого и неземледельческого населения.

[1]) Видимые запасы и привоз в муке и крупе даны здесь в переводе на зерно.

Проследим детально, как распределились указанные выше 3362 милл. пудов по этим статьям.

Потребность в хлебофураже земледельческого населения.

а) Обсеменение полей.—В определении этой статьи расхода особых трудностей не встречается. Из сбора 1923 года должна была быть покрыта семенная потребность на площадь посева под урожай 1924 года, т.-е. на озимый клин осени 1923 года и яровой клин весны 1924 года. Посевная площадь под урожай 1924 года нам известна. Она по зерновым хлебам была равна 69,2 милл. десятин. Расход семян на одну десятину является величиной весьма устойчивой и мало колеблющейся от года к году; поэтому в основу расчета и были положены нормы высева последнего довоенного десятилетия—1905—14 г.г., зарегистрированные Центр. Стат. Комитетом для крестьянских посевов на надельных землях. В виду различия норм высева в различных частях страны, расчет потребности в семенах по каждой из культур нами производился по отдельным губерниям с последующим суммированием губернских данных в порайонные, а затем в союзную величину.

Общая сумма семян, потребных на площадь под урожай 1924 года, дана в следующей таблице:

Расчет продукции 1923 года по Союзу ССР.

Культуры.	Посевная площадь тыс. дес.		Валовой сбор 1923 года.		Семенная потребность.				Валовой сбор 1923 г. в милл. п. за вычетом семенной потребности на площ	
					1923 г.		1924 г.			
	1923 г.	1924 г.	В пудах с 1 десятины.	В милл. пудов со всей площ.	В пудах на 1 дес.	В милл. пуд. на всю пл.	В пудах на 1 дес.	В милл. пуд. на всю пл.	1923 г.	1924 г.
Рожь	23802,3	24738,5	51.1	1216,0	8,9	212,0	8,9	219,6	1004,0	996,4
Пшеница	14504,1	17246,1	48.0	696,4	8,1	117,3	8,2	140,5	579,1	555,9
Овес	9613,8	10423,6	49,3	474,0	11,4	109,5	11,6	121,2	364,5	352,8
Ячмень	6381,8	6391,3	43,5	277,8	8,5	54,2	8,5	54,4	223,6	223,4
Гречиха	2371,1	2394,4	37,3	88.3	7,6	17,9	7,6	18,1	70,4	70,2
Просо	5485,6	4592,2	40,5	222,2	2,2	12,3	2,2	10,1	109,9	212,1
Кукуруза	2056,9	1973,4	80,4	165,3	2,1	4,3	2,2	4,2	161,0	161,1
Прочие	1302,7	1434,2	49,2	64,2	7,9	10,1	8,4	12,1	54,1	52,1
Итого	65518,3	69193,7	48.9	3204,2	8,2	537,6	8,4	580,2	2666,6	2624,0

Но в таблице дана и семенная потребность на площадь 1923 года, т.-е. то количество семян, которое было затрачено земледельческим населением под урожай 1923 года. Тот и другой расчет имеют свой смысл и значение. Семенная потребность на площадь 1923 года нам будет нужна для определения эффекта производственных затрат 1923/24 г., т.-е. чистой продукции 1923/24 года. Семенная потребность на площадь 1924 года нам нужна для определения того, как в дальнейшем расходовался этот производственный эффект, имея в виду подготовку продукции следующего года.

б) Корм скота сельского населения. В основу расчета этой статьи были взяты данные о количестве скота, оставленного населением на зиму 1923/24 года, и нормы расхода кормов, установленные специальным обследованием условий стойлового содержания скота.

Весеннее количество скота, зарегистрированное весенним выборочным обследованием 1923 года, не могло быть взято за основу расчета кормовой потребности, по причине изменения в составе стада от момента выпуска его на пастбище к моменту постановки в стойло. Об этом наглядно свидетельствует нижеследующая таблица, составленная по материалам специального осеннего обследования количества скота, поставленного на стойло.

Сопоставление весеннего и осеннего состава стада 1923 г.

На 100 коров и рабочих волов приходилось голов.

	Бычков старше 1½ лет.	Петухов.	Подтелк. и бычк.	Телят.	Овец и коз.	Свиней.
а) весной	2	6	16	41	245	53
б) осенью	3	8	10	22	149	34

Из этой справки видно, как сильно меняется состав стада, в особенности в молодняке и мелком скоте, от весны к осени, и что было бы ошибкой кормовую потребность на зиму 1923/24 года исчислять, исходя из состава стада весной 1923 г.

Данные осеннего опроса не были достаточными для исчисления по ним абсолютных размеров осеннего стада; поэтому, для указанного расчета мы воспользовались лишь соотношениями состава стада по материалам осеннего опроса, захватившего в общей сложности 250 тысяч хозяйств. Расчет производился по так называемым мелким районам, принятым ЦСУ: за основу для определения осеннего стада лошадей брались данные о числе рабочих лошадей по весеннему опросу 1923 года с досчетом к ним соответствующего по осеннему составу числа голов молодняка. За основу для определения состава крупного рогатого скота, овец и коз брались данные о числе коров и рабочих волов.

Рабочие лошади, коровы и рабочие волы были взяты, как наиболее константная часть стада, весьма мало изменяющаяся в своей численности от весны к осени. Допущение неизменения числа рабочих лошадей и коров от весны к осени не влечет сколько нибудь значительной ошибки.

Количество весеннего скота для расчетов взято по весеннему выборочному обследованию[1]).

Нормы расхода кормов на голову скота взяты по материалам специального обследования условий стойлового содержания за 1922/23 г. и, частично, 1923/24 с.-х. год, т. к. материалы за этот последний год к моменту составления расчета не были еще получены полностью. По условиям продовольствия 1922/23 год был даже лучше, чем 1923/24 год, а поэтому привлечение материала за 1922/23 год не могло повлиять в сторону недоучета данной статьи расхода.

Обследование стойлового содержания производилось путем специальной анкеты через добровольных корреспондентов и волостных статистиков, с просьбой дать сведения о количестве кормов, в подразделении по видам, израсходованных ими в своем хозяйстве или в хорошо известных им хозяйствах за зимний период, с учетом числа кормившихся голов скота.

Всего в 1922/23 году было получено 25 тысяч анкет, а за 1923/24 год 30 тысяч анкет, более чем по 90% всех губерний и областей Союза.

В какой мере обследованные хозяйства по своему уровню отвечают общей массе крестьянских хозяйств, видно из следующей таблицы, составленной по двум крупным районам страны—Центрально-Земледельческому и Московско-Промышленному.

Распределение хозяйств по группам (в %%).

Группы хозяйств по посеву.	Центрально-Земледельческий район.		Центрально-Промышленный район.	
	Все хозяйства.	Обследованные хозяйства.	Все хозяйства.	Обследованные хозяйства.
I. Беспосевные и с посевом до 2 дес.	35	15	60	38
II. С посевом от 2 до 4 дес.	40	37	33	45
III. » свыше 4 дес.	25	48	7	17
Итого	100	100	100	100

Таблица с определенностью говорит, что обследованные хозяйства представляют собой тип хозяйств, повышенный против общего уровня. Это, собственно, и логически вытекает из природы источника получения сведений. Добровольные корреспонденты и волстатистики, поскольку последние ведут хозяйство, уже в силу своей грамотности не могут не иметь хозяйств лучше организованных, чем общая масса хозяйств. Если же они в анкетах давали описание не своих хозяйств, а сторонних, то по той же неумолимой логике вещей они выбирали для этого более толковых и развитых хозяев, с которыми легче можно было учесть расходы и дать ответы на анкету. Более же сильные и лучше организованные хозяйства, естественно, лучше питаются сами и лучше содержат свой скот. Отсюда следует, что и нормы расхода хлебов как на корм, так и на продовольствие, получаемые путем сводок анкетных сообщений, являются повышенными для общей массы хозяйств, экономический и культурный уровень которых ниже обследованных.

Поэтому мы несколько снижаем зарегистрированные нашими анкетами кормовые дачи при распространении их на общую массу хозяйств Союза. В результате, нами были приняты следующие нормы расхода концентрированных кормов по расчету на голову каждого из видов скота.

Расход зернофуража в 1923/24 году по расчету на голову скота.

Виды скота.	Всего пудов зерна, муки и отрубей.	В том числе: Зерна.	Муки и отрубей для подсыпки.
Рабочая лошадь	20,0	14,3	5,7
Корова	4,6	0,6	4,0
Свинья	4,5	0,8	3,7

Анкета давала нам только кормовые дачи рабочей лошади, коровы и овцы. Кормовых дач по отдельным возрастным группам скота во время составления настоящей работы мы еще не имели, а потому пришлось, следуя указаниям А. Ф. Фортунатова, приравнять, по количеству скармливаемого фуража, одной голове рабочей лошади—2 головы конского молодняка, корове и рабочему волу—4 головы телят и 2 головы прочего молодняка.

Расход на содержание свиньи, а также расход на прокорм рабочего скота за период летних полевых работ, взят по предварительной сводке анкеты за лето 1924 года.

Нормы расхода по отдельным частям Союза даны в табличной части работы. Там показано, что для взрослой лошади дача колеблется от 5 пудов на голову в кочевом районе КАССР до 28,5 пудов на Украине, для коров—от полпуда в той же КАССР до 8,1 пуд. на Северном Кавказе, для свиньи и подсвинка—от 3,7 пуда до 5 пудов.

Там же дана и общая сумма всего расхода на весь скот, выразившаяся в 570,6 милл. пудов, слагающихся из 309 милл. пудов зерна и 262 м. п. муки, отрубей и прочих отходов, идущих на подболтку и присыпку. Кроме того, по хозяйству было получено и израсходовано 42 милл. пуд. лузги, пошедшей отчасти на корм скота, взамен отрубей, отчасти на корм птицы. Для ЗСФСР и Туркестана мы определили кормовую потребность, используя местные расчеты.

Таким образом, на корм скота и птицы в общем по Союзу ушло 613 милл. пуд. зерна и продуктов переработки его, распределяющихся по отдельным продуктам и культурам следующим образом:

а) Зерно:	
овес	238,3 милл. пуд.
ячмень	59,5 » »
кукуруза и прочие	10,9 » »
Итого	308,7 милл. пуд.
б) Подсыпка (отруби, мучка и мука)	261,9 милл. пуд.
Всего (а и б)	570,6 милл. пуд.
Кроме того было израсходовано	42,4 м. п. лузги,[1])
Всего	613,0 милл. пуд.

Отдельным видам скота это количество было скормлено в следующем распределении:

Виды продуктов.	Израсходовано милл. пудов на содержание: Лошадей.	Крупного рог. скота.	Свиней.	Итого.
Зерно	273,3	17,7	4,5	295,5
Посыпка	110,5	116,2	22,4	249,1
Итого без Туркестана и ЗСФСР	383,8	133,9	26,9	544,6
Всего с Туркестаном и ЗСФСР	...	...	...	570,6
В т. ч. зерна	...	...	...	308,7

Корм лошадей почти на три четверти состоял из зернового фуража; отруби и отходы от переработки зерна на муку и крупу и отчасти мука, т.-е. то, что в совокупности мы обобщаем в «посыпку», составляли незначительную часть в расходе концентрированных кормов на лошадей. Наоборот, в дачах остальных видов скота отруби и мука составляли главную часть расхода, более четырех пятых его.

В общей массе расхода на скот зерно составляло 54%, мука, отруби и прочие отходы—46%.

Расход на обсеменение полей под урожай 1924 года и расходы по животноводству составляют по принятой в балансе схеме производственные расходы хлеба. В сумме они для 1923/24 г. выразились в 1151 милл. пуд. Распределение их по районам и по назначению представляется в следующем виде:

Общая сумма расхода в милл. пудов.

Районы.	Всего.	В том числе израсходовано: На обсеменение.	На корм скоту.
Потребляющий	209,4	105,9	103,5
Производящий	419,3	220,7	198,6
Северный Кавказ	80,5	36,5	44,0
УССР	283,2	135,7	147,5
КССР	17,5	10,9	6,6
Сибирь и ДВО	91,7	47,3	44,4
Туркестан	21,9	9,4	12,5
Закавказье	27,3	13,8	13,5
	1150,8	580,2	570,6

По количеству (в пудах) производственные расходы в 1923/24 году почти поровну разбивались на расходы по обсеменению полей и по содержанию скота. Это наблюдалось в общем и по отдельным районам, за исключением КАССР, где скот, главным образом, питается подножным кормом, и в обратном отношении—для Туркестана.

в) Продовольственная потребность сельского населения. Материалом для определения ее послужили данные обследования питания, собранные анкетным порядком через тот же источник, что и данные о стойловом содержании скота, а потому и обладающие теми же качествами, т. е. некоторой повышенностью их против уровня потребления общей массы хозяйств.

По заключению Отд. статистики потребления ЦСУ эта повышенность была определена в размере 5%, каковая скидка и была сделана с расчета по непосредственным данным.

Годовые нормы потребления хлебных продуктов земледельческим населением.

(В пудах на 1 душу).

Районы.	Зерновые хлеба. Рожь (мука).	Пшеница (мука).	Овес. Мука.	Крупа.	Итого.	Ячмень. Мука.	Крупа.	Итого.	Просо и гречиха. Мука.	Крупа.	Итого.	Кукуруза. Мука.	Крупа.	Итого.	Прочие. Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	Всего. Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Потребляющая полоса	9,9	0,6	0,4	0,2	0,6	0,5	0,3	0,8	—	1,3	1,3	—	—	—	0,1	0,0	—	0,1	0,1	11,4	1,8	13,3
Производящая полоса	9,2	1,9	0,4	0,3	0,7	0,3	0,1	0,4	0,4	2,1	2,5	0,1	—	0,1	0,2	0,1	—	0,3	0,3	12,3	2,5	15,1
Северный Кавказ	1,9	9,9	—	—	—	0,7	0,1	0,8	0,1	1,0	1,1	0,0	2,2	2,2	0,4	—	—	0,4	0,4	14,8	1,1	16,3
Украинская ССР	9,7	2,4	—	—	—	0,7	0,4	1,1	0,1	1,6	1,7	0,1	0,3	0,4	0,4	-	—	0,4	0,5	13,2	2,0	15,7
Киргизская АССР	0,8	6,1	—	—	—	0,2	—	0,2	—	1,4	1,4	—	—	—	0,0	—	—	0,0	0,0	7,1	1,4	8,5
Сибирь	5,4	6,2	—	0,1	0,1	0,3	—	0,3	0,2	1,5	1,7	—	—	—	0,3	—	0,0	0,3	0,3	12,1	1,6	14,0
Итого	**8,4**	**2,7**	**0,3**	**0,2**	**0,5**	**0,4**	**0,2**	**0,6**	**0,2**	**1,6**	**1,8**	**0,0**	**0,2**	**0,2**	**0,2**	**0,0**	**0,0**	**0,2**	**0,2**	**12,2**	**2,0**	**14,4**
Туркестанская АССР	0,0	9,1	—	—	—	0,2	0,0	0,2	0,0	0,7	0,7	1,1	0,9	2,0	0,2	—	2,0	2,2	1,3	10,2	2,7	14,2
Закавказская СФСР	0,0	5,8	—	—	—	1,5	—	1,5	0,3	0,0	0,3	—	4,8	4,8	0,5	0,1	0,6	1,2	0,5	12,5	0,6	13,6
По СССР	**7,7**	**3,1**	**0,2**	**0,1**	**0,3**	**0,5**	**0,2**	**0,7**	**0,2**	**1,5**	**1,7**	**0,1**	**0,4**	**0,5**	**0,2**	**0,0**	**0,1**	**0,3**	**0,3**	**12,1**	**1,9**	**14,3**

[1]) А. Е. Лосицкий (см. главы, относящиеся к животноводству) считает эти данные преуменьшенными на 3%. Основанием к такого рода заключению послужило для А. Е. Лосицкого сопоставление данных о количестве скота за 1923 и 1924 годы, исчисление продукции животноводства, вытекающей из этого сопоставления, и сравнение ее с данными о потреблении продуктов животноводства.

[1]) Расход лузги не введен в балансовые таблицы, в виду крайней затруднительности оценки.

Но были и другие затруднения для непосредственного использования данных указанного источника, кроме некоторого преувеличения ими действительных размеров хлебного потребления, а именно, не исчерпывающее распределение общей суммы потребленных продуктов по культурам, и даже по главным. Устранение этого затруднения было произведено Комиссией, работавшей по балансу народного хозяйства, главным образом, в порядке использования работ губстатбюро по составлению баланса сельского хозяйства отдельных губерний, произведенных по заданию ЦСУ. В отдельных случаях Комиссия вынуждена была прибегнуть к экспертному методу, сообразуясь с нераспределенным еще в порядке потребления остатком продуктов отдельных культур и прочими условиями. В результате всей этой проработки, Комиссией были приняты для исчисления продовольственной потребности приведенные выше в таблице нормы расхода на душу.

Для Туркестана и для Закавказья были приняты нормы по местным исчислениям.

По Союзу в целом для муки была принята норма 12,1 пуда, для крупы и зерна, используемого как крупа—2,2 пуда, а всего муки и крупы—14,3 пуда на душу, с колебанием по районам—для муки: от 7,1 пуда по Киргизскому скотоводческому району до 14,8 пуда по Северному Кавказу; для крупы и зерна—от 1,4 по Киргизской АССР до 2,8 пуда по Производящему району РСФСР, и даже до 4 пуд. по Туркестану.

По всем видам продуктов норма колеблется от 8,5 пуда в Киргизской АССР до 16,3 пуда на Северном Кавказе.

По этим нормам и было затем исчислено количество хлеба в зерне, муке и крупе, потребленное сельским населением в 1923/24 с.-х. году.

Количество муки, крупы и зерна, потребленное земледельческим населением за 1923/24 г.

Наименование культур.	Мука.		Крупа.		Зерно.		Итого.	
	Мил.п.	%	Мил пуд.	%	Мил пуд.	%	Мил.п.	%
Рожь	851.6	63,6	—	—	—	—	851,6	53.4
Пшеница	342.2	25,6	—	—	—	—	342.2	21,4
Овес	25,7	1,9	15,9	7,2	—	—	41.6	2.6
Ячмень	50,2	3.7	21,0	9.6	—	—	71,2	4.5
Просо и гречиха	20.1	1,5	170,5	77.7	—	—	190.6	11,9
Кукуруза	46,1	3.4	—	—	9.8	26,3	55,9	3,5
Прочие	3.8	0.3	12.0	5.5	27.5	73.7	43.3	2.7
Итого	1339,7	100	219,4	100	37.3	100	1596,4	100
В % %	—	83,9	—	13,8	—	2,3	—	100

Из общей массы потребленных продуктов мука составляет 84%, крупа и зерно—16%.

Более половины всей потребленной муки составляет ржаная—64%; на втором месте стоит пшеничная мука; все прочие виды муки составляют вместе лишь 11%, из них наибольшее значение имеют ячменная и кукурузная мука. Но это по СССР в целом. На Северном Кавказе, в Киргизской АССР, в Туркестане на первом месте стоит пшеничная мука; в Сибири и в Закавказье пшеничная мука также стоит на первом месте, но здесь наряду с ней выступают почти в таком же размере—в первом районе — рожь, во втором — кукуруза. В Потребляющем, Производящем и в Украинском районах на первом месте стоит ржаная мука, а на втором, значительно уступая ей даже на Украине,—пшеничная.

Среди круп на первом месте стоят, конечно, пшенная и гречневая; овсяная наибольшее значение имеет для Потребляющего и Производящего районов, ячменная—для Потребляющего и Украины. Всего муки и крупы населением было потреблено в 1923/24 году 1559,1 милл. пудов, зерна в виде крупы—37,3 милл. пуд., а всего—1596,4 милл. пуд.

Таково общее количество и состав хлебных продуктов, израсходованных земледельческим населением за 1923/24 год. Ниже мы увидим, какая часть этих продуктов была получена населением из своего хозяйства, какая—из купленных со стороны, в виде готового продукта или зерна для размола или рушения. Здесь же рассмотрим еще, какое количество зерна было израсходовано для получения этих количеств муки и крупы, и сколько получилось при этом отходов в виде отрубей, муки и лузги.

В наших расчетах мы имели в виду муку простого помола; на распыл и безвозвратную утерю мы не делали никакой скидки. Выход пшенной и гречневой крупы из пуда проса и гречихи мы определяли в 28 фунтов, или в 70%, остальные 30% распределялись нами поровну между так называемой «мучкой», используемой как отруби на корм скоту, и лузгой, в некоторых районах совершенно неиспользуемой, а в некоторых идущей на корм птице наравне с отрубями.

Выход овсяной и ячменной крупы мы принимали равным выходу пшена.

Отделом статистики потребления расход на хлебопечение учитывается в отсевной уже муке, средний же по Союзу процент отсева определяется по его материалам—для ржаной муки в 10,6%, для пшеничной в 13,4%, а для остальных видов муки—в 12,6%. Применив эти нормы отсева и отхода, мы получаем следующее количество зерна, которое было затрачено на выработку муки и крупы, потребленных земледельческим населением.

Название культур.	Переработано зерна.	Из переработанного получено:		
		Муки и крупы.	Отрубей.	Лузги.
Рожь	951,6	851,6	100,0	—
Пшеница	385,4	342,2	43.2	—
Овес	48,1	41,6	6,5	—
Ячмень	82,2	71,2	11,0	—
Просо и гречиха	266,9	190,6	36,5	39,8
Кукуруза	46,1	46,1	—	—
Бобовые и прочие	20,9	15,8	2,5	2,6
Всего	1801,2	1559,1	199,7	42,4

Выходит, что для покрытия продовольственной потребности земледельческого населения в 1923/24 г. было переработано на муку и крупу 1801,2 милл. пуд. зерна.

Населению нужно было, как мы видели, 1559,1 милл. пудов муки и крупы. Разницу дают отруби и мучка—199,7 милл. пудов и лузга—42,4 милл. пудов.

Отруби (отсев при использовании муки простого помола) и «мучка» (получаемая при переработке зерна на крупу) пошли на корм скота в виде подсыпки. Но размер последней мы определяли в 261,9 милл. пудов. Недостающие 62 милл. пудов были отчасти покрыты мукой простого помола (43,5 милл. пуд.), отчасти отрубями, получившимися от выработки муки высших сортов для нужд городского населения. Мы только что отмечали, что для продовольственных нужд сельского населения пошло в переработку 1801 м. п. зерна; учет муки простого помола, пошедшей на корм скоту в виде подсыпки, повышает эту величину до 1845 милл. пудов.

Подведем теперь итоги расхода хлеба деревней, выразив его в зерне.

I. Производственные расходы.

а) обсеменение полей	580,2 м. п.
б) корм скота (зерно и подсыпка мукой) [1]	352,2 „ „
Итого	932,4 м. п.

II. Непроизводственные расходы.

Личное потребление	1838,5 м. п.
Всего	2770,9 м. п.

В виду того, что в настоящей таблице все расходы даны в переводе на зерно, в расходе зерна на личное потребление включены отруби и вообще все отходы, полученные при переработке зерна для продовольственных нужд земледельческого населения.

Из этого количества было израсходовано в виде:

а) зерна	926,2 милл. пуд.
б) муки	1383,2 » »
в) крупы	219,4 » »
г) отрубей	199,7 » »
д) лузги	42,4 » »

На те же самые статьи расхода количество продуктов в том виде, как они непосредственно расходовались по данной статье, представляется в следующем виде:

I. Производственные расходы:

а) обсеменение полей (зерно)	580,2 милл. пуд.
б) корм скота (зерно, мука, отруби, лузга)	613,0 » »
Итого	1193,2 милл. пуд.

II. Непроизводственные расходы: (личное потребление—мука, крупа, зерно как крупа) 1596,4 милл. пуд.

Всего	2789,6 милл. пуд.

Разница между этим итогом и предыдущим (18,7 милл. пудов) составляется из отрубей, полученных от помола для города и использованных деревней на корм скоту.

По отдельным культурам общая сумма расхода зерна в 2.771 милл. пуд. делится следующим образом:

	Обсеменение.	Корм скоту.	Продовольствие.	Итого.
Рожь	219,6	14,7	951,6	1185,9
Пшеница	140,5	—	385,4	525,9
Овес	121,2	238,3	48,1	407,6
Ячмень	54,4	60,6	82,2	197,2
Просо и гречиха	28,2	0,5	266,9	295,6
Кукуруза	4,2	38,1	55,9	98,2
Прочие культуры	12,1	—	48,4	60,5
Итого	580,2	352,2	1838,5	2770,9

В этом расчете расход показан в зерне по главному своему назначению; отходы и отруби, получаемые при переработке зерна на продовольственные нужды, показаны в зерне, пошедшем на продовольствие. По своему назначению рожь, пшеница, просо и гречиха были продовольственными культурами, овес-кормовой, ячмень и кукуруза — продовольственно-кормовыми, но все же с преобладающим продовольственным значением.

Приведенные выше сведения дают возможность определить уже и избыточное у земледельческого населения количество хлеба от урожая 1923 года. Сбор 1923 года был равен 3.204 м. п.; значит, за покрытием потребности деревни, должно было бы остаться еще 433 милл. пудов. Этот остаток и был потреблен городом, а также, отчасти, израсходован на нужды экспорта и другие. Рассмотрим размер этих статей расхода.

Потребление неземледельческого населения. В основу исчисления норм потребления хлебных продуктов положено обследование бюджетов рабочих и служащих ноября 1923 г.

Для районов, на которые бюджетное обследование не распространялось (Сев. Кавказ, Сибирь, Киргизия), использованы данные обследования питания за февраль 1924 г. Для ДВО приняты нормы Сибири, для Закавказья использованы данные местных с.-х. балансов.

Для перевода месячных норм в годовые использовались материалы текущих бюджетов г. Москвы за I-ую половину 1924 г.

Нормы потребления исчислены по экономическим группам, принятым при разработке бюджетного обследования.

Для различных социальных классов неземледельческого населения приняты потребительские нормы отдельных экономических групп по бюджетам фабричных рабочих и советских служащих.

Для рабочих взята средняя бюджетная норма ф.-з. рабочих, для служащих — норма 2-ой экономической группы советских служащих, для владельцев заведений — норма V группы рабочих, для единоличных промышленников — норма III группы рабочих, для свободных профессий и рентьеров — норма IV группы сов. служащих и для остального населения — норма I группы рабочих [1]).

Средние взвешенные нормы хлебного потребления по всем группам неземледельческого населения

[1]) Подсыпка муки простого размола—43,5 м. п.

[1]) См. статью «Потребление продуктов промышленности и сельского хозяйства неземледельческим населением».

в сопоставлении с нормами земледельческого населения представляются в следующем виде:

Наименование продуктов.	Неземледельческое население.		Земледельческое население.		
	В пуд. на душу.	В %% к итогу.	В пуд. на душу.	В %% к итогу.	В %% к норме неземл. населения.
I. Мука ржаная	4,2	41	7,7	64	183
» пшеничная. . .	5,7	55	3,1	26	54
» прочая . . .	0,4	4	1,3	10	31
Итого муки . . .	10,3	100	12,1	100	117
Тоже в %% к итогу. .	—	90	—	85	—
II. Крупа и зерно, как крупа	1,2	10	2,2	15	183
Всего	11,5	100	14,3	100	124

Состав продуктов, потребляемых неземледельческим населением, отличен от состава его у земледельческого населения. У неземледельческого населения мука более чем наполовину состоит из пшеничной, у земледельческого—мы видели обратную картину: 64% ржаная и 26% пшеничная.

Мука в общей массе составляет 90% хлебных продуктов против 85% у земледельческого населения; крупа, наоборот, для земледельческого населения имеет больший вес. По расчету на душу общее количество потребляемых земледельческим населением хлебных продуктов выше, чем у неземледельческого, на 24%, по крупе и ржаной муке—на 83%, а по пшеничной муке ниже почти в два раза.

Всего по этим нормам неземледельческое население должно было потребить в 1923/24 году 273,5 милл. пудов хлебных продуктов.

По отдельным продуктам и культурам потребление неземледельческого населения определяется следующими цифрами:

Культуры.	Всего потреблено хлебных продуктов.	В том числе.						При переработке зерна получено.	
		В зерне.	В переработанном виде.			То же в переводе на зерно.	Всего потреблено в переводе на зерно.	Отрубей.	Лузги.
			Муки.	Крупы.	Итого.				
	Миллионы пудов.								
Рожь	99,5	—	99,5	—	99,5	111,0	111,0	11,5	—
Пшеница . . .	135,4	—	135,4	—	135,4	157,6	157,6	22,2	—
Овес	1,6	—	1,5	0,1	1,6	1,8	1,8	0,2	—
Ячмень	4,3	—	3,5	0,8	4,3	4,8	4,8	0,5	—
Просо и гречиха	22,9	—	2,6	20,3	22,9	32,0	32,0	4,4	4,7
Кукуруза . . .	2,1	—	2,1	—	2,1	2,1	2,1	—	—
Прочие	7,7	3,1	0,1	[1]) 4,5	[1]) 4,6	[1]) 6,5	[1]) 9,6	0,8	0,7
Итого . .	273,5	3,1	244,7	25,7	270,4	315,8	318,9	39,6	5,4

[1]) В том числе потреблено 0,9 м. п. риса. ввезенного из-за границы в переработанном виде, что в переводе на зерно составит 1,3 м. п.

В приведенной таблице дан расчет зерна, потребного на выработку муки и крупы для неземледельческого населения. Оно равно 315,8 милл. пудов, из которых 1,3 м. п. покрывается за счет привозного риса, а в результате переработки остальных 314,5 м. п. должно было получиться, кроме муки и крупы, нужных для города, еще 39,6 милл. пудов отрубей и 5,4 милл. пудов лузги. Мы уже упоминали, что часть этих отрубей была израсходована на корм скоту селом; часть же их, а именно 20,1 милл. пудов, была израсходована самим неземледельческим населением на прокорм своего скота.

Потребность в хлебофураже для неземледельческого населения исчислена нами, исходя из количества городского скота по городской переписи 1923 года и норм суточной дачи корма, установленных обследованием зимнего стойлового содержания сельского скота по Московской и Ленинградской губерниям (самые высокие нормы), но с распространением их на круглый год (на все 365 дней). В результате были приняты следующие годовые нормы для основных видов скота:

	Овес и ячмень.	Подсыпка (отруби, мука).	Итого пудов.
Рабочая лошадь.	26,2	8,0	34,2
Корова	—	12,0	12,0
Свинья (всех возрастов).	—	2,9	2,9

При распространении указанных норм на все количество скота, получаем следующие размеры общего расхода хлебофуража неземледельческим населением:

Культуры.	Всего скормлено скоту (мил. п.).			
	Зерна.	Муки.	Отрубей.	Итого.
Рожь	—	—	2,4	2,4
Пшеница	—	—	17,7	17,7
Овес	19,0	—	—	19,0
Ячмень	2,4	—	—	2,4
Кукуруза	0,3	0,4	—	0,7
Итого	21,7	0,4	20,1	42,2

Таким образом, общая потребность города в хлебе на продовольствие и корм скоту составит в переводе на зерно 341 милл. пудов.

За вычетом этого количества из указанного выше излишка у сельского населения (433 мил. п.), на прочие расходы страны из урожая 1923—24 года оставалось еще 92 милл. пудов.

Эти прочие расходы слагались из экспорта—163,2 милл. пудов, из расходов по госбюджету—34,6 милл. пуд., по местному бюджету—1,3 милл. пуд., на нужды промышленности—12,7 милл. пуд., а всего—211,8 милл. пудов (все расходы берем в переводе на зерно).

Размер экспорта берем по данным Внешторга за время с 1/X 1923 г. по 1/X 1924 г. Расходы по госбюджету состоят из зерна, потребного на содержание армейского скота (19,6 милл. пудов) и на выработку муки и крупы для армии (15 милл. пуд.). Потребление промышленности берем по расчетам промышленной статистики ЦСУ.

Значит, общие расходы хлеба в зерне за 1923/24 год превысили сбор хлебов 1923 года на 120 милл. пудов и могли быть покрыты только за

счет запасов. Фактически оно так и было. Видимые запасы хлебов к концу года оказались в целом на 67 милл. пудов меньше, чем были к началу года. Недостающее было покрыто из привоза (4 м. п.) и из неучтенных запасов, находящихся на руках у производителей; размер этих запасов ЦСУ определяло в пределах до 200 милл. пудов. Но из них мы вводим в баланс только израсходованную часть, а именно—49 милл. пуд.

Все сказанное выше позволяет нам установить общий хлебофуражный баланс за 1923/24 год.

Ниже приводится общая сводка приходо-расходных частей баланса зерновых культур за 1923/24 г. Мука и крупа переведены в ней в зерно, отруби и отходы, полученные при переработке зерна для людского потребления и израсходованные на корм скота и птицы, включены в зерно, показанное как расход на продовольствие.

	Миллионы пудов.	%%
П Р И Х О Д.		
I. Видимые запасы на 1/X 23 г.	154,0	4,5
II. Валовой сбор 1923 г.	3204,2	94,0
III. Привоз	3,9[1])	0,1
Всего прихода . .	3362,1	98,6
Сверх того взято из запасов на руках у производителей . . .	48,6	1,4
Всего	3410,7	100
Р А С Х О Д.		
I. Потребление земледельческого населения	2770,9	81,3
II. Потребление неземледельческого населения	341,0	10,0
III. Коллективное потребление (армия и скот коммунального хозяйства)	35,9	1,0
VI. Потребление промышленности .	12,7	0,4
V. Вывоз	163,2	4,8
VI. Видимые запасы на 1/X 24 г. .	87,0	2,5
Всего расхода . .	3410,7	100

Таким образом, общая сумма расхода, выраженная в зерне, определилась в 3411 милл. пуд.; на приход же, не считая запаса на руках у производителей, мы имели 3362 милл. пуд. Перерасход в 49 милл. пуд. и был покрыт из остатков от урожая 1922 года, имевшихся на руках у производителей и определившихся по расчету ЦСУ в 200 милл. пудов.

При построении настоящего баланса расчет велся по каждой из культур в отдельности. По Союзу в целом по продовольственным культурам баланс не сошелся на 5%; потребление, исчисленное по указанным нами выше материалам, оказалось выше продукции. По прочим культурам, наоборот, потребление оказалось ниже сбора.

Незначительность расхождения в учете сбора отдельных культур по потреблению и по продукции и полная увязка баланса в итоге по всем культурам указывают на реальность нашего расчета.

Естественно, что при определении одной и той же величины разными методами (в данном случае сбора хлебов—по продукции, с одной стороны, и по потреблению—с другой), расхождение должно уменьшаться по мере обобщения учета и увеличиваться—по мере дробления его.

Очередной задачей статистики является уменьшить и устранить эти расхождения и в деталях.

[1]) В т. ч. зерна 2,6 милл. пуд. и риса-крупы 0,9 милл. пуд., чему соответствует 1,3 м. п. риса зерна.

Рассмотрим в заключение, как распределяется общая сумма расхода по отдельным своим статьям, а также, в какой мере она была израсходована в переработанном и непереработанном виде.

На нужды крестьянства пошло 81% всего израсходованного зерна; неземледельческому населению—10%, на экспорт—5%, на расходы по образованию видимых запасов, по госбюджету и местному бюджету—3,5%.

Промышленность, исключая мукомолье, составляла всего лишь 0,4% всех расходов хлебо-фуража. Если же включить сюда и продукцию мельниц как товарных, так и работающих по заказу, то промышленность поглотила, конечно, значительно большую часть сбора.

Баланс муки и крупы, израсходованных в течение 1923/24 года, и расчет количества зерна, переработанного мукомольной промышленностью, мелкой и крупной, дается ниже.

Статьи баланса.	Миллионы пудов.	
	Мука и крупа.	То же в переводе на зерно.
Распределено:		
I. Потреблено в течение года:		
а) Селом	1602,6	1844,7
б) Городом	270,8	316,2
в) Армией	12,8	15,0
Итого	1886,2	2175,9
II. Вывезено	0,9	1,0
III. Запасы к концу года	16,7	19,3
Всего израсходовано в течение года	1903,8	2196,2
Поступило:		
I. Ввезено	0,9	1,3
II. Запасы к началу года . . .	15,9	18,9
Итого	16,8	20,2
III. Переработано в мукомольной промышленности в течение года	1887,0	2176,0
Всего . . .	1903,8	2196,2

Итого за год было перемолото и переработано мукомольем для нужд страны 2176 милл. пудов.

Ниже мы попытаемся установить, в какой доле этот перемол был произведен на крупных мельницах и на мелких, а также удельный вес товарного мукомолья и перемола по заказу сельского населения, т. е. из сырья заказчика.

III. Товарная часть хлебной продукции.

До сего времени, говоря о распределении зерновой продукции, мы не касались вопроса о том, в каком порядке она поступила отдельным потре-

бителям: непосредственно, как продукт своего хозяйства, или через рынок, иными словами, в какой мере продукция в порядке распределения становилась товарной. В отношении некоторых статей расхода решение этого вопроса не представляет большой трудности. Так, потребление неземледельческой части населения шло за счет товарной части сбора, т. к. в массе своей он попадал к потребителю через рынок. То же самое относится и к части продукции, пошедшей на расходы по Госбюджету и на экспорт. Но назвать для 1923/24 г. всю массу расходов по этим статьям, безоговорочно, до последнего пуда, товарным хлебом все-же нельзя.

Дело в том, что некоторая часть хлеба, израсходованного по госбюджету, т.-е. в порядке нарядов, была взята из налоговых поступлений хлеба. Эту часть хлеба, поступившую в распоряжение государства в неторговом порядке и разменную им в том же порядке, нельзя отнести к товарной. Но установить размер ее не представляется возможным; к тому же он и незначителен, т. к. общая сумма расхода по Госбюджету и местному бюджету равна 35 милл. пудов.

Бо́льшие трудности представляет выделение товарной доли из суммы крестьянского расхода хлеба. Известно, что у нас, в части районов, крестьянство в массе всегда вынуждено докупать хлеб со стороны из более богатых районов; известно, далее, что и в богатых хлебом районах все же имеется группа хозяйств, не обеспеченных своим хлебом на целый год, что, наконец, практикуется перепродажа хлеба и т. д.

Внутридеревенский обмен хлеба и, вообще, товарный хлебооборот представляет из себя весьма сложное и запутанное сплетение сделок. Он существует во всех районах независимо от того, обеспечен ли данный район хлебом лишь в меру своей собственной потребности, больше, или меньше ее.

Имеющиеся в ЦСУ материалы позволяют подойти к определению размера внутрикрестьянского обмена в 1923/24 году. Весной 1924 года, одновременно с весенним опросом, было произведено специальное выборочное обследование, охватившее 60—70 тысяч дворов, о размере их участия в рыночном обороте продуктов сельского хозяйства и промтоваров.

Каждое хозяйство давало показания о своих приобретениях и отчуждениях, произведенных в порядке купли, продажи или товарообмена за время с весны 1923 г. по весну 1924 года.

По опрошенным хозяйствам были выведены средние нормы на двор и на душу, которые затем и были распространены на общую массу хозяйств.

В отношении хлебных продуктов данные о приобретении оказались пригодными для использования и были приняты нами.

Они дают следующую картину приобретения хлебных продуктов.

Приобретение хлебных продуктов в порядке купли и товарообмена.

Районы.	На 1 душу пудов.	Всего милл. пудов.	Тоже в % к итогу.
Потребляющий . . .	5,7	135,2	27
Производящий . . .	3,7	140,0	28
Север. Кавказ . . .	3,9	24,7	5
Сибирь и КАССР . .	5,4	67,0	14
УССР	3,9	84,7	17
Туркестан и ЗСФСР	5,1	44,3	9
Итого . . .	4,5	495,9	100

Всего в порядке покупок и обмена земледельческим населением было приобретено 496 м. п. хлебных продуктов. По расчету на душу это составляет 4,5 пуда. Превышение этой средней дают Потребляющий район, Закавказье и Азиатская часть Союза; здесь в Сибири в 1923—24 году был пестрый урожай вообще, и урожай значительно ниже среднего в самой хлебородной части (Алтайская и Омская губернии). Эти 496 м. п. составляют товарную часть крестьянского потребления хлеба.

Выше уже говорилось, что при обследовании рыночного оборота регистрировалось приобретение с весны 1923 г. по весну 1924 года. Весь же наш расчет имеет в виду операционный год, с октября 1923 г. по октябрь 1924 года, т.-е. год с начальным сроком на 4—5 месяцев позже, чем год обследования. При средних урожаях это несовпадение начала года не могло бы иметь сколько нибудь существенного значения для наших расчетов: общая сумма закупок при средних урожаях не изменится от того, с какого момента мы начнем считать год. Но в условиях 1923—24 года, когда в конце года выяснился неурожай в Волжских губерниях, вызвавший усиленные закупки хлеба населением пострадавших районов, возможно, что материал весеннего рыночного обследования дает величины несколько меньше тех, которые мы получили бы, если бы нашим обследованием захватили все лето и начало осени 1924 года. Поэтому произведенное нами по материалам обследования рыночного оборота исчисление товарной доли хлеба в общекрестьянском потреблениии надлежит считать минимальным, несколько преуменьшающим действительность. В общей массе потребленного крестьянством хлеба товарный хлеб составляет 18%; остальные 82% расхода покрывались прямо из продукции самого потребляющего хозяйства, так сказать, в натуральном порядке. Как и следовало ожидать, меньшее значение покупной хлеб имел для основных производящих районов СССР, производящих губерний Европейской части РСФСР, Северного Кавказа и Украины. Здесь доля товарного хлеба в общекрестьянском расходе определяется 13—14%.

Районы.	% товарного хлеба в общем расходе крестьянства.
Потребляющий . .	26
Производящий . .	14
Северный Кавказ .	13
УССР	13
Сибирь и КАССР.	25
Туркестан	31
ЗСФСР	20
Итого	18

В потребляющих районах нечерноземной части РСФСР, в Туркестане и Закавказье—она поднимается до 20—31%. Высокий процент прикупного хлеба по Сибири и КАССР об'ясняется, отчасти, скотоводческим характером сельского хозяйства Киргизии, отчасти, низким урожаем хлебов 1923 г. в западных губерниях КАССР. Уместно напомнить, что посевная площадь КАССР в 1923 году была на уровне 46% от 1916 года, а в западной ее части—даже на уровне 37%. По Сибири 1923 г. также был неурожайным для западных Алтайской и Омской губерний, т.-е. для самых производящих ее районов. Восточная же Сибирь и ДВО всегда и в дореволюционные годы были немного дефицитны по хлебам [1]).

[1]) Есть опасение, что размер прикупки хлеба по Сибири, установленный по неполным материалам обследования рыночного оборота, несколько преувеличен.

Состав прикупленного хлеба по районам был неодинаков.

Районы.	Состав приобретенных продуктов в %%.				
	Рожь в зерне и муке.	Пшен. в зерне и муке.	Овес.	Прочие.	Итого.
Потребляющий	81	3	6	10	100
Производящий	65	13	11	11	100
Северный Кавказ. . . .	12	68	1	19	100
КАССР	25	41	1	33	100
Сибирь	48	33	6	13	100
Украинская ССР	77	12	3	8	100
Итого без Туркестана и ЗСФСР.	60	20	7	13	100

В общем, состав покупок отражает собой состав продукции. Так, по СССР главным предметом прикупок была рожь и ржаная мука—60% всего купленного, затем идет пшеница и пшеничная мука—20%. В большинстве районов основной крестьянский хлеб—рожь—стоит на первом месте: от 65 до 81% купленого. На Северном Кавказе, как резко-пшеничном районе, на первом месте стоит пшеница, рожь отходит на второе место, то же наблюдается и по КАССР.

Но все же рожь и пшеница представлены в покупках сильнее, чем в общей продукции, и это подчеркивает продовольственный характер и цель покупок.

В результате, по Союзу в целом, наиболее высокий процент товарной доли в общем крестьянском расходе дала рожь—25%, затем идут пшеница и крупяные хлеба—18 и 15%.

Культуры.	Всего израсходовано.		
	Своих продуктов %%.	Покупных продуктов %%.	Итого.
Рожь.	75	25	100
Пшеница.	82	18	100
Овес.	92	8	100
Ячмень.	95	5	100
Просо и гречиха.	85	15	100
Кукуруза.	86	14	100
Прочие.	85	15	100
Итого . . .	82	18	100

Внутрикрестьянское потребление ячменя и овса оказалось товарным лишь на 5 и 8%. Для кормовых хлебов иначе и не могло быть. Надобность в них испытывают лишь лошадные хозяйства, последние же в громадной массе имеют посевы; в потребляющей же нечерноземной полосе овес и ячмень являются главными хлебами в яровом поле.

Крестьянство покупало хлебные продукты в непереработанном виде по преимуществу. По СССР в целом 77% всех покупок было сделано в зерне, в переработанном виде, т.-е. в муке и крупе,—23%.

Культуры.	Всего купл. (м. п.).			%% %%		
	В зерне.	В переработанном виде.	Итого.	В зерне.	В переработанном виде.	Итого.
Рожь	238,7	58,1	296,8	80	20	100
Пшеница.	67,3	29,7	97,0	69	31	100
Овес.	33,8	—	33,8	100	—	100
Ячмень.	9,8	—	9,8	100	—	100
Просо и гречиха .	15,2	22,4	37,6	40	60	100
Кукуруза	11,2	2,1	13,3	84	16	100
Прочие.	3,5	4,1	7,6	46	54	100
Итого . . .	379,5	116,4	495,9	77	23	100

Рожь покупалась на 80% в зерне и лишь на 20% в муке; для пшеницы соответствующие данные были 69 и 31%. Это об'ясняется тем, что для крестьянства было выгоднее покупать зерно и перемалывать его затем на мельнице, за что ему приходилось приплачивать, в среднем, около 8 к. на пуд, тогда как разница между зерном и мукой достигала, как увидим ниже, до 30 и даже 40 копеек. Более высокий процент муки в покупках пшеничных продуктов должен быть об'яснен тем, что пшеница, по сравнению с рожью, менее распространенная культура, доставка ее в ржаные районы по тем же соображениям выгоды, но уже не покупателя, а продавца, производилась в муке.

Таким образом, расход хлебных продуктов производился крестьянством, во-первых, из зерна и продукта его переработки, поступившего из своего хозяйства, во-вторых, из покупного зерна и продуктов его переработки и, наконец, из покупных продуктов переработки. Первую массу мы относим к натуральной части продукции, вторую и третью—к товарной.

Данные рыночного оборота не дают указания, для какой цели было куплено зерно—пошло ли оно на семена, выработку, или корм скоту. Мы условно считали, что зерно продовольственных культур все целиком пошло на переработку для потребления населения, а овес и ячмень на корм скоту и в переработку для продовольственных надобностей в соответствии с общим размером их расхода по этим статьям; обсеменение же считалось происходящим всецело за счет зерна своего производства, а не покупного.

В результате, расход покупного зерна должен представиться в следующем виде: всего куплено зерна—379,5 милл. пуд., из них скормлено скоту 39,4 милл. пуд., потреблено населением в зерне (бобовые)—3,6 милл. пуд., остальные 336,5 м. п.—сданы в перемол по заказу.

Ниже в таблице приводится расчет продукта, полученного земледельческим населением от переработки своего зерна и купленного, а также и общая сумма расхода продукта, считая и купленное. От переработки зерна своего хозяйства население получило 75% всей потребленной массы продукта, от переработки покупного зерна—19%, остальные 6% были куплены уже как продукт товарного мукомолья, в переработанном виде. В переработанном виде—мукой, крупой и отрубями—земледельческим населением было куплено около 116 м. п.,

включая сюда и отруби, полученные от помола муки для города. Непосредственно же для нужд деревни товарное мукомолье переработало 108 м. п. зерна.

Потребление продуктов мукомолья селом.
(Миллионов пудов).

Культуры.	Получено от перемола по заказу из:								Куплено в переработанном виде.				Всего потреблено.			
	Своего зерна.				Покупного зерна.											
	Муки.	Крупы.	Отрубей.	Итого.	Муки.	Крупы.	Отрубей	Итого.	Муки.	Крупы.	Отрубей.	Итого.	Муки.	Крупы.	Отрубей.	Итого.
Рожь.	608,8	—	69,8	**678,6**	213,7	—	25,0	**238,7**	43,8	—	14,3	**58,1**	866,3	—	109,1	**975,4**
Пшеница	260,2	—	32,7	**292,9**	59,8	—	7,5	**67,3**	22,2	—	7,5	**29,7**	342,2	—	47,7	**389,9**
Овес.	25,7	15,9	6,7	**48,3**	—	—	—	—	—	—	—	—	25,7	15,9	6,7	**48,3**
Ячмень.	45,6	19,3	10,4	**75,3**	5,7	1,7	1,1	**8,5**	—	—	—	—	51,3	21,0	11,5	**83,8**
Просо и греча .	17,9	143,5	34,9	**196,3**	0,9	9,7	2,2	**12,8**	1,3	17,3	3,8	**22,4**	20,1	170,5	40,9	**231,5**
Кукуруза . . .	65,4	—	—	**65,4**	6,3	—	—	**6,3**	2,1	—	—	**2,1**	73,8	—	—	**73,8**
Прочие	3,2	7,9	2,5	**13,6**	0,6	—	—	**0,6**	—	4,1	—	**4,1**	3,8	12,0	2,5	**18,3**
Итого . . .	**1026,8**	**186,6**	**157,0**	**1370,4**	**287,0**	**11,4**	**35,8**	**334,2**	**69,4**	**21,4**	**25,6**	**116,4**	**1383,2**	**219,4**	**218,4**	**1821,0**

Выше мы определяли (табл. на стр. 129) общее количество перемолотого в течение года зерна в 2176 милл. пуд. Теперь мы имеем все данные, чтобы установить, в какой доле этот перемол был произведен на крупных мельницах и на мелких, а также удельный вес товарного мукомолья и перемола по заказу сельского населения. Всего для нужд деревни было переработано 1844,7 милл. пуд. зерна, в том числе 108,3 милл. пуд.—товарными мельницами, остальные 1736,4 м. п.—по заказу; из них 336,5 милл. пуд. зерна, купленного крестьянами, и 1399,9 м. п.—своего.

В товарном мукомолье, кроме 108,3 милл. пуд. зерна для земледельческого населения, было перемолото 331,3 м. п. зерна для населения неземледельческого и прочих потребителей. Распределение общей суммы помола между крупной и мелкой промышленностью произведено по данным промышленной статистики.

Итог всему сказанному подводится в следующей таблице.

Переработка зерна в мукомольной промышленности в 1923/24 году (в милл. пудов).

	Милл. пуд.
Всего переработано в течение года	2176,0
В том числе:	
I. Переработка мелкими мельницами по заказу сельского населения:	
а) своего зерна	1399,9
б) покупного зерна	336,5
Итого	1736,4
II. Товарный перемол	439,6
а) в крупной промышленности	230,0
б) в мелкой »	209,6
Всего переработано: в крупной промышленности .	230,0
» « в мелкой » . . .	1946,0

Состав зерна, переработанного в товарном мукомолье и по заказу—не был одинаков.

В товарном мукомолье на первом месте стоит пшеница—42% всего перемолотого зерна, на втором, несколько уступая ей, рожь—39%. В перемоле по заказу на первом месте стоит рожь—53%, пшеницы же здесь в два раза меньше—21%. Овса и ячменя по заказу перемалывается, относительно, в пять раз больше, чем в товарном мукомолье.

Товарное мукомолье обслуживает город и более зажиточные слои крестьянского населения, это мы и видим на составе его продукции.

Культуры.	Всего переработано милл. пуд.			В % % к итогу.	
	В товарн. мукомолье.	По заказу сельского насел.	Итого.	В товарн. мукомолье.	По заказу сельского насел.
Рожь: (а) милл. пуд. . .	172,2	917,3	1089,5	39,2	52,8
(б) %%	16	84	100		
Пшеница: (а)	186,2	360,2	546,4	42,4	20,7
(б)	34	66	100		
Овес: (а)	1,8	48,1	49,9	0,4	2,8
(б)	4	96	100		
Ячмень: (а)	4,8	83,3	88,1	1,1	4,8
(б)	6	94	100		
Просо и греча: (а)	59,0	240,7	299,7	13,4	13,9
(б)	20	80	100		
Кукуруза: (а)	4,6	71,7	76,3	1,0	4,1
(б)	6	94	100		
Прочие: (а)	11,0	15,1	26,1	2,5	0,9
(б)	42	58	100		
Всего (а) в милл. пуд. .	439,6	1736,4	2176,0	100	100
(б) в %%. .	20	80	100		

После этого отступления в область мукомолья перейдем к заключительной части настоящего раздела—подсчету всей товарной массы хлеба.

Товарная масса зерновых хлебов, образовавшаяся на рынке в 1923 - 24 г.

	Милл. пуд.
1. Куплено зерна земледельческим населением .	379,5
В т.ч. переработано на мелких мельницах по заказу	336,5
2. Переработано в промышленности:	
а) В товарном мукомолье.	439,6
В т.ч. для земледельческого населения . .	108,3
б) В прочих отраслях промышленности . .	12,7
Итого в промышленности	452.3
3. Потреблено городом в зерне:	
а) Неземледельческим населением и скотом	24,8
б) Скотом армейским и скотом коммунального хозяйства	20,9
Итого потреблено городом в зерне	45,7

	Милл. пуд.
4. Вывезено в зерне	162,2
5. Видимые запасы в зерне к концу года .	67,7
Всего товарного хлеба. . .	1107,4
В т. ч. а) Из видимых запасов к началу года . .	135,1
б) » привоза	2,6
в) » продукции 23/24 года	969,7

Всего в 1923/24 году на рынке по нашему подсчету обращалось 1107 милл. пудов товарного хлеба, из них 970 милл. пудов из урожая 1923/24 года. Товарная масса по отношению к общим рессурсам хлеба на 1923/24 год составляла 33%, т.-е. только треть.

Знание общей суммы крестьянского потребления и размера ее товарной доли позволяет определить и ту массу хлеба, которая расходовалась, не выходя из хозяйства производителя. По СССР в целом она равнялась для 1923/24 года 2200—2300 милл. пудов, что составляло около 70% валового сбора.

Из сказанного выше о методах определения внутрикрестьянского оборота и о нашем понимании оборота, как сделок исключительно по купле, продаже и обмену, следует, что эту величину, так сказать, натурального потребления хлеба надлежит считать несколько преувеличенной, но меру этого преувеличения установить трудно. С другой стороны, следует еще раз подчеркнуть, что по мере удаления от рынка и базаров и углубления в гущу деревенской повседневной жизни, мы имеем постепенный переход от форм обмена, свойственных товарному хозяйству, к формам натурального хозяйства; и разграничение сфер их преобладания является делом очень трудным и, во всяком случае, условным.

IV. Оценка приходо-расходных частей хлебофуражного баланса.

По общему построению настоящей работы продукция каждой из отраслей хозяйства должна расцениваться по двум ценам—по ценам производства и по ценам потребления.

Установление производственных цен для продуктов сельского хозяйства представляет значительно большие трудности, чем для продуктов промышленности. В крупной промышленности производственная цена может быть определена по книгам предприятий. В сельском хозяйстве таких книг не ведется. При отсутствии книг, стоимость производства для предпринимательского хозяйства можно все же исчислить по средним нормам издержек производства, ренты, прибыли и т. д. Но к крестьянскому хозяйству это не применимо. Крестьянское хозяйство носит в значительной мере черты натурального, потребительского характера, а поэтому исчисление производственной цены его продукции методами, применяемыми в отношении продукции предпринимательского хозяйства, не говоря уже о крайней трудности подобного расчета, граничащей, порой, с совершенной невозможностью, может быть и даст весьма интересные величины для общеэкономических выводов о положении крестьянского хозяйства, но не будет отвечать той задаче, которую мы ставим в настоящей работе.

Предпринимательское хозяйство не может существовать, если цены на его продукцию будут ниже цены производства; крестьянское хозяйство останется и будет производить хлеб, хотя бы цены на него и стояли ниже производственной цены. В этом отношении оно, как натурально-потребительское и не товарное (в части продукции хлеба на 70%), не находится в связи с рынком.

Поэтому производственную цену хлеба нам пришлось определять не по издержкам производства хлеба, а взять ее условно, по, так сказать, отпускным крестьянским ценам периода массовой продажи его производителями. Мы исходим из предположения, что в это время, как в момент проявления наибольшей товарности хлеба, цена на него должна быть наиболее близка к цене производства. Таково было наше условное допущение,—другого выхода не было.

Для определения этих цен мы располагали двумя источниками: заготовительными ценами Хлебопродукта и данными Отдела статистики внутренней торговли ЦСУ. От мысли воспользоваться заготовительными ценами Хлебопродукта и других заготовителей пришлось отказаться потому, что эти цены освещают положение рынка лишь в производящих губерниях, да и то не равномерно всю их территорию, а лишь те отдельные районы ее, где велась в данный период заготовка хлеба, т.-е. или только районы, наиболее удобные для заготовки по техническим условиям, или только местности цен, наиболее низких и выгодных для заготовок.

Кроме того, в рассматриваемый период, а особенно осенью 1923 года, заготовительные цены были использованы, как орудие определенной политики цен, а потому они зачастую отражали собой не реальные рыночные отношения, а определенные директивные задания.

Пришлось остановиться на ценах Отд. статистики торговли, представляющих собою цены базаров в поселениях городского типа (городах по преимуществу), без подбора по только что указанному признаку, и по всем губерниям Союза, а не только по производящим.

Дефектом этого источника была некоторая неустойчивость пунктов, которые были представлены материалом, от срока к сроку. Но принятым методом вывода средних, о котором будет сказано ниже, этот недостаток был значительно смягчен.

Мы располагали ценами на 1 число каждого месяца.

Насколько можно было судить по хлебозаготовкам, главным периодом реализации хлеба в 1923/24 хозяйственном году был первый квартал года. Поэтому, для оценки продукции наиболее правильным было бы взять цены этого периода, т.-е. цены за время с 1 октября по 1 января.

Но при просмотре их в Комиссии, ведшей работы по составлению баланса народного хозяйства, было отмечено, что начало первого квартала года совпало с последними днями совзнака, периодом наибольшего обесценения его. Поэтому цены октября 1923 года, выраженные в совзнаках, при пересчете их на червонные рубли по оффициальному курсу, дают величины, значительно пониженные против действительности. Так, например, в некоторых районах юга Украины цена пшеницы на 1 октября, при пересчете совзнака на червонный рубль по оффициальному курсу, определялась в 12 копеек за пуд. Об'ясняется это тем, что на местах падение совзнака шло медленнее, чем при его оффициальной котировке. Выход из положения давало бы знание местных курсов совзнака, но они нигде систематически не регистрировались.

Поэтому Комиссия остановилась на следующем методе определения условных производственных

цен на хлеб. Они выводились по мелким районам ЦСУ. При этом они были условно приняты равными средней цене из четырех показателей: октябрьской цены (1), двойной январской (2) и апрельской (1), установленных по совокупности всех записей по данному району. Введение апрельской цены было произведено, чтобы ослабить значение низкой октябрьской цены, испорченной совзначной валютой; январская цена была взята с коэффициентом 2 для того, чтобы избежать и другой крайности, ослабить вес сравнительно высоких цен апреля месяца, т.-е. уже конца периода массовой реализации хлеба, а не разгара ее.

При таком методе выравнивались и некоторые шероховатости самого материала о ценах.

На стр. 137—138 приведены поквартальные цены на главные зерновые хлеба по мелким районам, там же (шестая графа) указана и средняя производственная цена, установленная для данного района. Оценка валовой продукции велась по мелким районам. Средние производственные цены, выведенные таким образом для крупных районов СССР, даны в табличной части сборника, стр. 55—56. Ниже приводится оценка сбора по СССР по отдельным культурам, а также и сбора всех культур по крупным районам.

Оценка валовой продукции зерновых хлебов 1923 года.

Наименование культур.	Сбор (милл. пуд.).	Цена пуда (коп.).	Оценка всего сбора (милл. руб.).	Районы.	Зерновые хлеба. Сбор (милл. пуд.).	Цен. пуд. (коп.).	Оценка всего сбора (милл. руб.).
Рожь . .	1216,0	62	754,0	Потребляющий	432,3	89	385,5
Пшеница .	696,4	96	668,7	Производящий	1009,9	64	650,5
Овес . . .	474,0	61	290,5	Север. Кавказ.	268,7	67	179,5
Ячмень . .	277,8	57	157,7	Украин. ССР .	1005,8	61	613,3
Гречиха .	88,3	64	56,1	Киргиз. АССР.	53,3	89	47,4
Просо . .	222,2	50	111,2	Сибирь . . .	233,9	74	172,5
Кукуруза .	165,3	61	101,2	Туркестан и ЗСФСР . . .	200,3	85	169,6
Прочие . .	64,2	123	78,9				
Итого .	3204,2	69	2218,3	С. С. С. Р.	3204,2	69	2218,3

В среднем по всем культурам цена пуда определилась в 69 копеек. Из главных культур, как и следовало ожидать, наивысшую цену мы имеем по пшенице. Но эта самая дорогая культура была, как мы видели, и наиболее товарной. Затем идут гречиха, рожь, овес и кукуруза—от 61 до 64 копеек; производственную цену ниже их мы имеем только по ячменю и просу: 57 и 50 коп. пуд.

Самую высокую производственную цену дали «прочие зерновые» —1,23 р.,—куда мы отнесли все бобовые и рис.

По отдельным районам наиболее высокую цену пуда зерна дал Потребляющий район, с одной стороны, и неурожайная Киргизская АССР, с другой—89 копеек. Для производящих районов Европейской части Союза—Черноземной части РСФСР, Северного Кавказа и Украины—мы получили производственную цену 61—67 копеек пуд.

В Сибири, где в 1923 году в самых хлебных районах сбор был ниже среднего, производственная цена оказалась, соответственно, выше, чем в хлебной части Европейской части Союза—74 копейки.

Но, конечно, на средней цене по всем культурам отражается не только высота урожая данного года, но и общие экономические и естественно-исторические условия района, в том числе и состав посевного поля.

В итоге вся продукция 1923/24 года определилась по этим ценам в 2218.3 милл. рублей. Перейдем к оценке остальных приходных статей.

Запасы на 1 октября 1923 года были оценены по средним заготовительным ценам 1922/23 года. Ввоз—по ввозным ценам. Таким образом, все поступление, т.-е. сбор и запасы от прежних лет, перешедшие в 1923/24 год, были оценены в 2341,8 милл. рублей, составившиеся из следующих частей:

1. Валовая продукция зерновых хлебов . . .	2218,3	милл. р.
2. Видимые запасы зерна	74,7	» »
3. Израсходованная часть запасов, находившихся на руках у производителей	30,1	» »
4. Привоз хлеба в зерне	5,6	» »
5. Видимые запасы муки и крупы	10,3	» »
6. Привоз муки и крупы	2,8	» »
Итого на сумму	2341,8	милл. р.

Оценка расходных частей представляла бо́льшие трудности. Из предыдущего мы знаем, что здесь мы имеем, с одной стороны, расход зерна своего собственного производства, с другой—покупного; далее—продукты переработки зерна своего собственного производства и покупного, и потребление готового покупного продукта. Все это усложняло расценку и требовало допущения известных условностей.

Натуральное потребление своего зерна в непереработанном виде мы расценивали по производственным ценам, т.-е. по ценам поступления его в хозяйство производителя, являющегося в данном случае и потребителем его. Так был оценен весь расход на обсеменение полей под урожай 1924 г., расход своего зерна на корм скота и т. д.

В отношении покупных продуктов пришлось поступить иначе. Конечно, самое правильное было бы оценить их по фактическим ценам покупки их. Но таких данных в распоряжении ЦСУ не было, так как при обследовании рыночного оборота все регистрировалось лишь в натуральных единицах, без денежной их оценки. Бюджетные обследования 1923/24 г. также не могли быть использованы, так как, во-первых, они в тот год еще вели всю оценку в ржаных единицах и, во-вторых, регистрировали весь оборот за год с апреля по апрель, нас же интересует ценностное выражение оборота за год с октября по октябрь.

При таких условиях Комиссия, планировавшая все подготовительные работы к настоящему изданию, не нашла никакого другого выхода, как оценить все покупки по средне-годовой рыночной цене каждого из покупаемых продуктов.

За неимением данных о распределении крестьянских закупок хлеба во времени, она исходила из предположения равномерности размещения их по кварталам.

Средне-годовые цены, «потребительские цены», устанавливались по тем же материалам, что и «производственные», т.-е. по данным Отдела статистики внутренней торговли. Выводились они из порайонных средних на 1/X 1923 года, 1/I, 1/IV, 1/VII и 1/X 1924 года.

Цена на 1 октября 1924 года вводилась для того, чтобы на среднегодовой цене отразилось и конъюнктурное влияние урожая года, следующего за отчетным. Средняя выводилась не простая из пяти опорных квартальных точек, а с удвоением веса цен на средние сроки, т.-е. на 1/I, 1/IV и 1/VII.

На странице 137—138 дана таблица сопоставления средних квартальных цен и выведенных, исходя из них, средних производственных и годовых цен. Отметим самое интересное, что дает эта таблица.

По ржи резко выделяются Северо-Западный, Московско-Промышленный и Северный районы, дающие самые высокие производственные цены в 1,10—1,17 рубля. Более богатые рожью районы, даже Западный и Белорусский, обычно считающиеся потребляющими, а, тем более, южные производящие районы, дают низшую цену, опускающуюся на юге до 46 копеек.

Зато эти районы характеризуются и наибольшей колеблемостью цен. Так, в Центрально-Земледельческом районе, на Украине, Северном Кавказе и в Поволжье средняя годовая цена на 40—45% или, в копейках, на 20—29 выше производственной. В противоположность им, в первых трех районах этого нет; здесь годовая цена превышает производственную всего лишь на 3—8% или на 3—9 копеек.

Резкая разница между осенней и средне-годовой ценой по южным районам свойственна всем производящим районам; и в нормальные годы жизни, в период массовой реализации, хлеб продается по ценам, едва оправдывающим производство, а под конец года—по более выгодным ценам, ориентирующимся на состояние рынка потребляющих районов. В 1923/24 году средняя годовая цена производящих районов, кроме этих обычных сезонных колебаний, отражает в себе также и влияние неурожая 1924 г. В Сибири в 1924 году был урожай выше, чем в 1923 году; под влиянием этого среднегодовые цены оказались там равными и даже, местами, ниже производственных. Ту же картину, в общем, видим и по пшенице и овсу. Крайне характерно следующее: по пшенице Центрально-Земледельческий район является потребляющим, и в соответствии с этим мы находим здесь большую устойчивость цен от осени к весне, напоминающую собой колебание цен ржи по потребляющим районам. По овсу наблюдается другая, также характерная деталь: разница между производственной и среднегодовой ценой овса в потребляющих районах в два раза больше, чем это наблюдается по ржи—12—18%, против 3—8%. Об'ясняется это тем, что в потребляющих районах во многих местах овес является единственным избыточным и рыночным хлебом для деревни, а потому и цены на него, конечно, более подвержены сезонным колебаниям, чем цены на рожь и пшеницу.

Таковы были общие основания расценки покупных продуктов. Но в отношении некоторых продуктов и районов пришлось их несколько дополнять и видоизменять.

Выше уже говорилось, что в основу всех расчетов легли цены городских, по преимуществу, базаров. Сопоставление цен городских рынков с местными сельскими розничными ценами показало, что в Потребляющем районе цены розничной продажи зерна были, в среднем, на 10% выше общегородских цен; наоборот, в производящих районах сельские цены были в среднем на 10% ниже городских. Это и понятно: в потребляющих губерниях снабжение продовольствием деревни шло через город, деревня была дальше от базы снабжения. Путь движения хлеба из деревни производящего района в деревню потребляющего был таков: деревня производящего района—базарный или городской пункт производящего района; отсюда ж. д. или водным транспортом (или гужем)—в город Потребляющего района, а затем через него—в деревню потребляющего района.

Это обстоятельство и было учтено при оценке покупок земледельческим населением зерна. По потребляющему району они были оценены по цене на 10% дороже средней годовой городской цены, а по производящим—на 10% дешевле ее.

В районах, где разница между производственной и среднегодовой ценой оказалась меньше 10%, покупки оценивались по производственной цене. Количество прикупного зерна исчислялось по мелким районам ЦСУ, по этим же районам велась и расценка его. Таким образом, цены покупок были взяты взвешенные по мелким районам на размер прикупок данного района.

Ниже дается сопоставление принятых нами в конечном счете цен покупного зерна с производственной ценой. В таблице в графе «а» средняя по району, взвешенная на покупки, покупная цена дана в рублях, в графе «б»—в процентах к средней производственной, взвешенной по мелким районам на производство.

Районы.	Рожь. а.	Рожь. б.	Овес. а.	Овес. б.
Потребляющий	1,8	127	1,09	143
Производящий	0,75	123	0,66	125
Северный Кавказ . . .	0,69	128	0,90	153
Украинская ССР . . .	0,56	122	0,80	131
Киргизская АССР . . .	0,73	103	1,05	144
Сибирь	0,62	100	0,60	100
В среднем	0,86	139/119	0,82	134/128

В знаменателе даны процентные отношения покупной цены к производственной, взвешенной на размер покупок.

Хлебные продукты, купленные в переработанном виде, оценивались по среднегодовой цене городских базаров без какой бы то ни было поправки к ней, так как покупка муки и крупы производилась крестьянством, в главной своей массе, на городских базарах.

К оценке муки, крупы и вообще продуктов от переработки своего зерна по заказу пришлось подойти следующим образом. К цене пуда зерна (производственной или цене покупки) прибавлялась средняя стоимость помола пуда—8 копеек, а при рушении—12 копеек. Этой величиной и оценивалась мука плюс отруби, получавшиеся при размоле пуда зерна. Процент отсева отрубей был известен по материалам обследования питания (см. выше стр. 126). Знание стоимости пуда отрубей, определявшейся по данным статистики цен в среднем в 60% от цены перерабатываемого зерна, позволяло исчислить и стоимость отсевной муки.

Определим указанным только что методом стоимость всех переработанных продуктов, израсходованных земледельческим населением.

Поквартальные, производственные и средне

(Цена пуда

Районы и республики.	Рожь.							Пшеница.							Ячмень.		
	1923 год.	1924 год.				Производственная цена.	Годовая цена.	1923 год.	1924 год.				Производственная цена.	Годовая цена.	1923 год.	1924 год.	
	I X	1 I	1 IV	1 VII	1 X			1 X	1 I	1 IV	1 VII	1 X			1 X	1 I	1 IV
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Потребляющая полоса.																	
I. Крайний Северный .	1,36	1,39	1,61	1,39	1,65	1,44	1,47	—	—	—	—	—	—	—	1,36	1,17	2,03
II Северный	1,12	1,12	1,29	1,28	1,15	1,17	1,21	1,37	1,33	(1,88)	1,80	(1,45)	1,34	1,61	0,91	0,86	1,35
III. Северо-Западный . .	0,95	1,10	1,35	1,24	1,18	1,10	1,19	1,45	(1,46)	1,79	1,71	1,38	1,54	1,59	0,90	0,98	1,25
IV. Белорусская ССР . .	0,47	0,61	0,78	1,01	0,80	0,62	0,78	0,75	0,83	1,33	1,14	1,19	0,94	1,07	0,36	0,53	0,86
V. Западный	0,44	0,69	0,96	1,04	0,77	0,70	0,82	0,68	1,05	1,43	1,43	0,90	1,06	1,18	0,36	0,58	0,83
VI. Московско-Промышл. .	0,87	1,08	1,33	1,16	1,01	1.10	1,13	1,31	1,53	2,05	1,89	1,94	1,61	1,58	0,65	0,77	1,28
Производящая полоса.																	
VII. Центрально-Земледел.	0,32	0,57	0,76	1,36	0,88	0,56	0,82	0,63	1,30	1,28	2,31	1,65	1,13	1,15	0,42	0,67	0,72
VIII. Волжско-Камский .	0,65	0,66	0,96	1,10	0,58	0,74	0,83	1,14	1,18	1,69	1,86	1,55	1,30	1,52	0,52	0,67	0,90
IX. Уральская область.	0,46	0,68	0,82	0,74	0,58	0,66	0,69	0,82	1,03	1,36	1,24	0,86	1,07	1,12	0,43	0,61	0,85
X. Башкирская АССР .	0,36	0,54	0,60	0,81	0,47	0,51	0,65	0,69	0,71	1,27	1,61	0,94	0,85	1,10	0,41	0,72	0,65
XI. Волжский	0,44	0,69	0,88	1,60	0,98	0,68	0,97	0,74	0,98	1,38	2,22	1,65	1,02	1,44	0,43	0,61	1,00
XII. Крымская АССР . . .	0,39	0,78	0,95	1,15	(0,87)	0,73	0,88	...	...	...	...	...	..	...	0,54	1,02	1,07
XIII. Юго-Восток.	0,46	0,48	0,74	1,27	0,74	0,54	0,77	0,62	0,80	1,11	1,53	1,15	0,84	1,08	0,35	0,51	0,72
XIV. Украинская ССР:																	
а) Правобережный . .	0,30	0,45	0,61	0,71	0,81	0,46	0,58	0,71	0,89	1,21	1,32	1,40	0,93	1,12	0,26	0,52	0,75
б) Левобережный . . .	0,26	0,48	0,61	1,06	0,89	0,46	0,68	0,49	0,89	1,23	1,61	1,18	0,88	1,14	0,24	0,52	0,82
в) Южный степной . .	0,25	0,52	0,54	1,00	0,76	0,46	0,64	0,53	...	1,08	1,55	1,18	(0,97)	1,19	0,22	0,50	0,60
XV. Киргизская АССР:																	
а) Западный	0,57	0,61	1,10	1,80	0,66	0,73	1,03	0,76	0,91	1,34	2,59	1,19	0,99	1,45	0,53	0,53	0,92
в) Восточный.	0,67	0,48	1,00	1,03	0,51	0,66	0,78	0,87	0,98	1,45	1,56	0,76	1,08	1,20	0,63	0,83	1,13
XVI. Сибирь:																	
а) Западный	0,59	0,63	0,96	0,75	0,53	0,71	0,72	0,80	0,94	1,40	1,16	0,90	1,02	1,09	0,48	0,62	0,99
б) Восточный.	0,67	0,53	0,63	0,60	0,46	0,59	0,58	1,14	0,82	1,14	1,13	0,90	0,96	1,03	0,61	0,49	0,72

Поквартальные и среднегодовые цены

Районы и республики.	Мука ржаная (простой размол).						Мука пшеничная простая.					
	1923 г.	1924 год.				Годовая цена.	1923 г.	1924 год.				Годовая цена.
	1 X	1 I	1 IV	1 VII	1 X		1 X	1 I	1 IV	1 VII	1 X	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Потребляющая полоса.												
I. Крайний Северный .	1,51	1,66	1,83	1,52	1,85	1,67	...	...	2,70	2,99	3,50	3,06
II. Северный	1,17	1,21	1,48	1,46	1,41	1,36	1,60	1,71	2,38	2,27	2,68	2,13
III. Северо-Западный . .	1,08	1,36	1,67	1,50	1,42	1,45	2,07	2,32	3,85	3,22	3,30	3,02
IV. Белорусская ССР .	0,53	0,65	0,99	1,05	...	0,81	1,30	1,44	1,84	1,90	2,08	1,72
V. Западный	0,53	0,78	1,13	1,22	0,95	0,97	1,08	1,49	2,34	2,48	1,98	1,96
VI. Московско-Промышл. .	1,04	1,24	1,61	1,43	1,34	1,37	1,71	2,19	2,84	2,43	2,52	2,39
Производящая полоса.												
VII. Центрально-Земледел.	0,43	0,73	1,01	1,65	1,12	1,04	1,38	2,42	2,43	2,78	2,21	2,36
VIII. Волжско-Камский . .	0,73	0,76	1,22	1,25	0,77	1,00	1,35	1,55	2,33	2,17	2,10	1,94
IX. Уральская область . .	0,59	0,82	0,96	1,01	0,77	0,87	0,98	1,20	1,68	1,65	1,41	1,43
X. Башкирская АССР .	0,49	0,76	0,84	0,99	0,67	0,79	0,92	1,34	1,61	1,76	1,36	1,46
XI. Волжский	0,65	0,72	1,20	1,74	1,17	1,14	1,02	1,52	1,79	2,77	2,19	1,92
XII. Крымская АССР . .	0,70	1,23	1,30	1,27	1,31	1,20	1,05	1,77	1,88	1,97	1,81	1,76
XIII. Юго-Восток.	0,80	0,67	1,15	1,56	1,27	1,10	0,85	0,86	1,45	2,16	1,44	1,40
XIV. Украинская ССР:												
а) Правобережный . .	0,43	0,98	0,92	0,99	1,09	0,91	...	...	...	...	...	...
б) Левобережный. . .	0,37	0,60	0,91	1,42	1,23	0,93	...	...	...	...	...	...
в) Южный-Степной. .	0,39	0,80	0,97	1,30	1,21	0,97	...	...	...	...	...	...
XV. Киргизская ССР:												
а) Западный	0,92	0,99	1,52	2,12	1,16	1,42	1,16	1,37	2,28	3,12	1,76	2,06
б) Восточный.	...	0,78	1,60	1,39	0,60	1,23	1,12	1,26	1,75	1,77	0,91	1,45
XVI. Сибирь:												
а) Западный	0,81	0,75	1,10	1,01	0,68	0,90	1,03	1,64	1,69	1,52	0,91	1,46
б) Восточный.	0,86	0,51	0,77	0,75	0,80	0,72	0,97	0,97	1,42	1,25	1,25	1,19

годовые цены на основные зерновые хлеба.

в рублях, копейках).

Ячмень.				Овес.							Гречиха.							Просо.						
1924 год.		Производственная цена.	Годовая цена.	1923 год.	1924 год.				Производственная цена.	Годовая цена.	1923 год.	1924 год.				Производственная цена.	Годовая цена.	1923 год.	1924 год.				Производственная цена.	Годовая цена.
1 VII	1 X			1 X	1 I	1 IV	1 VII	1 X			1 X	1 I	1 IV	1 VII	1 X			1 X	1 I	1 IV	1 VII	1 X		
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
1,71	1,89	1,44	1,63	1,17	1,08	1,62	1,62	1,49	1,24	1,41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,40	1,30	1,00	1,18	0,76	0,70	1,15	1,02	0,82	0,83	0,92	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,35	1,26	1,03	1,17	0,88	0,84	1,32	1,26	1,03	0,97	1,09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,94	0,93	0,58	0,74	0,36	0,48	0,96	1,01	0,80	0,57	0,76	0,39	0,40	0,87	0,73	0,81	0,58	0,65	—	—	—	—	—	—	—
0,88	0,70	0,59	0,71	0,35	0,51	0,95	1,06	0,75	0,58	0,77	0,62	0,65	0,92	0,72	0,74	0,71	0,74	0,60	0,63	0,96	0,78	0,91	0,71	0,78
1,27	1,05	0,87	1,04	0,57	0,75	1,21	1,20	0,86	0,82	0,97	0,88	1,06	(1,19)	1,32	1,96	1,05	1,25	0,69	0,69	1,30	1,30	2,03	0,84	1,16
1,50	1,36	0,68	0,95	0,25	0,53	0,85	1,79	0,99	0,54	0,95	0,27	0,65	0,75	1,48	1,03	0,58	0,88	0,26	0,50	0,66	1,67	1,17	0,48	0,89
1,13	0,88	0,70	0,85	0,42	0,36	0,70	0,82	0,50	0,46	0,59	0,51	0,47	0,88	0,79	0,54	0,58	0,67	—	—	—	—	—	—	—
0,91	(0,82)	0,63	0,75	0,32	0,47	0,69	0,74	0,59	0,49	0,59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,35	(1,22)	0,63	0,88	0,28	0,48	0,56	0,94	0,50	0,45	0,59	0,29	0,55	0,49	0,60	0,42	0,47	0,50	0,49	0,94	0,60	0,67	0,93	0,74	0,73
1,48	1,21	0,67	0,98	0,44	0,68	1,06	1,56	1,06	0,72	1,14	(0,35)	0,65	1,57	2,25	0,96	0,81	1,06	0,27	0,64	0,38	1,60	0,48	0,48	0,50
1,00	(0,86)	0,92	0,95	0,68	1,12	1,18	1,80	1,22	1,03	1,26	—	—	—	—	—	—	—	0,33	0,39	0,62	1,20	1,03	0,43	0,72
1,00	0,81	0,53	0,70	0,48	0,59	0,66	1,93	1,20	0,59	1,00	—	—	—	—	—	—	—	0,49	0,74	1,44	1,45	1,31	0,85	1,13
																		0,32	0,24	0,44	0,70	0,86	0,31	0,49
0,90	0,93	0,51	0,69	0,30	0,56	0,91	1,09	1,09	0,59	0,81	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	...	..	...	...
1,16	0,93	0,53	0,77	0,32	0,57	0,95	1,39	1,08	0,61	0,90	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...	...
0,99	0,86	0,46	0,66	0,32	0,73	0,90	1,60	1,28	0,68	1,01	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	...	...	...	...
1,95	0,89	0,63	1,03	0,61	0,72	1,21	2,34	0,88	0,82	1,25	—	—	—	—	—	—	—	0,45	0,40	0,65	0,97	0,55	0,47	0,63
1,17	0,60	0,86	0,93	0,55	0,80	1,19	1,00	0,56	0,84	0,89	—	—	—	—	—	—	—	0,48	0,71	0,82	0,88	0,45	0,68	0,72
1,02	0,60	0,68	0,79	0,43	0,56	1,04	0,75	0,60	0,65	0,72	0,48	1,08	0,93	0,55	0,60	0,89	0,78	0,43	0,57	0,83	0,71	0,51	0,60	0,65
0,82	0,56	0,58	0,65	0,59	0,45	0,73	0,74	0,57	0,56	0,62	0,51	0,81	0,46	0,54	0,69	0,65	0,60	0,89	0,25	0,41	0,53	0,52	0,45	0,49

на основные виды муки и крупы.

Мука пшеничная белая.						Гречневая крупа.						П ш е н о.					
1923 г.	1924 год.				Годовая цена.	1923 г.	1924 год.				Годовая цена.	1923 г.	1924 год.				Годовая цена.
1 X	1 I	1 IV	1 VII	1 X		1 X	1 I	1 IV	1 VII	1 X		1 X	1 I	1 IV	1 VII	1 X	
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
5,63	4,26	5,64	4,99	5,44	5,11	3,07	(3,37)	3,41	3,12	3,70	3,32	2,44	2,18	2,53	2,11	3,18	2,41
4,72	3,35	5,36	5,28	5,73	4,80	2,17	2,90	3,30	3,40	3,59	3,12	1,67	1,40	2,26	2,05	3,42	2,06
4,02	4,00	5,37	4,78	5,45	4,72	2,27	2,81	3,30	2,80	3,25	2,92	1,59	1,88	2,49	2,08	3,45	2,24
3,23	3,09	4,21	3,92	4,40	3,76	0,97	1,48	2,60	2,20	2,23	1,97	0,88	1,78	2,60	2,20	2,80	2,11
3,05	4,13	4,78	4,68	5,12	4,42	1,09	1,69	2,12	1,98	2,20	1,86	0,93	1,42	1,83	1,66	2,33	1,64
3,74	3,69	5,15	5,14	5,51	4,65	1,87	2,21	2,70	2,58	3,03	2,49	1,33	1,61	2,12	1,95	3,27	2,00
2,63	3,45	4,96	5,17	5,29	4,39	1,07	1,52	2,16	2,52	2,72	1,90	0,61	0,80	1,16	2,04	2,07	1,34
3,28	3,70	5,58	5,30	5,43	4,73	1,73	1,89	2,39	2,47	2,37	2,20	1,18	1,16	1,48	1,72	1,93	1,48
2,27	2,49	3,13	2,90	2,92	2,78	1,13	1,45	1,78	1,74	3,20	1,78	0,74	1,05	1,10	1,24	...	1,05
...	2,68	2,92	3,81	3,26	3,23	0,71	1,08	1,49	1,18	1,47	1,21	0,57	0,84	0,98	1,13	1,08	0,94
1,76	2,09	3,04	4,39	3,48	3,04	1,32	1,38	2,03	2,56	2,29	1,94	0,58	0,63	1,04	2,12	1,48	1,21
1,95	3,23	2,77	2,95	2,97	2,85	2,19	4,41	3,30	2,93	3,12	3,32	0,95	1,62	1,80	2,50	2,69	1,94
1,69	2,05	2,52	3,25	2,37	2,46	3,45	3,31	3,68	3,79	3,83	3,61	0,78	1,06	1,36	1,57	1,62	1,30
1,21	1,73	2,53	2,41	2,98	2,20	1,46	1,39	2,14	2,23	2,41	1,92	0,63	0,99	1,96	2,25	2,09	1,64
1,04	1,95	3,08	3,29	2,68	2,55	0,79	1,42	2,36	2,34	2,62	1,96	0,56	0,96	1,66	2,31	2,01	1,55
0,90	1,56	1,97	2,54	2,45	1,94	1,85	3,52	3,31	2,96	3,43	3,11	0,61	1,29	1,49	1,84	2,07	1,49
1,96	2,24	2,79	3,82	2,40	2,76	—	—	—	—	—	—	0,71	0,90	1,57	1,78	1,07	1,29
1,51	1,96	2,71	2,42	1,57	2,16	—	—	—	—	—	—	0,89	0,83	1,38	1,12	0,88	1,05
1,98	1,77	2,89	2,80	1,83	2,34	1,32	1,69	2,54	1,59	1,59	1,82	0,64	0,80	0,99	0,96	1,08	0,85
3,65	(2,66)	3,67	3,83	4,60	3,57	(1,04)	1,33	1,72	1,46	1,77	1,58	1,02	0,56	1,05	1,06	1,10	0,93

Начнем с продуктов собственного размола.

На стр. 132 мы установили, что в течение 1923/24 г. крестьянством было переработано на муку и крупу по заказу 1.400 милл. пудов зерна своего производства и 336 милл. пуд. покупного, а всего 1.736 милл. пуд. Стоимость перемолотого зерна, своего и покупного, по установленным для него ценам должна быть определена в 1307,5 милл. рублей; стоимость перемола—выручка мельниц—146,8 милл. руб.; отсюда общая себестоимость продукта—1454,3 милл. рублей. Помол составляет 10% стоимости полученного готового продукта, зерно—90%.

Ниже приводится более детальный расчет стоимости помола, отдельно в отношении своего зерна и покупного.

Перемол зерна в 1924/25 году по заказу земледельческого населения.

Вид зерна.	Переработано зерна миллион. пудов.			Стоимость в милл. рублей.		
	Всего.	В том числе: На муку.	На крупу.	Зерна.	Помола.	Итого.
Свое зерно . . .	1399,9	1142,6	257,3	1003,6	118,6	1122,2
Покупное » . . .	336,5	320,4	16,1	303,9	28,2	332,1
Итого . . .	1736,4	1463,0	273,4	1307,5	146,8	1454,3

Потребление продуктов мукомолья селом.

(В милл. рублей).

Культуры.	Получено от перемола по заказу из:								Куплено в переработ. виде.				Всего потреблено.			
	Своего зерна.				Покупного зерна.											
	Муки.	Крупы.	Отрубей.	Итого.	Муки.	Крупы.	Отрубей.	Итого.	Муки.	Крупы.	Отрубей.	Итого.	Муки.	Крупы.	Отрубей.	Итого.
Рожь	473,2	—	31,7	504,9	209,6	—	14,9	224,5	50,3	—	8,6	58,9	733,1	—	55,2	788,3
Пшеница.	302,4	—	14,7	317,1	76,8	—	4,0	80,8	34,3	—	5,2	39,5	413,5	—	23,9	437,4
Овес.	18,7	11,4	3,3	33,4	—	—	—	—	—	—	—	—	18,7	11,4	3,3	33,4
Ячмень.	34,0	15,2	4,7	53,9	5,2	1,7	0,6	7,5	—	—	—	—	39,2	16,9	5,3	61,4
Просо и гречиха . . .	12,6	117,1	15,7	145,4	1,1	11,7	1,1	13,9	2,0	22,8	2,3	27,1	15,7	151,6	19,1	186,4
Кукуруза	45,6	—	—	45,6	4,5	—	—	4,5	1,7	—	—	1,7	51,8	—	—	51,8
Прочие.	3,5	17,0	1,4	21,9	0,9	—	—	0,9	—	12,4	—	12,4	4,4	29,4	1,4	35,2
Итого . . .	890,0	160,7	71,5	1122,2	298,1	13,4	20,6	332,1	88,3	35,2	16,1	139,6	1276,4	209,3	108,2	1593,9

Кроме того, как мы уже знаем, деревней было израсходовано 116 милл. пуд. хлеба, купленного уже в переработанном виде—т.-е. в виде муки, крупы и отрубей. По нашему расчету это обошлось населению в 139,6 милл. рублей, т.-е., в среднем, по 1,20 руб. за пуд.

Надлежит оговориться, что в табличной части настоящей работы стоимость покупных продуктов дана не в таком расчленении, а общим итогом для продуктов, купленных в переработанном виде, и для полученных из купленного зерна; то же относится и к ценам. Также следует отметить, что, когда, при оценке купленного в переработанном виде, говорится об отрубях, то здесь имеются в виду не только фактические покупки их, но и те отруби, которые были получены при отсеве покупной муки, мука же всюду как в натуре, так и в оценке, имеется в виду уже отделенная от отрубей. Такого рода искусственное расчленение было неизбежно, так как расход муки и отрубей идет по различным по своему экономическому значению статьям расхода: непроизводственные и производственные затраты земледельческого населения.

Мы уже отмечали, что мука и крупа своего производства крестьянству обходились дешевле покупных. Теперь мы имеем возможность и количественно измерить эту выгоду.

Наименование продукта.	Себестоимость пуда в коп. при помоле:		Средняя годовая рыночная.	Средняя цена потребления.
	Своего зерна. (А).	Покупного. (Б).		
Мука отсевная всякая . . .	87	104	127	92
» ржаная	78	98	115	85
» пшеничная	116	128	155	121
Отруби	46	58	63	50
Крупа всякая	82	121	132	89
Все продукты переработки .	82	99	120	88

Если взять за 100 себестоимость продукта при переработке зерна своего производства (А), то себестоимость его из покупного зерна (Б), рыночная среднегодовая цена (В) и средняя цена всего потребления (Г) выразятся в следующих величинах:

	А.	Б.	В.	Г.
Мука всякая	100	120	146	106
» ржаная	100	126	147	109
» пшеничная	100	110	134	104
Отруби	100	126	137	109
Крупа всякая	100	148	161	109
Все продукты	100	121	146	107

В последнем столбце дана средняя цена пуда продукта, в которой учтен вес в потреблении продукта, полученного от переработки своего зерна, купленного и, наконец, купленного в готовом переработанном виде.

Таблица в грубом схематичном виде дает меру переплаты крестьянством при недостачах для своих нужд зерна собственного производства. Эта переплата может достигать в среднем по всем хлебам 20—25% при покупке в зерне, и 46%—при покупке в переработанном виде.

Подведем теперь итог оценкам всех расходов земледельческого населения. Оценка затраченных семян, как указывалось выше, была взята по производственным ценам. По СССР в целом эта статья расхода обошлась в 1923/24 г. в 424,5 милл. руб., или в среднем 73 коп. пуд. Она слагается из следующих частей:

	Милл. пуд.	Цена пуда в коп.	Стоимость в милл. р.
Рожь	219,6	67	147,1
Пшеница	140,5	98	137,7
Овес	121,2	61	74,2
Ячмень	54,4	58	31,7
Гречиха, просо и кукуруза	32,4	60	19,5
Проч. зерновые	12,1	119	14,3
Итого. . . .	580,2	73	424,5

Исчисление общей стоимости велось по мелким районам. Таким образом, средняя цена пуда семян по каждой культуре получилась иная, чем при оценке валовой продукции, где цены взвешивались на размеры сборов по мелким районам; здесь они взвешивались на размер затраченных семян.

Расход на корм скота оценивался для зерна своего производства по производственным ценам, для покупного — по средне-годовым ценам мелких районов. Методы исчисления стоимости отрубей, получаемых от муки из своего зерна, покупного и от покупной муки простого размола, были указаны выше. Размер всего расхода по корму скота в натуральных единицах нам уже известен: он равен 570,6 милл. пудов.

В оценке он равен 328,9 милл. рублей, в нижеследующем распределении по своему составу:

Зерно	188,2	милл. руб.
Посыпка (мука, отруби) . . .	140,7	» »
Итого	328,9	милл. руб

Эта сумма распеделяется между отдельными видами скота в следующей пропорции:

а) лошади.	72%
б) крупный рогатый скот	23 »
в) прочий скот	5 »

Из общей суммы расхода на прокорм скота в 328,9 милл. руб., покупные продукты составляли 68 м. р. или 21%. Покупные продукты состояли из овса и ячменя (31,0 м. р.) и из отрубей, полученных от отсева муки покупной (16,1 м. р.) и муки от перемола покупного зерна (20,6 м. р.), а также небольшого количества муки (0,3 м. р.), полученной при переработке покупного зерна.

Обе эти статьи, и обсеменение, и корм скота, относятся к расходам производственным и в сумме по ценам распределения составляют 753,4 милл. руб.

Расходы непроизводственные состоят из затрат по личному потреблению, которые оцениваются в 1494,3 милл. рублей. Они слагаются из следующих частей:

Мука	1243,9	милл. руб.
Крупа	209,3	» »
Зерно как крупа	41,1	» »
Итого	1494,3	милл. руб.

В приведенных выше таблицах расхода переработанных продуктов было указано, что муки сельским населением было израсходовано на сумму 1276,4 милл. рублей; эта разница создается расходом муки на корм скоту (32,5 м. р.). В этой сумме продуктов своего хозяйства было на 1054,7 милл. руб., остальное—439,6 милл. руб., составляли покупные продукты и продукты, полученные от переработки покупного зерна.

Всего производственное и непроизводственное потребление земледельческого населения по нашему расчету оценивалось по ценам распределения в 2247,7 милл. руб.:

а) обсеменение	424,5	милл. руб.
б) корм скота	328,9	» »
в) личное потребление	1494,3	» »
Итого	2247,7	милл. руб.

В оборотной ведомости баланса (отдел V, таблица 2) весь баланс хлебов проведен в зерне. Поэтому там в производственные расходы сельского населения списано не 753,4 милл. руб., а только 612,7 милл. руб., что составляет сумму расхода зерна на обсеменение и корм скота (424,5 + 188,2 м. р.); отруби же и мука проведены по строке баланса продуктов пищевой промышленности.

Точно так же и с расходом зерна на личное потребление. По строке «зерновые хлеба» в балансе значится всего лишь 41,1 милл. руб. — стоимость зерна, потребленного, как крупа, в непереработанном виде; зерно же, пошедшее на выработку муки и крупы для нужд земледельческого населения, списано в потребление промышленности; баланс муки и крупы, полученных в результате переработки, проведен затем уже по строчке пищевой промышленности.

Оценка потребления неземледельческого населения была проведена следующим образом. Оценка велась по крупным полосам, принятым в табличной части издания. В основу расценки были положены среднегодовые городские цены, но взвешенные по ценам мелких районов ЦСУ на численность городского населения каждого из этих районов. Для столиц расчет производился отдельно. Ниже в таблице приведены принятые в конечном счете цены на основные продукты; там же дано и сопоставление их с ценами потребления сельского населения. Цены на муку, ржаную и пшеничную, и крупу по мелким районам даны отдельной таблицей (стр. 137—138).

Районы.	Цена за пуд. (в коп.). Ржаная мука.	Пшен. мука.
Потребляющий	142	394
Производящий	110	275
Сев. Кавказ	120	181
КАССР	130	210
Сибирь	82	203
Украина	100	182

Продукты.	Цена за пуд продуктов, потребленных:				
	Незем.-дельческим населением.	Земледельческим населением.			
		Мука.			
		Из своего зерна.	Из покупного.	Мука покупная.	В среднем.
Ржаная мука	118	78	98	115	85
Пшеничная мука. . . .	251	116	128	155	121
Фураж (овес).	84	61	—	82	63

В среднем неземледельческому населению ржаная мука обходилась почти столько же, сколько и земледельческому при покупке на рынке; но, против средней цены потребления земледельческого населения, горожанам потребленные продукты обходились дороже процентов на 40. Еще бо́льшая разница была в цене пшеничной муки; но здесь это об'ясняется, главным образом, тем, что неземледельческое население в значительной части потребляло муку высших сортов, что и было учтено при выводе цен городского потребления. Дороже обходился ему и фураж (на 33%). Вся сумма расхода неземледельческого населения определилась в 569,4 милл. руб.; из них на людское потребление шло 536,8 м. р., на корм скота—32,6 милл. рублей. Всего в непереработанном виде потреблено на 23,5 милл. рублей.

Остальные статьи расхода хлебных продуктов были расценены следующим образом: на образование видимых запасов и расходы по госбюджету и местному бюджету—по средней заготовительной цене 1923—24 года для соответствующих продуктов, экспорт—по ценам Наркомвнешторга, переработка промышленности—по данным промышленной статистики. В сумме они дают 283 милл. рублей.

1. Потребление промышленности, кроме мукомолья		12,7 м. руб.
2. Местный бюджет и госбюджет	в зерне . .	10,0 » »
	в переработ. виде . . .	10,2 » »
	Итого . . .	20,2 м. руб.
3. Экспорт.		197,8 м. руб.
В т. ч. в зерне		194,5 » »
4. Видимые запасы		52,4 » »
В том числе в зерне		40,5 » »
Итого.		283,1 м. руб.
В том числе зерна		257,7 » »

Все сказанное позволяет нам теперь определить общую стоимость всего поступившего в распределение хлеба и хлебных продуктов по ценам потребителя, т.-е. по ценам распределения.

Оценка всех расходов зерновых хлебов как в натуре, так и в переработанном виде, по потребительским ценам определяется следующими цифрами:

	Милл. руб.	%%
Земледельческое население (обсеменение, корм скоту и продовольствие)	2247,7	73
Неземледельческое население (продовольствие и корм скоту).	569,4	18
Прочие расходы.	283,1	9
Всего. . .	3100,2	100

Выше мы видели, что все поступление оценивалось в 2341,8 милл. руб. (поступление в зерне—2328,7, запасы и привоз в муке и крупе—13,1).

Таким образом, общая сумма хлебных продуктов, в том виде, как они поступили потребителю, оценивается по ценам потребления на 758,4 м. р., или 32,4%, выше. Эта разница об'ясняется тем, что зерно, прежде чем поступить потребителю, в значительной части подвергалось переработке на мельницах, транспортировалось из района производства к месту переработки и отсюда—к месту потребления; при этом известная доля как зерна, так и продукта, проходила через рынок. В результате, по мере движения хлебных продуктов от производителя к потребителю, и произошло указанное нарастание стоимости.

Баланс зерновых хлебов.

Статьи прихода и расхода.	Все хлеба.			В т. ч. товарная доля.		
	Милл. пуд.	Милл. руб.	То же в %/%-х	Милл. пуд.	Милл. руб.	То же в %/%-х
	1	2	3	4	5	6
ПРИХОД.						
I. Зап. на 1/X 1923 г. .	183,7	104,8	4	135,1	74,7	11
а) видимые запасы.	135,1	74,7	3	135,1	74,7	11
б) из запасов на руках у произв. . .	48,6	30,1	1	—	—	—
II. Продукция	3204,2	2218,3	96	969,7	626,9	88
III. Привоз.	2,6	5,6	0	2,6	5,6	1
Всего поступило в народное хозяйство	**3390,5**	**2328,7**	**100**	**1107,4**	**707,2**	**100**
РАСХОД.						
А. Производственное потребление	**3077,6**	**2411,1**	**89**	**828,2**	**825,8**	**76**
I. Сельское хозяйство.	888,9	612,7	23	39,4	31,0	3
II. Промышленность. .	2188,7	1798,4	66	788,8	794,8	73
1. Фабрично-заводская (цензовая)	242,7	306,4	11	242,7	306,4	28
а) мукомолье . . .	230,0	293,7	11	230,0	293,7	27
б) прочие отрасли .	12,7	12,7	0	12,7	12,7	1
2. Мелкая (нецензовая).	1946,0	1492,0	55	546,1	488,4	45
а) товарное мукомолье.	209,6	184,5	7	209,6	184,5	17
б) перемол по заказу	1736,4	1307,5	48	336,5	303,9	28
Б. Личное потребление населения	**62,1**	**64,6**	**3**	**28,4**	**28,4**	**2**
I. Земледельческое население.	37,3	41,1	2	3,6	4,9	0
II. Неземледельческое население.	24,8	23,5	1	24,8	23,5	2
В. Коллективное потребление	**20,9**	**10,0**	**0**	**20,9**	**10,0**	**1**
I. По государственному бюджету . . .	19,6	8,9	0	19,6	8,9	1
II. По местному бюджету	1,3	1,1	0	1,3	1,1	0
Г. Вывоз	**162,2**	**194,5**	**7**	**162,2**	**194,5**	**17**
Д. Запасы на 1/X 1924 г..	**67,7**	**40,5**	**1**	**67,7**	**40,5**	**4**
Всего распределено в народном хозяйстве	**3390,5**	**2720,7**	**100**	**1107,4**	**1099,2**	**100**
Разница оценок по производственным и потребительским ценам . .	—	392,0	16,8[1])	—	392,0	55,4[1])
В том числе:						
а) создано транспортом (ж.-д. и водным).	—	129,8	5,6	—	129,8	18,3
б) извлечено в процессе товарооборота	—	262,2	11,2	—	262,2	37,1

[1]) В %/% к поступлению.

Последнее, таким образом, слагается из: 1) стоимости переработки, 2) стоимости перевозок и 3) торговых и прочих надбавок. Чтобы проследить, где именно, в какой стадии, и в каком размере происходит это нарастание, удобнее всего рассматривать баланс хлебных продуктов так, как это сделано в табличной части нашего сборника[1]): по зерновым хлебам и продуктам мукомолья в отдельности.

В вышеприведенной таблице мы находим часть тех величин, о которых мы говорили выше, а именно, стоимость израсходованного отдельными потребителями зерна.

Земледельческое население израсходовало зерна на производственные нужды на сумму 612,7 м. р., потребило лично на 41,1м. р., и, кроме того, сдало в перемол по заказу—на сумму 1307,5 м. р., а всего израсходовало на 1961,3 м. р. Но перемол по заказу не покрывает полностью потребности села; часть ее была удовлетворена за счет продукции товарного мукомолья.

Неземледельческое население израсходовало (вместе со скотом) зерна на сумму 23,5 м. р., всю же муку и крупу получило от товарного мукомолья.

По прочим статьям расхода ушло зерна на сумму 257,7 м. р. и некоторое количество продуктов товарного мукомолья.

Для удовлетворения всех упомянутых потребностей в товарном мукомолье было переработано, как уже указывалось выше, 439,6 милл. пуд. зерна, что по оценке промышленной статистики составит сумму 478,2 м. р., из которых на долю крупной промышленности падает 293,7 м. р., на долю—мелкой—184,5 м. р.

Таким образом, поступление зерна, оцененное нами по ценам поступления в 2328,7 милл. руб., по ценам потребителей зерна надлежит оценивать в 2720,7 м. р., т.-е. на 392,0 м. р. выше. Разница эта, отчасти, создана транспортом, отчасти состоит из суммы, извлеченной в процессе товарооборота.

Имеющиеся материалы по грузообороту позволяют выделить стоимость ж.-д. и водных перевозок зерна, составляющую 129,8 м. р. Остальная сумма—262,2 м. р.—слагается из торговых и прочих надбавок, в том числе и стоимости гужевого транспорта, учесть которую не представилось возможным и которая по приблизительному исчислению должна достигать около 70—75 м. р.

Вся сумма надбавок, отнесенная к стоимости всего поступления, составит 16,8%. Но надбавки эти, созданные в процессе оборота хлеба, надлежит, для измерения их, отнести только к товарной части зерна.

Из приведенной таблицы видно, что товарная часть по ценам потребителей зерна равна 1099,2 м. р., а за вычетом надбавок (392,0 м. р.)—707,2 м. р., каковая сумма и представляет из себя стоимость товарной доли зерна по производственной цене.

Сумма надбавок, отнесенная к этой величине, составит уже 55,4%, причем на долю стоимости ж.-д. и водного транспорта приходится 18,3%, а на прочие надбавки—37,1%.

Перейдем теперь к балансу продуктов мукомольной промышленности.

[1]) См. отд. VI. Приложения (стр. 202—203).

Баланс хлебных продуктов.

(Мука, крупа, отруби).

Статьи прихода и расхода.	Все продукты.			В т. ч. товарная доля.		
	Милл. пуд.	Милл. руб.	В %/%%	Милл. пуд.	Милл. руб.	В %/%%
Приход:						
I. Запасы (видимые) на 1/X 1923 г.	15,9	10,3	0	15,9	10,3	2
II. Продукция	2126,5	2046,7	100	421,9	592,4	98
1. Фабрично-заводская (цензовая) промышл.	228,0	388,1	19	228,0	388,1	64
2. Мелкая (нецензовая) промышленность . .	1898,5	1658,6	81	193,9	204,3	34
а) товарное мукомолье	193,9	204,3	10	193,9	204,3	34
б) перемол по заказу.	1704,6	1454,3	71	—	—	—
III. Привоз	0,9	2,8	0	0,9	2,8	—
Всего поступило в народное хозяйство	**2143,3**	**2059,8**	**100**	**438,7**	**605,5**	**100**
Расход:						
А. Производственное потребл.	**351,1**	**314,4**	**14**	**114,8**	**189,8**	**27**
1. Сельское хозяйство . .	261,9	140,7	6	25,6	16,1	2
II. Промышленность (хлебопечение)	89,2	173,7	8	89,2	173,7	25
1. Фабрично-заводская (цензов.)	8,0	20,5	1	8,0	20,5	3
2. Мелкая (нецензов.)	81,2	153,2	7	81,2	153,2	22
Б. Личное потребл. населения.	**1760,8**	**1825,4**	**84**	**292,5**	**495,7**	**69**
I. Земледельческое насел.	1559,1	1453,2	67	90,8	123,5	17
II. Неземледельческ. »	201,7	372,2	17	201,7	372,2	52
В. Коллективное потребление (по госбюджету)	**12,8**	**10,2**	**1**	**12,8**	**10,2**	**2**
Г. Вывоз.	**1,9**	**3,3**	**0**	**1,9**	**3,3**	**0**
Д. Запасы (видимые) на 1/X 1924 г.	**16,7**	**11,9**	**1**	**16,7**	**11,9**	**2**
Всего распределено в народном хозяйстве	**2143,3**	**2165,2**	**100**	**438,7**	**710,9**	**100**
Разница оценок по произв. и потребительск. ценам . .	в мил.р.	—	105,4	—	—	105,4	—
	в %/% к поступ.	—	5,1	—	—	17,4	—

Поступление продуктов мукомольной промышленности слагается из видимых запасов от прошедшего года (10,3 м. р.), ввоза за отчетный год (2,8 м. р.) и годовой продукции мукомольной промышленности (2046,7 м. р.).

Продукция мукомольной промышленности на 70% состоит из перемола по заказу земледельческого населения. Как уже указывалось, всего по заказу было перемолото зерна на сумму 1307,5 м. р., и за помол было уплачено 146,8 м. р. Товарное мукомолье, переработавшее зерна на 478,2 м. р., выпустило продуктов на 592,4 м. р.

Таким образом, всего в народное хозяйство по всем трем статьям поступило муки, крупы и отрубей на сумму—2059,8 м. р.

Нам уже известно, что земледельческое население потребило на продовольствие и корм скоту на сумму 1593,9 м. р., в том числе от перемола по заказу—1454,3 м. р. и товарной муки и крупы—139,6 м. р.

Неземледельческое население потребило на 372,2 милл. рублей продуктов мукомолья в виде муки и крупы и, кроме того, 89,2 м. р. муки на сумму 173,7 милл. руб. купило в виде печеного хлеба.

Соответственно этому, последняя сумма в таблице списана не в потребление неземледельческого населения, а в производственное потребление промышленности (хлебопечение). Выше, страница 140, потребление неземледельческим населением продуктов мукомолья мы оценивали в 545,9 м. р. Но хлеб, выпеченный хлебопекарнями, оценивается по их ценам не в 173,7 м. р., а уже в 285,9 м. р. [1]). Соответственно этому, и общая сумма, израсходованная неземледельческим населением на все хлебные продукты, включая печеный хлеб, повышается до 658,1 м. р., а с зерном до 681,6 м. р. Но в настоящем расчете мы рассматриваем весь расход только по оценке его в муке и крупе. По прочим статьям было израсходовано на сумму 25,4 милл. рублей, а всего по ценам потребителей муки—на сумму 2165,2 м. р., тогда как по ценам поступления в народное хозяйство это же количество расценивалось в 2059,8 милл. рублей, т.-е. на 105,4 милл. руб. дешевле.

По поводу происхождения этой разницы следует сказать то же самое, что было сказано выше в соответствующем месте анализа ценностного баланса зерновых хлебов: она создана отчасти транспортом, отчасти состоит из суммы, извлеченной в процессе товарооборота.

Эти надбавки пали на товарную часть продукции мукомолья; последняя слагается из продукта, пошедшего на нужды города, экспорта и на образование запасов, а также и суммы крестьянских покупок.

Эта часть продукции определяется в 438,7 м. п. По ценам потребления, включающим в себя уже все эти надбавки, она оценивается в 710,9 милл. рублей. Без них товарную массу надлежало бы оценить в 605,5 милл. рублей (710,9 м. р.—105,4 м. р). Отсюда делаем вывод, что размер транспортных, торговых и прочих надбавок на товарную долю мукомолья в процессе распределения продуктов достигает 17,4%.

Проведенный анализ позволяет нам теперь расчленить ту разницу в оценке, которая нарос ла в процессе движения хлебных продуктов от производителя к потребителю и в процессе переработки. Эту разницу мы определяли в 758,4 милл. рублей. Она может быть расчленена на следующие части.

1. Стоимость ж.-д. и водных перевозок товарной массы зерновых хлебов	129,8 м.р.
2. Торговые и прочие надбавки на товарную массу зерновых хлебов	262,2 » »
3. Стоимость переработки зерна в мукомолье:	
а) по заказу	146,8 » »
б) товарным мукомольем	114,2 » »
4) Стоимость транспортных и торговых надбавок на продукты товарного мукомолья	105,4 » »
Итого	758,4 м.р.

В заключение, остановимся еще на вопросе о том, на какой стадии при прохождении зерна через товарное мукомолье происходит наибольшее нарастание стоимости его. Цена одного пуда переработанного в товарном мукомолье зерна по среднесоюзным производственным ценам, с учетом состава переработанного зерна, определяется для 1923/24 года в 77 копеек. На мельницу оно попадает, по данным промышленной статистики, уже по цене 1 р. 09 к.; после переработки пуд полученного продукта оценивается в 1 р. 40 коп., а потребителю попадает по цене 1 р. 62 коп. пуд.

Цена 1 пуда переработанного зерна:	Коп.	%%	% последоват. нарастания
а) По производственной цене .	77	100	100
б) По ценам мельниц	109	142	142
Цена 1 пуда вышедшего продукта:			
а) По цене продукции	140	182	128
б) По цене потребителя . . .	162	210	116

Эти данные указывают на то, что наибольшее нарастание против производственной цены зерна происходит в стадии заготовки зерна и передачи его мельнице—42%. Стадия приема зерна—переработка—дает нарастание 28%, т.-е несколько меньше, наконец, потребитель получает продукт всего лишь на 16% дороже цены мельницы. Настоящий расчет произведен по СССР в целом и подводит итог переработке зерна по всем культурам и всем продуктам вместе, а потому является схематичным. Но указанные данные, хотя и являются схематичными, все же отмечают весьма важное обстоятельство,—зависимость высоты цен от организации хлебного дела, показывают, какое огромное влияние имеет организация и состояние мукомольного дела на уровень цен хлебных продуктов.

V. Продукция технических культур и ее распределение.

Продукцию технических культур и ее распределение рассмотрим в следующем порядке: продукция волокнистых культур, затем масличных и, наконец, всех прочих. Схема изложения будет всюду та же, что принята для зерновых хлебов: элементы, определяющие продукцию — посевная площадь и урожай, сбор 1923 года и его сравнение с довоенным, баланс продукта в 1923—24 г., его оценка.

Волокнистые культуры. Основными волокнистыми культурами для нас являются — лен, конопля и хлопок. Источниками к определению посевной площади льна и конопли служат выборочные обследования, с которыми мы уже познакомились выше. Проследим состояние посевной площади каждой из этих культур в отдельности.

Лен. По данным ЦСУ, в 1923 году под льном было 888,9 тысяч десятин. По отдельным районам эта площадь распределялась следующим образом: на долю долгунцевого района Европейской части СССР приходилось 534 тысячи десятин, полудолгунцевого района — 58 тысяч десятин, Сибирского льноводного—77 тысяч десятин, остальные 220 тыс. десятин падали на район льна - кудряша, где лен сеется, главным образом, на семя и лишь в незначительной своей части используется на волокно. Материалы ЦСК, в которых за 1914 и 1915 г.г. площадь льна долгунца и кудряша регистрировалась отдельно, позволяют в грубых чертах наметить, в какой доле в каждом из этих районов лен использовался главным образом на волокно, и в какой доле—на семя.

	% площади льна, использованного на волокно.
Долгунцевый район	100
Полудолгунцевый »	100
Сибирский льноводный район	83
Прочие части СССР.	60
В том числе:	
а) Европейская часть РСФСР . . .	94
б) Украина.	59

[1]) См. табличную часть сборника, Отд. VI, приложение 1-ое, табл. на стр. 202—203.

Как видно, в известной доле лен использовался на волокно всюду.

Если применить только что указанные проценты к посевной площади 1923 года, то выходит, что под льном на волокно в районах неволокнистого льна было все же до 123 тыс. дес. Но вес этих районов в общей продукции льна-волокна был значительно ниже доли посевной площади, приходящейся на них, так как по своему качеству местный лен несравним с льном долгунцевых районов.

До революции, в 1916 году, под льном по переписи 1916 года было 1325,4 тысяч десятин, т.-е. в полтора раза больше. Если проследить по районам, то увидим, что к 1923 году площадь сократилась, главным образом, в льноводных районах Европейской части СССР. Это должно быть об'яснено, отчасти, приостановкой работ нашей текстильной промышленности, в связи с общей промышленной разрухой 1921 и 1922 г.г., и сокращением спроса на лен на внутреннем рынке, отчасти—потерей у населения веры в скорое восстановление экспорта льна. Отнести это сокращение полностью на счет одного только прекращения экспорта—нельзя, так как закрытие границ произошло уже в 1914 году, сокращение же производства текстильной промышленности началось с 1917 года.

По данным Центрального Статистического Комитета, в районе долгунцевого льноводства наибольших размеров посевная площадь достигала в 1913 году. К 1914 году она уменьшилась на 2%, а к 1915 году сократилась до 91% площади 1913 г. Материалы ЦСК за 1916 год до нас не дошли. Есть основание полагать, что и к 1916 году также было сокращение посевов льна, не меньшее, чем в предыдущем году. При таком предположении получим, что в 1916 году в долгунцевом районе площадь посева сократилась на 16% против довоенной. Но если данные ЦСК дают представление о движении посевной площади льна, то для суждения об абсолютных ее размерах они непригодны, ввиду крайней их преуменьшенности. Для последней цели надлежит исходить из данных переписи 1916 года. По ее материалам посевная площадь в долгунцевом районе в 1916 г. была равна 1023,0 тысяч десятин. Исходя из установленного выше % сокращения посевной площади (16%), мы можем утверждать, что в 1913 году мы имели по этому району не менее 1220 тысяч десятин, против 534 тысяч десятин для 1923 года и 462 тысяч десятин—для 1922 года.

К 1922 и 1923 годам по долгунцевому району площадь под льном сократилась на 700—750 тыс. десятин, или на 60% против довоенной; освободившаяся из подо льна земля была пущена населением под менее ценные, но по условиям того времени более необходимые для него культуры—картофель и рожь.

Естественно, что с прекращением гражданской войны, восстановлением внутреннего рынка и возобновлением экспорта, площадь под льном должна была дать сильный прирост. Так оно и было в действительности.

Годы.	Площадь льна в долгунцевом районе РСФСР.		
	В тысячах десятин.	В процентах к площади	
		1913 г.	1916 г.
1913	1220,0	100	—
1916	1023,0	84	100
1922	461,6	38	45
1923	534,1	44	52
1924	693,5	57	68

Но, как видно, этот восстановительный процесс далеко еще не закончился.

Конопля. Эта культура менее товарна и рыночна, чем лен. Она обслуживала потребности деревни и лишь в незначительной своей части выходила на городской рынок. Движение посевов этой культуры за последние довоенные годы показывает, что она шла все время на убыль. Так, если взять по данным ЦСК посевную площадь 1900 года за 100, то увидим, что к 1914—1915 г.г. она сократилась в полтора раза.

Сокращение продукции пеньки и поскони (замашки) было отчасти следствием неблагоприятных условий сбыта пеньки на внешнем рынке, отчасти — следствием развития нашей текстильной промышленности, вытеснившей из обихода ткани домашнего производства. При таких условиях естественно, что события 1917—1922 г.г. должны были отразиться здесь иначе, чем на площади льна. Посевная площадь конопли, после ее сокращения к 1922 г. (до 83% от 1916 г.), начала расти и уже в 1923 году почти достигла уровня 1916 года (98%), превысив в 1924 году площадь 1913 года.

Годы.	Площадь конопли по СССР.		
	В тысячах десятин.	В процентах к площади:	
		1900 г.	1916 г.
1913	610	77	—
1916	549	70	100
1922	455	58	83
1923	541	68	98
1924	657	83	120

Хлопок. По данным Главного хлопкового комитета, под хлопком в 1923 году было 194,4 тысячи десятин, что по сравнению с 1916 годом составляет 25%.

Причинами сокращения посевов хлопка были, главным образом, гражданская война и сокращение работ нашей хлопчатобумажной промышленности, а также и острый продовольственный кризис, пережитый Туркестаном в связи с недостаточным подвозом хлеба из Европейской части Союза. Туркестан всегда потреблял от 15 до 20 милл. пуд. привозного хлеба. Расстройство транспорта и снабжения побудили хлопководов перекопать хлопковые плантации на пшеничные поля. Годом минимальной посевной площади по хлопку был 1922 г. Начало мирной жизни оживило хлопковое дело, так как в 1924 году мы имеем уже площадь посева, равную 455 т. д., или 59% от 1916 г. Но

в интересующий нас 1923 год она была равна 194,4 тысячи десятин.

Годы.	Площадь под хлопком. [1])	
	В тысячах десятин.	В процент. к 1916 г.
1916	774,4	100
1922	64,4	8
1923	194,4	25
1924	455,2	59

Перейдем теперь к продукции и ее распределению.

Лен. Урожай льна-волокна, включая сюда лен трепаный и отрепье, определился в 1923 году в 16,6 пуда с десятины, а всего со всей площади—в 13,0 милл. пудов. По отдельным частям Союза продукция распределялась следующим образом:

Районы.	Посевная площ. (тыс. дес)..		Сбор.		
	Вся.	В т. ч. на волокно.	Всего тыс. п.	На десятину. Всей площ.	На десятину. Под льном волокна.
Долгунцевый район Европ. части РСФСР	534,1	534,1	8763	16,4	16,4
Полудолгунцевый „ . .	58,5	58,5	954	16,3	16,3
Сибирск. льноводн. „ . .	76,8	63,7	1098	14,3	17,2
Итого по льноводн. р	669,4	656,3	10815	16,2	16,5
Проч. районы СССР. .	219,5	123,1	2231	10,2	18,1
Итого по СССР . .	888,9	779,4	13046	14,7	16,6

Из общего количества — 13,0 милл. пуд. — на долю всех льноводных районов пришлось 10,8 милл. пудов, в том числе на долю долгунцевого района Европейской части РСФСР, являющегося основной базой для нашей промышленности и экспорта — 8,8 милл. пуд. С площади 1913 года при среднем урожае сбор был бы здесь равен не 8,8 милл. пуд., а 22 милл. пудов, т.-е. почти в три раза больше.

Только при таких довоенных сборах мы и могли экспортировать раньше по 12 — 14 милл. пудов ежегодно.

Урожай 1923 года и по количеству и по качеству надлежит считать несколько ниже среднего.

Размещение сбора 1923 года в стране представляется в следующем виде.

Промышленностью льна всякого потреблено за год 3.800 тыс. пудов, из них 690 из запасов прежних лет: 300 тысяч, полученных из закупок 1922/23 года от заготовителей, и 390 тысяч — из запасов самой промышленности, что видно из того, что на складах промышленности запасы льна за время с 1 октября 1923 года по 1 октября 1924 года уменьшились с 1240 тысяч пудов до 850 тысяч пудов[2]).

Мелкая (нецензовая) и кустарная промышленность переработала, по данным промышленной статистики, 317 тысяч пудов.

[1]) В таблице даны посевы товарного хлопка.

[2]) В табл. на стр. 54 табличной части запасы заготовительных организаций (300 т. п.) и запасы самой промышленности (1240 т. п.) показаны итогом (1540 т. п.), как «запасы для промышленности».

Экспорт льна за операционный год определился в 2.147 тысяч пудов, в том числе из остатков прежних лет — 447 тысяч пудов.

Остальное было потреблено населением в порядке домашней переработки для собственных нужд. Остатков и излишков у населения не могло быть. Это видно из следующего.

Экспорт и потребление промышленности шли за счет продукции долгунцевого района Европейской части РСФСР. В сумме на них ушло 6.264 тысячи пудов, в том числе, согласно сказанному выше, из запасов прежних лет — 1.137 тысяч пудов и 5127 тысяч пудов — из сбора 1923 года.

Сбор льна по этим районам в 1923 году был равен 8.763 тысячам пудов; значит, на внутрикрестьянское потребление оставалось всего лишь 3.636 тысяч пудов, тогда как по нормам расхода, взятым из бюджетных обследований, этот расход должен быть около 4.000 тысяч пудов.

В районах полудолгунцевом, сибирском льноводном и, тем более, в районах льна-кудряша заготовки были совершенно ничтожны; здесь можно считать, что вся продукция льна пошла на внутрикрестьянское потребление. Сказанное позволяет нам составить полный баланс льна-волокна за 1923/24 год.

ПРИХОД.

1. Остаток на I/X 1923 года от урожая 1922 года:	
а) у промышленности и заготовителей.	1.540 т. п.
б) на складах для вывоза.	447 » »
2. Сбор 1923 года в долгунцевом районе Европ. части СССР	8.763 » »
Итого.	10.750 т. п.
3. Сбор 1923 года в остальных районах СССР	4.283 » »
Всего поступило .	15.033 т. п.

РАСХОД.

1. Фабрично-заводская промышленность .	3.800 т. п.
2. Кустарная » .	317 » »
3. Экспорт	2.147 » »
4. Внутрикрестьянское потребление:	
а) долгунцевого района Евр. части СССР.	3.636 » »
б) прочих районов СССР.	4.283 » »
Итого.	14.183 т. п.
Остаток льна на I/X на складах промышленности.	850 » »
Всего.	15.033 т. п.

Данные баланса определяют собой и товарную часть сбора 1923 года. Она равна 5.127 т. п. и слагается из потребления фабричной и кустарной промышленности, экспорта и запасов на складах промышленности к концу года, за вычетом остатков от урожая 1922/23 года, поступивших в распределение в отчетном году. Если прибавить сюда внутри-крестьянские покупки льна, определяемые по данным обследования рыночного оборота в 144 тысячи пудов, то вся товарная часть сбора составит 5271 тысячу пудов. По отношению к сбору долгунцевого района промышленного льноводства это составляет 60%. Значит, продукция льна-волокна этого района была на 60% товарной. Общая же товарная масса, прошедшая в 1923/24 году через рынок и склады промышленности и заготовителей, была больше этой величины на сумму видимых запасов, перешедших в 1923/24 году, т.-е. достигала 7258 тысяч пудов.

Произведем теперь оценку продукции по ценам производства и ценам распределения. Основания

расценки были применены те же, что к установлению цен для зерновых хлебов. Кроме материалов Отдела статистики внутренней торговли ЦСУ, были привлечены также материалы главных заготовителей. По районам долгунцевому и полудолгунцевому была принята цена в 6,90 рубля за пуд трепаного льна, для остальных районов — 5,84 рубля за пуд. Отрепье было оценено в 12% от цены чистого трепаного волокна, т.-е., соответственно, — 83 и 70 копеек за пуд. В среднем общая цена пуда волокнистого вещества по льноводным районам определилась в 5,50 рубля за пуд, по остальным районам от 4,60 до 5,00 рублей. Детальный расчет стоимости продукции приведен на стр. 58 табличной части [1]). Здесь же приведем лишь итоги его:

Районы	Оценка сбора льна 1923 г. по производствен. ценам.		
	Сбор в тыс. пуд.	Цена пуда в рублях.	Стоимость в тыс. руб.
Долгунцевый район . . .	8763	5,50	48233
Полудолгунцевый » . . .	954	5,50	5254
Сибирский льноводный . .	1098	5,07	5565
Прочие районы	2231	4,76	10618
Итого по СССР. .	13046	5,34	69670

Запасы из урожая 1922 года, перешедшие в отчетный год, за неимением сведений о заготовительной цене 1922/23 года, мы условно оценили по производственной цене 1923/24 года в районах долгунцевого льноводства, т.-е. по 5,50 рубля за пуд.

При таких условиях стоимость льна-волокна, поступившего в распределение на 1923/24 год, определяется в 80.599 тысяч рублей, слагающихся из:

а) стоимости запасов.	10.929 т. р.
б) стоимости продукции 1923 г. . . .	69.670 » »
Итого	80.599 т. р.

По ценам распределения стоимость ее оказалась значительно выше.

Так, фабрично-заводская промышленность получила лен по цене, в среднем, 7,80 рубля за пуд, (на 90 коп. дороже фактической заготовительной цены льна в долгунцевом районе), а всего на сумму 29.640 тысяч рублей.

Кустарная промышленность, по расчетам Отдела промышленной статистики, получала лен по несколько низшей цене — 6,94 рубля за пуд, всего на сумму 2.200 тысяч рублей.

[1]) В указанной таблице весь сбор волокна условно, в целях калькуляционных, разделен на трепаное волокно чистое и отрепья; % чистого волокна принят, по материалам бюджетных обследований 1923/24 г., равным 77%.

Экспорт оценен Наркомвнешторгом в 22.500 тысяч рублей, или в среднем 10,48 рубля за пуд.

Потребление сельского населения — натуральное — мы оцениваем по производственной цене соответствующего района, товарную его часть — по среднегодовой цене пуда трепаного волокна в долгунцевых районах — по 7,00 рублей (см. выше, стр. 134—135 о приемах оценки потребления зерновых хлебов); вся эта статья расхода нами оценена в 41.800 т. р., в том числе натуральное потребление — 40.785 т. р., товарное — 1015 тысяч рублей.

Запасы промышленности к концу года, по цене их к началу года, т. е. по 5,50 рубля, составят 4.675 тыс. рублей.

Итого все поступление продукта по ценам распределения надлежит определить в 100.815 тысяч рублей, против 80.599 т. р. по производственным ценам, т.-е. на 20.216 т. р. выше.

Это нарастание стоимости—разницу между оценками по ценам поступления и распределения—надлежит отнести на счет товарной части сбора 1923 года и израсходованной части запасов, т.-е. на счет 6.408 тысяч пудов (см. выше). По принятым средним для всех сортов льна производственным ценам указанная часть поступления льна волокна оценивается в 35,1 милл. рублей, и по отношению к ней помянутая разница составляет 57%. Было бы неправильным отнести всю эту разницу только на счет торговой, транспортной и прочих надбавок на товарную часть сбора. Она фактически была значительно меньше, так как товарная масса льна была качеством выше, чем общая масса сбора. Если бы вся товарная масса состояла из высших номеров льна, то указанный процент мог бы спуститься до 12%, как до своего минимума; фактически он был выше и занимал среднее место между 12 и 57%. Мы уже видели, что на зерновые хлеба процент надбавок достигал 55.

Эта разница в пользу льна об'ясняется лучшей организованностью льнозаготовок сравнительно с хлебными.

Конопля. Сбор сырца-пеньки, пеньки и поскони вместе, определился в 1923 году в 30,8 п. с десятины, а всего со всей площади в 16,6 милл. пудов. На долю пеньки, в точном смысле этого слова, приходится около 11,1 милл. пудов, поскони—около 5,5 милл. пудов. Пенька имеет некоторое рыночное значение, посконь же, за редкими исключениями, потребляется в производящем ее хозяйстве.

Как уже указывалось выше, площадь посева 1923 года составляла 89% площади 1913 года и 68% от площади 1900 года. В 1900 году при среднем урожае мог бы быть получен сбор в 30 милл. пудов, а в 1913 году—22 милл. пудов. Выше мы уже отмечали, что рост посевов конопли против 1913 года надлежит рассматривать, как признак скорее регресса, чем прогресса.

Баланс пеньки 1923 года представляется в следующем виде. Дан он сразу и в натуральных единицах и в денежной оценке. Оценка произведена тем же методом, что в отношении льна; расход расценен по ценам потребления.

Статьи прихода и расхода.	Тысяч пудов.	Цена пуда (руб.)	Стоимость всего (в тыс. руб.).
ПРИХОД:			
1. Продукция	16.626	4.62	76.736
2. Привоз (джут)	212	5.00	1.060
Итого поступило	16.838	—	77.796
РАСХОД:			
Промышленность.			
1) Фабр.-заводская:			
а) пенька	988	5.20	5.138
б) джут	212	5.20	1.102
2) Кустарная	885	5.20	4.602
3) Экспорт	256	5.90	1.500
4) Госбюджет	173	5.20	900
5) Городское строительство	38	5.20	198
6) Сельское »	281	4.62	1.298
7) Потребление сельского населения:			
а) пеньки своего производства	13.307	4.59	61.090
б) пеньки покупной	698	5.17	3.609
Всего потреблено.	16.838	—	79.437
В т. ч. пеньки	16.626	—	78.335
Из нее—товарной.	3.038	—	15.947

Из этого расчета видно, насколько мало товарной является пенька. Из общей суммы сбора 16,6 милл. пуд. крестьянское натуральное потребление составляет 13,3 милл. пудов, т. е. около 82%, и лишь 18% поступает на рынок, тогда как по льну соответствующий процент был равен 42.

Но раньше внутрикрестьянское потребление пеньки было еще больше. Так, в 1907 году оно фактически было не менее 22—23 милл. пудов, вывоз же пеньки и потребление ее фабрично-заводской промышленностью за эти годы были весьма незначительны, достигая 7—8 милл. пудов.

Итак, поступление пеньки и джута в 1923 году определяется по нашей расценке в производственной цене в 77,8 милл. рублей, по ценам потребления—в 79,4 милл. рублей. Разница в 1,6 милл. руб. падает на товарную часть поступления. Оценка последней по ценам распределения оказывается на 10% выше, чем по производственным ценам. Для льна соответствующий процент был выше—57%.

Хлопок. Продукция хлопка-сырца нами взята по данным Главного Хлопкового Комитета (ГХК). Сравнительные данные о сборе хлопка-сырца за 1916 год и последующие даются следующей таблицей:

ГОДЫ.	Площадь посева (в тыс. дес.).	Сбор со всей площади (в милл. пуд.).
1915	755,9	66,7
1916	774,4	48,6
....		
1922	64,4	2,1
1923	194,4 / 204,1[1]	8,2 / 8,6[1]
1924	455,2	21,9

Стоимость пуда сырца была определена по данным ГХК. Для 1923—24 года она определилась в 4,64 рубля. Согласно этому, сбор всех 8.626 тысяч пуд. расценивался в 40,1 милл. рублей. Весь этот сбор, за исключением лишь 411 тысяч пудов на сумму 1,9 милл. рублей, потребленных самими производителями хлопка, показан в оборотной ведомости баланса поступившим в распоряжение промышленности. Из-за границы был ввезен хлопок-волокно, т. е. уже очищенный хлопок, прошедший через хлопкоочистительные заводы; поэтому, согласно общей схеме баланса, он, как продукт промышленности, проведен по строчке текстильной промышленности. В общем, в 1923—24 году потребление хлопка-волокна промышленностью определилось в 6,9 милл. пудов; из них 2,6 милл. пудов, или 38%, было волокна своего производства и 4,3 милл. пудов, или 62%,—привозного.

В 1924—25 году взаимоотношение этих составных частей изменилось: наша промышленность, несмотря на увеличение общего размера переработки волокна, уже почти на ½ работала на своем сырье.

Маслосемена. Главнейшие из них—это льняное, конопляное и подсолнечное семена. О состоянии посевной площади льна и конопли было уже сказано выше. Судьба подсолнуха за годы войны и революции была очень своеобразна. После неурожайного 1920 года и голодного 1921 года площадь под подсолнухом, подобно площади под просом и кукурузой, дала сильный прирост. Причиной этого был недостаток в семенах яровых хлебов и малый высев семян на десятину (1—2 пуда) помянутых трех культур. Но после 1922 г. судьба их разошлась. Просо и кукуруза стали заменяться более ценными зерновыми культурами и пошли на убыль, площадь же под подсолнухом не только не пошла на убыль, но даже увеличилась.

Площадь под подсолнухом[2]).

ГОДЫ.	Тысячи десятин.	%%
1916	1153	100
1922	1756	152
1923	1806	162
1924	2110	189

К 1923 году она достигла 162% уровня 1916 г., а к 1924 году—189% его. По отношению ко всей посевной площади подсолнух составлял в 1916 г.—1,3%, а в 1923 г.—уже 2,5%. Об'яснение этого надлежит искать, отчасти, в том, что подсолнух в глазах населения имел ценность, как масличная культура, восполнявшая недостаток в жирах животного происхождения, создавшийся как следствие убыли в скоте от неурожаев 1920 и 1921 г. г., а

[1]) В знаменателе—с учетом площади и сбора хлопка сырца, потребляемого в хозяйстве производителя.
[2]) Без Туркестана и ЗСФСР.

отчасти, может быть, и в том, что подсолнух встречал всюду поддержку со стороны агрономии, как культура, пригодная для пропашного клина. В результате, к 1923 году состав посевного поля масличных культур резко изменился против 1916 года.

Годы		Посевная площ. масличных культур.[1])			
		Лен.	Конопля.	Подсолнух.	Итого.
1916.....	тыс. дес.	1.325	549	1153	3027
	% %	44	18	38	100
1923.....	тыс. дес.	874	540	1806	3220
	% %	27	17	56	100

Изменение в составе посевной площади влекло за собою изменение и в составе сбора.

После этих кратких замечаний о состоянии посевной площади маслосемян перейдем к размеру их сбора в 1923 году.

Как уже указывалось, в 1923 году урожай их был средний. В табличной части настоящего труда дается расчет продукции по районам, ниже же дается сводка по Союзу в целом.

Наименование культур.		Сбор маслосемян в 1923 г.	
		С одной дес. пудов.	Со всей пл. мил. пудов.
Лен		24,4	21,7
Конопля		38,2	20,7
Подсолнух	масличный	57,9	84,2
	грызовой		21,4
Итого		—	148,0

Прочих маслосемян, кроме хлопковых, которые по схеме нашего баланса рассматриваются, как продукт промышленности, так как они получаются в результате переработки хлопка-сырца, было собрано 1,9 милл. пудов.

Общая сумма сбора всех маслосемян равняется в 1923 году 149,9 милл. пудов, а за вычетом грызового подсолнуха — 129 милл. пудов. По имеющимся в ЦСУ материалам, сбор маслосемян получил в 1923/24 году следующее размещение.

Наименование культур.	Валовой сбор.	Семенная потребность.	Потреблено населением.	Вывезено за границу.	Переработ. Фаб. зав. пром.	Переработ. Кустарн. по зак.	Итого расхода.
	Миллионы пудов.						
Лен	21,7	6,6	—	0,8	5,2	9,1	21,7
Конопля	20,7	5,1	—	—	0,5	15,1	20,7
Подсолнух	105,6	2,8	21,4[2])	3,4	29,3	48,7	105,6
Прочие	1,9	0,1	—	0,6	—	1,2	1,9
Итого	149,9	14,6	21,4	4,8	35,0	74,1	149,9

[1]) Без Туркестана и ЗСФСР.
[2]) Грызовой подсолнух.

Кустарной промышленностью, по материалам, имевшимся в ЦСУ, было переработано 74 милл. пудов. Это была работа кустарных маслобоек на заказ из сырья сельских заказчиков. Приведенные данные позволяют подойти к определению товарной части сбора маслосемян. К ней следует отнести маслосемена, переработанные фабрично-заводской промышленностью, экспортированные, потребленные городом в непереработанном виде (грызовой подсолнух), а также обращавшиеся на рынке в порядке внутрикрестьянского оборота.

К сожалению, установить размер последнего в части, касающейся семян льна и конопли, совершенно не удалось. Без учета его, товарную часть сбора маслосемян надлежит определить в 44[1]) милл. пудов, или в 29% всего сбора.

Маслосемена, прошедшие через кустарные маслобойки по заказу производителей, мы не относим к товарной массе, хотя в балансовой ведомости общая их сумма списана в потребление кустарной промышленности. Продукты, полученные в результате переработки семян, — масло и жмых — показаны, как продукт пищевой промышленности; жмых, израсходованный населением на корм скоту, проведен, как производственное потребление сельским хозяйством продуктов пищевой промышленности, т.-е. проведен в балансе так же, как и отруби, пошедшие на корм скоту.

Оценка продукции по ценам поступления (производства) и по ценам распределения произведена по тем же материалам и основаниям, как и оценка хлебов и волокнистых культур. Соответствующие цены для отдельных частей СССР даны в табличной части тома. Ниже приводим общую сводку этих оценок.

Баланс маслосемян.

Статьи прихода и расхода		Милл. пуд.	Милл. руб.
Приход:			
Продукция		149,9	131,8
Расход:			
1. Семена		14,6	18,3
2. Потребление промышленности.	а) фабр.-зав.	35,0	29,8
	б) кустарной (по заказу из сырья заказчика)	74,1	69,2
3. Экспорт		4,8	11,4
4. Потреблено в натуре населением:			
неземледельческим		2,6	4,2
земледельческим		18,8	12,9
а) свой продукт		17,2	10,7
б) покупной »		1,6	2,2
Итого расход		149,9	145,8

По ценам распределения продукция маслосемян расценивается на 14,0 милл. рублей дороже. Это нарастание падает на 44 милл. пудов товарных маслосемян, оцениваемых по ценам поступления в 33,6 милл. рублей, т. е. поступающих к потребителю с надбавкой в 42%.

[1]) По позднее разработанному материалу эту величину надлежит увеличить до 46 милл. пудов, на неучтенные внутрикрестьянские покупки семян льна и конопли.

Сахарная свекла. В основу всех расчетов по продукции сахарной свеклы были положены данные Сахаротреста. По этому источнику движение посевной площади и сборов сахарной свеклы за ряд лет представляется в следующем виде:

Годы.	Посевная площадь.		Сбор (12 пудовых берковцев).	
	В тысяч. десятин.	В %%	С десят. берковц.	Всего тысяч берковцев.
1913	597.0	—	93,5	55.806
1914	697.1	100	90,2	62.890
1922	160.7	23	57,3	9.213
1922[1])	226.3	32	59,5	13.481
1923	318.0	46	51,2	16.279

Здесь мы видим такое же, как и по хлопку, стремительное падение посевной площади и сбора к 1922 году и затем не менее быстрое восстановление их. Сахарная свекла и хлопок являются культурами, почти на все сто процентов товарными, и тесно связаны с состоянием соответствующих отраслей промышленности; последнее, как рефлекс, и отражалось на размерах посевной площади этих культур.

Максимальную площадь посева мы имели в 1914 г. К 1922 году она пала до 23%, а к отчетному 1923 году поднялась до 32% его. Крайне характерно, что состав плантаций после революции стал совершенно другой. Раньше экономические посевы составляли 80% всего посева, теперь же они составляют 11% его. Они как бы поменялись своими местами. Теперь заводы обслуживаются, главным образом, крестьянскими трудовыми посевами.

ГОДЫ.	Состав посевов свеклы.			Движение посевов.	
	Плантаторские.	Экономические.	Итого.	Плантаторских.	Экономических.
	В процентах.				
1914	21	79	100	100	100
1922	89	11	100	100	3
1923	92	8	100	147	3
1924	89	11	100	210	7

Сбор 1923 года—13,5 милл. берковцев—состоял из 12,4 милл. берк. крестьянской свеклы и 1,1 милл. берк. заводской. По материалам, правда, далеко неполным, опубликованным в бюллетенях Сахаротреста, можно было установить, что заводам берковец свеклы своего производства должен был обходиться в среднем около 2,12 рубля. Эту цену мы приняли, как производственную, для 1923/24 года.

Сахарная свекла была сдана вся заводам. Заводская свекла списана в потребление фабрично-заводской промышленности по производственной цене, крестьянская—по цене приема ее заводами—по 2,76 рубля. При таком расчете соотношение общей стоимости продукта по ценам поступления и распределения определится величинами 28,6 милл. рублей и 36,5 милл. рублей.

Вид сырья.	Продукция в милл. берк.	Цена берковца.		Стоимость всей продукции в милл. руб. по ценам:	
		Поступления.	Распределения.	Поступления.	Распределения.
1. Свекла заводская	1,1	2,12	2,12	2,3	2,3
2. Свекла крестьянская.	12,4	2,12	2,76	26,3	34,2
Итого	13,5	2,12	2,70	28,6	36,5

Общая сумма всех надбавок, отнесенная ко всей сумме продукции, взятой по производственной цене, определяется в 7,9 милл. рублей, или 28%; если же взять только одну крестьянскую свеклу, то это составит уже 30%.

Табак. Размер посевной площади и сбора махорки и желтых табаков были определены по совокупности всех материалов, имевшихся как в местных учреждениях, так и в центральных. Местный материал, собранный ЦСУ через губстатбюро, показал, что учеты этого вида сырья, производимые соответствующими трестами и синдикатами, не учитывают всего сырья, так как имеют в виду лишь наиболее интересные для них районы. К тому же в этих расчетах имеется и элемент сметно-плановых соображений.

ЦСУ, просмотрев весь поступивший к нему материал, остановилось для 1923 года на следующих данных о размере посевной площади, урожая и сбора 1923 и 1924 годов.

Вид табака.	Года.	Площадь посева в тысячах десятин.	Сбор.	
			С 1 десятины пудов.	Совершившаяся тыс. пудов.
Махорка	1923	29,1	120,9	3507
	1924	34,3	105,0	3616
Желтый табак	1923	21,5	57,2	1232
	1924	21,9	49,0	1075
Итого	1923	50,6	—	4738
	1924	56,2	—	4691

К сожалению, не представляется возможным сопоставить эти данные с вполне сравнимыми за предыдущие годы. Но все же можно определенно сказать, что к 1923 году мы не имели еще и двух третей довоенной продукции.

По данным б. Министерства Земледелия, в 1911 г. под табаком было не менее 74 тысяч десятин, а сбор его достигал 7,7 милл. пудов.

Оценка продукции табака дана по ценам в период массовой заготовки, а именно,—для махорки 2,82 рубля за пуд сырья, а для желтых табаков 11,75 рубля. По отдельным районам эти цены были далеко неодинаковы. Так, украинская махорка расценена нами почти в два раза выше, чем вся остальная. Из желтых табаков самую высокую цену имел крымский табак, почти 20 рублей пуд, затем закавказский—13,3 рубля, северо-кавказский—10—11 р. (см. табличную часть работы, стр. 59). В итоге вся продукция табак-сырья оценена в 24,4 милл. рублей.

Перейдем к размещению табачной продукции. Из общего сбора 3.507 тыс. пуд. махорки промышленностью было переработано 2.788 тысяч пудов; эта часть и списана нами в производственное потребление промышленности; остальное показано, как потребление земледельческого населения.

По желтым табакам положение более запутанное. Дело в том, что по желтым табакам сбор данного года поступает в главной своей массе на рынок лишь во второй половине с.-х. года. Поэтому табачная промышленность в каждом данном году перерабатывает, главным образом, сбор не данного года, а предшествующего. Таким образом, для составления баланса сырья желтаго табака нам нужно было бы иметь данные о сборе 1922 года. Этих данных у нас не было, и мы вынуждены были в основу баланса сырья желтаго табака на 1923/24 г. взять данные о сборе 1923 года. Но думается, что этим допущением мы вряд-ли искажаем действительность, в смысле переоценки сырьевой базы 1923/24 года: 1922 год был урожайным, к тому же в стране имелись некоторые запасы и от прежних лет.

Фабрично-заводская промышленность, по данным Отдела промышленной статистики ЦСУ, получила в 1923/24 году 836 тысяч пудов, и из них за год было переработано 589 тысяч пудов; на вывоз пошло 156 тысяч пудов. В приводимой ниже таблице дан общий баланс обоих видов табака как в натуральном, так и в денежном выражении.

Баланс табака и махорки в 1923/24 году.

Статьи баланса.	Махорка.			Табак.			Итого.	
	Тысяч пудов.	Цена пуда в руб.	Стоим. в т. р.	Тысяч пудов.	Цена пуда в руб.	Стоим. в тыс. р.	Тысяч пудов.	Тысяч рублей.
I. Приход	3507	2,82	9902	1232	11,75	14481	4739	24383
II. Расход								
1. Фабр.-завод. промышлени	2788	4,45	12400	589	19,08	11200	3377	23600
2. Вывоз	—	—	—	156	15,38	2400	156	2400
3. Потребление земл. насел.	719	2,82	2028	240	11,75	2820	959	4848
4. Запасы	—	—	—	247	12,96	3200	247	3200
Итого расхода	3507	4,11	14428	1232	15,93	19620	4739	34048
В т. ч. товарная часть по ценам:								
а) распредел.	2788	4,45	12400	992	16,94	16800	3780	29200
б) поступлен.	2788	2,82	7874	992	11,75	11661	3780	19535
% надбавки на товарн. часть	—	—	57	—	—	44	—	49

Разница в ценах поступления и распределения для табака и махорки была—44 и 57%; связь с промышленностью и экспортом для табака выражается в 80% общей продукции, для махорки—79%.

Все, что не было использовано, как сырье для промышленности и экспорта, списано нами условно в натуральное потребление земледельческого населения. Условно,—т. к. несомненно, что часть табачного сырья перерабатывалась производителями на дому не только для собственного потребления, но и для внутрикрестьянского местного рынка, и для безакцизной продажи городскому населению.

В силу этого, фактически, натуральное потребление земледельческого населения было меньше условно принятого нами, а товарная часть сбора несколько выше, но в какой мере,—учесть это не представлялось возможным.

VI. Продукция и распределение об'емистых кормов.

Сюда относятся: сеяные травы, сено естественных сенокосных угодий, солома и мякина.

Продукция сеяных трав установлена для 1923 г. исходя из данных о площади их по весеннему опросу и оценок урожая трав. Данные о площади под сеяными травами за 1923 год пришлось прокорректировать, кроме того, материалами обследования 1924 года.

Есть некоторые основания опасаться преувеличенности установленного нами подесятинного сбора. Но погрешности в этом расчете, даже если бы они были очень велики, чего безусловно нет, не могли бы отразиться на общем балансе об'емистых кормов, так как вся продукция сеяных трав равна 5% продукции остальных лугов.

Продукция естественных лугов была определена в результате сведения баланса потребления сена. При этом были использованы все имеющиеся данные по учету сенокосных угодий (статистические данные по учету угодий дореволюционного периода, современные данные НКФина по учету об'ектов обложения и т. д.), а также материалы, выясняющие, в какой мере эксплоатирует население для получения сена земли, официально числящиеся как сенокосные угодья, и прочие категории земель—залежи, степи, косьба по кустарникам, лесу и т. д. Продукция последнего рода земель имеет весьма существенное значение, как кормовая база. Сбор сена показан итогом по всем видам угодий. В соответствии с этим в таблицах по учету продукции луговодства (см. стр. 60 табличной части сборника) мы имеем учет продукции, приуроченный не к оффициальной площади сенокосных угодий, а к площади фактически использованной, как сенокос,—к «выкошенной площади». По нашим расчетам, в 1923 году «выкошенная площадь» равнялась, не считая Сев. Кавказа, Киргизской АССР, Туркестана и Закавказья, 37—38 миллионов десятин, против 31—32 мил. десятин, учтенных статистикой землепользования, как сенокосное угодье.

Расчет продукции луговодства дается в помещенной ниже таблице.

Сено сеяных трав и естественных сенокосов составляет лишь одну часть об'емистых кормов.

Несколько меньшее, но весьма важное кормовое значение имеют солома и гуменные остатки. Для некоторых губерний они, как грубые корма, имеют значение даже большее, чем сено.

1) Без арендованных заводов.

Продукция луговодства и сеяных трав.

Районы.	Выкошенная площадь в тыс. десятин.	Сбор с десятины (пуды).	Со всей площади (милл. пуд.)
Потребляющий	14702,7	74	1087,9
Производящий	9926,3	81	799,6
Северный Кавказ	2906,8	63	183,6
Украинская ССР	5229,7	74	388,1
Киргизская АССР	4539,8	49	222,3
Сибирь и ДВО	7612,4	79	604,7
Туркестан	742,0	83	61,5
Закавказье	349,4	113	39,5
Итого по естественным сенокосам	45909,1	74	3387,2
Кроме того сеяные травы	833,2	209	174,5
Всего	—	—	3561,7

Это наглядно подтверждается данными о доле соломы в даче об'емистого корма рабочей лошади и корове.

Приводимая ниже таблица составлена по материалам обследования условий стойлового содержания 1922/23 года. Из нее видно, какое огромное значение имеют солома, мякина и гуменные остатки для крупного рогатого скота во всех районах страны, а для лошадей—на юге страны, включая сюда Центрально-Земледельческий район РСФСР и всю Украину.

Районы.	На 100 пудов об'емистого корма приходилось соломы, мякины и колоса.	
	Рабочая лошадь.	Корова.
1. Северный	3	58
2. Северозападный	6	46
3. Западный	24	60
4. Московско-Промышленный	20	54
5. Волжско-Камский	39	76
6. Уральский	20	44
7. Башкирский	19	35
8. Волжский	35	41
9. Центрально-Земледельч.	58	73
10. Украина Левобережье	56	76
11. » Правобережье	71	77
12. » Юг	54	51

Главное кормовое значение имеет солома ржи, пшеницы, овса, ячменя и проса. Ботва и солома гороха, чечевицы, кукурузы также идет на корм, но по своему весу они не имеют большого значения.

Сбор соломы был нами исчислен по соотношению сбора зерна и сбора соломы и мякины-колоса, зарегистрированного осенним опросом, а также бюджетными обследованиями. Соответствующие порайонные коэффициенты можно установить по таблицам на стр. 55 и 56 табличной части. Результаты всего расчета по СССР в целом приведены ниже.

Сбор соломы, мякины и колоса в 1923 году.

Культуры.	На 100 пуд. зерна приходится:		Сбор с 1 дес. в пуд.		Сбор со всей площади милл. пудов		
	Соломы.	Мякины и колоса.	Соломы.	Мякины и колоса.	Соломы.	Мякины и колоса.	Итого.
По СССР без ЗСФСР и Туркестана.							
Рож	146	22	74,7	11,3	1776,2	268,2	2044,4
Пшеница	111	34	51,6	16,0	665,7	206,0	871,7
Овес	129	18	63,5	8,9	608,3	85,5	693,8
Ячмень	121	33	50,7	14,1	299,4	82,9	382,3
Просо	127	20	50,8	8,0	272,8	43,1	315,9
Итого	141	25	63,2	12,0	3622,4	685,7	4308,1
По СССР (в целом).	—	—	—	—	3880,3	760,1	4640,4

В итоге на 1923/24 год по Союзу в целом ресурсы об'емистого фуража были таковы:

Сено сеяных трав	175	милл. пудов.
» естественных сенокосов	3387	» »
Солома всякая	3880	» »
Мякина и колос	760	» »
Итого	8202	милл. пудов.

Запасы эти были израсходованы, в главной своей части, на корм скоту; незначительная часть расходовалась земледельческим населением в домашнем хозяйстве, часть озимой соломы пошла в южных степных районах на топливо, часть пошла в строительстве на покрытие крыш.

Нормы расхода сена и соломы на единицу сельского скота были установлены по материалам специальной анкеты за 1923 и 1924 годы, с которой мы уже познакомились, когда шла речь о расходе зернофуража.

Нормы расхода, полученные непосредственно из материалов обследования, пришлось в результате балансовой увязки и сопоставления с другими источниками, освещающими этот вопрос, признать несколько преувеличенными и снизить их. В результате были приняты следующие нормы годового расхода сена и соломы на взрослую голову скота:

Виды скота.	Годовой расход об'емистых кормов в пудах.			
	Сено.	Солома.	Мякина и колос.	Итого пудов.
Рабочая лошадь	74,7	30,9	11,8	117,4
Корова	42,2	45,9	9,5	97,6
Овца	11,6	6,5	1,1	19,2

Здесь имеется в виду только зимний расход сухого сена. Свежая скошенная трава, не прошедшая через сеновал, сюда не включена. Не входит сюда и расход на подстилку. Принятые порайонные нормы показаны в табличной части работы, на стр. 105. Из таблицы, приведенной на странице 150, о проценте соломы и мякины в общей даче об'емистого корма видно, что только что упомянутые нормы по крупным районам не могут быть применены механически к мелким районам, входящим в состав крупных. Это было учтено, и при установлении общей потребности скота земледельческого населения, последняя была исчислена по мелким районам.

Нормы расхода сена для скота городского населения установлены тем же методом, как нормы расхода зернофуража (см. выше стр. 128).

В итоге по Союзу было сосчитано, что на голову лошади в городах и поселениях городского типа тратится 235 пудов, на корову — 94 и на овцу или козу—18 пудов.

Согласно приведенным нормам был исчислен общий расход об'емистых кормов в 1923/24 году, который выразился в следующих цифрах.

Статьи расхода.	Сено.	Солома.	Мякина и колос.	Итого.
	Миллионы пудов.			
А. Земледельческое население.				
1. Корм скота:				
а) лошади	1422,5	588,2	225,2	2235,9
б) крупный рогатый скот	1217,6	1325,4	273,0	2816,0
в) мелкий скот	495,9	275,5	63,6	835,0
Итого без Туркестана и ЗСФСР	3136,0	2189,1	561,8	5886,9
Всего по всему Союзу	3248,0	3280,3[1])	636,3	7164,6
2. Строительство и личное потребление	—	599,0	123,8	722,8
Итого расход земледельческого населения	3248,0	3879,3	760,1	7887,4
Б. Неземледельческое население.	286,4	—	—	286,4
В. Госбюджет, местный бюджет и промышленность.	27,3	1,0	—	28,3
Всего расхода	3561,7	3880,3	760,1	8202,1

В расходе земледельческого населения значится на строительство и личное потребление более 720 милл. пудов соломы и мякины. Из указанного количества на строительство пошло не более 32,3 милл. пудов, остальное—озимая солома южных губерний по преимуществу — списано в расход на топливо и прочие домашние нужды.

Оценка об'емистых кормов проведена по общепринятому методу, о котором мы уже говорили выше. Но, сообразно характеру продукта, цены были установлены не по трем квартальным срокам, а по двум — октябрь и январь. Сделано было это потому, что реализация урожая сена и соломы происходит, по преимуществу, сразу же по установлении санного пути и почти никогда не затягивается до второго квартала операционного года.

[1]) В т. ч. на подстилку 861,4 милл. пудов.

В приводимой ниже таблице даны порайонные цены на сено и солому, принятые нами как производственные, а также и средние годовые.

Цены за 1 пуд.

Районы	Сено.		Солома.	Мякина и колос.
	Естеств. сенокосов.	Сеяных трав.		
а) Производственная цена				
Потребляющий	28	35	15	30
Производящий	20	26	11	22
Северный Кавказ	27	35	15	23
Украинская ССР	22	30	17	24
Сибирь	21	28	12	22
КАССР	16	20	10	18
В среднем по СССР	23	32	14	24
б) Среднегодовая цена для деревенск. покупок	35	47	21	—
в) То же для городских покупок	38	53	—	—

Среднегодовая цена выведена по ценам за период с 1 октября 1923 г. по июнь 1924 года включительно. Среднегодовая покупная цена дана взвешенной на размер покупок по мелким районам, с понижением для деревни среднегодовой цены на 10% против цен городских базаров. Покупки села по данным рыночного оборота были весьма незначительны и определились по СССР в целом в 145,3 милл. пудов, в том числе:

Сена	134,1 милл. пудов
Соломы	11,2 » »
Итого	145,3 милл. пудов

что составляет около 2% всего расхода об'емистых кормов деревней.

Ниже дается расценка всей продукции об'емистого фуража по ценам производства и распределения.

Расход расценен по ценам потребления. Разницу в оценках с ценами производства создает товарная часть сбора, которая слагается из внутрикрестьянских покупок кормов и закупок сена для нужд города, в широком смысле слова. Из приведенных выше данных можно установить размер ее: она равна 460 милл. пудов, в том числе сено 448 милл. пудов. В общем, как видно, товарность рассматриваемых продуктов ничтожна — около 6% для всех об'емистых кормов и около 12½% для сена; но процент торговых надбавок на единицу товарной массы довольно значителен и достигает 62% от средней производственной цены.

Баланс об'емистых кормов.

Статьи прихода и расхода.	Миллионы рублей.		
	Сено естеств. сенокосов и сеян. трав.	Солома и мякина.	Итого.
Приход	841,6	710,7	1552,3
Расход. 1. Земледельческое население:			
а) Корм и подстилка скоту.	784,1	609,2	1393,3
б) Строительство и личное потребление	—	102,1	102,1
Итого	784,1	711,3	1495,4
2. Неземледельческое население, госбюджет и местный бюджет	123,5	0,2	123,7
Итого	907,6	711,5	1619,1
Разница с оценкой по производственным ценам	66,0	0,8	66,8

VII. Продукция картофеля, кормовой свеклы, бахчевых и огородных культур и ее распределение.

Под этими культурами, включая и посевы на пригородных землях, в 1923 году было 5279,0 тысяч десятин.

1. Картофель и кормовая свекла	3692,5 т. д.
2. Усадебные огороды	660,9 » »
3. Полевые огороды и бахчи	925,6 » »
Итого	5279,0 т. д.

По размеру посевной площади картофелю принадлежит первое место — 3669,7 тысяч десятин. За годы войны и революции площадь под картофелем росла неуклонно. Рост ее за эти годы выражается в следующих величинах:

Годы.	Тысяч десятин.	%
1916	2490	100
1922	2864	115
1923	3670	147
1924	3953	159

Расширение посевов под картофелем и, в частности, рост их даже в степных районах может быть об'яснен тремя причинами: ростом его значения в глазах населения, как продовольственной культуры, как кормовой культуры и, наконец, как культуры пропашного клина.

Сбор с десятины определен тем же методом, что и по зерновым культурам, но с поправкой на бо́льшую урожайность картофеля на усадебных землях, составляющих 37% всего посева картофеля.

В итоге для 1923 года были установлены следующие размеры картофельной продукции:

Районы.	Площадь посева в тыс. дес.	Сбор с десятины. в пудах.	Сбор со всей площади в милл. пудов.
Потребляющий	1333,7	473,0	630,8
Производящий	1337,0	607,8	812,7
Сев. Кавказ.	78,9	393,2	31,0
УССР	760,7	743,8	565,8
Сибирь	110,3	531,4	58,6
КАССР	22,9	283,2	6,5
Туркестан и ЗСФСР	26,2	568,7	14,9
Итого	3669,7	577,8	2120,3

Разница в сборе с одной десятины об'ясняется не столько различным урожаем по районам, сколько разницей в густоте посева. Так, в Киргизской степи и на Северном Кавказе высев на десятину равен 60—70 пудам, тогда как в Производящей и Потребляющей полосах он поднимается до 80—90 в среднем, а по отдельным губерниям центральной России достигает и 100 пудов на десятину.

Под кормовой свеклой площадь посева равнялась 22,8 тыс. десятин, и сбор с нее может быть определен в 714 пудов с десятины, а всего в 16,3 милл. пудов.

Баланс картофеля представляется в следующем виде:

ПРИХОД.

Продукция	2120,3	милл.	пудов.

РАСХОД.

1. Земледельческое население:			
а) обсеменение полей	319,4	милл.	пудов.
б) корм скота	274,9	»	»
в) личное потребление	1311,6	»	»
Итого	1935,9	»	»
2. Неземледельческое население	165,1	милл.	пудов.
3. Прочие расходы.			
а) потребление фаб.-зав. промышл.	9,4	»	
б) потребление мелкой промышленности	5,0	»	»
в) вывоз и расходы по госбюджету	4,9	»	»
Итого	19,3	милл.	пудов.
Всего расхода	2120,3	милл.	пудов.

Расход на обсеменение имеет в виду площадь 1924 года. Элементы к расчету расхода на корм скота даны в табличной части работы. Нормы расхода картофеля на голову скота были установлены по данным анкеты, о которой уже говорилось выше, но при балансовой увязке в них пришлось внести некоторое исправление. По

СССР в целом были приняты следующие кормовые дачи картофеля (вместе с корнеплодами) на голову скота.

Лошадь	3,2 пуда.
Крупн. рог. скот	5,6 »
Свиньи (включая поросят)	10,8 »

По отдельным частям Союза имеются значительные отклонения от этих норм. Так, на корову по Потребляющему району и УССР расходовалось до 7 и 12 пудов, тогда как в степных частях Союза средняя норма расхода понижалась до 0,1 пуда; на свинью по первым двум районам расход картофеля достигал 12 и 16 пудов на голову, а в степных районах он опускался до 3—5 пудов, и т. д.

В основу определения расходов картофеля на продовольствие были положены те же материалы, что и для установления норм хлебного довольствия. По Союзу в целом для сельского населения была принята норма в 11,9 пуда, для городского в 7 пудов.

Для земледельческого населения максимальный расход отмечен в Потребляющем, Производящем районах и в УССР — в среднем около 14—15 пудов, тогда как в остальных районах мы имеем колебание от одного до пяти пудов. Также выделяются первые три района и по расходу картофеля на душу неземледельческого населения. В указанные нормы входит, конечно, картофель не очищенный, а в том виде, как он поступает с поля или с базара, т.-е. включая брак и очистки; последние в хозяйстве не пропадают, а используются на корм скоту, но в нашем балансе они значатся, как расход на людское потребление.

Расход картофеля промышленностью взят по материалам промышленной статистики.

Из балансовой таблицы видно, что картофель в главной своей массе потреблялся селом (91% всей продукции), причем потребление носило, по преимуществу, натуральный характер. Обследование рыночного оборота зарегистрировало покупку крестьянами картофеля лишь в размере 48 милл. пудов, что составляет 2—3% общего расхода картофеля.

Это повышает товарную долю всей массы продукции с 8½% до 11%.

Такой незначительной товарностью характеризуется только продукция луговодства (12—13%).

Оценка картофеля произведена на общих основаниях. По отдельным районам получилось разное колебание цен, весьма интересное в сопоставлении с ценами на зерновые хлеба.

Районы.	Приведенная производственная цена пуда ржи.	Цена пуда картофеля.	
		Производствен.	Средняя годовая.
Северный	117	28	39
Северозападный	110	55	65
Белорусский	62	21	27
Западный	70	21	24
Московско-Промышл.	110	31	38
Центр.-Земледельч.	56	18	33
Волжско-Камский	74	16	19
Уральский	66	18	24
Сибирский	63	30	40
Киргизский	72	47	61
Северо-Кавказский	54	68	125
Украинский правобережный	46	23	33
левобережный	46	35	52
южный	46	100	120

Выделяются наиболее низкой ценой Центрально-Земледельческий, Волжско-Камский и Уральский районы, где производственная цена картофеля в 3—4 раза ниже цены ржи. Несколько более высокой ценой, но все же характеризуемой тем же отношением к цене ржи, выделяются соседние с ними Белорусский, Западный и, отчасти, Украинский правобережный районы. Противоположными этим районам являются степные районы—Северо-Кавказский и Южно-Украинский, где цена картофеля выше цены ржи. В последних двух районах картофель не имеет широкого распространения и его надлежит трактовать, как овощь и продукт огородничества.

По крупным районам нами были приняты следующие цены для оценки продукции:

1. Потребляющий район	29 к.	4. Украинский район	37 к.
2. Производящий »	18 »	5. Сибирский »	30 »
3. Северо-Кавказ. »	68 »	6. Киргизский »	47 »
		В среднем по СССР	28 к.

Результаты оценки продукции картофеля по ценам производства и распределения приводятся в следующей таблице:

ПРИХОД:	
Продукция	594,8 милл. руб.
РАСХОД:	
1) Потребление земледельч. населением	547,9 милл. руб.
2) » неземледельческим »	91,0 » »
3) Прочие расходы	5,8 » »
Итого	644,7 милл. руб.
Превышение стоимости продукции по ценам распределения над оценкой ее по ценам производства	49,9 милл. руб.

Прирост стоимости должен быть отнесен к товарной массе картофеля, равной 233 милл. пудов. Пуд картофеля товарной массы распределялся по цене на 69% выше производственной.

Продукция огородных и бахчевых культур. Под приусадебными огородами в 1923 году было 661 тысяча десятин. Возможно, что величина недостаточно точна, но других материалов к определению общих размеров ее, кроме данных весеннего обследования 1923 года, не было[1]).

Сбор огородных культур на усадьбе был определен по материалам специального обследования, выяснившего подесятинный урожай 1923 года по следующим семи основным огородным культурам:

Наименование культур.	Сбор с 1 десятины в пудах.
1. Морковь	1.033
2. Репа	1.384
3. Лук	491
4. Свекла	1.049
5. Огурцы	738
6. Капуста	972
7. Помидоры	983
В среднем	801

Средние сборы всех культур вместе по отдельным районам приведены на стр. 57 табличной части работы. Средний сбор этих культур, взвешенный на пропорцию их по переписи 1920 года, и был взят для исчисления продукции всей приусадебной огородной площади. В итоге сбор овощей на усадьбе для 1923 года был определен в 529 милл. пудов.

[1]) Данные 1923 года, в виду некоторого недоучета, пришлось прокорректировать данными весеннего опроса 1924 года.

Стоимость пуда продукции установлена по средне-взвешенной цене сбора, учтенной по культурам. Цены были взяты для различных культур на разные сроки, в зависимости от времени созревания и массовой реализации их урожая. По Союзу в целом цена пуда определилась в 47 копеек, с колебанием по районам от 38 до 69 копеек. Для Туркестана и Закавказья, за неимением данных, оценка произведена по общесоюзной цене. Вся продукция по принятым ценам выразилась в 246,7 милл. рублей.

Продукция огородов в поле и бахчей, за недостатком материала, в натуральных единицах не исчислялась. Стоимость ее на десятину была условно приравнена стоимости чистого сбора картофеля. По этому расчету общая валовая продукция полевых огородов и бахчей должна быть оценена в 84,3 милл. рублей, а вместе с продукцией приусадебных огородов—331.0 милл. рублей.

Расход огородных и бахчевых культур был установлен, в основе, по данным бюджетных обследований и анкет о питании сельского населения и кормлении скота. Но в виду сезонного характера рассматриваемых продуктов, пришлось, в известной мере, прибегать и к экспертной оценке; в особенности это относится к бахчевым культурам. Результат всех этих расчетов дан следующей таблицей:

ПРИХОД:

Продукция . . . . . 331,0 милл. руб.

РАСХОД:

1. Сельское население:		
а) семена (саженцы) . . .	15,4	милл. руб.
б) корм скоту	29,4	„ „
в) личное потребление . . .	269,5	„ „
Итого . . .	314.3	„ „
2. Городское население	98,5	„ „
3. Промышленность, госбюджет и вывоз	7,7	„ „
Итого расхода . .	420,5	милл. руб.

По ценам распределения продукция на 89,5 милл. руб. дороже, чем по ценам производства. Это вздорожание падает на товарную часть сбора (ст. 2 и 3 расходной части баланса, плюс покупки крестьян, составляющие 4% общего их потребления). Разница между производственной ценой пуда продукции огородных культур и ценой пуда товарной ее части была очень велика. Так, горожанам пуд покупаемых продуктов обходился 1 руб. 70 к. против 47 копеек производственной цены, т.-е. в три раза дороже.

VIII. Продукция садоводства, виноградарства и семеноводства и ее распределение.

Продукцию садоводства, за неимением прямых данных о площадях насаждений и сборе с десятины или корня, пришлось определить, исходя из данных о потреблении, ввозе и вывозе продуктов садоводства. При составлении баланса к товарной части сбора были отнесены фрукты, потребленные земледельческим населением несадоводческих районов СССР и неземледельческим населением всего Союза, а также—потребленные промышленностью и экспортированные. Общий размер продукции был определен в 90,4 милл. пудов, что при цене в 80 коп. составит 72,3 милл. рублей.

Расчет потребления продукции садоводства.

Население.	Население милл. душ.	Потребление. На душу пудов.	Потребление. Всего милл. пудов.	Стоим. по потреб. цен. 1 пуда руб.	Стоим. по потреб. цен. Всего милл. руб.
Сельское:					
а) садоводческие районы.	88,6	0,76	67,3	0,80	53,8
б) несадоводческие » .	21.8	0,08	1,7	2.40	4,1
Итого . .	110,4	—	69,0	—	57,9
Городское:					
а) садоводческие районы	19,5	1,06	20,7	1,00	20,7
б) несадоводческие » .	4,2	0,21	0.9	2.40	2,2
Итого . .	23,7	—	21,6	—	22,9
Всего . .	134,1	—	90,6	—	80,8

Итак, населением потреблено 90,6 м. п. на сумму 80,8 м. р. Промышленностью потреблено 1,9 м. пудов на сумму 4,5 милл. руб. Вывоз за 1923/24 г. был равен 0,02 милл. пудов на сумму 0,1 милл. рублей, ввоз—2,1 м. п. на сумму 9,1 милл, руб. Вычтя из общей суммы потребления ввоз и прибавив вывоз, получим 90,4 м. п., что и принимаем как продукцию 1923 года.

Продукция виноградарства определена нами по материалам Винсиндиката. Сбор винограда в 1923 году равнялся 24,8 мил. пуд., в том числе винных сортов было 14,8 милл. пуд., столовых—10,0 милл. пуд. При цене винных сортов 2,0 рубля за пуд, столовых—1,6 рубля за пуд, это даст стране 45,5 милл. руб., в том числе винных сортов—на 29,6 милл. руб. Последняя сумма и списана в балансовой ведомости в производственный расход сельского населения (переработка на вино).

Столовые сорта распределялись следующим образом:

	Милл. пуд.	Милл. руб.
Потребление сельского населения . .	4,3	6,9
» городского «	5,7	28,2
Итого . .	10,0	35,1

Полученное при переработке винограда вино оценено по производственной цене 2 р. 50 к. за ведро, а вся продукция—14.8 милл. ведер—составила 37.0 милл. руб. Своих данных о потреблении вина у ЦСУ не было. Материалы того же Винсиндиката позволили наметить в общих чертах следующую картину распределения продукции виноделия. Сельское население в районах виноградарства потребило 5,8 милл. ведер на сумму—по производственной цене—14,5 м. р. Городское население потребило в районах виноделия 2,2 м. ведер безакцизного вина и 0,8 милл. ведер—подакцизного, а всего 3 милл. ведер, на сумму 22.8 м. руб; в остальных районах потреблено 1,4 м. ведер на сумму 35,5 милл. руб. Разница в ценах обусловилась разным соотношением потребления безакцизного и подакцизного вина, с одной стороны, и столового и крепкого—с другой; кроме того, отразилась и стоимость перевозок во вневинодельческие районы. Для проверки нашего расчета распределения вина мы выделили поступление акциза. Последнее, по нашим расчетам, почти в точности совпало с данными отчетов Наркомфина о фактическом поступлении акциза за 1923/24 год (12,4 м. руб.). Это обстоятельство свидетельствует о близости наших расчетов к действительности.

Семеноводство. Прямых данных о продукции семеноводства у ЦСУ не было. Определять ее пришлось косвенным образом, исходя из потребности в семенах на площадь 1924 года и ввоза и вывоза семян за 1923/24 операционный год. Нашей продукцией семеноводства учтена семенная потребность огородничества, бахчеводства, технических культур, посевных трав и прочих культур, семена которых не являются основным продуктом производства, а используются только как семенной материал.

Семена хлопка сюда, конечно, не вошли, так как они учтены уже в продукции хлопка-сырца. Расценка продукции семян была произведена по материалам, полученным частью от трестов и синдикатов, работающих по той или иной культуре (Сахаротрест, Табак-сырье и т. п.), частью—от учреждений, ведающих снабжением населения теми или иными семенами (Госсельсиндикат, Сельско-Союз и т.п.).

Вся потребность в семенах на 1924/25 г. была нами определена в 42,7 миллиона рублей; прибавляя сюда наш вывоз семян за-границу (1,5 милл. руб.) и вычитая ввоз (0,7 милл. руб.), получаем, что продукция семеноводства СССР в 1923/24 г. должна быть оценена в 43,5 милл. руб. (см. стр. 60 табличной части сборника).

Подведем теперь общие итоги оценкам продукции земледелия и луговодства.

Наименование продуктов.	Валовая продукция. В милл. черв. руб. (по производственным ценам).	Валовая продукция. В %% к итогу.	Товарная доля продукции. В милл. черв. руб. (по производственным ценам).	Товарная доля продукции. В %% к валовой продукции.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам в %% к товарной доле продукции.
I. Зерновые хлеба	**2218,3**	**42,1**	**626,9**	**28,3**	**55,4**
II. Технические культуры .	**371,3**	**7,0**	**160,9**	**43,3**	**31,7**
1. Маслосемена . . .	131,8	2,5	33,6	25,5	41,7
2. Лен.	69,7	1,3	28,9	41,5	57,5
3. Пенька	76,7	1,4	14,3	18,6	10,4
4. Хлопок-сырец . . .	40,1	0,8	38,2	95,3	—
5. Сахарная свекла .	28,6	0,5	26,3	92,0	30,0
6. Табак и махорка .	24,4	0,5	19,6	80,3	49,0
III. Картофель и огородные.	**930,7**	**17,7**	**112,1**	**12,0**	**124,3**
1. Картофель	594,8	11,3	72,3	12,2	69,0
2. Кормовые корнеплоды.	4,9	0,1	—	—	—
3. Бахчевые и огородные	331,0	6,3	39,8	12,0	224,9
IV. Об'емистые корма . . .	**1552,3**	**29,5**	**107,9**	**7,0**	**61,9**
1. Сено луговое . .	785,3	14,9	90,5	11,5	62,0
2. Сено сеяных трав.	56,3	1,1	15,7	27,9	63,1
3. Солома, мякина и колос	710,7	13,5	1,7	0,2	47,1
V. Продукты садоводства и виноградарства . . .	**154,8**	**2,9**	**50,0**	**32,3**	**119,3**
1. Садовые и виноград.	117,8	2,2	27,5	23,3	63,4
2. Вино	37,0	0,7	22,5	60,8	199,6
VI. Прочие продукты . . .	**44,3**	**0,8**	**1,6**	**3,6**	**35,3**
Всего . . .	**5271,7**	**100**	**1059,4**	**20,1**	**62,6**

По СССР в целом для 1923/24 г. продукция по ценам производства оценена нами в 5.271,7 милл. руб. По ценности основными ее частями являются зерновые хлеба—42%, затем об'емистые корма—сено и солома—29%, на третьем месте стоит картофель и продукты огородничества—18%, затем технические культуры—7%, садоводство и виноградарство 3%; на все остальные падает 1%. Среди технических культур на первом месте стоит волокнистые культуры—186 милл. руб., затем идут масличные 132 милл. руб.

По проценту товарности имеется значительная разница между отдельными частями продукции. Так, по всем продуктам земледелия и луговодства товарная часть, оцененная по производственным ценам, составляет 20% всей стоимости продукции. По группе технических культур она выше (43%), и из них по хлопку, сахарной свекле и табаку, т.-е. для культур, наиболее тесно связанных с промышленностью, достигает 80—95%. Затем идут льняное волокно, масличные семена и пенька; товарность их ниже, так как часть их перерабатывается или внутри хозяйства (домашнее производство), или мелкой кустарной промышленностью по заказу, т.-е. не облекаясь в товарную форму. Товарная часть зерновых хлебов по своей стоимости равна 28% валовой продукции; она в общей своей массе идет городу и на экспорт.

Для картофеля, огородных овощей и сена этот процент равен 12; потребителем их является только город.

Наконец, наименьшей, почти нулевой товарностью характеризуется солома, а также семена огородных культур и сеяных трав, и корнеплоды, остающиеся почти целиком в пределах производящего их хозяйства.

Но разница в ценах производства и ценах потребления для товарной массы различных продуктов не одинакова.

Для всей товарной массы продукции эта разница измеряется 62-мя процентами. Для зерновых хлебов, которые дают по стоимости половину товарной массы, этот процент равен 55%. Разницу большую, чем по зерновым хлебам, дают огородные культуры и картофель, продукты виноградарства, садоводства и сено; это продукты, покупаемые главным их потребителем—горожанином, по преимуществу, в розницу у частных лиц и, притом, частью, продукты скоропортящиеся.

Меньшую разницу оценок дают технические культуры. Последнее обстоятельство надлежит об'яснить лучшей организованностью заготовок этих культур, вернее—монопольным положением заготовителей на рынке этих продуктов. Абсолютные размеры этой разницы в общей сложности для всех продуктов земледелия и луговодства достигают 726,8 милл. руб. Однако, эта сумма не может быть приравнена полностью к торговым надбавкам на товарную часть сбора. При анализе ее происхождения и состава для зерновых продуктов мы уже видели, что часть ее должна быть отнесена на счет железно-дорожного и водного транспорта. В отношении всех продуктов земледелия и луговодства, по расчету Отдела статистики сношений и передвижений, железнодорожные и водные транспортные расходы составляют не менее 152.6 м. р. Кроме того, здесь заключается еще оплата акциза по обложенным им продуктам—12,4 милл. руб. (вино).

Но и остающиеся 561.8 м. р. также еще не могут быть названы торговой выручкой, чистыми

торговыми надбавками. Дело в том, что часть продуктов переходит к потребителю непосредственно от производителя, минуя железнодорожный и водный транспорт и посредников в лице госорганов, частных лиц и др. Это относится, в значительной мере, к «торговым надбавкам» на картофель, овощи, фрукты, сено, маслосемена и фураж, покупаемые горожанином непосредственно у крестьян на городском базаре для нужд своего хозяйства и т. д.

Выше мы видели, что как раз по этим продуктам мы имеем наибольшую разницу в ценах.

Оплата стоимости доставки продуктов из деревни в город, разница в сезонных ценах на выдержанный продукт и т. д., все это в данном случае попадает непосредственно в карман земледельческого населения, минуя торговый аппарат. По приблизительным подсчетам, крестьянину в таком порядке из указанных 561.8 м. р. достается до 200 милл. руб. Следовательно, на долю действительных торговых надбавок из 726,8 м. р. остается всего лишь не более половины — около 350—360 милл. руб.

Этим мы и заканчиваем нашу главу о продукции земледелия и луговодства и ее распределении в народном хозяйстве в 1923/24 операционном году.

В заключение укажем только на вес этих отраслей в общей продукции всего сельского хозяйства.

Валовая продукция 1923/24 года.

	Милл. руб.	%
А. Земледелие и луговодство . .	5271,7	59,1
Б. Животноводство	2910,2	32,6
В. Лесоводство	539,7	6,1
Г. Рыболовство и охота	200,0	2,2
Итого . .	8921,6	100,0

Земледелие и луговодство составляют почти три пятых всей сельско-хозяйственной продукции. По своему удельному весу эти отрасли имеют значение почти в два раза большее, чем животноводство.

Н. Дубенецкий.

II.—Продукция животноводства в 1923—24 г. и ее распределение.

1. Состояние скотоводства после войны, революции и голода, по сравнению с довоенным временем.

За годы мировой войны в скотоводстве России не произошло особых перемен, что можно установить путем сравнения данных переписей 1916 и 1917 г.г. с данными земской статистики по ряду губерний за довоенные годы и с данными военно-конской переписи 1912 г. При таком положении вещей, принимая во внимание, что данные о скотоводстве 1916 г. значительно полнее соответствуюших данных довоенных лет, поскольку они получены путем первой «Всероссийской» с.-х. переписи (в довоенное время таких переписей не производилось), в дальнейшем, при рассмотрении движения численности скота, за исходный пункт мы берем положение скотоводства в 1916 г., как характерное и для довоенного времени.

Эпоха революции и гражданской войны, время продразверстки, когда все земледельческие продукты, остающиеся за удовлетворением потребительских запросов крестьянского хозяйства, должны были сдаваться государству, весьма неблагоприятно отразились на положении русского скотоводства. Неурожай 1921 г. еще сильнее понизил количество скота. Количество скота в переводе на крупный в 1920 и 1922 г.г. выразится в следующих цифрах, если данные 1916 г. принять за 100: *)

Годы.	Потребляющая полоса.	Производящая полоса.	Украина и Крым.	Северный Кавказ.	Киргизия.	Сибирь.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7
1916	100	100	100	100	100	100	100
1920	97	72	107	74	72	88	84
1922	102	47	101	49	38	64	66

За исключением Украины, в остальных полосах уже в 1920 г. наблюдается уменьшение количества скота, а голод 1921 г. довел это сокращение до небывалых размеров. Больше всего пострадали местности, являющиеся средоточием скотоводства страны, т. е. Киргизия, Производящая полоса и Сев. Кавказ (сокращение в размере от 53 до 62% цифр 1916 г.). Затем следует Сибирь (сокращение на 36%), и лишь Потребляющая полоса да Украина сумели сохранить к 1922 г. свое скотоводство на уровне 1916 г. Вследствие этого, несмотря на некоторое уменьшение цифр населения, обеспеченность его скотом пала почти в равной степени с уменьшением скота, и, если в 1916 г. на 100 душ населения по территории Союза приходилось скота в переводе на крупный 67,9 голов, то в 1920 г. обеспеченность скотом пала до 57,4, а в 1922 г. до 47,7 голов на 100 душ населения.

При этом нужно заметить, что сокращение количества скота шло наиболее сильно по линии молодняка, за исключением ягнят и отчасти поросят, которые сократились в численности относительно меньше соответствующих взрослых животных. Следующая таблица подтверждает это.

Категории скота.	Число голов (в тыс.).		% отношение 1922 г. к 1916 г.
	1916 г.	1922 г.	
Лошади рабочие	23895,4	16760,0	70,1
» от 1 года до рабочего возраста	3705,1	1989,5	53,7
Жеребята до 1 г.	3345,8	1416,9	42,4
Итого	30946,3	20166,4	65,2
Волы	3325,1	2324,2	69,9
Быки	720,9	322,6	44,7
Коровы	22013,5	19533,7	88,7
Молодн. старше 1 года	9210,1	3660,5	39,7
Телята до 1 г.	13837,5	8203,6	59,3
Итого	49107,1	34044,6	69,3
Овцы взрослые	49390,7	30231,2	61,2
Ягнята	31181,4	22228,3	71,3
Итого	80572,1	52459,5	65,1
Козы с козлятами	3010,4	1203,8	40,0
Свиньи	10395,5	4665,9	44,9
Поросята	8567,3	3895,4	45,6
Итого	18962,8	8561,3	45,1
Верблюды	767,0	337,0	44,0
Весь скот	183365,7	116772,6	63,7

Более сильное сокращение численности молодняка всех возрастов, чем соответствующих взрослых животных, и в такой же степени уменьшение количества быков нужно отнести, несомненно, к явлениям, крайне ухудшающим условия восстановления и ремонта стада.

Из всех видов скота наибольший урон потерпело носившее наиболее рыночный характер свиноводство; оно составило в 1922 г. всего 45,1% количества свиней 1916 г.; наоборот, крупный рогатый скот, обслуживающий своей молочной продукцией в первую очередь натуральные потребности населения, дал наименьшее сокращение против 1916 г. (30—31%). Посредине этих двух видов скотоводства по размерам сокращения стоят овцеводство и коневодство: значительное сокращение последнего об'ясняется уменьшением посевной пло-

*) «Современное состояние скотоводства в России» А. Е. Лосицкого, стр. 118. Поправка на недоучет данных 1922 г. здесь не делалась.

щади, в свою очередь явившимся следствием понижения, при наличии продразверстки, интереса крестьян к производственным задачам хозяйства.

2. Возрождение скотоводства, начиная с 1922 года, современное состояние и процессы интенсификации его.

1922 год явился последним годом резкого сокращения численности скотоводства России. Обычное после вынужденного сокращения скотоводства массовое стремление к его восстановлению и приведению его в соответствие с привычным уровнем потребностей, подкрепленное вышесредними урожаями 1922 и 1923 г.г., и новой экономической политикой правительства, дало громадное увеличение количества скота против уровня 1922 г.

Но прежде, чем сравнивать количество скота за последние годы, остановимся на степени сравнимости имеющихся данных. Как известно, они получаются путем независимых друг от друга, так называемых, весенних выборочных обследований. Изменение обстановки опроса и улучшение его техники могут заметно повлиять на получаемые результаты.

Как было уже отмечено [1]), данные 1923 г. преуменьшены по сравнению с данными 1924 г. не менее, как на 3%. Путем подобного же сравнения данных 1922 и 1923 г.г. (а при посредстве последнего и 1924 г.), основанного преимущественно на движении конского поголовья, мы должны признать, что данные 1922 г. по сравнению с данными 1923 г. преуменьшены, по крайней мере, на 5%. Эту поправку, считая ее минимальной, мы вносим во все данные 1922 г.

Виды скота.	1922 г.	С поправкой на недоучет в 5%	1923 г. (с поправкой на недоучет в 3%)	1924 г.	Отношение к 1922 г. = = 100.		
	Тысячи голов.						
Лошади	20166	21175	21418	22232	100	101	105
Круп. рог. скот	34045	35747	41190	46235	100	115	129
Овцы	52460	55083	57646	67084	100	105	122
Свиньи	8561	8989	9390	16828	100	104	187
Итого . . .	115232	120994	129644	152379	100	107	126

Из таблицы видно, что, начиная с 1922 г., скотоводство определенно начало возрождаться; все виды скота из года в год дают прирост, особенно высокий для свиноводства (1923/24 г.), но также и для крупного рогатого скота. Довольно быстро восстанавливается и овцеводство, и лишь коневодство, дающее рабочий скот, чрезвычайно медленно пополняет свое поголовье.

Приведем более детальные данные по половым и возрастным группам, по сравнению с 1916 годом.

Виды скота.	Тысячи голов.				% отношение к 1916 г.			
	1916 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.	1916 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.
Лошади рабочие	23895	17598	17473	17448	100	73,6	73,1	73,0
» нерабочие	3705	2089	2119	2275	100	56,4	57,2	61,4
Жеребята до 1 года.	3346	1489	1825	2509	100	44,5	54,5	75,0
Итого	30946	21175	21417	22232	100	68,4	69,2	71,8
Волы.	3325	2440	2375	2472	100	73,4	71,4	74,3
Быки.	721	339	367	512	100	47,0	51,0	70,9
Коровы.	22014	20510	21390	22118	100	93,2	97,2	100,5
Молодняк старше 1 года	9210	3843	5850	8017	100	41,7	63,5	87,0
Телята до 1 года.	13837	8614	11208	13116	100	62,3	81,0	94,8
Итого.	49107	35746	41190	46235	100	72,8	83,9	94,2
Овцы взрослые	49391	31743	31665	36467	100	64,3	64,1	73,8
Ягнята	31181	23340	25981	30617	100	74,9	83,3	98,2
Итого.	80572	55083	57646	67084	100	68,4	71,5	83,3
Козы с козлятами.	3010	1264	1751	2120	100	42,0	58,2	70,4
Свиньи взрослые	5830	2552	2251	3396	100	43,8	38,6	58,3
Подсвинки	4566	2347	2491	4595	100	51,4	54,6	100,6
Поросята	8567	4090	4648	8837	100	47,7	54,3	103,2
Итого.	18963	8989	9390	16828	100	47,4	49,5	88,7
Верблюды.	767	338	349	389	100	44,1	45,5	50,7
Всего скота.	182595	122595	131743	154888	100	66,9	71,8	84,5

Коневодство растет всего медленнее и пополняет свое поголовье пока исключительно путем постепенного восстановления прежнего значения молодняка, в первые годы, преимущественно,—количества жеребят. Число последних, опустившееся в 1922 г. до 44,5% количества их 1916 г., достигает в 1924 г. 75% этой величины. Это зависит от максимального увеличения выжеребки наличного числа кобыл. Затем, количество получаемых жеребят придет в равновесие с количеством взрослых лошадей и будет увеличиваться весьма медленно, в соответствии с ростом числа кобыл, но быстрый прирост количества жеребят отразится на соответствующем приросте старшего молодняка, который, в связи с чрезвычайной убылью жеребят в 1922 г., возрастал пока довольно медленно. Количество рабочих лошадей, в зависимости от тех же причин,

[1]) См. «Капитал животноводства».

пока не возрастало, и только в 1926—27 г. увеличение выжеребки 1923/24 г. отразится на количестве взрослых лошадей.

Таков неизбежно крайне медленный ход восстановления рабочего скотоводства, обусловленный наибольшей позднеспелостью лошади, сравнительно с другими видами скота, и ограниченными вообще, а в условиях крестьянского хозяйства в особенности, размерами выжеребки. Общее количество лошадей в 1924 г. достигло всего 71,8% соответствующего количества 1916 года.

Гораздо более утешительную картину представляет продуктивное стадо,—крупное рогатое скотоводство и свиноводство почти достигнули уровня 1916 г. (94,2 и 88,7% этого уровня). Довольно быстро востанавливается и овцеводство (83,3% количества 1916 г.).

Восстановительный процесс, который резко выражен в продуктивном скотоводстве, сопровождается сильным ростом количества молодняка, чрезвычайно сократившегося в годы гражданской войны и голода. Прирост его идет пока несравненно быстрее прироста взрослых животных. Особенно это можно отметить по отношению к крупному рогатому скоту. Количество молодняка крупного рогатого скота старше 1 года увеличилось с 1922 к 1924 г. более чем на 100%, число телят до 1 г.—более чем на 50%, в то время, как коровы, менее всех других животных понесшие ущерб за предыдущий период, дали прирост только в 8%. У остальных видов скота, если и нет такой разницы в темпе прироста молодых и взрослых животных, то, во всяком случае, везде молодняк приростает быстрее, чем взрослый скот.

В связи с этим и возникает то положение, что в каждом виде скота молодняк занимает в 1924 г. довольно видное место. Для лошадей и крупного рогатого скота процент молодняка почти достигает норм 1916 г.

Лошади.	1916 г.	1924 г.
Молодняк старше 1 г.	12,0%	10,2%
Сосуны.	10,8 »	11,3 »
Крупный рогатый скот.		
Молодняк старше 1 г.	18,8%	17,3%
Телята до 1 г.	28,2 »	28,4 »

Что касается овцеводства и свиноводства, то для них процент молодняка даже превышает нормы 1916 г., как это видно из следующих цифр.

На 100 взрослых животных соответствующего вида приходилось:

	1916 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.
Ягнят. . . .	63	73	82	84
Поросят. . . .	82	83	98	110

Одновременно надо отметить, что из всех видов скота самый быстрый темп прироста наблюдается в свиноводстве, за два года возросшем почти вдвое: поросята и подсвинки здесь уже превзошли численность их в 1916 году, а свиньи взрослые составляют 58% (с подсвинками более $^3/_4$) соответствующего количества в 1916 г.

Для крупного рогатого скотоводства, наряду с колоссальным приростом молодняка, необходимо еще отметить усиление молочного направления. Правда, вследствие прироста молодняка, процент коров в крупно-рогатом стаде в 1923—24 г. несколько снижается, но все же и в 1924 г. он еще на 3% превышает норму 1916 г.

Следующая таблица дает соответствующие сведения.

Полосы.	% коров в стаде крупного рогатого скота. 1916 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.
Потребляющая. . . .	56,1	61,2	59,9	59,6
Производящая. . . .	45,7	64,6	52,7	46,4
Украина.	40,7	47,2	50,3	44,5
Сев. Кавказ	31,6	39,6	37,8	35,8
Киргизия	34,5	44,0	39,5	36,5
Сибирь.	49,8	55,0	51,0	48,1
Итого. . .	44,8	55,7	51,9	47,8

Все это: и быстрое развитие наиболее рыночного продуктивного скота—свиней, при том с высшим процентом поросят и подсвинков в стаде, чем то было в 1916 г., и возрастание процента ягнят в овечьем стаде, и более молочное направление крупно-рогатого скотоводства по сравнению с 1916 г., даже при наличии быстрого восстановительного процесса в стаде и вызванного им повышенного процента молодняка, позволяет нам констатировать процессы интенсификации в современном продуктивном скотоводстве, влекущие за собой изменение самых норм продукции животноводства, к методам исчисления которой мы и переходим.

3.—Методы исчисления продукции животноводства.

(Метод использования данных о составе стада для изучения оборота его).

Одною из наиболее сложных задач по исчислению продукции животноводства является исчисление мясной продукции. На ее примере мы можем вкратце рассмотреть общие методологические приемы исчисления продукции животноводства.

Для того, чтобы исчислить мясную продукцию животноводства, необходимо иметь два элемента: количество убойного скота и вес его туши. В то время, как последний элемент—вес туши животного—при нормальных условиях может быть более или менее постоянной величиной, нельзя установить определенных норм выхода убойного скота. Его можно определить путем использования данных о составе стада и оборота последнего. Чрезвычайно существенным для работы по указанному методу определения продукции является наличие данных о численности скота за два последовательных года. Только использование данных за два года дает возможность иметь определенные цифры скота, получившего то или иное назначение, вместо цифр предположительных, которые пришлось бы находить путем условных вычислений. Для примера можно назвать использование молодняка в целях восстановления стада. Имея цифры двух последовательных лет, вычитая количество скота в предыдущем году из данных последующего, мы получаем разницу, которая (если она положительна) представляет собою количество молодняка, пошедшего на расширение стада, и говорит, что стадо за год возросло или, если разница отрицательна, что стадо за год сократилось. Также необходимы эти данные для определения гибели взрослого скота, для определения осеннего убоя телят, для исчисления оборота овечьего и свиного стада.

Цифры скота для 1923 и 1924 г.г. были получены путем соответствующих (весенних) опросов, причем, как это уже упоминалось, количество зарегистрированного в 1923 г. скота было повышено нами на 3%, вследствие его недоучета. Те же методы необходимы и при исчислении продукции

кож. Они применяются, хотя и не в полном объеме, и при исчислении прочих видов продукции животноводства.

Обратимся к вычислению собственно мясной продукции. Она слагается из говядины—от убоя взрослого крупного рогатого скота, т.-е. быков, волов, коров и сверхремонтного молодняка старше 1 года, за вычетом из него части, идущей на расширение (восстановление) стада; телятины—от убоя телят старшего и младшего возраста (осенний и весенний убой), а также баранины, козлятины и свинины от убоя соответствующего скота. При исчислении продукции говядины убой быков, волов и коров принимался в размере их обычного брака за старостью и непроизводительностью, причем для первых двух размер этот принимался в 16,7% [1]), а для коров—в 10% числа наличных животных в стаде. Нормы эти применяются к данным 1923 г. Несколько сложнее определяется количество сверхремонтного молодняка. Здесь нужно знать целый ряд элементов. Из общего количества молодняка старше 1 г. мы вычитаем, во-первых, количество, необходимое на покрытие падежа и гибели скота, принимаемого обычно в 3% общей цифры крупного рогатого скота старше 1 года, а затем количество, идущее на замещение брака волов, быков и коров. Таким образом получается количество сверхремонтного молодняка. Вычтя затем цифру, пошедшую на расширение за год стада взрослых животных, полученную путем сопоставления данных 1923 и 1924 г.г., мы будем иметь количество собственно убойного молодняка, который вместе с браком быков, волов и коров представляет всю массу скота старше 1 года, дающего выход говядины. Ее продукция определится путем умножения всего количества убойного крупного рогатого скота на вес мяса в его туше.

Для вычисления среднего веса туши животных было обращено внимание на бюджетные данные и сведения городских боен; однако, за их неполнотой, были применены к крупно-рогатому скоту старше 1 г. нормы выхода мяса 1916 года.

Переходим к способу выявления продукции телятины. Она получается, как упоминалось выше, в результате осеннего и весеннего убоя телят. Но, прежде чем определить последний, необходимо определить самый выход телят. Зная по весеннему опросу 1924 г. количество дойных коров, сделав скидку на неудачный растел и гибель телят (принимаем ее в 10%), мы устанавливаем общее число телят. Разница между этим числом и цифрой, зафиксированной весенним опросом, будет представлять количество весеннего убоя телят; путем умножения его на вес туши, принятый для 1923—24 г. в $^1/_6$ веса крупного рогатого скота старше 1 г., вычисляется продукция телятины весеннего убоя.

Осенний убой телят определяется следующим образом. С числа телят, зарегистрированных опросом предыдущего года, делается скидка в 10% на отход вследствие падежа и гибели, затем вычитается количество молодняка старше 1 года, зафиксированного опросом следующего года; разница и составляет осенний убой телят.

Вес туши их для 1923—24 г. считался за 40% веса старшего убойного скота.

Здесь следует упомянуть, что в ходе работ по исчислению продукции говядины и телятины, при тех цифрах скота в 1923 г., какие были даны непосредственно весенним опросом, получались некоторые невязки продукции с потреблением. Последнее увеличилось по сравнению с предыдущим 1922—23 с.-х. годом, а продукция давала обратный результат, вследствие того, что цифры 1924 года чрезмерно превышали данные 1923 г., расширение стада поглощало весь сверхремонтный молодняк, и никакого убойного молодняка якобы уже не оставалось, а в некоторых районах молодняка не хватало даже на ремонт стада. Это обстоятельство, нарушавшее и правильность исчисления кожевенной продукции, послужило одним из мотивов внесения в данные 1923 г. поправки на недоучет, в целях увязки продукции и потребления. Поправка эта не превысила 3%, о чем уже упоминалось.

Переходим к способу исчисления продукции баранины. Так же, как говядина и телятина, она была вычислена для 1923—24 г. при помощи данных об обороте стада. Сообразуясь с наличием ягнят в стаде, наибольшим в Потребляющей полосе и наименьшим на Северном Кавказе, процент приплода и падежа был взят в следующем размере: для Потребляющей полосы—202% и 25%, для Производящей—147% и 17%, Украины—126% и 15%, Сев.-Кавказа—95% и 10%, Киргизии—131% и 16%, Сибири—129% и 15% [1]). Нормы приплода даны к числу взрослых овец, падежа—к числу всех овец.

Количество убойных овец было получено следующим путем. Из цифры приплода овец, полученной по только что указанному % к количеству взрослых овец, зафиксированных весенним опросом, вычтены цифры падежа и гибели овец за год, найденные, как и приплод, по вышеуказанному % отхода, а также выясненный путем сопоставления цифр скота 1923 и 1924 г.г. прирост овечьего стада. Остаток составляет количество убойных овец. Средний вес тушки был принят: для Потребляющей полосы — 0,8 п., Производящей полосы — 0,9 п., Украины — 0,9 п., Сев. Кавказа—1,2 п., Киргизии—1,2 п. и Сибири—1,0 п.

Для коз, при падеже в 10% и приплоде в 100%, весь убой определен в 24% исходного стада с весом туши в 0,8 пуд. Указанные нормы убоя колебались по полосам в зависимости от размеров расширения стада.

Чтобы покончить с методом вывода мясной продукции, нам нужно еще указать, как была определена убойная часть свиного стада и вес свиной туши.

Количество взрослых убойных свиней и подсвинков было найдено, как разница цифр всего начального стада 1923 г. и числа взрослых свиней в конце сел.-хоз. года, минус отход за год (в размере 15% для поросят и 10% для взрослых свиней и подсвинков). Таким образом, был найден % убоя взрослых свиней. Но бюджетные данные показали, что, помимо взрослых свиней, практикуется еще, не принимавшийся ранее во внимание, весьма значительный убой поросят, достигающий по Киргизии и Сибири 70% общей цифры убоя свиней.

[1]) Надо заметить, что брак быков выше этой нормы, которая и будет для них пересмотрена по получении соответствующего материала.

[1]) Указанные нормы надо признать в значительной мере теоретическими, подлежащими проверке на основании фактических отношений.

Начисляя по бюджетным данным соответствующее количество убойных поросят на 100 взрослых убойных свиней с подсвинками, получаем общий убой свиней вместе с поросятами. Для Потребляющей и Производящей полос, Украины и Сев. Кавказа он оказался равным 90%, а для Киргизии и Сибири—110% начальной величины стада. В виду чрезвычайно быстрого расширения свиного стада, для получения более правильных цифр продукции свинины, указанные нормы были приложены к количеству свиней всех возрастов осенью 1923 года. При установлении веса туши свиней были приняты во внимание имеющиеся бюджетные данные о весе туши убойной свиньи без различия возраста, убиваемой в крестьянском хозяйстве, и большая упитанность свиней, идущих на продажу, чем убиваемых в своем хозяйстве (применяясь к данным городских боен).

Исходя из расчета, что для 4-х первых, перечисленных нами выше, полос 68% свиней убивается в своем хозяйстве при весе туши в 3,8 п., и 32% идут на продажу при весе туши в 6 пуд., определяем средний вес туши для них в 4,5 пуд., для Киргизии и Сибири, при 8% убоя свиней вне хозяйства владельцев скота и 92% в своем хозяйстве, с весом туши по Киргизии в 3,1 п. и Сибири—в 1,3 п., а для продажных свиней в 6 пуд. для обоих полос, получим для них средний вес туши в 3,5 п. и 1,7 п.

Так была определена продукция свинины в 1923—1924 г.

При исчислении молочной продукции нужно было установить нормы удоя, так как количество коров было дано весенним опросом. Эти нормы были выведены путем использования бюджетных данных за довоенное время, а также за 1920—21 г., 1922—23 г. и, особенно, 1923—24 г., и установлены в среднем за год на корову вообще в следующем размере: для Потребляющей полосы 60 пуд., Производящей—63,2 п., Украины—65, Сев. Кавказа—53 п., для Киргизии—47 п., для Сибири—47,8, а по Союзу в целом—59,4 п.

Количество молока, пошедшего на выработку масла и творога со сметаной, было принято по данным о потреблении и экспорте этих продуктов, причем считалось, что на 1 пуд масла идет около 30 пудов (точнее 30,1 п.) молока, а в Сибири и Киргизии, где молоко жирнее,—около 25 пуд. молока. На выработку творога и сметаны требуется молока в 10 раз меньше (3,0 и $2^1/_2$ пуда на пуд творога+сметаны). Наконец, некоторое количество было отчислено на выпойку телят. Остальное количество молока потребляется населением в натуральном виде.

Способом, аналогичным определению молочной продукции, установлен и выход шерсти. Количество овец было дано по опросу, а нормы выхода грязной шерсти на 1 взрослую овцу (со включением шерсти ягнят в общее число) были приняты на основании бюджетных данных, главным образом, 1923—24 г., и выразились для Потребляющей полосы в 4,0 ф. с головы, Производящей—4,1 ф. Сев.-Кавказского края—4,3 ф., Украины и Сибири—3,4 ф., для Киргизии—6,1 ф., а в среднем по Союзу—4,0 ф. по расчету на 1 взрослую овцу. Для мериносов норма выхода шерсти принята в 10 ф. с головы, а количество их было взято приближенно, по имеющимся указаниям шерстезаготовляющих органов.

Продукция кож была определена по данным об обороте стада, путем суммирования количества убойных и павших животных по каждому отдельному виду скота. Отход скота от падежа и гибели был принят в 6% для рабочих лошадей, 3% малолеток и 10% для сосунов, для крупного рогатого скота старше 1 г.—в 3% и для телят—10%. Соответствующие проценты для овец указаны выше.

Число овечьих и козьих шкур, идущих в кожевенное производство, было вычислено, как разница между общим числом кож и установленной при помощи учета потребления цифрой шубных овчин.

Вес кожсырья в парном виде исчислен по норме $5^1/_2$ ф. на 1 пуд мяса соответствующего скота. Щетина была вычислена по установленной, на основании бюджетных данных, норме выхода в 0,7 ф. с убойной взрослой свиньи и подсвинка, причем со всего количества щетины делалась скидка в 10% на неиспользование.

Таковы в самых общих чертах методы исчисления продукции скотоводства, использованные для шести крупных полос Союза ССР, перечисленных выше. Для Закавказья, Туркестана и ДВО, в качестве предварительных данных, взяты исчисления местных органов, не всегда вполне согласованные с общими принципами исчисления продукции животноводства. Особо вычислена продукция городского скота, а также скота совхозов и колхозов.

4. Материалы для определения потребления продуктов животноводства и методы его исчисления.

Продукция животноводства по своему назначению распадается на несколько категорий. Здесь мы имеем: а) предметы личного потребления, преимущественно пищевые продукты (мясо и сало всех видов, молоко и молочные продукты, яйца и битая птица, мед); б) средства производства, т.-е. животное сырье (кожи, шерсть, щетина, волос, пух-перо, шелковые коконы, а равно кишки, кости и т. п. побочные продукты убоя животных), отчасти и пищевые и им близкие продукты, поскольку последние служат для переработки в промышленности (мясо для колбасного и консервного производства, техническое сало и т. п.), и, наконец, в) орудия производства—приплод и прирост рабочего скота, о котором сказано в отделе о капитале животноводства.

В зависимости от разнообразия продуктов животноводства различны и материалы, касающиеся потребления этих продуктов.

Сведения о потреблении пищевых продуктов находим в обследованиях питания, охватывающих потребление 20—25 тысяч хозяйств в сельских местностях и более 8 тысяч хозяйств в городах, за несколько периодов в течение года, что дает возможность подойти к годичному потреблению (см. ниже), а равно учитывающих (при летних обследованиях питания) непосредственно и годичное потребление этих хозяйств (вернее—потребление за 10—11 месяцев в году).

Наряду с обследованиями питания, сведения о потреблении пищевых продуктов находим в бюджетных обследованиях, сильно расширившихся за последние годы и за 1923/24 г. давших материал о потреблении более 6 тысяч (6.200) хозяйств в сельских местностях. Это количество бюджетных описаний вполне позволяет использовать их при установлении норм потребления по крупным

полосам, что и требовалось при настоящей работе. Тот и другой источники дают также возможность отделить натуральное потребление сельского населения от покупного.

Сведения о потреблении средств производства (сырья животного происхождения) находим в бюджетных исследованиях, поскольку дело идет о переработке и потреблении его (натуральном и покупном) в пределах крестьянских хозяйств, и в материалах, касающихся крупной и мелкой промышленности, даваемых соответствующими Отделами ЦСУ (основной и текущей промышленной статистики), поскольку дело идет о промышленной переработке.

Весьма существенные сведения находим также у ряда заготовительных органов (Всероссийский кожевенный синдикат, Акционерное о-во «Шерсть», Кишпромторг и др.), которые дают сведения не только о заготовках, запасах и ценах, но и о потреблении сырья связанными с ними промышленными организациями.

Приходная и расходная часть баланса пополняется еще сведениями об импорте и экспорте товаров из-за границы и за границу, даваемыми Отделом статистики внешней торговли ЦСУ.

Переходим к методам исчисления потребления животных продуктов.

а) При учете потребления пищевых продуктов животного происхождения необходимо иметь в виду, что это потребление отличается в высокой степени сезонным характером (мясо, молоко, молочные продукты, яйца и пр.), в зависимости от сезонов производства этих, в большинстве случаев скоропортящихся, продуктов. Не менее оно зависит от бытовых условий, главным образом, постов, до сих пор соблюдаемых не только сельским, но, в значительной мере, и городским населением. Далее, потребление этих продуктов весьма различно по экономическо-социальным группам, на которые распадается население, а так как обследования питания, равно как и бюджетные обследования, захватывают несколько в большей степени более обеспеченные группы населения, то и поправка на нерепрезентативность имеет для этих продуктов гораздо большее значение, чем для более устойчивого хлебного потребления. Надо, наконец, иметь в виду, что обследования питания, как и бюджетные обследования, в 1923/24 г. еще недостаточно охватили некоторые группы населения, напр., кочевое население Киргизии, среди которого потребление животных продуктов распространено значительно сильнее, чем среди земледельческого населения: придавая данным о потреблении этого населения надлежащий вес, соответственно его численности, мы должны были принять показатели потребления мясных и молочных продуктов по Киргизии более высокими, чем это давалось непосредственно данными обследований питания.

Внося в данные обследования питания поправки на сезонность и посты, на основании данных тех же обследований (по соотношению потребления в разные периоды и между постящимися и непостящимися семьями), а равно поправки на социально-экономическое распределение населения по массовым данным, наконец, на потребление кочевого населения, получены были средние годичные нормы потребления этих продуктов, которые достаточно удовлетворительно увязывались с данными о продукции. Такие исправленные и увязанные с продукцией нормы потребления мясных продуктов представляются в следующем виде (пудов по расчету на душу в год).

Полосы.	Сельское население			Городское население		
	Мясо.	Сало.	Итого.	Мясо.	Сало.	Итого.
Потребляющая . .	0,92	0,13	1,05	1,80	0,15	1,95
Производящая . .	0,57	0,03	0,60	1,55	0,12	1,67
Украина	0,49	0,27	0,76	1,62	0,13	1,75
Сев. Кавказ . . .	0,88	0,26	1,14	1,29	0,11	1,40
Киргизия.	1,01	0,10	1,11	1,29	0,09	1,38
Сибирь.	0,95	0,06	1,01	2,07	0,17	2,24
Итого . . .	0,71	0,12	0,83	1,66	0,14	1,80

Распределение этих данных по видам мяса сделано на основании бюджетных данных, которые, в общем, достаточно близко сходятся с установленными нормами. Для сравнения приводим принятые для 6 полос Союза нормы, взвешенные по населению, и нормы, непосредственно выведенные по бюджетным описаниям, охватившим 55 губерний (20 Потребляющей и 19—Производящей, 4—Украины, 5—Сев. Кавказа, 3—Киргизии и 4—Сибири) с 6.200 в них хозяйств (пудов на душу в год).

Виды мясной продукции.	Бюджетное обследование.	Принятые нормы.
Говядина.	0,13	0,12
Телятина.	0,09	0,11
Свинина	0,24	0,28
Баранина	0,20	0,19
Сало	0,08	0,13
Итого . . .	0,74	0,83 [1]

Более высокие нормы потребления свинины и сала, сравнительно с бюджетными данными, объясняются недостаточной типичностью и недостаточным числом бюджетных описаний, собранных и сообщенных по Украине. Сообщенные по 4 губерниям Украины данные 269 бюджетных описаний дали повышенные нормы потребления мясных и молочных продуктов и, в частности, свинины и сала, которые и были понижены при распространении на всю массу населения Украины. Однако, и после понижения нормы потребления свинины и сала значительно превышали общесоюзные средние. С другой стороны, сообщенные по Украине сведения 269 бюджетных описаний составляли всего 4,3% общей бюджетной массы, тогда как население Украины составляет около 20% общего населения Союза. Ясно, что при взвешивании по населению украинские нормы повысили общесоюзные средние над тем уровнем, который непосредственно дает масса бюджетных описаний (6.200 бюджетов).

Такие же особенности обнаруживают данные УССР о потреблении других животных продуктов,

[1] Прочее мясо—0,006.

напр., яиц. С другой стороны, при взвешивании данных по Сев.-Кавказскому Краю более многолюдная и более богатая Кубано-Черноморская обл. нередко поднимала средние нормы по Краю.

Точно так же, как нормы мясного потребления, установлены и нормы потребления молочных продуктов. Они получены на основании данных обследований питания, учитывая сезонность и посты и увязывая эти данные с данными о продукции молока. Эти приводимые в следующей таблице нормы значительно ниже данных, непосредственно получаемых по бюджетным описаниям (данные приводятся в пудах на душу по расчету на год).

Полосы.	Сельское население.				Городское население.			
	Молока.	Масла коровьего.	Творога и сметаны.	Итого в переводе на молоко.	Молока.	Масла коровьего.	Творога и сметаны.	Итого в переводе на молоко.
Потребляющая . .	5,61	0,09	0,52	9,99	4,09	0,27	0,55	12,51
Производящая . .	5,32	0,13	0,32	10,32	5,93	0,17	0,80	11,42
Украина	3,89	0,14	0,59	9,89	5,02	0,26	0,28	13,83
Сев.-Кавказ. Край.	3,66	0,14	0,54	9,51	4,07	0,12	0,12	8,04
Киргизия.	8,66	0,28	0,35	16,42	9,58	0,13	0,04	12,89
Сибирь.	5,49	0,18	0,72	11,62	7,11	0,30	0,06	14,74
Итого . . .	5,11	0,13	0,47	10,43	5,04	0,24	0,13	12,43

Нормы потребления яиц и птицы установлены несколько более низкие (30 и 0,47 шт.), чем непосредственные средние бюджетных описаний (31, 8 и 0,52). По полосам потребление яиц таково:

	Бюджетные данные.	Принято.
Потребляющая полоса	29,6	26
Производящая »	29,1	24
Украина.	54,6	39
Сев. Кавказ	28,7	41
Киргизия	13,1	13
Сибирь	38,4	37
В среднем . . .	31,8	30

Нормы (принятые) потребления неземледельческим населением: яйца—50 шт., птица—0,47 шт. Потребление меда — 0,09 п. на хозяйство или 0,01 п. на душу у земледельческого населения и 0,012 п. в год на душу у неземледельческого населения.

б) При характеристике методов исчисления потребления животного сырья остановимся на потреблении кожевенного сырья, как более сложном.

Потребление кож непосредственно сельским населением основано на бюджетных обследованиях (0,009 шт. на душу в год крупных, 0,024—мелких и 0,12—овчин в среднем по Союзу). Переработка кож крупной промышленности учтена по отчетным данным, и лишь некоторое количество кожсырья пришлось распределить по данным за предшествующий год. Данные о переработке кожсырья мелкой промышленностью получены вычислением, главным образом, по количеству занятых в этой отрасли промышленности работников и по средней производительности работника.

Несмотря на такое разнообразие источников и полную независимость их от данных о продукции, данные о потреблении довольно близко сошлись с данными о продукции (они выше последних на 2% для крупных кож и на 12%—для мелких).

В виду некоторой растяжимости указанных вычислений, в особенности по мелкой промышленности, и возможности в отдельных случаях повторного счета, главным образом, в отношении кустарной промышленности, с одной стороны, и непосредственной переработки в крестьянских хозяйствах для собственных нужд, с другой—было признано предпочтительным свести баланс без избытков и недостатков, ориентируясь на данные о продукции.

Потребление шерсти определено таким же образом: крестьянское потребление—по бюджетным данным (0,91 фунта, с поправкой 0,019 пуда на душу в год) и промышленное потребление—по данным Отделов статистики промышленности. Эти данные в сумме довольно близко сошлись с данными о продукции.

Потребление пуха и пера, а также щетины, установлено по бюджетам в среднем по Союзу (0,032 фнт.=0,001 пуд. пуха и пера и 0,001 фнт. щетины на душу в год). Наконец, потребление воска (по бюджетным данным) принято в 0,005 фнт. на 1 семью (с поправкой 0,0002 п. на душу).

5. Производство и потребление продуктов скотоводства в их количественном (натуральном) выражении).

Мясо. По способу, о котором подробно говорилось выше, было найдено, что цифра убоя всего сельского крупного рогатого скота старше 1 года в 1923—24 г. выразилась по 6 полосам Союза в 3.981 тысячу голов, а выход говядины определился в 34.188 тыс. пуд. Прибавляя 931 тыс. пуд. от убоя городского скота, 4.951 тыс. пуд. от скота Закавказья, Туркестана и ДВО и 176 тыс. пуд. от убоя скота совхозов и колхозов, получаем в общем по Союзу 40.246 тыс. пуд. говядины. Телята старшего возраста подверглись убою в размере 2.123 тыс. голов, давших 7.284 тыс. пуд. телятины, а ранних телят было зарезано 5.618 тыс. голов, с выходом мяса в 7.530 тыс. пуд. Общая продукция телятины, включая 1.013 тыс. пуд. от городского скота и 381 тыс. пуд. от телят Закавказья, Туркестана и ДВО, определилась в 16.208 тыс. пудов. Убой овец вычислен в сумме 27.263 тыс. голов, с выходом баранины в 23.839 тыс. пудов; прибавляя к этой цифре 3.780 тыс. пуд. баранины по Закавказью, Туркестану и ДВО, 106 тыс. пуд. от городского скота и 336 тыс. пуд. козлятины, получаем общую продукцию баранины и козлятины по Союзу в 28.061 тыс. пуд.

Количество убойных свиней определено в 10.699 тыс. голов, с выходом свинины и свиного сала в 44.312 тыс. пуд., что вместе с 746 тыс. пуд. от городского скота и 1.132 тыс. пуд. по Закавказью, Туркестану и ДВО дает общую продукцию свинины в 46.190 тыс. пудов по Союзу.

Вся мясная продукция (кроме конины и верблюжатины) определилась в сумме 130.705 тыс. пуд.

Интересно посмотреть, в каких размерах выражалась она в предшествующем 1922—23 г., а также в довоенное время.

Следующая таблица дает нам эту картину по Союзу, но без Закавказья, Туркестана, ДВО и городского скота:

Виды мясной продукции.	В милл. пудов.			% отношен. к 1916/17 г.		
	16/17 г.	22/23 г.	23/24 г.	16/17 г.	22/23 г.	23/24 г.
	1	2	3	4	5	6
Говядина	83,0	28,0	34,2	100	33,7	41,2
Телятина	18,0	15,5	14,8	100	86,1	82,2
Баранина с козлятиной	30,0	21,3	24,2	100	71,0	80,7
Свинина	53,0	27,7	44,3	100	52,3	83,6
Итого	184,0	92,5	117,5	100	50,3	63,9

Продукция мяса в целом для 1923—24 г. составляет лишь около $^2/_3$ ее в 1916 г. Особенно отстает в этом отношении продукция говядины, составляющая едва 41% соответствующей величины в 1916 г. Из всех видов мясной продукции наибольшее приближение к соответствующей продукции 1916 г. дает свинина, обнаружившая и наиболее быстрый рост, дав за 1 г. (с 22/23 г. по 23/24 г.) увеличение почти на 60%. Цифры продукции баранины в 1916/17 г., повидимому, преуменьшены.

Обращаясь к детальному рассмотрению данных, можно выявить, какие части Союза отличаются наибольшей продукцией мяса, в каких существуют избытки и где недостатки этих продуктов, какие продукты идут преимущественно на потребление городского и какие—сельского населения и т. д. Ясную картину этих отношений дает следующая таблица производства и потребления мясных продуктов: а) в целом по Союзу по видам продуктов и б) по отдельным полосам для всей массы их.

Продукция и потребление мяса и сала

(в тыс. пуд.).

Виды мясной продукции и районы.	Продукция.	Потребление.			Избытки.	Недостатки.
		Землед. население.	Неземледельч. население.	Итого.		
а) По Союзу ССР.						
Говядина	40246	13795	26724	40519	—	[1]) 273
Телятина	16208	10751	5457	16208	—	—
Баранина и козлятина	28061	24368	3773	28141	—	[1]) 80
Свинина	46190	39734	6456	46190	—	—
Итого	130705	88648	42410	131058	—	[1]) 353
б) В том числе по полосам[2]).						
Потребляющая	35841	25065	14625	39690	—	3849
Производящая	31084	22294	8790	31084	—	—
Украина	27558	16581	10067	26648	910	—
Северный Кавказ	11168	7282	1851	9133	2035	—
Киргизская АССР.	4292	3739	553	4292	—	—
Сибирь	10342	7575	2216	9791	551	—
ЗСФСР, Туркестан и ДВО	10244	5936	4308	10244	—	—

[1]) Привоз из-за границы.

[2]) Не распределена по полосам продукция и потребление мяса в совхозах и колхозах (176 т. п.).

Мы видим, что мясная продукция сосредоточена в 1923/24 году преимущественно в Потребляющей, затем в Производящей полосе; в совокупности они дают более 50% (51,3%) всей мясной продукции, а вместе с Украиной — 72% ее. Остальная доля падает на Северный Кавказ, Сибирь, Киргизскую АССР и т. д.

Однако, потребление мясных продуктов распределяется далеко не пропорционально мясной продукции. Абсолютно больше всего требует мяса Потребляющая полоса как для своего земледельческого населения (28,3% всего потребления земледельческого населения), так, особенно, для неземледельческого (34,5% потребления неземледельческого населения). В общем она поглощает более $^3/_{10}$ (30,3%) всей суммы мясного потребления, тогда как продукция ее составляет 27,4% общей продукции. На втором и на третьем месте стоят Производящая полоса и Украина. На все эти три полосы вместе приходится 72,2% земледельческого потребления, 79,2% неземледельческого и 74,4% общего потребления. Остальная часть распределяется между прочими частями Союза.

Избытки мяса в значительном количестве отмечены лишь на Северном Кавказе (2.035 т. пуд.), в меньшей степени на Украине (910 т. пуд.) и Сибири (551 т. пуд.). Остальные полосы или пока, при современном положении скотоводства, избытков не имеют (Производящая полоса и Киргизия), или, как Потребляющая полоса, ощущают недостаток мяса (по Закавказью, Туркестану и ДВО привоз и вывоз мясных продуктов не учтены местными органами).

Потребление Потребляющей полосы с двумя ее столицами и другими городскими и промышленными центрами превышает собственную продукцию, и она поглощает не только указанные избытки, но расходует и те 353 тыс. пуд. мяса, которые ввезены из-за границы (всего в эту полосу ввезено со стороны 3.849 тыс. пуд.).

В общем, на потребление неземледельческого населения приходится 32,4%. Доля неземледельческого потребления выше средней по Союзу в Потребляющей полосе, Украине и окраинных частях Союза (Закавказье, Туркестане и ДВО).

При рассмотрении мясного потребления по видам мяса можно констатировать, что говядина потребляется преимущественно неземледельческим населением. Этот вид мяса требуется по преимуществу в городах. Прочие виды мяса — телятина, а тем более свинина и баранина, главным образом, потребляются земледельческим населением.

	Из общего потребления данного вида мяса приходится на:	
	Землед. насел.	Неземледел. насел.
Говядина	34%	66%
Телятина	66%	34%
Баранина и козлятина	87%	13%
Свинина	86%	14%
Итого	68%	32%

Сообразно с этим, потребление земледельческого населения в большинстве полос (Потребляющая, Производящая, Украина, Сев. Кавказ) основано на свинине, на втором месте идет баранина. В прочих полосах сельское потребление основано на баранине и говядине (в Сибири в обратном

порядке—на говядине и баранине). В потреблении неземледельческого населения на первом месте стоит говядина (повсюду), а на втором—свинина, и только в Закавказье и Туркестане на второе место выступает баранина.

Цифры потребления мяса земледельческим населением, в том числе и его покупной части, а также неземледельческим населением, установлены на основании данных обследований питания, увязанных с продукцией мяса.

Молочная продукция. По нормам, указанным выше, выход коровьего молока по Союзу в целом, принимая во внимание также и скот городов и совхозов, был вычислен в сумме 1.448,7 милл. пуд., а вместе с кобыльим, верблюжьим и овечьим молоком—в 1.466 милл. пудов.

В противоположность мясной продукции, значительно уменьшившейся против 1916 года, для молока мы наблюдаем обратное явление: увеличилась средняя норма выхода молока с 1 коровы по сравнению с довоенным временем (59,4 п. вместо 55,3 п.), увеличилась почти в том же соотношении (9%) и продукция молока. Это лишний раз подтверждает то доминирующее за последние годы положение в крупном рогатом скотоводстве молочного направления, о котором уже упоминалось выше.

Распределяется продукция молока следующим образом: на выпой телят пошло 42.210 т. п., потреблено земледельческим населением 539.537 т. п. и неземледельческим—121.142 т. пуд. Общее количество молока, потребленного сельским и городским населением, получено на основании данных о чистой продукции за вычетом молока, переработанного на масло и творог-сметану, и распределено между городским и сельским потреблением по нормам обследований питания. При этом, благодаря тому, что цифры продукции были увязаны с данными о потреблении масла и молочных продуктов, полученные таким образом нормы годичного душевого потребления молока, как такового, близки к данным обследований питания. Общее количество масла и творога-сметаны по Союзу соответственно выражалось в 20.837 т. пуд. масла и 52.206 т. пуд. творога и сметаны.

Потребление продуктов переработки молока, аналогично молочному, распределяется между земледельческим и неземледельческим населением, с той разницей, что в то время, как молока в городах потребляется до 19% общего потребления людьми, масла—до 28%, а творогу-сметаны только около 6%.

Помимо потребления внутри страны, 1.379 т. п. масла было вывезено в отчетном году за границу.

Нужно отметить, что, несмотря на увеличение продукции молока по сравнению с той же продукцией в 1916 г., вычисленной по довоенным нормам, выработка масла значительно отстает от дореволюционного времени и к 1924 г. достигла лишь 31% довоенной продукции.

Кожи. Выход кож слагается от убоя и падежа соответствующих животных: быки и волы дают тяжелый товар (подошву), коровы и молодняк старше 1 г.—яловку и полувал, причем $^1/_4$ всей яловки Украины и Сев. Кавказа отнесена нами к тяжелому товару, весенние телята дают опоек, убойные телята осеннего убоя и павшие телята соответствующего возраста—выросток, убойные и павшие овцы и козы—овчины и кожи соответствующего вида («баран» и «козел»), лошади—конину, сосуны—жеребок. Исходя из количества убойных животных и размера падежа их, продукция кож была определена в следующем размере по Союзу:

	В тыс. шт.	В тыс. пуд. в парном виде.
Бычины	704	831
Тяжелой яловки	163	192
Легкой яловки	4.766	5.624
Выростка	3.407	1.601
Опойка	6.984	1.257
Овчин шубных	33.288	3.995
Бараш. и козл. кож.	9.193	1.103
Конины и верблюда	1.362	1.880
Жеребка	203	61

Вычисленное по соответствующим данным потребление кож дало цифры, почти совпадающие с вышеуказанными размерами продукции, с небольшими отклонениями: для крупных кож—около 2% и мелких кож—до 12% в сторону превышения. При полной самостоятельности того и другого исчисления и разнообразии использованного материала, отклонения нужно признать весьма незначительными, и самый второй расчет лишь подтверждает правильность цифр продукции кож, полученных по обороту стада. Поэтому признано было возможным увязать цифры продукции и потребления путем соответствующих скидок с последних.

По сравнению с 1916/17 г. продукция кож в 1923/24 г. дает значительное уменьшение. Так в тыс. шт. было:

	В 1916/17 г.	В 1923/24 г.	%%-ное отношение.
Крупных кож (бычина, яловка, конина и верблюд)	13.610	6.995	51,4
Мелких кож (опоек, выросток, жеребок)	14.000	10.594	75,7
Козел, баран и овчины	48.930	42.481	86,8
Итого	76.540	60.070	78,5

Особенно сильно, почти на половину, сократилась продукция крупных кож, высоко и общее сокращение продукции кож, но в связи с происходящим восстановлением и расширением стада нужно ожидать в ближайшее время и постепенного роста продукции кож.

Интересно отметить уже теперь происходящее качественное улучшение кож. Так, вес одной кожи мостовья (выделанной) в 1922—23 г. равнялся 9,4 ф., а в 1923—24 г.—11,6 ф. Тем не менее и эта цифра еще отстает от довоенной нормы: вес одной кожи мостовья в 1916 г. равнялся 14-ти фунтам.

Переходим к потреблению кож. Оно разбивается на сельское (натуральное и покупное), установленное на основании бюджетных сведений, и промышленное—по данным соответствующих Отделов Ц. С. У., и представляется в следующем виде.

Виды кожи.	В миллионах штук.					В %%% к продукции.				
	Продукция и ввоз.	Потребление. Промышленности. Крупной.	Потребление. Промышленности. Кустарной.	Потребление. Сельского населения.	Вывоз.	Продукция и ввоз.	Потребление. Промышленности. Крупной.	Потребление. Промышленности. Кустарной.	Потребление. Сельского населения.	Вывоз.
Крупные кожи.	7,4	5,7	0,6	1,1	—	100	77,3	7,6	15,1	—
Мелкие »	19,8	5,5	11,7	2,4	0,2	100	27,8	59,2	11,9	1,1
Овчины.	33,3	0,4	18,3	14,6	—	100	1,3	55,0	43,7	—

В то время, как главным потребителем крупных кож является крупная индустрия, потребление мелких кож почти на 60% сосредоточено в кустарной промышленности, а овчины почти не перерабатываются крупной промышленностью и распределяются между кустарной промышленностью и непосредственным производителем их—сельским населением.

Шерсть. Продукция шерсти по Союзу в целом, в грязном немытом виде, была исчислена в сумме 4.563 т. пуд., считая в том числе 119 тыс. пуд. верблюжьей шерсти. Подавляющая часть остальной (овечьей) шерсти относится к грубым сортам, и лишь около 75 тыс. пуд. можно считать в ней тонкорунной шерстью, снятой с мериносов. Для 1916 г. та же продукция шерсти была исчислена в 5.500 тыс. пуд., при чем 500 тыс. пуд. приходилось в ней на мериносовую шерсть. К сожалению, приходится констатировать крайнее сокращение (на 85%) наиболее ценной и необходимой для фабрик мериносовой шерсти, значительное сокращение и вообще продукции шерсти. Достаточно сравнить продукцию шерсти с ее потреблением, чтобы констатировать крупный недостаток шерсти, производимой в Союзе,—недостаток, пополняемый привозом шерсти из-за границы.

На основании бюджетных данных вычислено, что примерно 55% шерстяной продукции используется сельским населением, главным образом, самими производителями шерсти, минуя рыночные отношения. Затем идет установленное на основании данных соответствующих Отделов Ц. С. У. промышленное потребление в размере 2.019 тыс. пуд., и самое скромное место занимает вывоз за границу грубых шерстей (41 тыс. пуд.). Однако, промышленность, потребляя все то, что остается после использования шерсти ее непосредственным производителем, не удовлетворяется этим, и для нужд ее фабрик приходится ввозить еще 2.070 тыс. пуд., т.-е. даже несколько больше количества потребления своей отечественной шерсти. Этот привоз тем более тяжел в финансовом отношении, что большая часть импортируемой шерсти состоит из наиболее ценной тонкой шерсти высоких сортов.

Щетина. Продукция щетины исчислена в размере 110 тыс. пуд. по Союзу, из них 60 тыс. пуд. потреблено внутри страны промышленностью, примерно 3 тыс. пуд. израсходовано непосредственно сельским населением на свои нужды, как то установлено по бюджетным данным 1923 и 1924 г. г., и остальные 47 тыс. пуд. экспортированы за границу.

Конский волос. Продукция конского волоса взята в размере учтенных величин,—вывоза—120 тыс. пуд. и потребления промышленностью—1 тыс. пуд. Этот продукт, как видим, является почти исключительно экспортным товаром.

Кишки. В значительной степени экспортным продуктом являются и кишки. Из учтенной продукции их вывезено за границу 84 тыс. пуд. в сухом и солен. виде (в сыром виде 162 тыс. пуд.), потреблено промышленностью внутри страны до 78 т. п. в сыром виде. Вся учтенная продукция кишек выражалась в сумме 240 т. п. (в сыром виде).

Кости. Продукция костей взята в размере учтенных величин в 1.685 т. п. Часть ее в виде костяной муки (в костях 202 т. п.) вывезена за границу, остальные 1.483 т. п. потреблены промышленностью внутри страны.

6. Цены и денежная оценка продуктов скотоводства.

Работа по оценке продуктов животноводства для народно-хозяйственного баланса пред'являет к материалу о ценах большие требования.

Большая сложность должна быть отмечена по всем трем разрезам, по которым должен изучаться вопрос:—по видам и сортам продуктов животноводства,—по рынкам разных размеров и категорий,—по сезонам и временам года.

Сорта продуктов животноводства в разных местностях, при разных условиях рынка, далеко не одинаковы. Так, напр., говядина в розничной торговле делится на крупных рынках не менее как на четыре крупные сорта (и десятки мелких подразделений), на более мелких—на три и на два сорта, так что одноименные сорта для разных местностей несравнимы. При таких условиях нужно собирать цены решительно о всех сортах, зная их весовое соотношение в туше, чтобы получить средние взвешенные цены каждого вида мяса, без различия сортов. Только такие, так сказать, «обезличенные» в смысле сортов цены будут при очерченных условиях сравнимы для разных местностей. Необходимость различать многочисленные виды мяса (говядина, телятина, баранина, свинина и т. д.), а также состояние его (парное, охлажденное—из холодильника, мороженое) еще более усложняют вопрос. Немногим менее сложна классификация молочных продуктов. Переходя к сырью животного происхождения, надо отметить также большую сложность сортов шерсти или кожевенного сырья и т. д.

Необходимо различать цены разных категорий и разного значения для разных групп населения: цены отчуждения и приобретения с точки зрения сельского населения, заготовительные и отпускные с точки зрения заготовительных органов, оптовые и розничные, лавочные—в лавках частных торговцев, кооперации и госорганов—и базарные, цены отчуждения и приобретения у сельского населения, и все это на рынках разной величины и разных районов. Сказанное показывает, что и изучение цен по рынкам разных категорий представляет большие трудности.

В настоящей работе необходимо было по крайней мере различать цены: а) продукции (производства) и натурального потребления в хозяйствах производителей в деревне; б) покупного потребления в деревне; в) промышленного потребления и

г) потребления неземледельческого населения, преимущественно в городах.

Наконец, необходимо дать сведения о сезонных, месячных, недельных и даже поденных колебаниях цен для таких, в высшей степени сезонных, товаров, как продукты животноводства, притом в значительной мере принадлежащих к категории скоропортящихся и потому подверженных при своей оценке сильным колебаниям спроса и предложения.

Несмотря на то, что Отдел статистики внутренней торговли ЦСУ уделяет довольно много внимания продуктам животноводства и улучшает получаемые материалы, они пока еще не могут удовлетворить поставленным требованиям.

В смысле сортов, существующий материал дает хотя довольно значительный, но далеко не исчерпывающий список сортов, при чем, как указано выше, точно неизвестно значение этих сортов, и одноименность названия еще далеко не обеспечивает сравнимости сортов.

В смысле рынков приходится пока ограничиваться хотя и большим списком, но преимущественно городских рынков, собирая по ним только розничные цены, что не охватывает разнообразия вопроса.

В смысле периодов, сведения собираются довольно часто, но пока разрабатываются недостаточно подробно, при чем для 1923/24 г.г. переход от неустойчивой валюты к твердой чрезвычайно затрудняет помесячные сравнения, особенно для первых месяцев 1923/24 с. - х. года (октябрь, ноябрь, декабрь 1923 г.).

Соответствующий материал был подсчитан для настоящей работы по значительному списку товаров и сортов (всего 45 подразделений—см. ниже) и сведен в погубернские, а затем и пополосные средние,—для одних товаров в помесячном масштабе, а для других с более устойчивыми ценами—по пяти пунктам с.-х. года (октябрь 1923 г., январь, апрель, июль, октябрь 1924 г.), что, как предполагалось, должно было дать возможность судить о сезонных колебаниях цен. О степени использования этого материала сказано будет ниже.

Наряду с этим материалом розничных цен был использован материал Госплана об оптовых ценах (по 10 наименованиям), материал, который иногда разрешал вопросы, не поддающиеся разрешению при изучении материала розничных цен (напр., оптовые цены мяса тушами, т.-е. без различия сортов в пределах туши).

Был также использован материал о ценах специальных органов—Маслоцентра, Мясохладобойни, Всероссийского Кожевенного Синдиката, Акц. О-ва «Шерсть» и других заготовительных органов.

Центросоюз дал в своих бюллетенях чрезвычайно ценный материал о ценах по ступеням кооперативной торговли: а) отпускные цены Центросоюза, б) оптовые цены губ-и райсоюзов, в) розничные цены кооперативов в крупных и г) мелких городах, д) розничные цены в среднем по всем городам и в сельских потребительских обществах, дававший возможность некоторого подхода к установлению цен разных категорий, которые требуются для работы по народно-хозяйственному балансу (см. выше).

Действительно, при очерченной сложности вопроса и недостаточной сравнимости данных, приходилось наметить в имеющемся материале наиболее устойчивые пункты (оптовые цены на мясо, цены на молоко по маслу (см. ниже)—и т. д.) и, исходя из них, устанавливать всю гамму потребных для народно-хозяйственного баланса оценок, согласуя намечаемые цены разных категорий с теми массивами фактического материала, которые имелись налицо. Некоторые из звеньев оборота продуктов были достаточно хорошо освещены фактическим материалом, и тогда последний использовался с возможной полнотой, — для других звеньев приходилось заполнять пробелы более или менее искусственным путем; но без построения всей системы цен, хотя бы гипотетически, совершенно нельзя было произвести потребной работы.

Дадим самый общий очерк основного, использованного при работе, материала о ценах.

Материалы, выбранные из данных Отдела статистики внутренней торговли ЦСУ и Госплана, распределились в 55 основных таблиц, каждая по территориям и по периодам года:

11—по скоту (лошадь крестьянская средняя, вол рабочий, вол гулевой, корова дойная, корова гулевая, телка годовая, бычок годовой, овца русская средняя, коза, свинья 5 пуд., верблюд).

16—по мясу (оптовые—на говядину тушами, баранину, свинину и сало пищевое говяжье; розничные—говядина парная 1 и 2 с., говядина мороженая 2 с., телятина 1 с., баранина свежая и мороженая, свинина свежая «средняя», конина; сало говяжье—сырое и пищевое (топленое), сало сырое баранье, сало свиное).

7—по молочным продуктам (оптовые—на масло сливочное, топленое и молоко по маслу (выводная); розничные—молоко за четверть, масло сливочное, топленое и сыр голландский).

10—на верхние покровы животных (оптовые—на шерсть овечью немытую грубую и на щетину-сырец, розничные—на кожи (невыделанные): воловьи средние, коровьи средние, телячьи, конские; овчину на выделку, шерсть овечью немытую, конский волос и щетину).

11—на продукты птицеводства и пчеловодства (оптовые)—на яйца (сотня), розничные—яйца, (десяток), птица живая—гусь и курица, битая—гусь и курица (за шт.), пух, перо, мед сотовый, мед спущенный, вощина).

Следующие данные, выраженные в процентном отношении к средней, по группам товаров дадут общее представление о движении цен по полосам и по месяцам.

Средние годичные цены на скот и продукты скотоводства в %%% отношении к средней по Союзу, принятой за 100:

	Мясные продукты.	Молочные.	Верхний покров.	Скот.
Потребляющая полоса . . .	112	116	107	102
Производящая » . . .	93	88	107	103
Украина	98	100	95	—
Северный Кавказ	101	111	100	110
Киргизия	92	73	67	76
Сибирь	82	81	72	76
По Союзу . . .	100	100	100	100

Всего дороже продукты скотоводства в Потребляющей полосе, а всего дешевле—в Сибири и Киргизии. Скот также всего дешевле в Сибири и Киргизии и всего дороже на Сев. Кавказе, в виду

сравнительно высокого качества скота этой полосы, а также недостатка скота в ней.

Интересно также проследить в самых общих чертах движение цен по месяцам, в %%-ном отношении к средней годичной.

Годы и месяцы.	Мясные продукты.	Молочные продукты.	Верхний покров.	Скот.
1923 X	67	64	91	69
XI	85	84	—	70
XII	84	107	—	73
1924 I	101	108	91	110
II	111	118	—	—
III	108	107	—	—
IV	124	103	120	171
V	115	103	—	—
VI	109	93	—	—
VII	112	95	99	116
VIII	100	101	—	103
IX	98	105	—	97
X	92	112	99	87
Средн. годичная	100	100	100	100

Скот всего дороже весной (в апреле) и всего дешевле осенью (в октябре—ноябре) как в 1924 г., так, особенно в 1923 г. Этому же правилу следует мясо и продукты верхнего покрова. Молочные продукты всего дороже зимой (особенно в феврале), в период межмолока и всего дешевле летом (в июне), равным образом они были дешевы осенью 1923 г.

Вопрос о ценах на скот освещен в другом месте, но здесь необходимо отметить, что при настоящей работе выяснилась полная недостаточность материала об убое скота на городских бойнях, о происхождении доставляемого на них скота, о весе выпускаемого мяса и о ценах на скот и мясо в различных стадиях скотопригонного и мясного рынка, каковые сведения раньше собирались и публиковались. Как известно, качество скота, убиваемого в городе и деревне, очень различно. Так, столицы снабжаются почти исключительно волами, нередко специально для того откармливаемыми, и отчасти отборными коровами, более мелкие городские центры—также отборными коровами, деревне остается корова—«мелочь» и молодняк. Поэтому по бюджетным описаниям крестьянских хозяйств нельзя даже приблизительно судить о весе скота, убиваемого в городах, а без учета веса убиваемого скота нельзя вполне осветить вопрос о мясной продукции страны и о снабжении городов мясом. Нельзя также без соответствующих данных осветить для городских центров вопрос о ценах убойного скота и получаемого от него мяса. Вопрос об отсутствии указанного материала поставлен и ждет своего разрешения.

На этом мы заканчиваем очерк общего положения материала о ценах и денежных оценках продуктов животноводства и переходим к ценам по отдельным видам продуктов.

Мясо и сало. В виду неполноты и несравнимости розничных цен на мясо, в основу оценки положены оптовые цены при продаже мяса тушами, которые и приложены к оценке продукции (по тем же ценам оценено и натуральное потребление в хозяйствах производителей). Так как наибольшая продукция совпадает с периодом наиболее дешевых цен, то со средних годичных величин сделана скидка на сезонность (напр., для говядины скидка составляет от 10 до 20% средней годичной цены, принимая во внимание особенности движения цен данной полосы). Некоторые пробелы восполнены следующим образом: данные по Сибири вычислены по соотношению розничных цен, полученная цена применена и к ДВО. Мясо Туркестана и Закавказья, а равно совхозов и колхозов, оценено по средним посоюзным ценам. Приведем соответствующие средние данные по Союзу (для говядины таблица пополнена пополосными данными).

Цены на мясо

(руб. за пуд).

Виды мяса и районы.	Продукция.	Потребление.			Привоз.
		Сельское натуральное.	Городское. Мясо.	Городское. Сало.	
Говядина:					
Потребляющий р.	7,02	7,02	8,58	10,40	8,90
Производящий р.	5,40	5,40	6,60	9,40	
Украина	5,74	5,74	7,01	9,40	
Сев. Кавказ	6,15	6,15	7,51	10,40	
Киргизия	4,95	4,95	6,05	8,40	
Сибирь	3,89	3,89	4,75	9,20	
По Союзу	5,66	5,44	7,30	9,81	
Телятина	5,59	4,56	6,01	—	—
Свинина	7,72[1])	7,73	9,59	14,04	—
Баранина	6,53[2])	6,52	8,21	—	9,95
Конина	3,33	3,09	4,52	—	—

Как уже указано выше и как видно из данных о ценах говядины, сельское потребление в хозяйствах самих производителей оценено по ценам продукции. Тем не менее, благодаря сосредоточению такого потребления преимущественно в районах наиболее дешевой продукции, средняя по Союзу для натурального потребления нередко ниже, чем средняя посоюзная цена продукции (говядина, телятина, конина).

Цены покупного потребления деревни не приведены в помещаемой выше таблице, ибо доля покупного потребления была известна только для мяса вообще, без различия его видов, почему и накидка на цены делалась для всей суммы мясных продуктов.

Соотношение остальных цен на мясо видно из таблицы.

Молочные продукты. Для оценки молочной продукции оказалось совершенно невозможным воспользоваться ценами Отдела статистики внутренней торговли ЦСУ. Это розничные цены на молоко в городах, отвечающие сбыту цельного молока и обычно в 2—2½ раза превышающие те цены, по которым оплачивается молоко, перерабатываемое на топленое масло в местностях, не имеющих возможности массового сбыта молока в цельном виде (а таких большинство). Сколько-нибудь полного материала об этой последней оценке найти невозможно, тем более, что самая переработка молока на масло происходит в хозяйствах самих производителей, и денежная оценка молока не выявляется на рынке, так как сбывается, собственно, уже масло (топленое или сметанное).

[1]) Данные касаются мяса. Сало оценено в 11 р. 67 к. за пуд.
[2]) Сало 8 р. 95 к.

В виду сказанного, для оценки продукции и натурального потребления, цены на молоко выведены из оптовых цен на топленое масло, считая, что на приготовление пуда масла потребно 27 пудов молока, и засчитывая за работу прочие продукты (творог и т. п.). Производственное потребление (молоко на выпойку телят) также оценено по ценам продукции.

Для оценки покупного сельского потребления указанные цены повышены на 10%. Городское потребление молока оценено по розничным ценам на молоко Отдела статистики внутренней торговли.

Масло оценено следующим образом:—продукция топленого—по оптовым ценам со скидкою на сезонность; сливочного—по розничным ценам со скидкою 20%. Натуральное потребление сельского населения—по тем же ценам, что продукция, покупное—по розничным средним годичным ценам. Городское потребление—также по средним годичным розничным ценам.

Продукция и натуральное потребление творога и сметаны оценены по ценам, выведенным из оптовых цен на топленое масло (делением их на 10,— по соотношению выходов масла, с одной стороны, творог + сметана—с другой); покупное сельское и городское потребление—по ценам, выведенным таким же образом (делением на 10) из розничных цен на топленое масло.

В следующей табличке приведены соответствующие данные—более подробно для молока, суммарно для прочих продуктов (копеек за пуд):

Виды молочных продуктов и районы.	Продукц. и произв. потребление.	Сельское потребление. Натуральн.	Сельское потребление. Покупн.	Городское потребление.	Экспорт.
Молоко.					
Потребляющая п.	71	71	78	176	—
Производящая п.	59	59	65	107	—
Украина	59	59	65	149	—
Сев. Кавказ	79	79	87	181	—
Киргизия	58	58	64	133	—
Сибирь	57	57	64	128	—
Проч. районы	57—63	57—63	63—69	128—144	—
По Союзу	63	63	69	144	—
Масло. сливочн.	1860	—	—	2350	1987
Масло. топленое.	1825	1780	2130	2240	—
Творог и сметана	200	190	230	270	—

Для подтверждения того, что установленные нами цены продукции молока в достаточной мере отвечают действительности, используем данные Статистико-Экономической части Всероссийского Союза Молочной Кооперации («Маслоцентр») о приемных ценах за 1 пуд молока на заводах Маслоцентра за январь—июль 1924 года.

Данные эти показывают, что, по мере приближения к заготовительному сезону, цены падают и, наконец, в июне устанавливаются на минимальном уровне.

Приведем данные об июньском уровне цен.

Приемные цены на молоко на заводах Маслоцентра в июне 1924 г. (в рублях за пуд).

Районы с ценой:

Выше средней.		Ниже средней.	
Московский	1,25	Смоленский	0,84
Харьковский	1,00	Ростовский	0,81
Рязанский	0,95	Рыбинский	0,74
Владимирский	0,90	Ярославский	0,65
		Свердловский	0,35
Среднее	1,02	Среднее	0,68
Общая средняя			0,83

Таковы цены по маслопромысловому району при переработке на сливочное масло и другие ценные продукты. Ясно, что в более глухих местностях, при переработке исключительно на топленое масло, цены будут еще ниже.

Кожевенное сырье. При значительной колеблемости веса кожсырья, штучные цены на последнее не были достаточно показательны, тем более, что заготовительные организации сосредоточивали в своих руках обычно сырье несколько лучшего качества, чем то, которое вообще собирается в стране.

При таких условиях оказалось необходимым прибегнуть к промежуточному вычислению: определению заготовительной цены кожсырья в парном виде по расчету за фунт парного веса, при чем полученные цены были затем приведены в поштучное выражение по среднему типичному пополосному весу кожи в парном виде (см. выше).

Заготовительные цены Кожсиндиката (на март 1924 г.) дают следующие отношения:

	Средний парной вес в фунтах.	Цена за пуд 2 сорта.	Цена за фунт.
Яловка тяжелая	55	10,00	25 коп.
Яловка легкая	37	8,20	21 »
Выросток	15	9,20	23 »
Опоек	5,5	8,40	21 »

Баранья кожа при весе 4,4 ф. стоит 88 коп., т.-е. по 20 коп. за фунт.

В виду устойчивости получаемых отношений, они были распространены на всю массу кож, по среднему типичному весу их. По СССР в целом приняты следующие средние заготовительные цены в рублях за штуку[1]). Цены на конину и овчины установлены по данным Отдела внутренней торговли ЦСУ.

Крупные кожи.		Мелкие кожи.	
Бычина	16 р. 80 к.	Выросток[4])	4 р. 43 к.
Тяжелая яловка	13 » 75 »	Опоек[5])	1 » 48 »
Легкая яловка[2])	9 » 48 »	Баран и козел[6])	0 » 96 »
Конина[3])	3 » 62 »	Жеребок	1 » 40 »
		Овчина[7])	1 » 22 »

По этим же ценам оценивалось натуральное потребление сельского населения; для покупного потребления приняты цены на 10% выше; отпускные цены заготовительных организаций—на 15% выше и, наконец, для производственного потребления (крупной и мелкой промышленности) взята надбавка в 19%. Учитывая состав потребляемых кож и пополосные колебания в распределении их потребления, получаем следующие средние цены за штуку (в рублях):

[1]) Колебания по полосам, в зависимости от среднего веса кож: [2]) 8,09—10,40; [3]) 2,29—4,57; [4]) 3,68—5,06; [5]) 1,26—1,89 [6]) 0,84—1,30; [7]) 1,10—1,30. По прочим сортам пополосные колебания не устанавливались.

Категории потребителей.		Крупные кожи. Средняя по СССР.	Крупные кожи. Пополосн. колебан.	Мелкие кожи. Средняя по СССР.	Мелкие кожи. Пополосн. колебан.	Овчины. Средняя по СССР.
Сельск. потребл.	Натуральн.	7,95	7,18— 9,55	3,17	2,47—3,48	1,23
	Покупное	9,38	7,79—10,51	3,38	2,72—3,83	1,36
	Итого	8,70	—	3,19	—	1,26
Промышлен.	Крупная	11,72	—	1,80	—	1,43
	Мелкая	10,00	—	1,80	—	1,43

Средняя цена ввозимого крупного сырья 17,81 руб. за штуку, вывозимое мелкое сырье ценилось по 5,00 р. за штуку.

Шерсть. Оптовые цены Госплана и розничные цены ЦСУ касаются «немытой овечьей шерсти»; без дальнейших подразделений. При значительном разнообразии сортов шерстей, оценка которых колеблется, примерно, в отношении 1 : 2 : 6 («орда», прочая грубая и меринос), и при недостаточной устойчивости рынков 1923/24 г., такая суммарная регистрация цен не дает возможности разобраться в их высоте и в их движении. Так, средние годичные оптовые цены Госплана колеблются от 6,8 руб. за пуд по Киргизии до 19,8 р. по Сев. Кавказу. Ясно, что на первую величину оказала существенное влияние цена «орды», на вторую—цена мериносовой шерсти, но кроме них в материал вошли цены и на прочую шерсть (русская и горская), однако, в какой пропорции—неизвестно.

Гораздо более детально и систематично регистрировались цены на шерсть шерстезаготовляющими органами. Средние годичные цены шерсти (в рублях за пуд) за 1923/24 г. по материалам Акц. Об-ва «Шерсть» представляются в следующем виде:

Сорта шерсти.	Заготовительные.	Рыночные.	Отпускные.
Меринос грязный—СССР.	27,00	25,20	35,18
» мытый »	—	—	141,14
Русская грязная »	8,65	8,45	12,00
» мытая »	—	—	21,80
Горская, грязн., грубая—Сев. Кавказ	8,60	9,25	—
Орда грязная—СССР.	4,83[1])	—	8,70
» мытая	—	—	15,41

Так как продукция шерсти не может быть строго распределена по сортам, то немытая грубая овечья шерсть была оценена по заготовительным ценам на русскую грязную и орду грязную в пропорции 3 : 1. По этим ценам оценена продукция и натуральное сельское потребление. Промышленное потребление оценено по отпускным ценам на те же сорта в той же пропорции, а сельское покупное потребление оценено по средним между заготовительными и отпускными ценами. Вывозимая (грубая) шерсть и привозная (в значительной мере тонкая) оценены по данным Отдела статистики внутренней торговли о ценах на границе; при оценке промышленного потребления привозимых шерстей на эту величину сделана надбавка в 20%. Таким образом, оценка шерстей произведена по следующим ценам (руб. за пуд):

Статьи прихода и расхода.	Местные шерсти.	Привозные шерсти.
Продукция и поступления	7,70	20,50
Сельское потребление. Натуральное	7,70	—
Сельское потребление. Покупное	9,44	—
Промышленное потребление	11,18	24,60
Вывоз	5,88	—

Щетина оценена по следующим ценам: продукция и натуральное потребление сельского населения—по розничным ценам (которые в этом случае соответствуют заготовительным), промышленное потребление—по оптовым (которые в данном случае являются отпускными) и вывоз по вывозным. Розничные цены взяты по материалам ЦСУ, оптовые—по материалам Госплана, вывозные—по данным Отдела статистики внешней торговли. Средние годичные цены по СССР равняются: 1) продукция—33,40, 2) промышл. потребление—47,00 и 3) вывоз—82,87 р. за пуд.

Конский волос оценен в стадии продукции по 14 р. 67 к., в вывозе—19 р. 53 к. и в производственном потреблении—23 р. 14 к. за пуд.

Кишки. Цены на сырье взяты по указаниям Кишпромторга (1,64 р. за пуд в среднем), цены на вывозной товар соленый и сухой—по тем же ценам, согласованным с данными Отдела внешней торговли (12 р. 58 к. за пуд, при выходе соленых и сухих кишек около 52% сырья).

Наконец, для оценки костей (продукция) взяты ²/₃ средней цены между вывозом и производственным потреблением, а именно 39 коп. за пуд. Вывозимая кость оценена в 50 коп. за пуд, пошедшая на производственное потребление—60 коп. за пуд.

7. Птицеводство.

Из трех видов продукции птицеводства—мяса, яиц и пуха-пера,—наиболее существенное значение имеет, несомненно, продукция яиц. Выход куриных яиц определен по нормам отдела Текущей с.-х. статистики ЦСУ, приложенным к количеству кур на май месяц 1924 г., исходя из средней по Союзу носкости в 44,5 яйца на курицу; продукция прочих яиц взята в размере 100 милл. шт., количество битой птицы и выход пуха-пера вычислены по бюджетным нормам 1923—24 г. В целом по Союзу продукция птицеводства для 1923—24 г. выразилась в следующих цифрах: яиц—5.032.259 т. шт. на сумму 120.767 т. рублей, битой птицы—65.208 т. шт. на 36.837 т. руб. и пуха-пера, при норме выхода с каждой битой птицы в 0,11 ф., 177 тыс. пуд. на 2.848 тыс. рублей.

Означенное денежное выражение продукции птицеводства было получено путем применения следующих цен: для продукции битой птицы—розничных цен Отдела статистики внутренней торговли ЦСУ на курицу и гуся, яиц—сезонных цен, выведенных, как средние из средних из розничных цен за май—сентябрь, пуха-пера—средних годовых цен Отдела статистики внутренней торговли ЦСУ. При просмотре всех видов продукции птицеводства по полосам оказывается, что наибольшее ее количество сосредоточено в производящей полосе и, отчасти, Украине. Это можно видеть из следующей таблицы производства и потребления продуктов птицеводства в 1923—24 г.

Полосы.	Битой птицы в милл. шт. Продукция.	Битой птицы в милл. шт. Потреблено всего населением.	Яиц в милл. шт. Продукция.	Яиц в милл. шт. Потреблено всего населением.	Пуха и пера в тыс. пуд. Продукция.	Пуха и пера в тыс. пуд. Потреблено всего населением.
Потребляющая	6,64	8,05	969	825	18	14
Производящая	22,93	19,35	1703	1048	63	36
Украина	14,72	11,15	1215	1469	41	41
Сев. Кавказ	5,64	10,58	383	351	16	4
Киргизия	2,79	1,24	83	55	8	4
Сибирь	4,60	6,55	286	303	11	14
ЗСФСР, Туркестан и ДВО.	7,88	7,88	393	347	20	20
Всего	65,20	64,80	5032	4398	177	133

Производящая полоса и Украина сосредоточили в себе около 60% (58%) продукции птицеводства.

Обращая внимание на потребление, можно заметить, что наибольший избыток битой птицы после своего внутреннего потребления дают две только что указанных полосы, излишек пуха-пера и яиц частично наблюдается по всем полосам, кроме Сибири и Украины, однако, значительных размеров излишки яиц и пуха-пера достигают лишь в Производящей полосе, являющейся центром птицеводства. Эти излишки идут на потребление внутри других полос Союза, и только незначительная доля их, а именно: 410 тыс. шт. битой птицы на сумму 552 т. рублей, 356 милл. шт. яиц на 13.065 т. рублей и 28 т. пуд. пуха-пера на 970 тыс. рублей были вывезены за границу.

Потребляются продукты птицеводства в главной своей массе земледельческим, а затем уже неземледельческим населением, при чем в потреблении земледельческого населения небольшой процент (от 2% до 16% всего потребления), установленный на основании данных обследования питания, падает на покупное потребление. Кроме того, часть яиц (5—6% продукции) пошла на высиживание цыплят, и 16 т. п. пуха-пера потреблено в промышленности.

Потребление земледельческого населения вычислено по бюджетным нормам 1923—24 г. и данным обследования питания, а неземледельческого населения—по остатку валовой продукции за вычетом потребления земледельческого населения, а также потребления в производстве и вывоза, взятых на основании данных соответствующих отделов ЦСУ.

К оценке натурального потребления земледельческого населения были приложены цены продукции, о которых сказано выше, покупному потреблению земледельческого и неземледельческого населения битой птицы и пуха-пера были даны цены сельского потребления с 20% надбавкой, покупному сельскому потреблению яиц—средние годичные розничные, а городскому—средние годичные оптовые с 10% надбавкой.

8. Пчеловодство и шелководство.

Для определения продукции пчеловодства необходимо наличие двух элементов: количество ульев и нормы выхода меда и воска. Количество ульев было установлено при помощи сопоставления данных о пчеловодстве двух динамических переписей: 1920 и 1923 г. г. Это же сопоставление обнаружило, кроме того, что увеличение % рамочных ульев, как прогрессивное явление в русском пчеловодном хозяйстве, начавшееся еще до мировой войны, продолжало развиваться и в последние годы. В то время, как число колодных ульев из года в год, и абсолютно и относительно, постепенно уменьшалось, для рамочных ульев можно констатировать обратное положение: количество их по сравнению с 1910 годом увеличилось на 33%, отсюда и доля их в общей массе ульев постоянно повышалась: в 1910 г. она составляла 18%, в 1920 г.—35%, а в 1924 г. достигла уже 44% всего количества ульев. Эта замена колодных ульев более совершенными, несомненно, должна благоприятно отразиться на пчеловодстве, в смысле увеличения его доходности.

Нормы выхода меда с 1 улья вообще, без подразделения на рамочный и колодный, были установлены для 1923—24 года на основании бюджетных данных за этот же год.

Таким образом, чистая продукция меда была определена в сумме 1.402 тыс. пудов по Союзу в целом, а вся продукция, считая, что около 5% указанной цифры пошло на корм пчел, в 1.472 тыс. пудов, что по ценам на сотовый мед представляет стоимость в 22 милл. рублей.

Следующая таблица дает нам подробные сведения как о продукции, так и о потреблении меда.

Полосы.	Продукц. в тыс. пуд.*)	Потребление в тыс. пуд. Землед. насел.	В т. ч. по купное.	Неземл. насел. и пром.	Итого потреблено.	Избытки (+) и недостатки (—).
Потребляющая полоса	209	283	222	70	353	— 144
Производящая полоса	347	379	295	48	427	— 80
Украина	432	111	56	86	197	+ 235
Сев. Кавказ	116	125	45	30	155	— 39
Киргизия	19	1	—	3	4	+ 15
Сибирь	134	106	88	15	121	+ 13
Итого	1257	1005	706	252	1257	0
Туркестан, Закавказье и ДВО.	145	99	1	46	145	0
Всего	1402	1104	707	298	1402	0

[1]) Орда грязная по полосам: Киргизия—4,12, Низовье Волги—4,8, Сев. Кавказ—5,55 р. за пуд.

*) За вычетом 72 т. п. меда, пошедшего на корм пчел.

Из общего количества меда почти одну треть его (30,8%) дает Украина и около 25%—Производящая полоса,—вместе эти две части Союза сосредоточили в себе более половины всей продукции меда (55,5%). Однако, потребление меда распределяется по полосам далеко непропорционально их продукции. В то время, как Производящая полоса потребляет меда больше, чем производит его, Украина до 57% своей продукции поставляет, как остаток от своего внутреннего потребления, в другие части Союза,—ее избытки полностью покрывают недостатки в 144 т. п. меда по Потребляющей и 80 т. п. по Производящей полосе, а вместе с небольшими избытками меда по Киргизии и Сибири—(15 и 13 т. п.) и недостатки Сев. Кавказа в 39 т. п.

Большая часть продукции меда (1.104 т. п.) потребляется земледельческим населением и лишь 298 т. п. (21,3% общего количества) потреблено неземледельческим населением и промышленностью. Среди земледельческого населения, в противовес другим продуктам животноводства, преобладает покупное, а не натуральное потребление меда.

Денежное выражение потребления меда получено путем распространения цен продукции меда на оценку натурального потребления земледельческого населения и с надбавкой на них 15% для оценки покупного потребления земледельческого населения и 25%—потребления населения городов.

Продукция воска вычислена из расчета 2½ ф. воска на 1 пуд меда и выразилась в целом по Союзу в сумме 89 тыс. пудов, стоимостью по цене вощины в 2.935 тыс. руб.; 25% воска, оцененного по цене продукции на сумму 741 тыс. руб., потреблено самим населением, а остальные 66 тыс. пуд. вместе с 5 т. п., привезенными из-за границы, переработаны в промышленности. При цене продукции плюс 20% промышленное потребление воска выразилось в сумме 2.853 тыс. рублей.

Шелководство. Вся продукция шелководства определена в сумме 100 тыс. пуд. сухих коконов, стоимостью в 4.400 тыс. рублей. Часть ее—около 1/3 общего количества—была вывезена за границу, остальные ²/₃ израсходованы внутри страны.

9. Итоги оценки продуктов животноводства.

В результате оценки продуктов животноводства получаем следующие данные об их стоимости (в милл. руб.):

Наименование продуктов.	Продукция.	Привоз.	Потребление. Сельское.	Потребление. Городское.	Производственное потребление.	Вывоз.
Молочные продукты	[1]) 900,6	—	341,4	174,1	483,8	—
Мясо и сало	862,2	6,7	669,8	334,7	—	—
Кожи	139,2	7,6	35,5	—	130,4	1,0
Шерсть	35,1	49,8	20,9	—	82,3	0,2
Проч. прод. (щетина, волос, кишки, кости)	6,6	—	0,1	—	3,8	7,4
Яйца	[1]) 114,1	—	78,0	41,8	—	13,1
Битая птица	36,8	—	29,9	9,0	—	0,6
Пух и перо	2,8	—	1,7	0,6	0,4	1,0
Мед и воск	25,1	0,2	19,2	5,1	4,5	0,9
Прод. шелководства	4,4	—	1,1	—	2,7	1,5
Итого	2126,9	63,7	1197,6	565,3	707,9	24,8

[1]) Сверх того потреблено в производстве: молока (на яйца (на высиживание) на 6,7 м. р.

Общая оценка производимых продуктов животноводства превышает 2 миллиарда рублей (2.127 м. руб.). Из этой суммы 42% падает на молочные продукты, 40%—на мясо и сало, 9%—на прочие продукты скотоводства и 9%—на продукты птицеводства, пчеловодства и шелководства.

Общий баланс продуктов животноводства представляется в следующем виде (милл. руб.):

Поступление.

Продукция	2.126,9	мил. руб.
Привоз	63,7	» »
Итого	2.190,6	мил. руб.

Распределение.

Потребление сельского насел.	1.197,6	мил. руб.
Потребление городского насел.	565,3	» »
Производственное потребление	707,9	» »
Вывоз	24,8	» »
Итого	2 495,6	мил. руб.
В т. ч. торговые надбавки и транспорт	305,0	» »

При стоимости внутреннего производства в 2,127 милл. руб., ввоз составляет всего 64 милл. руб. Из этой последней величины 78% падает на привоз шерсти, в которой страна ощущает сильный недостаток.

В распределении указанные продукты оцениваются в 2.496 милл. руб., при чем сельское потребление составляет 48% этой величины, городское—23%, производственное потребление—28% и 1%—вывоз.

Торговые надбавки и транспортные расходы составляют 305 милл. руб., т.-е. 14% на всю массу продуктов.

Сельское потребление делится на натуральное и покупное следующим образом:

	Натуральное.	Покупное.
Молочные продукты	330,1	11,3
Мясо и сало	479,5	190,3
Прочие прод. скотоводства	37,2	19,3
Прод. птицеводства	98,1	11,5
» пчеловодства и шелков.	7,7	12,6
Итого	952,6	245,0

Следовательно, покупное потребление по стоимости составляет более 20% (20,5%) общей массы сельского потребления.

Производственное потребление составляет 707,9 милл. руб.; 69% из этого количества падает на молочные продукты, в том числе на производство масла употреблено молока на 382 м. р., на производство творога и сметаны—на 102 милл. руб.

Те же продукты в процессе распределения составляют следующие величины (милл. руб.).

	Сельское потребление. Натуральное.	Покупное.	Итого.	Городск. потребл.	Экспорт.
Масло	226,4	30,3	256,7	122,0	27,4
Творог и сметана	93,6	2,5	96,1	8,0	—

Так как переработка молока на масло и творог-сметану производится, главным образом, самими сельскими хозяевами, то эти данные следует суммировать с данными о распределении молока.

Если мы эти суммы прибавим к учтенным выше, то получим:

Сельское потребление	натуральное	1272,6	мил. руб.
	покупное	277,8	» »
	Итого	1550,4	мил. руб.
Городское потребление		695,3	мил. руб.
Производственное потребление		224,1	» »
Вывоз		52,2	» »
	Всего	2522,0	мил. руб.

В этой таблице распределение продукции представлено более правильно, чем в приведенной выше: производственное потребление касается животного сырья, в собственном смысле (кожи, шерсть и некоторые второстепенные продукты), потребление сельское и городское охватывает все молочные продукты, не исключая масла и творога-сметаны, наконец, экспорт представлен также в более полном виде.

Все продукты в стадии их распределения оценены в этой таблице в 2.522 милл. рублей, причем сельское потребление составляет около 61% (в т. ч. натуральное — 50%, покупное — 11%), городское потребление составляет около 28%, производственное потребление—9% и экспорт—2%.

Таким образом, экспорт продуктов животноводства в 1923/24 г. был еще крайне незначителен. В том числе на 27,4 м. р. было вывезено масла, на 13,1 м. р.—яиц и на 11,7 м. р. прочих продуктов животноводства.

Торговые и транспортные надбавки (однако вместе со стоимостью переработки молока) составляют в общем 331 м. р., что ко всей стоимости продукции составляет 16%, а собственно к товарной ее части (за вычетом натурального сельского потребления)—39%.

А. Лосицкий.

Продукция промышленности и производственное потребление.

I. Общие методологические замечания.

Исчисление размеров производства за данный год, или продукции, является одной из основных операций в схеме исчисления баланса народного хозяйства, так как продукция данного года является главной массой материальных ценностей, подлежащих потреблению в данном же году.

Принимая во внимание, что размеры потребления определяются, по общему правилу, в полной стоимости продукта, задача установления размеров производства за данный год требует в первую очередь определения валовой продукции. По принятой в промышленной статистике практике, под валовой продукцией разумеется количество (и стоимость) всех выработанных в процессе производства продуктов и полупродуктов, за вычетом количества полуфабрикатов, ушедших в переработку в том же заведении (где таковые вырабатывались).

При таком методе подсчета валовой продукции из общей суммы производства заранее устраняется внутренний оборот каждой промышленно-технической единицы, каковой нами признается отдельная фабрика, завод, рудник и т. д. Сумма валовой продукции отдельных, более или менее однородных, промышленных заведений, сгруппированных по определенной классификации, дает нам сумму валовой продукции данной отрасли промышленности.

Но изображение производственного процесса, рассматриваемого нами по отдельным отраслям промышленности, было бы неполным, если бы мы остановились только на подсчете суммы валовой продукции, и недостаточным для целей исчисления баланса народного хозяйства. Исключая из состава валовой продукции, по принятому нами методу, внутренний оборот промышленного заведения (движение полуфабриката по основным стадиям производства—цехам), мы исключаем только ту величину материальных ценностей, которая не участвует вовсе ни в рыночном обороте, ни в происходящем, хотя бы вне рынка, обороте между предприятиями, в виде передачи материальных ценностей от одного промышленного заведения к другому, хотя бы и входящему в состав одного и того же промышленного об'единения (треста). Но для целей исчисления потребления продуктов за данный год необходимо знать не только размер валовой продукции промышленности, но и размер потребления промышленностью сырья, топлива и всех вспомогательных материалов. Принимая за учетную единицу промышленное заведение, в соответствии с принятым методом подсчета валовой продукции, мы учитываем по каждому промышленному заведению и расход в процессе производства всех материалов. Результат подсчета промышленных заведений по группам производств, соответствующих отдельным отраслям промышленности, дает нам размеры потребления всех видов сырья, топлива и разных вспомогательных материалов. Подсчет потребленных в процессе производства материалов ведется с разбивкой их по группам применительно к источнику их происхождения, т. е. по тем отраслям промышленности, откуда данные продукты и материалы выходят, как готовые изделия, из производственного процесса. Так, например, каждый материал, потребляемый в каменноугольной промышленности — крепежный лес, динамит, железо, сталь и проч. — подсчитываются по соответствующим рубрикам материалов, полученных из деревообрабатывающей промышленности (а круглый лес из лесного хозяйства), химической индустрии, металлургической и т. д. При таком методе обработки данных о потреблении в производственном процессе материалов, мы одновременно устанавливаем и потребление продукции каждой отрасли промышленности с обозначением, в каких именно отраслях народного хозяйства и конкретно обозначенных отраслях промышленности (и в каком размере) потребляется продукция этой отрасли производства. В том же примере с каменноугольной промышленностью конкретно получаем размер потребления каменного угля во всех группах производств принятой нами классификации или, иначе, потребление каменного угля: в самой каменоугольной промышленности, в других отраслях (и каких) горной промышленности, в деревообрабатывающей, химической и т. д.

Принятый метод обработки позволяет нам, таким образом, установить:

а) размер потребления продукции других отраслей народного хозяйства (полеводства, животноводства, лесного хозяйства и пр.) в конкретно-обозначенных отраслях промышленности, и

б) размер потребления продукции данной отрасли промышленности в конкретно обозначенных других отраслях промышленности и в ней самой.

По другим данным, не относящимся к промышленной статистике, устанавливается и размер потребления продукции данной отрасли промышленности в других отраслях народного хозяйства (сельское хозяйство, лесное хозяйство и т. д.), а также потребление городского и сельского населения, потребление в транспорте и т. д.

В конечном результате, кроме валовой продукции, промышленная статистика должна дать при

исчислении баланса народного хозяйства и все данные, необходимые для исчисления чистой продукции, понимая под последней стоимость валовой продукции, за вычетом стоимости всех израсходованных в процессе производства материалов, сырья и топлива, причем по схеме исчисления баланса народного хозяйства размер чистой продукции по каждой отрасли промышленности исчисляется только в контрольных целях (внебалансовые статьи), а размер чистой продукции по всей промышленности в целом получается из итогов балансовых граф: валовая продукция за вычетом размеров потребления в производстве сырья, топлива и других материалов (т.-е. все расходы, за исключением орудий производства, показанных по рубрике «г» в таблице баланса, на стр. 178).

Снашивание основного капитала нами не исключается из состава чистой продукции, так как, во-первых, эта величина не определяется в результате подсчета статистических данных, получаемых из материалов непосредственного статистического наблюдения, и, во-вторых, эта категория не составляет материальной ценности, входящей в состав оборотного капитала, а потому, обычно, как это сделано и в настоящей работе по исчислению баланса народного хозяйства, амортизация определяется при учете движения основного капитала методом приближенного исчисления.

Размеры производства за данный год и распределение материальных благ возможно отобразить в цифрах в натуралистическом виде, тем более, что в основе всякого учета материальных благ лежит мера и вес данного продукта. Такой учет производства каждого продукта в принятых для него единицах измерения (вес, меры длины, об'емные меры и т. д.) давал бы нам более точное разрешение баланса не только отдельных отраслей промышленности, но и баланс натуралистического вида каждого отдельного продукта. Практически же это возможно осуществить только в отношении немногих главных продуктов, имеющих массовый производственный и потребительский характер. К числу таких продуктов, по которым оказалось возможным, в виду однородности их и сравнительной легкости учета размеров потребления, составить отдельный баланс (производства и распределения) в натуральном виде, относятся: ткани бумажные, шерстяные и льняные (одежные), керосин, сахар, соль, спички и галоши. Огромное же большинство продуктов фабрично-заводской промышленности, в виду обширности товарной номенклатуры и качественного различия даже одноименных видов товара по техническим и географическим условиям их происхождения, проводится в таблицах баланса народного хозяйства только в ценностном выражении. Это дает возможность свести ряд более или менее однородных продуктов в одну обширную группу и выразить в обозримой форме размер производства и потребления материальных благ, рассматривая оборот материальных ценностей по каждой отрасли промышленности в целом.

С другой стороны, в результате составления баланса народного хозяйства мы подходим к исчислению величины народного (национального) дохода, почему неизбежно должны оперировать с ценностным выражением материальных благ, тем более, что чистая продукция промышленности, величина торговых надбавок и др. статьи, дающие представление о размерах и строении рыночного оборота, являются, по существу, ценностными категориями. Вследствие этого как продукция, так и размер производственного потребления, во всех видах исчисляются нами в современных ценах, в червонных рублях. Продукция расценивается, по общему правилу, в отпускных ценах по месту производства (loco фабрика-производитель), т. е. по тем ценам, по которым изделия фабрики отпускаются или идут в продажу на месте производства. Таким образом, торговые и транспортные расходы не включаются нами в стоимость валовой продукции. Продукция производств, облагаемых акцизом, определяется без акциза, за исключением продукции текстильной промышленности, где акциз взимается с полуфабриката и неотделимо входит в состав издержек производства, почему продукция текстильной индустрии расценивается с начислением акциза.

Все эти накладные расходы, увеличивающие стоимость продукта при переходе его от производителя к потребителю, исчисляются в балансе народного хозяйства самостоятельно. Вместе с тем необходимо отметить, что цена продукта по месту производства не является в чистом виде производственной себестоимостью продукта, т.-е. суммой издержек производства, так как, во-первых, кроме чисто производственных издержек, определяемых фабрично-заводской калькуляцией, к стоимости продукта loco—фабрика прибавляется ряд накладных расходов, прямо или косвенно связанных с организацией самого производства (накладные расходы на рабочую силу, прямые налоги, организационные расходы по центральным управлениям и т. д.), а также причисляется в некоторой доле и прибыль производства.

Сырье, топливо и все другие материалы, расходуемые в процессе производства, расцениваются нами в червонных рублях по ценам франко-завод—потребитель, т. е. в тех ценах, по которым материалы приобретаются фабрикой или заводом со стороны, включая и все расходы, связанные с доставкой материалов к месту их обработки, или—во что обходится заготовка их для завода хозяйственным способом (напр., хозяйственная заготовка дров, торфа, заводские посевы свеклы на сахарных заводах и т. д.).

При составлении баланса народного хозяйства, производство продуктов и потребление их в производственном процессе охватывается нами во всем об'еме всей промышленности в целом, с подразделением на две основные группы: промышленность фабрично-заводскую (цензовую) и всю остальную мелкую и кустарно-ремесленную промышленность.

В основу учета валовой и чистой продукции и размеров производственного потребления по фабрично-заводской горнодобывающей и обрабатывающей промышленности положены были материалы текущей промышленной статистики ЦСУ. Размер валовой продукции, расцениваемой на указанных выше основаниях, устанавливался сплошным подсчетом данных текущей статистики за 1923—24 г. (из поквартальных сводок), с поправкой на неполноту материалов, которая выражалась, обычно, в размере около 2%. В момент составления баланса народного хозяйства (конец 1924 г.) мы не имели еще сплошных данных по наблюдению текущей статистики о потреблении в производстве сырья и вспомогательных материалов,

вследствие чего общий размер производственного потребления устанавливался нами на основании сплошного учета за 1923—24 г. в отношении потребления основных видов сырья, из данных по ежемесячному учету (как, напр., потребление хлопка, льна, шерсти, сахарной свеклы, железной руды и т. д.). Что же касается разнообразных второстепенных материалов, главным образом, в мелких группах производства, то расход их в производстве устанавливался на основании норм потребления, исчисленных по материалам сплошного учета за предшествующий 1922—23 хозяйственный год. Такой способ подсчета размеров производственного потребления сам по себе является достаточно точным, так как, во-первых, доля стоимости потребленных в производстве вспомогательных материалов не является очень значительной в общей массе потребленных в производстве материальных благ и, во-вторых, изменение в нормах потребления вспомогательных материалов, обусловленное изменением производственно-технических условий, заметно ощутимое на протяжении ряда лет, от одного года к другому, как показал опыт учета за 1922 г. и 1923 г., не дает сколько нибудь значительных расхождений. Тем не менее, необходимо заранее оговорить, что данные по фабрично-заводской промышленности, приведенные в таблицах по исчислению баланса народного хозяйства, подвергнутся в дальнейшем некоторому уточнению[1]), что нам позволит установить и точность метода наших исчислений и размер возможных при этом методе ошибок. Во всяком случае, заранее можно сказать, что уточнение касается цифр баланса только в таких размерах, которые ни в коем случае не могут ни поколебать сделанных по существу выводов, ни изменить наметившихся при анализе материалов общих тенденций в развитии и пропорции производства отдельных отраслей народного хозяйства, емкости рынка и т. д.

Одной из основных статей исчисления баланса народного хозяйства, без которой невозможно балансирование и увязка приходной и расходной частей баланса, является учет запасов продуктов и разного рода материалов к началу и концу хозяйственного отчетного года. Учет запасов имеет существенное значение в построении баланса по отдельным отраслям промышленности, так как только при посредстве этих данных, при сравнении размера остатков материальных благ к началу и концу хозяйственного года, возможно получить удовлетворительное разрешение вопроса балансирования отдельных видов продукта (по отраслям промышленности) в тех случаях, когда потребление не покрывает продукции данного года (случай, когда запасы к концу года возрастают) или, практически почти не встречавшийся случай, когда размер потребления превышает сумму годовой продукции (потребление в таком случае частично идет за счет запасов прежних лет).

Кроме того, учет запасов материальных благ в промышленности к началу и концу года имеет и самостоятельное значение. Учет запасов продуктов, сырья и топлива вскрывает нам те рессурсы, с которыми промышленность начинает новый операционный год, и освещает нам картину состояния рынка по группе товаров данной отрасли промышленности.

По состоянию статистических данных, которые в первый год постановки работ по составлению баланса народного хозяйства в отношении сроков не вполне оказались приспособленными к срокам работ по балансу народного хозяйства, учет остатков товаров на месте производства к концу хозяйственного года оказалось возможным получить только по организованным в крупные промышленные об'единения предприятиям фабрично-заводской промышленности. Вследствие этого, исходя из принципов балансирования, остатки и к началу операционного года были учтены в том же об'еме, т. е. по предприятиям организованной в тресты и иные об'единения крупной промышленности. Запасы (или остатки) готовых изделий, сырья и материалов учтены были на складах трестов и синдикатов—в одинаковом составе к началу и концу года. Таким образом, не были учтены запасы товаров в мелкой (не цензовой) кустарно-ремесленной промышленности и в тех предприятиях цензовой промышленности, которые не об'единены в крупные промышленные организации (тресты, комбинаты). Что касается мелкой и кустарно-ремесленной промышленности, то самый характер производства, дающего мелкую рыночную продукцию, указывает нам, что запасы материальных благ здесь на каждый момент имеются в ничтожном размере. Мелкая промышленность работает с незначительным оборотным капиталом и базирует свое производство на быстрой реализации продукции. Размер запасов здесь, поэтому, следует считать незначительным, и, предполагая их равноколичественными к началу и концу года, весь баланс промышленности можно свести без особой погрешности, не вводя никаких поправок.

Принимая во внимание, что запасы главнейших продуктов промышленности (каменный уголь, нефть, хлопок, текстильные товары, металлы и проч.) нами были учтены с достаточной полнотой, и что удельный вес организованных в промышленные об'единения фабрично-заводских предприятий весьма значителен, мы полагаем, что размер учтенных нами запасов материальных благ в промышленности (и на складах синдикатов) составляет приблизительно около 70% всей массы материалов и продуктов, имевшихся на складах всех промышленных предприятий.

II.—Размеры производства и значение в народном хозяйстве фабрично-заводской и мелкой промышленности.

В ряду других отраслей народного хозяйства Союза ССР промышленность в целом, понимая под последней не только крупное фабрично-заводское производство, но и мелкое производство—кустарно-ремесленного типа,—занимает второе место после сельского хозяйства, которое по сумме добываемых материальных благ и по численности занятого в нем населения остается на первом месте. Помещаемая ниже таблица устанавливает следующую пропорцию между тремя основными производственными отраслями народного хозяйства за 1923—24 хозяйственный год.

[1]) Будут опубликованы в трудах Отдела текущей промышленной статистики ЦСУ.

Таблица 1. Продукция сельского хозяйства, промышленности и строительства.

Отрасли народного хозяйства.	Валовая продукц. (полная стоимость продукт., выходящ. из производствен. процес.) в милл. червон. руб.	Чистая продукция (добавлен. в производ. стоим., или валов. продукц. за вычет. стоимости всех материал.) в милл. черв. рубл.	В процентах.	
			Валовая продукц.	Чистая продукция.
	(а)	(б)	(а)	(б)
1. Сельское хозяйство (включая лесное хозяйст.) .	8921,6	5864,9	51,3	64,5
2. Промышлев. .	7626,4	2832,2	43,8	31,2
3. Строительство	853,3	391,3	4,9	4,3
Всего . .	17401,3	9088,4	100,0	100,0

По сумме валовой продукции, выражающей полную стоимость продуктов в том виде, как они выходят из производственного процесса, промышленность выпускает 43,8% общей стоимости годовой продукции. Но роль промышленности в этой пропорции преувеличена, в виду значительной ценности сырья и материалов, добытых в сельском хозяйстве и поступивших в переработку, или поглощенных в производственном процессе промышленностью (топливо и вспомогательные материалы). Вследствие этого, наиболее правильным соизмерением следует считать соотношение между производственными отраслями народного хозяйства по сумме чистой продукции, т.-е. по размеру той ценности, которая создается в данной отрасли народного хозяйства (не принимая во внимание снашивания основного капитала). По сумме чистой продукции промышленность дает в народное хозяйство около $^1/_3$ всей стоимости продукции за 1923—24 год (31,2%).

Но относительная роль индустриального производства значительно вырастает в наших глазах, если мы примем во внимание, что количество населения, занятого в сельском хозяйстве, в несколько раз превосходит количество населения, занятого в промышленности, в то время, как размер чистой продукции промышленности только на половину (приблизительно) меньше чистой с.-хозяйственной продукции. В этой диспропорции занятого в главнейших отраслях народного хозяйства населения и размера их продукции и выражаются те превмущества, которые имеет промышленность перед сельским хозяйством.

Традиционное разделение промышленности на фабрично-заводскую и кустарно-ремесленную невозможно провести во всей строгости, так как признаки, характеризующие тот и другой типы организации производства, на границах их соприкосновения весьма шатки.

Прежде всего, затруднительным является разделение мелкого производства на кустарную промышленность и ремесленную. Характерные, отмечающие типичного кустаря признаки—работа на отдаленный (и неизвестный для производителя) рынок силами своей семьи, в отличие от ремесленника, работающего по заказу на местный рынок, в настоящее время в значительной мере утрачены как кустарем, так и ремесленником. Кустарь также выступает со своими изделиями на местном рынке, иногда работает и на заказчика, и ремесленник, сбывая продукты своего труда продавцу, т.-е. работая на неизвестного ему потребителя, превращается в кустаря. И тот и другой прибегают частично и к наемному труду.

В то же время вся мелкая промышленность (ниже принятого в промышленной статистике ценза), в состав которой входят и мелкие промышленные заведения (мельницы, мастерские, мелкие лесопильные заводы и т. д.), как по масштабу своей работы, так и по условиям реализации продукции (практикуется и переработка собственного сырья и сырья заказчика), также не имеет твердо обозначенных границ между ремеслом и кустарным промыслом.

И если путем специального обследования, с уловлением всех условий работы исбыта изделий мелким производителем, возможно еще после соответствующей разработки материалов выделить группы по преобладающим признакам, характерным для того или другого типа производства, то в работе, имеющей исчислительный, по преимуществу, характер (каковы данные по мелкой промышленности), такое подразделение нельзя провести.

Для настоящей работы, в целях исчисления баланса народного хозяйства, такое подразделение отраслей промышленности по формам их организации не имеет существенного значения.

Вследствие этого мы проводим другое подразделение промышленности только на две группы, выделяя промышленность фабрично-заводскую цензовую и всю остальную—мелкую и кустарно-ремесленную промышленность.

Общее число лиц, занятых в промышленности, если считать наемных рабочих промышленных заведений, а также всех кустарей и ремесленников, работающих наряду с наемными рабочими или без наемных в своих предприятиях, и членов их семей, работающих вместе с ними, составляет 4.240 тыс. человек. В том числе в фабрично-заводской цензовой промышленности занято свыше 1600 тыс. рабочих, а остальные свыше 2.600 тыс. человек приходятся на рабочих мелких промышленных заведений, мелких производителей и работающих членов их семей (см. табл. 2), или иначе—в фабрично-заводской цензовой промышленности занято 38,1% и в мелкой промышленности 61,9% всего работающего персонала.

Но по масштабу вырабатываемой продукции мы видим значительный перевес в сторону фабрично-заводской продукции. Валовая продукция (включая и сырье заказчиков) достигает по всей промышленности 7.626,4 милл. черв. рублей, причем на долю фабрично-заводской цензовой промышленности приходится 4.492,4 милл. руб., или 58,9%. Но это соотношение в значительной мере искажено включением в сумму валовой продукции по мелкой промышленности стоимости сдаваемого на переработку сырья заказчиков, что преимущественно и в огромной массе имеет место в мукомольном производстве. Продукция мелких мельниц, распыленных повсеместно, представляющая весьма примитивную переработку, перемол крестьянского зерна, идущего в потребление самих же крестьян, весьма лишь условно может быть зачислена в состав промышленной продукции.

По этим причинам более правильным следует считать соизмерение масштаба работ фабрично-заводской (цензовой) и мелкой промышленности, считая продукцию в последней без стоимости сырья заказчиков. С этой поправкой продукция фабрично-

Таблица 2. Число лиц, занятых в промышленности СССР в 1923/24 г. в тысячах.

Отрасли промышленности.	Фабрично-заводск. (ценовая) промышленность 1).	Мелкая (нецена.) и кустарно-ремесленная промышл.	Всего.	В %%% к общ. сумме.	
				Фабрично-заводская промышлен.	Мелкая промышл.
I. Горнодобыв. пром. .	313,3[2])	84,4	397,7	78,8	21,2
II. Обработ. минерал. . .	65,8	24,2	90,0	73,1	26,9
III. Металлообраб.пром. .	368,7	268,6	637,3	57,9	42,1
IV. Обработка дерева .	57,6	572,3	629,9	9,1	90,9
V. Химическая пром. .	62,9	7,9	70.8	88,8	11,2
VI. Пищевая » . .	144,3[2])	564,7	709,0	20,4	79,6
VII. Обраб. тверд. матер. животн. происх. .	47,3	434,1	481,4	9,8	90.2
VIII. Текстильная пром. .	450,7	646,3	1097,0	41,1	58,9
IX. Бумажная » . .	27,2	1,1	28,3	96,1	3,9
X. Полиграфич. » . .	47,8	7,3	55,1	86,8	13,2
XI. Художк.и научно-прикладная промышл. .	2,8	15,3	18,1	15,5	84,5
XII. Пр-во физич сил. и водоснабжение. .	25,0	—	25,0	100,0	—
Всего . .	1613,4[3])	2626,2	4239,6	38,1	61,9

заводской промышленности составляет 76,6% всей продукции промышленности (см. табл. 3).

Еще более точным будет сравнение размеров производства в фабрично-заводской (цензовой) и всей остальной мелкой промышленности не по валовой, а по сумме чистой продукции.

Категории промышленности.	Чистая продукция за 1923/24 г. в мил. руб.	В %% к итогу.
1. Фабрично-заводская (цензовая) промышленность	2058,7	72,7
2. Мелкая и кустарно-ремесленная промышленность	773,5	27,3
Всего	2832,2	100,0

По размеру чистой продукции фабрично-заводская промышленность дает нам почти ту же долю, (72,7%), что и по размеру валовой продукции (76,6%), без стоимости сырья заказчиков. Таким образом, поскольку можно базироваться на данных исчисления по мелкой промышленности, удельный вес фабрично-заводской (цензовой) промышленности следует считать в ¾ общего размера всей промышленности в целом.

Самый характер производства обусловливает тот или иной тип организации промышленности. Наша русская промышленность в том виде, как она перешла из капиталистических хозяйственных форм к преобладанию национализированной формы государственных предприятий, не была достаточно индустриализирована в отдельных отраслях. В условиях работы в революционную эпоху здесь также не произошло сколько-нибудь значительных сдвигов, за исключением одной-двух отраслей промышленности (швейная промышленность, отчасти обувная), не наблюдается концентрации производства и поглощения мелкого производства крупным, заметного отмирания ремесла и кустарного промысла. Упадок мелкого производства наблюдался лишь в связи с общехозяйственным упадком в период начала революции и гражданских войн, и восстановительный процесс в фабрично-заводской промышленности, повидимому, в равной мере коснулся и мелкой заводской деятельности и кустарно ремесленного производства.

Высказанное замечание о недостаточной концентрации производства, как в до—так и послереволюционную эпоху, относится прежде всего к отраслям промышленности, перерабатывающим сельско-хозяйственное сырье, как, например, указанная уже мукомольная промышленность, затем маслобойная, маслоделательная, крахмально-паточное и ряд других производств по обработке пищевых продуктов, где преобладающей формой остается мелкое производство, по существу, ремесленного типа, с преобладающей формой обработки сырья давальца (заказчика). Мелкое же производство является до сих пор преобладающим по выработке деревянных изделий, где весьма распространены кустарные промыслы, в наших лесистых районах, затем надо отметить смолокуренно-дегтярное, обработку овчин и скорняжное дело, сапожный промысел, портновское производство, изготовление игрушек и предметов украшения (по группе художественно-научной промышленности) и по добывающей промышленности—обжиг извести, добывание камней, песка и глин.

Фабрично-заводскими отраслями в чистом виде остаются такие производства, где требуются затраты крупного капитала и сложное механическое оборудование: добыча минерального топлива, резиновая промышленность, парфюмерно-косметическое, спичечное, свеклосахарное и рафинадное, винокуренно водочное и пивоваренное производства, табачная промышленность, хлопчато-бумажная и производство физических сил и водоснабжение. В остальных отраслях промышленности к фабрично-заводскому производству примешивается в некоторых, хотя и весьма незначительных, долях (см. табл. 3) мелко-заводское или кустарно-ремесленное производство.

Приведенный нами разрез в промышленности, дающий подразделение на фабрично - заводскую, цензовую, и прочую промышленность—вне ценза, близко совпадает с разрезом, которым мы отделяем государственную промышленность от частной и кооперативной. Из общего числа 4239,6 тыс. лиц, занятых во всей промышленности, в государственных предприятиях, находящихся во владении и непосредственном управлении государственных учреждений, занято 1578,8 тыс. рабочих, или 37,2% всей массы работающих лиц, 159,8 тыс. человек, или 3,8%, занято в предприятиях, принадлежащих кооперативам, а вся остальная масса—2501,0 тыс. или 59,0%, всего персонала занято в частных предприятиях, считая в том числе не только частные собственные предприятия, но и предприятия, арендуемые у государства (см. табл. 4).

[1]) В настоящей таблице дано число занятых лиц лишь по тем заведениям, по которым была учтена продукция; поэтому цифры могут несколько отличаться от данных о числе рабочих, приведенных в других разделах настоящего сборника.

[2]) По торфяной и свеклосахарной промышленности взято среднее число рабочих за рабочий сезон.

[3]) Включая полностью все производства по металлической и химической отраслям промышленности, не включенные в таблицы на стр. 88 и 91 табличной части настоящего сборника.

Таблица 3. Продукция фабрично-заводской (цензовой), мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности за 1923—1924 год в миллионах червонных рублей.

Отрасли промышленности и группы производств.	Фабрично - заводская (ценовая) промышленность.	Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная.	В т. ч. без сырья заказчиков и самозаготовки.	Всего по фабрично-заводской и кустарно - ремесленной.	То же без сырья заказчиков и самозаготовки.	Продукция фабрично-заводской промышленности в %%% к общей сумме по группе.	
				А.	Б.	А.	Б.
	1	2	3	4	5	6	7
А. Горнодобывающая промышленность . .	642,8	54,4	9,1	697,2	651,9	92,2	98,6
1. Добыча и первичная обработка минералов .	9,4	50,8	5,5	60,2	14,9	15,6	63,1
2. Минеральное топливо	565,3	2,4	2,4	567,7	567,7	99,6	99,6
3. Прочие отрасли горнодобыв. промышл. . .	68,1	1,2	1,2	69,3	69,3	98,3	98,3
Б. Обрабатывающая промышленность . .	3849,6	3079,6	1366,5	6929,2	5216,1	55,6	73,8
4. Обработка минералов	94,7	6,4	6,4	101,1	101,1	93,7	93,7
а) Керамическая промышленность . . .	38,1	4,9	4,9	43,0	43,0	88,6	88,6
б) Стекольная промышленность	35,5	0,5	0,5	36,0	36,0	98,6	98,6
в) Пр-во прочих изделий	21,1	1,0	1,0	22,1	22,1	95,5	95,5
5. Металлическая промышленность.	598,8	137,8	91,0	736,6	689,8	81,3	86,8
а) Железо-сталеделательная	178,5	—	—	178,5	178,5	100,0	100,0
б) Обработка металлов	147,6	127,2	80,8	274,8	228,4	53,7	64,6
в) Пр-во машин, инструментов и аппаратов.	272,7	10,6	10,2	283,3	282,9	96,4	96,4
6. Обработка дерева	139,1	135,0	115,3	274,1	254,4	50,7	54,7
а) Смолокуренное и дегтярное	5,4	20,5	9,1	25,9	14,5	20,9	37,2
б) Лесопильн. и фанеро-пильн. пр-ва . . .	111,0	4,6	4,2	115,6	115,2	96,0	96,4
в) Пр-во прочих изделий из дерева . . .	22,7	109,9	102,0	132,6	124,7	17,1	18,2
7. Химическая промышленность	194,3	22,7	21,5	217,0	215,8	89,5	90,0
а) Разные химические пр-ва	77,8	9,3	9,1	87,1	86,9	89,3	89,5
б) Резиновая промышленность	49,7	—	—	49,7	49,7	100,0	100,0
в) Пр-во мыловар.и искусственных жиров.	31,8	13,1	12,3	45,2	44,2	70,4	71,9
г) Парфюмерно-косметическое	20,9	—	—	20,9	20,9	100,0	100,0
д) Спичечное производство	14,1	—	—	14,1	14,1	100,0	100,0
8. Пр во пищевых продуктов напитков и наркотиков	968,7	2080,7	684,2	3049,4	1652,9	31,8	58,6
а) Мукомольно-крупяное	388,1	1658,6	351,1	2046,7	739,2	19,0	52,5
б) Свекло-сахарное и рафинадное . . .	168,7	—	—	168,7	168,7	100,0	100,0
в) Растительные масла	53,8	90,2	21,0	144,0	74,8	37,4	71,9
г) Винокур.-дрожжев. и водочное	81,0	—	—	81,0	81,0	100,0	100,0
д) Табачная промышленность	73,8	—	—	73,8	73,8	100,0	100,0
е) Крахмально паточное производство . . .	11,8	4,2	3,7	16,0	15,5	73,8	76,1
ж) Прочие пищевые производства.	191,5	327,7	308,4	519,2	499,9	36,9	38,3
9. Обработка твердых материалов животного происхождения.	239,7	403,4	276,8	643,1	516,5	37,3	46,4
а) Кожевенная промышленность	162,5	39,6	31,3	202,1	193,8	80,4	83,8
б) Обработка овчин, шкур и мехов . . .	7,4	40,2	26,0	47,6	33,4	15.5	22,1
в) Кожаная обувь	57,4	321,4	217,5	378,8	274,9	15,2	20,9
г) Прочие изделия	12,4	2,2	2,0	14,6	14,4	84,8	86,0
10. Текстильная промышленность	1340,9	273,9	154,6	1614,8	1495,5	83,0	89,7
а) Хлопчато-бумажная	816,9	5,1	4,1	822,0	821,0	99,4	99,5
б) Шерстяная	222,4	25,0	22,3	247,4	244,7	89,9	90,9
в) Шелковая	14,5	3,6	3,2	18,1	17,7	80,1	81,9
г) Льняная	113,5	4,1	2,9	117,6	116,4	96,5	97,5
д) Обработка пеньки и пр. растит. волок.	20,9	10,8	7,8	31,7	28,7	65,9	72,8
е) Обработка смеш. волокн. веществ . . .	9,7	5,0	5,0	14,7	14,7	66,0	66,0
ж) Пр-во предметов одеяния	143,0	220,3	109,3	363,3	252,3	39,5	56,7
11. Обработка бумаги	67,3	2,6	2,6	69,9	69,9	96,3	96,3
12. Полиграфическая промышленность	63,0	4,6	3,6	67,6	66,6	93,2	94,6
13. Художественно-научная промышленность .	4,7	12,5	10,5	17,2	15,2	27,3	30,9
14. Пр-во физических сил и водоснабжение . .	138,4	—	—	138,4	138,4	100,0	100,0
Всего	**4492,4**	**3134,0**	**1375,6**	**7626,4**	**5868,0**	**58,9**	**76,6**
Всего без мукомольной промышленности .	**4104,3**	**1475,4**	**1024,5**	**5579,7**	**5128,8**	**73,6**	**80,0**

Таблица 4. Число занятых лиц в фаб.-завод. (цензовой), мелкой (нецензовой) и куст.-ремесленной промышленности с подразделением на группы по формам хозяйства—государств., кооперативные и частные предприятия.

Отрасли промышленности.	Организац. формы.	Персонал в тысячах человек.				В %% к итогу по группе.		
		Государственные.	Кооперативные.	Частные.	Всего.	Государственные.	Кооперативные.	Частные.
		1	2	3	5	5	6	7
1. Горнодобывающая.	Всего. .	310,7	5,5	81,5	397,7	78,1	1,4	20,5
	Фаб.-зав. .	310,7	0,3	2,3	313,3	99,2	0,1	0,7
	Мелкая . .	—	5,2	79,2	84,4	—	6,2	93,8
2. Обработка минералов.	Всего . . .	62,6	2,8	24,6	90,0	69,6	3,1	27,3
	Фаб.-зав. .	61,6	1,4	2,8	65,8	93,6	2,1	4,3
	Мелкая . .	1,0	1,4	21,8	24,2	4,1	5,8	90,1
3. Металлическая.	Всего . . .	367,4	10,1	259,8	637,3	57,6	1,6	40,8
	Фаб.-зав. .	359,7	4,9	4,1	368,7	97,6	1,3	1,1
	Мелкая . .	7,7	5,2	255,7	268,6	2,9	1,9	95,2
4. Обработка дерева.	Всего . . .	59,3	25,1	545,5	629,9	9,4	4,0	86,6
	Фаб.-зав. .	52,8	1,6	3,2	57,6	91,7	2,8	5,5
	Мелкая . .	6,5	23,5	542,3	572,3	1,1	4,1	94,8
5. Химическая.	Всего . . .	61,5	5,0	4,3	70,8	86,9	7,0	6,1
	Фаб.-зав. .	60,7	1,5	0,7	62,9	96,5	2,4	1,1
	Мелкая . .	0,8	3,5	3,6	7,9	10,1	44,3	45,6
6. Пищевая	Всего . . .	131,9	55,8	521,3	709,0	18,6	7,9	73,5
	Фаб.-зав. .	112,9	18,2	13,2	144,3	78,2	12,6	7,4
	Мелкая . .	19,0	37,6	508,1	[1]) 564,7	3,4	6,7	89,9
7. Обработка твердых материалов животного происхождения (кожев., мехов., обувь). . . .	Всего . .	41,8	10,7	428,9	481,4	8,7	2,2	89,1
	Фаб.-зав. .	38,7	5,1	3,5	47,3	81,8	10,8	7,4
	Мелкая . .	3,1	5,6	425,4	434,1	0,7	1,3	98,0
8. Текстильная	Всего . . .	443,1	39,2	614,7	1097,0	40,4	3,6	56,0
	Фаб.-зав. .	440,0	4,9	5,8	450,7	97,6	1,1	1,3
	Мелкая . .	3,1	34,3	608,9	646,3	0,5	5,3	94,2
9. Бумажная	Всего . .	26,3	0,5	1,5	28,3	92,9	1,8	5,3
	Фаб.-зав. .	26,2	0,4	0,6	27,2	96,3	1,5	2,2
	Мелкая . .	0,1	0,1	0,9	1,1	9,1	9,1	81,8
10. Полиграфическая	Всего . . .	46,9	3,8	4,4	55,1	85,1	6,9	8,0
	Фаб.-зав. .	43,3	3,1	1,4	47,8	90,6	6,5	2,9
	Мелкая . .	3,6	0,7	3,0	7,3	49,3	9,6	41,1
11. Художественно-научная . . .	Всего . . .	2,4	1,3	14,4	18,1	13,3	7,2	79,5
	Фаб.-зав. .	2,0	0,7	0,1	2,8	71,4	25,0	3,6
	Мелкая . .	0,4	0,6	14,3	15,3	2,6	3,9	93,5
12. Производство физических сил и водоснабжение	Всего . .	24,9	0,04	0,1	25,0	100,0	—	—
	Фаб.-зав. .	24,9	0,04	0,1	25,0	100,0	—	—
	Мелкая . .	—	—	—	—	—	—	—
Итого . . .	**Всего . . .**	**1578,8**	**159,8**	**2501,0**	**4239,6**	**37,2**	**3,8**	**59,0**
	Фаб.-зав. .	**1533,5**	**42,1**	**37,8**	**1613,4**	**95,1**	**2,6**	**2,3**
	Мелкая . .	**45,3**	**117,7**	**2463,2**	**2626,2**	**1,7**	**4,5**	**93,8**
В %% к итогу	**Всего . .**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	—	—	—
	Фаб.-зав. .	**97,1**	**26,3**	**1,5**	**38,1**	—	—	—
	Мелкая . .	**2,9**	**73,7**	**98,5**	**61,9**	—	—	—

Государственные предприятия в цензовой фабрично-заводской промышленности по числу занятых лиц составляют 95,1%, и остальное число приблизительно поровну распределяется между кооперативной промышленностью (2,6%) и частно-предпринимательской (2,3%). Таким образом, что касается фабрично-заводской промышленности, то здесь государство является хозяином положения. В мелкой промышленности, как это рисуется из данных приближенного исчисления, наоборот, частное хозяйство составляет 93,8%, кооперация 4,5% и государство только 1,7% по количеству занятых в производстве лиц.

Совсем иная картина выступает перед нами, когда мы обращаемся к соотношению цифр по продукции промышленности в разрезе по формам владения (и эксплоатации) и с подразделениями на фабрично-заводскую, цензовую и мелкую. Валовая продукция всех государственных предприятий составляет 55,4%, частных 38,6% и кооперативных 6,0%. Обращаясь к другим цифрам по продукции, учитываемой без стоимости сырья заказчика, и принимая во внимание, что это соотношение, как мы видели, почти совпадает с пропорцией чистой продукции, получим, что доля государственной промышленности в общей массе

[1]) В том числе в мукомольной промышленности 396,3.

продукции промышленности составляет 71,1% или более ⅔ всей продукции промышленности, частные предприятия дают 23,5% и кооперативные—только 5,4% продукции всей промышленности (см. табл. 5). Продукция государственных предприятий фабрично-заводской промышленности составляет 91,0% всей продукции фабрично-заводской промышленности, а остальная часть делится приблизительно в равных долях между кооперацией и частным предпринимателем. Нарушенная пропорция в отношении числа рабочих и продукции между разными хозяйственными формами (число рабочих в частной и кооперативной фабр.-заводской промышленности 4,9%, а продукция 9,0%) об'ясняется тем, что частные и кооперативные фабрично-заводские предприятия, как более мелкие, вырабатывают исключительно готовые изделия для местного рынка, вследствие чего валовая продукция их по стоимости товара относительно выше, чем продукция государственных предприятий, вырабатывающих наряду с готовым фабрикатом и значительное количество полуфабрикатов, идущих в дальнейшую обработку как в крупной, так и в мелкой промышленности.

Рассматривая соотношение хозяйственных форм (госуд., кооп., частные) по отдельным отраслям промышленности, мы, в сущности, видим большее или меньшее совпадение государственного хозяйства с преобладанием крупного фабрично-заводского производства (табл. 4 и 6).

Таблица 5. Общие итоги валовой продукции фабрично-заводской (цензовой) и мелкой промышленности за 1923—24 год в милл. черв. рублей.

Категории промышленности.	Валовая прод.		То же без сырья заказчика и самозагот.		В %% к итогу.	
	В милл. черв. руб.	В %%.	В милл. черв. руб.	В %%.	С сырьем заказчика.	Без сырья заказчика.
1. Фабр.-заводская пр. .	4492,4	100,0	4492,4	100,0	58,9	76,6
государственная.	4089,1	91,0	4089,1	91,0	53,6	69,7
кооперативная	209,6	4,7	209,6	4,7	2,8	3,6
частная . . .	193,7	4,3	193,7	4,3	2,5	3,3
2. Мелк. и куст.-рем. пр.	3134,0	100,0	1375,6	100,0	41,1	23,4
государственная.	139,5	4,5	82,5	6,0	1,8	1,4
кооперативная .	247,5	7,8	109,9	8,0	3,2	1,8
частная	2747,0	87,7	1183,2	86,0	36,1	20,2
3. Всего по всей пром. .	7626,4	100,0	5868,0	100,0	—	—
государственной.	4228,6	55,4	4171,6	71,1	—	—
кооперативной .	457,1	6,0	319,5	5,4	—	—
частной	2940,7	38,6	1376,9	23,5	—	—

Так, в горнодобывающей промышленности в государственных предприятиях занято 78,1% рабочих и продукция составляет 91,7%, в обработке минералов в государственных предприятиях работает 69,6% рабочих, и продукция их 87,9%. Если же мы возьмем только фабрично-заводскую промышленность, то доля государственных предприятий повышается по горнозаводской до 99,2% и по обработке минералов до 93,6%. То же самое мы можем установить и для других групп с преобладающим значением фабрично-заводской (ценовой) группы предприятий, и, наоборот, частная промышленность достигает более или менее значительного удельного веса, преимущественно, в отраслях промышленности с преобладанием мелкого производства и кустарно-ремесленных промыслов, т.-е., как это видно из приведенных цифр (табл. 6), в деревообрабатывающей промышленности, пищевой, кожевенной (и по обработке других твердых животных продуктов) и художественно-научной промышленности.

III. Производственное потребление и производственно-экономическая связь отдельных отраслей промышленности.

Выше нами было указано на значение и удельный вес продукции промышленности в общей производственной деятельности населения СССР.

Наиболее правильным для выяснения промышленной, в узком значении этого слова (или индустриальной), деятельности населения мы признаем соизмерение отдельных отраслей народного хозяйства по размеру чистой продукции. Но для познания современного строения рынка со стороны его предложения, нам неизбежно приходится обращаться к общей сумме товарной массы, которая была пред'явлена к обороту за данный операционный год. В этой сумме товарных ценностей главную, можно сказать, львиную долю, принимая во внимание относительно небольшой размер остатков (от прошлого года) и импорт товаров, составляет валовая продукция за данный год. Кроме того, одной из задач по составлению баланса народного хозяйства является не только выяснение конечного результата всей народно-хозяйственной деятельности, выражающейся в балансе поступления и расхода материальных благ, но и учет потребления их отдельными организационно-хозяйственными комплексами и группами населения. Конкретно, учет потребления между отдельными категориями потребителей возможен только с учетом распределяемого продукта, почему о сумме потребления мы можем знать по стоимости валовой продукции, ибо валовая продукция и есть полная стоимость продуктов в том виде, как они выходят из производственного процесса.

Между отдельными категориями потребителей продуктов, выходящих из производственного процесса, сама промышленность, требующая для этого процесса сырья, топлива, механической силы (большей частью—продуцированное топливо) и вспомогательных материалов, является одним из самых крупных потребителей своей продукции. Кроме того, необходимо указать, что целая отрасль металлической промышленности в части производственного машиностроения предназначает свой продукт для потребностей других отраслей промышленности. При составлении баланса народного хозяйства нам важно изучить промышленность, как потребителя материальных благ, не только с количественной стороны, с точки зрения размера поглощаемых ею в процессе производства материальных ценностей, но не менее важно установить также связь и зависимость между отдельными производственными группами народного хозяйства, раскрыть и осветить всесторонне оборот с материальными ценностями.

Таблица № 6. Продукция фабр.-заводск. (цензовой) и мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности за 1923—24 г. в милл. черв. руб. по формам эксплоатации и группам производств.

Группы производств.		Госуд.	Кооп.	Частн.	Всего.	В %%% к итогу по группе.		
						Государственная.	Кооперативная.	Частная.
Вся промышленность	**всего. . .**	**4228,6**	**457,1**	**2940,7**	**7626,4**	**55,4**	**6,0**	**38,6**
	ф.-зав. .	**4089,1**	**209,6**	**193,7**	**4492,4**	**91,0**	**4,7**	**4,3**
	мелк. . .	**139,5**	**247,5**	**2747,0**	**3134,0**	**4,4**	**7,9**	**87,7**
А. Горнодобывающая.	всего . .	639,5	1,8	55,9	697,2	91,7	0,3	8,0
	ф.-зав. .	639,5	0,8	2,5	642,8	99,5	0,1	0,4
	мелк. . .	—	1,0	1) 53,4	54,4	—	1,9	98,1
I. Доб. и перв. обраб. мин.	всего . .	8,6	—	51,6	60,2	14,3	—	85,7
	ф.-зав. .	8,6	—	0,8	9,4	91,5	—	8,5
	мелк. . .	—	—	50,8	50,8	—	—	100,0
II. Минеральн. топливо.	всего . .	564,3	0,1	3,3	567,7	99,4	—	0,6
	ф.-зав. .	564,3	0,1	0,9	565,3	99,8	—	0,2
	мелк. . .	—	—	2,4	2,4	—	—	100,0
III. Проч. отр. гор. пром.	всего . .	66,6	1,7	1,0	69,3	96,1	2,5	1,4
	ф.-зав. .	66,6	0,7	0,8	68,1	97,8	1,0	1,2
	мелк. .	—	1,0	0,2	1,2	—	83,3	16,7
Б. Обрабатыв. промышл.	всего . .	3589,1	455,3	2884,8	6929,2	51,8	6,6	41,6
	ф.-зав. .	3449,6	208,8	191,2	3849,6	89,6	5,4	5,0
	мелк. . .	139,5	246,5	2693,6	3079,6	4,5	8,0	87,5
I. Обрабатка минерал.	всего . .	88,9	2,4	9,8	101,1	87,9	2,4	9,7
	ф.-зав. .	88,6	2,0	4,1	94,7	93,6	2,1	4,3
	мелк. . .	0,3	0,4	5,7	6,4	4,7	6,2	89,1
II. Металл. промышленн.	всего . .	585,3	12,1	139,2	736,6	79,5	1,6	18,9
	ф.-зав. .	579,3	8,5	11,0	598,8	96,7	1,4	1,9
	мелк. . .	6,0	3,6	128,2	137,8	4,4	2,6	93,0
III. Обработка дерева	всего . .	131,2	10,1	132,8	274,1	47,9	4,0	48,1
	ф.-зав. .	129,2	4,2	5,7	139,1	92,9	3,0	4,1
	мелк. . .	2,0	5,9	127,1	135,0	1,5	4,4	94,1
IV. Химическая	всего . .	182,8	20,6	13,6	217,0	84,2	9,5	6,3
	ф.-зав. .	179,7	8,9	5,7	194,3	92,5	4,6	2,9
	мелк. . .	3,1	11,7	7,9	22,7	13,6	51,5	34,9
V. Пищевая	всего . .	813,0	355,1	1881,3	3049,4	26,7	11,6	61,7
	ф.-зав. .	696,5	155,4	116,8	968,7	71,9	16,0	12,1
	мелк. . .	116,5	199,7	1764,5	2080,7	5,5	9,6	84,9
VI. Обр. твердых мат. жив. пр.	всего . .	215,6	23,4	404,1	643,1	33,5	3,6	62,9
	ф.-зав. .	209,6	15,3	14,8	239,7	87,4	6,4	6,2
	мелк. . .	6,0	8,1	389,3	403,4	1,4	2,1	96,5
VII. Текстильная	всего . .	1305,7	24,1	285,0	1614,8	80,9	1,5	17,6
	ф.-зав. .	1303,8	8,8	28,3	1340,9	97,2	0,7	2,1
	мелк. . .	1,9	15,3	256,7	273,9	0,7	5,6	93,7
VIII. Бумажн. промышл.	всего . .	64,8	0,9	4,2	69,9	92,6	1,4	6,0
	ф.-зав. .	64,6	0,6	2,1	67,3	95,9	1,0	3,1
	мелк. . .	0,2	0,3	2,1	2,6	7,8	11,5	80,7
IX. Полиграфическая	всего . .	59,1	5,0	3,5	67,6	87,4	7,4	5,2
	ф.-зав. .	56,4	4,6	2,0	63,0	89,6	7,3	3,1
	мелк. . .	2,7	0,4	1,5	4,6	58,7	8,7	32,6
X. Худож.-научн. пром.	всего . .	4,8	1,5	10,9	17,2	27,4	8,7	63,9
	ф.-зав. .	4,0	0,4	0,3	4,7	84,7	8,6	6,7
	мелк. . .	0,8	1,1	10,6	12,5	6,4	8,8	84,8
XI. Пр-во физ. сил	всего . .	137,9	0,1	0,4	138,4	99,6	0,1	0,3
	ф.-зав. .	137,9	0,1	0,4	138,4	99,6	0,1	0,3
	мелк. . .	—	—	—	—	—	—	—

Прежде всего, в соответствии с принятым нами подразделением промышленности на фабрично-заводскую (цензовую) и мелкую (нецензовую) и кустарно-ремесленную, устанавливаем различие между этими двумя группами в выходе чистой продукции и размерах производственного потребления по группам производств.

1) В том числе самозаготовка камня на сумму 45,3 милл. руб.

Таблица 7. Валовая и чистая продукция и производственное потребление: а) фаб.-зав. (цензовой) и б) мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности за 1923—24 год.

Группы производств.	а) фаб.-зав. промышленность.			б) мелкая и куст.-ремесл. пром.		
	Валовая продукция в тыс. черв. рублей.	В т. ч. в %%%.		Валовая продукция в тыс. черв. рублей.	В т. ч. в %%%.	
		Произв. потреб.	Чистая продукция.		Произв. потреб.	Чистая продукция.
А Горнодобывающ. пром.	**642802,4**	**36,1**	**63,9**	**54400,5**	**0,4**	**99,6**
1. Добыван. и перв. обр. минералов.	9361,6	33,6	66,4	50800,5	0,5	99,5
2. Минеральное топливо	565294,9	38,5	61,5	2400,0	—	(100,0)
3. Прочие отрасли горн. пром	68145,9	16,4	83,6	1200,0	—	(100)
Б. Обрабатывающ. пром	**3849655,2**	**57,1**	**42,9**	**3079623,3**	**76,6**	**23,4**
4. Обработка минералов	94768,3	34,9	65,1	6434,7	38,7	61,3
5. Металлическая	598802,8	55,0	45,0	137834,0	49,6	50,4
6. Обраб. дерева	139128,3	57,9	42,1	134986,5	37,9	62,1
7. Химическая	194268,3	39,6	60,4	22699,9	60,2	39,8
8. Пищевая	968735,0	60,2	39,8	2080711,6	86,6	13,4
9 Обр. тв. мат. жив. пр. (кож, мех., обувн. и пр.)	239679,4	59,6	40,4	403387,0	55,3	44,7
10. Текстильная	1340915,7	61,6	38,4	273914,0	69,5	30,5
11. Бумажная	67255,1	46,5	53,5	2601,8	41,5	58,5
12. Полиграфическ.	63058,3	38,4	61,6	4555,1	44,0	56,0
13. Электрост. и во допр.	138355,6	50,1	49,9	—	—	—
14. Худож.-научн.	4688,4	52,4	47,6	12498,7	36,1	63,9
Всего	**4492457,6**	**54,2**	**45,8**	**3134023,8**	**75,3**	**24,7**

Как видно из приведенной таблицы, в зависимости от масштаба работ и хозяйственных форм меняется и размер производственного потребления и доля чистой продукции в отношении к валовой: так, по всей группе горнодобывающей промышленности в фабрично-заводских предприятиях доля чистой продукции составляет 63,9% от валовой, в мелкой промышленности чистая продукция 99,6%, в обрабатывающей—доля чистой продукции фабрично-заводского производства около 43%, в мелком и кустарно-ремесленном производстве, наоборот, значительно меньше—23,4%.

Такое различие об'ясняется различием самого характера производства; так, например, в группе по добыванию и первичной обработке минералов производство мелкой промышленности (значительное по удельному весу производство) сводится к примитивной добыче строительных материалов (камней, глины, песку), а также торфа и руд, добываемых, большей частью, с открытых разработок, тогда как в крупной промышленности в соответствующих группах мы имеем дело с сложным рудничным хозяйством, где добыча ископаемых большей частью ведется в подземных разработках, требующих значительных материальных затрат.

В обрабатывающей промышленности, в тех производствах, где крупная промышленность имеет сходный характер организации производства с мелкой—мелкая промышленность, в сущности, тоже заводское хозяйство, только очень мелкого масштаба—мы видим близкие нормы выхода продукции и размера потребления материалов, что наблюдается в производствах по обработке минералов, в кожевенной промышленности, бумажной и полиграфической. В других производствах, где в мелкой промышленности преобладает ремесленно-кустарное производство, доля чистой продукции в сравнении с фабрично-заводской значительно расходится, причем относительный размер чистой продукции в мелкой промышленности выше в производствах, где кустарь и ремесленник вынужден индивидуализировать продукт своего производства, каковы металлические изделия, деревянные изделия, игрушки и часы (научн.-худож. пром.); в остальных производствах, где имеет место примитивная обработка сел.-хоз. сырья, доля чистой продукции в мелкой промышленности меньше, чем в фабрично-заводской.

Разработка материалов, по принятому нами методу, устанавливает цепную связь, существующую между отдельными отраслями народного хозяйства. Эта связь прежде всего выражается в производственном процессе, который является единым для всего народного хозяйства. Анализ цифр, устанавливающих тесноту этой связи по размерам производственного потребления и источнику получения материалов предприятием-потребителем от промышленного предприятия-производителя, мы можем сделать по масштабу настоящей работы лишь в самых общих чертах. В этих целях, прежде всего, оборот ценностей в производственном процессе мы будем рассматривать по всей промышленности в целом, вне подразделений на организационно-хозяйственные типы (фаб зав. и мелкая куст.-ремесл.) и вне форм владения и эксплоатации.

Общее количество всех материалов по их стоимости, обращавшихся в производственном процессе в течение года, составляет сумму в 4.794,2 милл. р. (62,9% валовой продукции). Источник происхождения материалов, пущенных в расход и на обработку в процессе производства, отчетливо выясняется из ряда таблиц, которые говорят сами за себя и не требуют пространных об'яснений. (Табл. 8—11).

Главнейшим источником снабжения промышленности материалами в виде сырья и топлива, поглощаемыми и обрабатываемыми в производстве, является сельское хозяйство, из которого промышленность берет 53,1% всех расходуемых ею материалов, на сумму около 2.548 милл. руб. Вторым источником является обрабатывающая промышленность, которая отдает на повторные процессы переработки всех материалов на сумму в 1.783 милл. р., что составляет 37,3% всего производственного потребления и, наконец, горнодобывающая промышленность, преимущественно в виде минерального топлива, дает в производственное потребление 9,6%, или на сумму 463 милл. руб.

Все отрасли горнодобывающей промышленности наиболее тесно, в отношении потребления сырья, связаны между собой: потребляемые в производстве материалы и топливо, передаваемые внутри группы горнодобывающей промышленности, составляют 91,4%, с колебаниями от 49,8% до 93,8% общего расхода материалов.

От сельского хозяйства горная промышленность получает только 4,6% стоимости всех расходуемых материалов (с колебаниями от 3,3% по группе минерального топлива и до 25,9% в прочих отраслях промышленности). И еще меньше отрасли горной

Таблица 8. Связь отдельных отраслей промышленности с отраслями на ого хозяйства по источнику получения сырья, топлива и материалов.

Группы производств.	Валовая продукция.	Производственное потребление.	В %%% к валовой продукц.	В т. ч. материалов и топлива, полученных из: Сельского хозяйства. (а)	Горнодобыв. промышлен. (б)	Обрабатыв. промышлен. (в)	В %%% к итогу по группе. Сельск. хозяйст. (а)	Горнодобыв. промышл. (б)	Добыв. промыш. (в)
А. Горнобывающая промышлен.	**697202,9**	**232065,3**	**33,3**	**10783,8**	**212052,8**	**9228,7**	**4,6**	**91,4**	**4,0**
I. Добыв. и первич. обр. минер.	60162,1	3383,2	5,6	735,0	2457,7	190,5	21,7	72,7	5,6
II. Минеральное топливо .	567694,9	217485,5	38,3	7144,1	204023,4	6318,0	3,3	93,8	2,9
III. Проч. отр. горнодобыв. пром.	69345,9	11196,6	16,1	2904,7	5571,7	2720,2	25,9	49,8	24,3
Б. Обрабатывающ. промышлен.	**6929278,5**	**4562172,4**	**65,8**	**2537688,7**	**250968,6**	**1773625,1**	**55,6**	**5,5**	**38,9**
I. Обработка минералов . .	101203,0	37593,1	37,1	12298,5	18946,2	6348,4	32,7	50,4	16,9
II. Металлическая промышл. .	736636,8	397970,3	54,0	7836,2	97600,3	292533,8	2,0	24,5	73,5
III. Обработка дерева.	274114,8	131609,4	48,0	82634,7	782,2	48192,5	62,7	0,6	36,7
IV. Химическая промыш..ен.	216968,2	90675,5	41,7	10723,2	19581,5	60370,8	11,8	21,6	66,6
V. Пищевая промышленность.	3049446,6	2386189,7	78,2	2073595,2	22812,6	289781,9	86,9	0,9	12,2
VI. Обр. тверд. матер. жив. пр.	643066,4	365792,3	56,9	153272,0	4721,3	207799,0	41,9	1,3	56,8
VII. Текстильная промышлен. .	1614829,7	1016331,4	62,9	191215,6	25546,0	799569,8	18,7	2,5	78,8
VIII. Бумажная промышлен. .	69856,9	32337,0	46,3	1107,1	3541,4	27688,5	3,4	11,0	85,6
IX. Полиграфическ промышл. .	67613,4	26244,8	38,8	416,6	940,2	24888,0	1,6	3,6	94,8
X. Электрич. станц. и водосн..	138355,6	69256,5	50,0	4207,9	55822,1	9226,5	6,1	80,6	13,3
XI. Худож.-научн. приклад. пр.	17187,1	8172,4	47,5	281,7	664,8	7225,9	3,4	8,1	88,5
Всего	7626481,4	4794237,7	62,9	2548372,5	463011,4	1782835,8	53,1	9,6	37,3

промышленности берут от обрабатывающей промышленности (9,2 милл. руб., или 4% всего расхода).

Обрабатывающая промышленность больше всего поглощает продуктов сельско-хозяйственного происхождения—2.537 милл. руб., или 55,6% всего производственного потребления, затем продуктов своей выработки 38,9% и меньше всего продуктов горнодобывающей промышленности.

Всего больше как по абсолютной величине, так и в относительных цифрах, продуктов сельского хозяйства перерабатывается в пищевой промышленности—на 2073,6 милл. руб. (86,9% всего потребления этой группы), затем в текстильной промышленности, которая берет от сельского хозяйства сырья и топлива на 191 милл. (18,7% расхода). Текстильная промышленность, к которой мы присоединяем и швейную промышленность, перерабатывает больше всего полуфабрикатов и материалов из группы обрабатывающей промышленности—на сумму в 800 милл. руб. (78,8% всего производственного потребления этой группы). Затем крупными потребителями сел.-хоз. сырья являются кожевенные и проч. производства по обработке животных продуктов (до 153 милл. руб.) и деревообрабатывающая промышленность.

Таблица 9. Сельское хозяйство, как поставщик сырья для промышленности.

Группы производств.	Всего потреблено сырья и материал милл. руб.	В т. ч. из с.-х. милл руб.	То же в %%% к общей сумме	Стоимость сырья и материал., полученных из отрасл. с.-хоз. в милл. руб. Земледел. и лугов.	Животноводство.	Лесоводство.	Рыболов. и охота.	То же в %%% к итогу по группе. Земледел. и лугов.	Животноводство.	Лесоводство.	Рыболов. и охота.
А. Горнодобыв. прои.	**157,6**	**7,9**	**5,0**	—	—	**7,9**	—	—	—	**100,0**	—
Б. Обрабатыв. прои.	**4219,0**	**2432,7**	**58,0**	**2054,5**	**274,5**	**79,7**	**24,0**	**84,4**	**11,3**	**3,3**	**1,0**
В том числе:											
Обработка дерева.	120,9	74,1	61,3	—	—	74,1	—	—	—	100,0	—
Химическ. пром. .	76,9	7,7	10,0	0,1	6,3	1,3	—	1,3	81,8	16,9	—
Пищевая »	2329,0	2041,5	87,6	1973,6	45,7	0,2	22,0	96,7	2,2	00,0	1,1
Обраб. твер. матер. жив. происх.	352,2	143,0	40,7	—	137,5	3,5	2,0	—	96,0	2,4	1,6
Текстильн. пром. .	958,8	165,8	17,3	80,8	85,0	—	—	48,7	51,3	—	—
Бумажная » .	26,1	0,6	2,3	—	—	0,6	—	—	—	100,0	—
Всего .	4376,6	2440,6	55,8	2054,5	274,5	87,6	24,0	84,2	11,2	3,6	1,0

Расчленение сельского хозяйства по отдельным отраслям (земледелие и луговодство, животноводство, лесное хозяйство и рыболовство) с корреспонденцией их, как поставщиков сырья, с отраслями промышленности (табл. 9), определенно вскрывает нам взаимную связь и тех и других. Горнообрабатывающая промышленность в целом, являющаяся мелким потребителем для сельского хозяйства,

берет от последнего исключительно древесные материалы на сумму в 7,9 милл. руб., преимущественно крепежный лес. Деревообрабатывающая промышленность также связана только с лесным хозяйством, от которого получает сырья на общую сумму в 74,1 милл. руб. (61,3% производственного потребления данной группы).

Химическая промышленность является мелким потребителем сельско-хозяйственных продуктов, получая от животноводства преимущественно жиры (мыловаренное пр.), древесные материалы (сухая перегонка дерева) от лесоводства и лекарственные травы от луговодства (фармацевтическое и парфюмерное производства).

Наиболее крупный потребитель с.-х. продукции для переработки—пищевкусовая промышленность—берет сельско-хозяйственных продуктов на сумму 2041,5 милл. р. (87,6% своего потребления), при чем на 1973,6 милл. руб. продуктов земледелия, преимущественно зерна (мукомольная пром., винокуренная, пивоваренная и пр.), что составляет 96,7% потребления всех с.-х. продуктов этой отрасли, затем на 45.7 милл. рублей в пищевой группе перерабатывается продуктов животноводства (мясо, жиры, и пр. в консервном, колбасном и др. пищевых производствах) и на 22 милл. руб. от рыболовства (засолка, копчение и консервирование). Кожевенное, меховое и др. производства по обработке твердых материалов животного происхождения черпают из сельского хозяйства 40,7% всего количества материалов, обращающихся в производственном процессе, на 143,0 милл. рублей, при чем, главным образом (на 137,5 милл. рублей, или 96,0%) берут от животноводства (кожи, шкуры, рог, копыта, щетина и пр.) и на 3,5 милл. руб. из лесного хозяйства (материалы дубления).

Поставщиком для текстильной индустрии почти в равной мере являются земледелие—на 80,8 милл. руб. (хлопок-сырец, лен, пенька и пр. растит. волокна) и животноводство (шерсть)—на 85 милл. руб. Потребление с.-х. сырья для бумажной промышленности ограничивается незначительным размером переработки древесины на 600 тыс. рублей.

Таблица 10. Горнообрабатывающая промышленность, как источник сырья для отдельных отраслей промышленности.

Группы производств.	Всего потреблен. материал. милл. руб.	В т. ч. из горнодобыв. промышл. милл. руб.	То же в %%% к общей сумме.	Материалы, получен. от отраслей промышленности. Добыча минерал.	Минерал. топливо.	Пр. отр. горн. пр.	То же в %%% по группе. Добыча минерал.	Минерал. топливо.	Пр. отр. горн. пр.
А. Горнодобывающая промышленность.	**157,6**	**143,9**	**91,4**	**2,0**	**139,6**	**2,3**	**1,4**	**97,0**	**1,6**
I. Добыв. и перв. обр. минер. .	2,4	2,0	83,3	2,0	—	—	100,0	—	—
II. Минеральн. топливо	149,5	139,5	93,3	—	139,5	—	—	100,0	—
III. Пр. отр. горнодобыв. пром. .	5,7	2,4	2,1	—	0,1	2,3	—	4,2	95,8
Б. Обрабатывающая промышленность.	**4219,0**	**61,3**	**1,4**	**13,3**	**7,4**	**40,6**	**21,7**	**12,1**	**66,2**
I. Обработка минерал.	15,3	9,4	61,4	9,3	0,1	—	98,9	1,1	—
II. Металлич. промышл.	306,7	32,9	10,7	0,8	0,9	31,2	2,4	2,7	94,9
III. Химическая »	76,9	9,7	12,6	2,3	4,1	3,3	23,7	42,3	34,0
IV. Пищевая »	2329,0	4,2	0,2	—	0,5	3,6	—	11,9	88,1
V. Обр. тверд. материал. жив. пр.	352,2	2,0	0,6	0,3	0,5	1,3	15,0	25,0	60,0
VI. Текстильная промышленность .	958,8	0,6	0,1	—	0,3	0,3	—	50,0	50,0
VII. Бумажная » .	26,1	0,9	3,4	0,6	0,1	0,2	66,7	11,1	22,2
VIII. Худож. и научн. приклад. пром.	7,7	0,6	7,8	—	—	0,6	—	—	100,0
IX. Прочие	146,3	1,0	0,7	—	0,9	0,1	—	90,0	10,0
Всего	4376,6	205,2	4,7	15,3	147,0	42,9	7,5	71,6	20,9

Потребление в производстве продуктов горнозаводской промышленности, как уже отмечено было выше, обозначается больше всего в ней самой с передачей от одного производства к другому на 144 милл. рублей, что составляет свыше 90% всего производственного потребления данной группы, при чем этот внутренний оборот падает в главной массе, 139,6 милл. рубл., на группу минерального топлива: передача сырой нефти на переработку в нефтеперегонных заводах, выпускающих осветительные и смазочные масла, топочный мазут и пр. нефтепродукты, выжиг кокса из каменного угля и проч.

Что касается снабжения продуктами горнодобывающей промышленности чисто индустриальных производств, то здесь, по сравнению с общей массой перерабатываемых продуктов в 4219 милл. руб., продукты горной промышленности играют незначительную роль: потреблено их на 61,3 милл. руб. (1,4%). Главными потребителями являются металлическая индустрия (металлургия черных металлов и плавильные производства по цветным металлам), поглощающая рудную добычу на 32,9 милл. руб., затем минералообрабатывающая промышленность, для которой минераллодобывающее производство поставляет сырья на 9,4 милл. рублей (61,4% всего производственного потребления при обработке минералов), а также химическая промышленность, для разных производств которой требуются в некоторой доле минералы (2,3 милл. рублей), минеральное топливо (4,1 милл. руб.) и продукты других отраслей горнодобывающей промышленности (на 3,3 милл. руб.), преимущественно разные руды.

В остальных отраслях обрабатывающей промышленности потребление продукции горной добычи распылено в небольших размерах между различными производствами в виде смазочных и прочих вспомогательных материалов.

Связь каждой отдельной отрасли обрабатывающей промышленности со всеми другими отраслями промышленности по источнику снабжения сырьем и вспомогательными материалами вскрывается в следующей таблице.

Таблица 11. Связь отдельных отраслей обрабатывающей промышленности по источникам снабжения других отраслей промышленности сырьем и вспомогательными материалами.

Группы производств.	Всего потреблено материалов (миллионы руб.)	В том числе от обрабатывающей промышленности.	Тоже в % % к общей сумме.	Материалы, полученные из отраслей промышленности.								
				Обработка минер.	Металлообрабатывающая промышленность.	Обработка дерева.	Химическая промышленность.	Пищевая промышленность.	Обработка тверд. материалов животн. происх.	Текстильная промышленность.	Бумажн. промышленность.	Проч. производ.
А. Горнодобывающая промышленность	157 6	5,7	3,6	—	0,4	0,5	4,5	0,007	0,006	0,3	—	—
I. Добыча и первичная обработка минер.	2,4	0,2	8,3	—	0,01	0,1	0,1	—	—	0,004	—	—
II. Минеральное топливо	149,5	3,2	2,1	—	0,3	0,001	2,8	0,007	—	0,1	—	—
III. Проч. отрасли горной промышл.	5,7	2,3	40,4	—	0,1	0,4	1,6	—	0,006	0,2	—	—
Б. Обрабатывающая промышленность	4219,0	1725,0	40,9	7,5	282,6	53,4	69,6	274,5	218,4	761,5	48,5	9,0
I. Обработка минералов	15,3	5,9	38,6	1,7	0,4	0,6	3,0	—	—	0,2	—	0,001
II. Металлообрабатыв. промышлен.	306.7	273,8	89,3	3.5	263,3	3,4	2,5	—	0,2	0,1	0,006	0,8
III. Химическая промышленность	76,9	59,5	77,4	0,4	0,4	0,9	22,3	9,9	6,3	18,8	0,4	0,1
IV. Пищевая »	2329,0	283,3	12,2	0,2	3,6	2,6	1,7	262,6	0,1	—	12,1	0,4
V. Обраб. тверд. матер. животн. происх.	352,2	207,0	58,8	0,6	3,3	2,9	9,3	0,8	177,3	11,0	—	1,8
VI. Текстильная промышленность	958,8	792,3	82,6	1,0	3,5	1,4	25,7	0,9	34,1	722,9	0.1	2,7
VII. Бумажная »	26,1	24,5	94,3	—	—	—	2,0	0,3	0,04	6,6	15,5	0,1
VIII. Худож.-научная промышл.	7,7	7,3	94,8	0,1	3,6	0,4	0,2	—	0,1	1,5	0,1	1,3
IX. Прочие	146,3	71,4	48,7	0,01	4,5	41,2	2,9	—	0,3	0,4	20,3	1,8
Всего	4376,6	1730,7	39,5	7,5	283,0	53,9	74,1	274,5	218,4	761,8	48,5	9,0

В % % к итогу по группе.

Группы производств.	Обработка минер.	Металлообрабатывающая промышленность.	Обработка дерева.	Химическая промышленность.	Пищев. промышленность.	Обработка тверд. материал. животн. происхождения.	Текстильная промышленность.	Бумажн. промышленность.	Проч. производ.
А. Горнодобывающая промышленность	—	7,0	8,7	78,9	0,1	0,1	5,2	—	—
I. Добыча и перв. обраб. минералов	—	0,00	50,0	50,0	—	—	0,00	—	—
II. Минеральное топливо	—	9,4	0,03	87,5	0,00	—	3,1	—	—
III. Проч. отрасли горнодоб. пром.	—	4,3	17,4	69,6	—	0,00	8,7	—	—
Б. Обрабатывающая промышленность	0,4	16,4	3,1	4,0	15,9	12,7	44,2	2,8	0,5
I. Обработка минералов	28,8	6,8	10,2	[1]) 50,8	—	—	3,4	—	0,00
II. Металлообрабатыв. промышлен.	1,3	96,2	1,2	0,9	—	0,1	—	—	0,3
III. Химическая промышленность	0,7	0,7	1.6	37,5	[2]) 16,6	10,6	[2]) 31,6	0,6	0,1
IV. Пищевая промышленность	0,1	1,3	0,9	0,6	92,7	0,00	—	4,3	0,1
V. Обраб. тверд. матер. животн. происх.	0,3	1,6	1,4	4,5	0,4	85,6	5,3	—	0,9
VI Текстильная промышленность	0,1	0,5	0,2	3,3	0,1	4,3	91,2	0,00	0,3
VII. Бумажная промышленность	—	—	—	8,2	1,2	0,00	[2]) 26,9	63,3	0,4
VIII. Худож. и научная промышл.	1,4	49,3	5 5	2,7	—	1,4	20,5	1,4	17,8
IX. Прочие	0,00	6,3	57,7	4,1	—	0,4	0,6	28,4	2,5
Всего	0,4	16,4	3,1	4,3	15,9	12,6	44,0	2,8	0,5

1) Поташ, сода, сульфат, стеарин, кислоты и краски, бура, потреб. главн. образом в стекольной пром.
2) Сало и раститт. масло в мыловар., ткани, пряжа хлопок в резиновой пром.
3) Тряпье и сукно.

Горнодобывающая промышленность от отраслей обрабатывающей промышленности получает очень немного материалов, расходуемых ею в процессе производства. Некоторое значение имеет химическая промышленность, снабжающая отрасли горной промышленности взрывчатыми материалами, в особенности по группе рудной промышленности. Затем, необходимо отметить металлическую индустрию, но продукты этой отрасли преимущественно идут на восстановление основного оборудования — ремонт машин, сооружений, основные подземные устройства и проч., а потому в сумме материалов, расходуемых в самом процессе производства, обозначается очень небольшое количество.

В более тесной количественной связи по снабжению материалами находятся между собой отрасли обрабатывающей промышленности. В группе производств по обработке минералов расход материалов, получаемых от индустрии в чистом виде, составляет 38,6% общего расхода материалов, причем наибольшее количество материалов берется из химической индустрии, преимущественно из основной группы химических производств (кислотной, содовой) и, отчасти, из красочной. Вторым по размеру пенностного расхода источником материального снабжения для минералообрабатывающей промышленности служит деревообрабатывающая промышленность.

Металлическая промышленность в целом, считая все отрасли, так называемой, тяжелой индустрия, к которой, обычно, относят металлургические производства и тяжелое машиностроение (постройка машин-двигателей), а также и металлообрабатывающую промышленность по изготовлению предметов для широкого потребительского рынка, является наиболее замкнутой в себе отраслью промышленности в отношении источников получения материалов. Это об'ясняется последовательностью стадий прохождения обработки металлов, начиная от выплавки руд до машиностроения, изготовления орудий и предметов потребления населения. В основе всех металлических производств остается работа над металлами. Вследствие этого вся металлическая индустрия около 85% расходуемых в процессе производства материалов получает из металлических же производств. Удельный вес других производств обрабатывающей промышленности в снабжении металлической промышленности материалами незначителен; из них наибольшее значение имеют обработка минералов и обработка дерева.

В химической промышленности большая часть перерабатываемых материалов получается из отраслей обрабатывающей промышленности—77,4%, причем значительную долю, свыше $^1/_3$ (37,5%) этого количества, составляют различные материалы, передаваемые из одного производства химической промышленности в другое, и около 32% — продукты текстильной индустрии (главным образом, резиновая промышленность потребляет ткани, пряжу и проч.).

Пищевая промышленность, наиболее тесно связанная, как было указано раньше, с сельским хозяйством, наименее зависима от отраслей обрабатывающей промышленности: все вспомогательные материалы, получаемые ею от отраслей обрабатывающей промышленности, составляют 12,2% всего производственного потребления этой отрасли, причем большую часть (92,7%) этого потребления составляет внутренняя переброска продуктов для дальнейшей переработки в той же пищевой промышленности (сахарный песок, идущий в рафинадное производство, мука и сахар—в макаронное, кондитерско-конфектное и проч. производства и т. д.).

Такой же характер переработки продуктов обрабатывающей промышленности, преимущественно продуктов, переходящих из одного производства в другое внутри данной отрасли промышленности, представляют текстильная промышленность и обработка твердых материалов животного происхождения, включая и кожевенную промышленность. Весьма высокую долю переходящие продукты и полуфабрикаты составляют в потреблении бумажной промышленности, но здесь значительный размер потребления всех материалов, получаемых из индустрии, дает текстильная промышленность—26,9% (сукно, тряпье) и, отчасти, химическая—8,2%.

В общем же по всей обрабатывающей промышленности 40,9% всего производственного потребления составляют материалы разных отраслей той же обрабатывающей промышленности.

Само собой разумеется, что промышленность в процессе производства потребляет сырые продукты и полуфабрикаты, идущие на окончательную обработку для превращения их в готовые изделия. Однако, известное количество в производстве расходуется и готовых изделий, которые квалифицируются при исчислении баланса народного хозяйства, как «предметы личного потребления».

Общая характеристика всего производственного потребления, с точки зрения основного назначения каждого рода изделий, соответствующего природе продуктов, определяется следующим образом:

Таблица 12. Распределение переработанных в промышленности материалов по их основному назначению (в мил. черв. руб.).

Группы продуктов.	Фабрично-завод.	Мелкой.	Итого.
а) Продукты личного потребления	141,9	366,1	508,0
б) сырье и материалы	1919,7	1948,9	3868,6
в) топливо	371,9	45,6	417,5
г) орудия производства	92,0*)	7,1	99,1
Всего	2525,5	2367,7	4893,2
Тоже в %%.			
а) продукты личного потребления	5,6	15,5	10,4
б) сырье и материалы	76,0	82,3	79,1
в) топливо	14,7	1,9	8,5
г) орудия производства	3,7	0,3	2,0
Всего	100,0	100,0	100,0

Предметов личного потребления в промышленности поглощается 10,4% всего производственного потребления. Эту сумму в 508,0 мил. руб. составляют, преимущественно, продукты, перерабатывае-

*) За вычетом продукции фабрично-заводского строительства, списанной в балансе в потребление ф.-з. промышленности по строке: «орудия производства», на сумму 95,5 м. р.

мые в пищевой промышленности, а также ткань, идущая как материал в швейной промышленности, отнесенная к предметам личного потребления по преобладающему назначению, так как большая часть тканей потребляется населением непосредственно для пошивки одежды в домашнем хозяйстве. Этим же об'ясняется и высокий процент поглощения предметов личного потребления в мелкой промышленности, в которой пищевые производства и швейное имеют преобладающий удельный вес.

Относительно потребления орудий производства необходимо сказать, что в этой статье указана (стр. 178 табл. части и дальше, гр. 13, лит. «г») общая сумма продукции средств производства ввиде машин и орудий, предназначенных для работы в отдельных отраслях промышленности, всего на сумму 78 мил. руб., плюс машины и орудия, привезенные из-за границы. В данном случае зачисление всей продукции специального производственного оборудования и импорта производственных машин в статью производственного потребления имеет несколько-условный характер, так как орудия, установленные в 1923—24 г., не поглощаются в производстве, как сырье или топливо, в течение данного года, а подлежат длительной амортизации. Но без отнесения этой части продукции машиностроительной промышленности в рубрику производственного потребления, с расчленением по отдельным отраслям промышленности (по признаку специализации орудий), общее распределение продукции было бы недостаточно полным.

Таким образом, эту статью потребления в производстве орудий производства следует понимать, как расширение основного капитала за счет производства данного года, и, поскольку снашивание основного капитала исчисляется особо и принимается во внимание при исчислении суммы народного дохода, эта условность не нарушает общего плана построения баланса народного хозяйства.

Ф. Дубовиков.

Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная промышленность Союза ССР в 1923—24 г., ее продукция и связь с крупной промышленностью и сельским хозяйством.

Перед нами стоит задача, заключающаяся в выявлении роли и значения мелкой и кустарно-ремесленной промышленности в балансе народного хозяйства Союза вообще и в промышленном производстве в частности, за 1923—24 хозяйственный год.

Прежде чем перейти к рассмотрению результатов, полученных нами в связи с поставленными выше целями, необходимо остановиться как на материалах, положенных в основу нашей работы, так и методах их использования.

Начнем с того, что промышленная статистика дореволюционного времени и современная с достаточной полнотой и определенностью овладела так называемой цензовой промышленностью, т.-е. фабрично-заводскими промышленными заведениями, насчитывающими в своем составе не менее 16 рабочих при двигателе и не более 30 рабочих без двигателя; о всех заведениях, начиная с указанного ценза и выше, мы располагаем довольно полными сведениями, которые касаются не только количественного состава заведений и обслуживающего их персонала, но и производственного эффекта этой промышленности—продукции.

Не так обстоит дело с остальными заведениями, стоящими ниже указанного ценза; для познания этой части промышленности мы располагаем весьма скудными, крайне неполными и порой противоречивыми сведениями.

Помимо отсутствия исчерпывающего статистического материала, могущего быть положенным в основу изучения мелкого кустарно-ремесленного производства, нет и единого понимания в отношении самого об'екта наблюдения.

В этом отношении чрезвычайно любопытную картину дает сравнение работ, с одной стороны, проф. В. И. Гриневецкого [1]) и, с другой—проф. А. А. Рыбникова [2]). В этих работах мы находим следующую оценку значения мелкой промышленности за довоенные годы по б. Российской империи:

Категория промышленности.	По данным проф. Рыбникова, А. А.				По данным Гриневецкого, В. И.			
	Рабочих в тысячах.		Продукция в милл. руб.		Рабочих в тысячах.		Продукция в милл. руб.	
	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
Крупная (цензовая)	2700	33	4900	67	...	..	4565	81
Мелкая (нецензовая)	5200	67	2400	33	1325	....	1050	19
Вся промышл.	7900	100	7300	100	....	...	5615	100

[1]) Послевоенные перспективы русской промышленности. Москва. 1919 г.

[2]) Мелкая промышленность и ее роль в восстановлении русского народного хозяйства. Москва. 1922 год.

Итак, оценка как количественного состава лиц, занятых в мелкой промышленности, так и продукции, весьма различна в зависимости от точки зрения исследователей. Профессор В. И. Гриневецкий продукцию мелкой промышленности определяет в 1.050 милл. рублей, в то же время А. А. Рыбников эту продукцию считает равной 2.400 милл. рублей. Обращаясь же к удельному весу продукции мелкой промышленности в общей сумме промышленного производства, мы видим, что по данным В. И. Гриневецкого валовая продукция мелкой промышленности составляет немного менее $^1/_5$ всего производства, по данным А. А. Рыбникова доля валовой продукции мелкой промышленности от суммы всего производства составляет уже $^1/_3$.

Такое расхождение прежде всего обусловливается тем, что оба указанные исследователя оперируют с различным кругом об'ектов наблюдения. В. И. Гриневецкий оперирует только с так называемой организованной мелкой промышленностью и исключает из своего наблюдения кустарей и ремесленников, хотя и выбрасывающих результаты своего производственного труда на рынок, но занимающихся производством в виде промысла в неопределенное время года, он исключает также кустарей-ремесленников, пользующихся примитивными орудиями производства; А. А. Рыбников, наоборот, дает продукцию мелкой кустарной промышленности во всей ее совокупности. Установленный таким образом проф. Гриневецким ценз для учета продукции мелкой промышленности оставляет в стороне промысловую деятельность многочисленной части кустарей и ремесленников, работающих как на заказ, так и выбрасывающих свои изделия на рынок, преуменьшая таким образом действительное значение мелкой промышленности. В этом отношении, по нашему мнению, поступает более правильно проф. А. А. Рыбников, и его исчисления отражают в большей степени действительность, чем исчисления проф. Гриневецкого.

Для нашей цели — изучения баланса страны, т.-е. определения размеров производства и распределения продуктов, поступающих в народное хозяйство, необходимо выявить с возможной точностью результаты производственной деятельности кустарей-ремесленников, занятых во всей мелкой промышленности, не исключая и лиц, работающих вручную несложными техническими приспособлениями и занимающихся производством, независимо от количества времени в течение года, как выбрасывающих продукты своего труда на рынок, так и работающих на заказ; однако, не следует принимать в расчет производственную деятельность лиц, обслуживающих своими продуктами исключительно потребности и нужды своего хозяйства.

Следовательно, к мелкой и кустарно-ремесленной промышленности должны быть относимы, с одной стороны, все заведения, не входящие в ценз крупной промышленности, т. е. заведения, насчитывающие в своем составе 15 и менее человек при двигателе, и все заведения без механического двигателя, в которых имеется 29 и менее человек; с другой—всех кустарей-ремесленников, работающих хотя бы в одиночку, как выбрасывающих свои изделия на рынок, так и работающих на заказ.

Таким образом, в круг наблюдения при изучении мелкой промышленности мы вводим как вполне организованные мелкие промышленные заведения, носящие определенный облик промышленных заведений и отличающиеся от крупных фабрик и заводов лишь своими размерами, так и отдельных кустарей-ремесленников, работающих вручную при наличии примитивных орудий и средств производства.

Между крупными и мелкими производствами мы можем провести точное разграничение, путем механического разделения заведений на «цензовые» и «нецензовые» на основании твердых признаков: числа рабочих и наличия или отсутствия механического двигателя [1]).

Что же касается отграничения мелкого, так сказать, рыночного производства, или производства на заказ от домашнего — внерыночного, то сделать это с такой определенностью, с какой возможно было сделать в отношении разграничения крупной промышленности от мелкой, довольно трудно, ибо отделить кустарей-ремесленников, работающих на заказ или на рынок, от работников, обслуживающих лишь нужды своего хозяйства, задача чрезвычайно сложная и трудно выполнимая при отсутствии специального обследования этого вида производства. Однако, имеющийся в нашем распоряжении материал позволил твердо выделить из общей массы кустарно-ремесленного производства все мелкие заведения, удовлетворяющие нижеследующим признакам: работающие в специальном помещении, или имеющие механический двигатель, или пользующиеся в производстве наемной рабочей силой; и все трудности разграничения падают, после указанного выделения мелких производств, на незначительное количество хозяйств, работающих в одиночку примитивными орудиями производства в жилом помещении, т. е. где спит семья, как, например, сапожники, корзинщики, кружевники и т. д.; но принимая во внимание, что хотя число лиц, занятых в производстве, и значительно, но в общих размерах производство невелико, и неточности их учета и условности разграничения не могут играть существенной роли.

Установив круг об'ектов наблюдения в мелкой промышленности, переходим к краткой характеристике материалов и методов их использования, кои нами были положены в основу при изучении мелкой промышленности Союза за 1923—24 г.

Основными данными для изучения мелкой промышленности служили нам итоги промышленных переписей 1923 и 1920 гг. в их специальной разработке. Кроме того, были использованы данные о промысловости сельского населения по основным и динамическим с.-х. переписям и довоенные данные о мелкой промышленности, главнейшими из которых являются материалы б. губернских земских управ, а для городской промышленности—издания б. М. Т. и П. и Центрального Статистического Комитета [1]).

В нашей работе важное и решающее значение для определения размера продукции имеет: а) установление числа лиц, занятых в 1923—24 году в мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности по отдельным отраслям производства, б) определение валовой продукции, приходящейся на 1 занятое лицо в конкретно-обозначенной отрасли промышленности, в) установление элементов, составляющих валовую продукцию и распределение предметов выработки по назначению.

Отсутствие за 1923—24 г. прямых статистических данных, полно освещающих мелкое производство, предопределило необходимость применения в нашей работе следующего метода, заключавшегося в установлении по тому или иному указанному выше вопросу твердой исходной довоенной базы, а затем уже в порядке сопоставлений устанавливались данные за 1923—24 г.

Численный состав занятого персонала в мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности определялся за 1913, 1920, 1923 и 1923/24 г. г. Работа велась следующим образом: сначала определялся численный состав занятых лиц за 1913 год, по отдельным отраслям промышленности и по губерниям, применительно к современной территории Союза ССР, отдельно для городов и отдельно для сельских местностей.

По губерниям, по которым не было прямых данных о числе промышленников, таковое определялось по коэффициентам, установленным на основании отношения числа промышленников к населению губерний данного района.

В виду того, что в большинстве земских данных отсутствуют сведения о промыслах по обработке продуктов с.-х. (мукомольное, крупяное, маслобойное и др. производства), численный состав лиц, занятых в указанных отраслях, для 1913 г. определен на основании данных переписи 1920 г., которой регистрировались все заведения как действовавшие, так и бездействовавшие, исходя из предположения, что число маслобоек, мельниц и т. п., зарегистрированных (как действовавших, так и бездействовавших) переписью 1920 г., соответствует количеству этих заведений и в довоенное время; далее принято, что среднее число занятых лиц, приходящихся на 1 действовавшее заведение в 1920 г., соответствует этому же числу в довоенное время; таким образом, перемножением числа лиц, приходящихся на 1 заведение, на всю массу заведений как действующих, так и бездействующих 1920 г., получаем число лиц промышленников, занятых в этих производствах отраслей в довоенное время.

В результате указанных расчетов и допущенных условностей, численный состав занятых лиц в мелкой промышленности за довоенный год (1913) определяется в 3.990,1 тыс. человек, из которых 971,5 тыс. приходится на городскую, а 3018,6 тыс.— на сельскую промышленность.

Для 1920 года в основу определения численного состава занятых лиц в мелкой промышленности были положены данные переписи 1920 г. Перепись эта охватила все заведения при наличии одного из следующих признаков: а) специально приспособленного помещения, б) наличия механического двигателя и в) применения в производстве наемного труда (хотя бы в лице 1 человека).

Таким образом, переписью 1920 года учтены все мелкие кустарно-ремесленные заведения, имеющие механический двигатель и наемных рабочих; несомненно, учтены и заведения, которые по роду своего производства требуют отдельного от жилья помещения: кузницы, кожевни, гончарки, красильни, смолокурни и т. п. Вне переписи могла остаться часть заведений, по преимуществу ведущих производство в жилом помещении, как, напр., сапожники, портные, столяры, бондари и т. п., работающие по преимуществу в одиночку.

В целях более полного охвата мелкого производства, в части указанного недоучета промышленной переписью кустарей-ремесленников были сделаны дополнения, при помощи использования данных демографической переписи 1920 г.

Пополнение было сделано и в отношении территории Союза, не вошедшей в район переписи 1920 г.—Дальнего Востока и Закавказья, путем применения к ним показателей соотношения лиц, занятых в мелкой промышленности, ко всему населению, полученных по району, в который они входили.

В результате наших исчислений было установлено, что в мелкой (нецензовой) промышленности в 1920 году занято 1611,5 тыс. человек, причем на долю городов приходилось 248,3 тыс., а сельских местностей—1363,2 тыс.

Сопоставление наших расчетов с данными сельско-хозяйственных переписей подтверждает, в общем, наши исчисления:

По данным сельско-хозяйственной переписи 1920 года.	Абсолютн. величины.	На 10 тыс. населения.
Число хозяйств, вошедших в сводку по 54 губ.	3238482	—
В них сельского населен. обоего пола тыс.	18248,5	—
Число хозяйств с промыслами (включая отход. транспорт и проч.)	597146	—
В них общее число промышленников (включая отхожих рабочих, транспорт и проч.)	788752	432,2
Число хозяйств с самостоятельными производителями (кустарями и ремесленниками без наемных рабочих)	196434	107,6
Число самостоятельных производителей (кустарей и ремесленников)	232279	127,3
Число занятых лиц в промышленных заведениях с наемными рабочими	2562	1,4
В них число наемных рабочих	4492	2,4

Относя к мелкой и кустарно-ремесленной промышленности в сельских местностях ремесленников и кустарей как без наемного труда, так и с наемным трудом, получаем промысловость на 10 тыс. населения—131,1, а распространяя эти данные на все сельское население—108155,9 тыс. чел., получим общую численность кустарей и ремесленников в 1.417.925 чел.

Городская перепись 1923 года учитывала персонал в промышленных заведениях на три даты: 1) средняя за 1922 г.; 2) за декабрь 1922 г. и 3) за март 1923 г.

Данные переписи 1923 года позволили определить число лиц, занятых в мелкой (нецензовой) промышленности городов и поселений городского типа за указанные выше даты, однако, здесь, как и за 1920 год, прямые данные переписи были дополнены исчислениями на основании демографической переписи 1923 г., причем дополнение было сделано главным образом в отношении кустарей-ремесленников одиночек; в результате этих исчислений было определено, что в мелкой (нецензовой) промышленности городов за 1922/23 г. было занято 460,6 тыс. чел.

Для исчисления количества лиц, занятых в сельской мелкой промышленности за 1922/23 г., нами были использованы, с одной стороны, данные выборочного динамического обследования Отдела с.-х. переписи ЦСУ, причем в порядке сопоставления динамических данных о промысловости с аналогичными данными переписи 1920 г. было исчислено общее количество лиц, занятых в мелких и кустарно-ремесленных промыслах.

С другой стороны, параллельная разработка данных промышленных переписей 1923 и 1920 гг. дала возможность наметить тенденцию движения персонала, обслуживающего мелкое производство по отдельным отраслям.

Сопоставление данных о городской мелкой промышленности за 1920 и 1922 г. г. дает следующую картину:

Больше (+) или меньше (—) стало в 1922 г. в сравнении с 1920 г. в %%

Заведений.	Занятых лиц.	Наемных рабочих.
100,1	+ 50,3	+ 7,7

Цифры эти получены из разработки данных переписей 1923 и 1920 г.г.[1]) по совершенно сравнимой территории; они свидетельствуют о весьма значительном поступательном движении мелкой промышленности.

В целях более полного выявления эволюции мелких ремесленно-кустарных заведений 1920—1922 г., мы даем сопоставление данных, относящихся только к этим заведениям.

Категория заведений.	Число заведений и занятых лиц.	Годы. 1920	1922/23	Больше (+) или меньше (—) в 1922/23 г в сравнении с 1920 г.
Заведения одиночек.	Число заведений.	100,0	215,9	+115,9
	» занят. лиц.	100,0	215,9	+115,9
Заведения с 2-мя лицами	» заведений .	100,0	226,3	+126,3
	» занят. лиц .	100,0	224,9	+124,9
Заведения с 3-5 лицами	» заведений .	100,0	159,9	+ 59,9
	» занят. лиц .	100,0	154,4	+ 54,4

---

[1]) Учету тек. пром. статистики Ц.С.У. подлежат заводы, имеющие обычно в своем составе не менее 16 рабочих при наличии механического двигателя, или не менее 30 рабочих при отсутствии механического двигателя, со следующими исключениями из этого правила:

а) Все промышленные заведения горной и горнозаводской промышленности обязаны представлять отчетность, независимо от числа занятых в них рабочих.

б) Нижеперечисленные производства при всяком числе рабочих в промышленном заведении: свекло-сахарное, рафинадное, винокуренное, медоваренное, пивоваренное, дрожжевое, ректификационное, фруктово-виноградно-водочное, табачное, папиросно-гильзовое, папиросно-бумажное, нефтеобрабатывающее и нефтеперегонное.

в) Кожевенные заводы, имеющие более 10 дубильных чанов или 3-х дубильных барабанов, независимо от числа рабочих.

г) Все кирпичные заводы с непрерывно-действующими печами (гофманскими и др.).

д) Все стекольные заводы с генераторными печами, независимо от числа рабочих и наличия двигателя.

е) Все типографии с числом рабочих свыше 15, хотя бы и без двигателя.

ж) Все мельницы с общим числом не менее 5 помольных единиц, независимо от числа рабочих.

[1]) Помимо указанных, были использованы следующие источники: «Ремесленники и ремесленное Управление России». Изд. Ц. С. К. «Города России».

[1]) Труды Ц. С. У. Итоги Всесоюзной переписи 1923 г. (корректура).

Цифры указывают на чрезвычайно интенсивный рост мелкой промышленности, в особенности, на рост заведений одиночек, число коих к 1922/23 году возросло более чем в два раза, а именно—на 215,9%; заведения с двумя лицами дают еще больший прирост, нежели заведения одиночек; заведения более крупные дают менее интенсивный рост, и уже заведения, в которых занято от 3—5 лиц, дают прирост лишь 59%.

Данные динамических с.-х. обследований дают такую картину движения промысловости сельского населения:

Таблица 1. Движение промысловости сельского населения за 1922, 1923 и 1924 г.г. в %%.

	1922 г.	1923 г.	1924 г.
Число хозяйств с промыслами	100,0	115,5	294,1
Число самостоятельных промышленников	100,0	103,2	276,4
Число хозяйств с промышленными заведениями	100,0	109,4	154,0
Число промышленных заведений	100,0	109,2	155,2
Число заведений с наемными рабочими	100,0	110,8	245,8
Число наемных рабочих	100,0	63,3	123,9

Мы видим, что поступательное движение мелкого производства имело место и в сельских местностях, и что оно продолжалось и за последующие 1923 и 1924 г. г.; но необходимо отметить, что усиленный прирост за 1924 г. следует относить не за счет исключительного роста промысловости сельского населения, а за счет некоторой более полной регистрации 1924 г. в сравнении с предыдущими годами.

О размерах роста промысловости за 1922/23, 1923/24 г.г. дают некоторое представление и нижеследующие данные Н. К. Ф. о количестве выбранных кооперированными и частными промышленными заведениями патентов за срок с июля 1922 г. по март 1924 г. по СССР без Д. В. О.

Таблица 2. Рост числа выбранных патентов за период VII—XII 1922 г. и I—III 1923 г.

Период.	Количество выбранных патентов (в тыс.).		Рост числа выбранных патентов в %% от итога.			
			За период VII—XII 1922 г.		За период I—III/1923 г.	
	Всего.	В т. ч. в сел. мест.	Всего.	В т. ч. в сел. мест.	Всего.	В т. ч. в сел. мест.
Июль — декабрь 1922 г.	[1] 128,5	47,3	100	100	64,5	41,8
Январь — март 1923 г.	[2] 199,3	113,1	155,1	239,1	100	100
Апрель—сентябрь 1923 г.	[3] 280,2	186,3	218,1	393,9	140,6	164,7
Октябрь — март 1923/24 г.	[4] 269,8	185,0	210,0	391,1	135,4	163,6

[1] По Адыгейск., Черкесск., Чеченской об., гор. Грозному, Пермской губ., Монголо-Бурятской р., Адаевскому уезду, Тургайскому уезду, Аму-Дарьинской, Джетысуйской, Сыр-Дарьинской и Туркменской губ. сведений нет.

[2] По Костромской и Туркменской губ., гор. Грозному и Монголо-Бурятской р. сведений нет.

[3] По Карачаево-Черкесской об., Ферганской губ. и Тург. уезду сведений нет.

[4] По Витебской, Акмолинской, Актюбинской, Кустанайской, Оренбургской, Семипалатинской, Аму-Дарьинской губ., Адаевскому и Тургайскому уезд. и Уральской обл. сведений нет.

Здесь также необходимо оговориться, что темп роста выборки патентов не является отражением в полной мере действительного роста мелкого производства; здесь мы, несомненно, имеем дело и с улучшением налогового аппарата, из года в год более полно охватывающего и вовлекающего в сферу своего влияния промышленные заведения; но все же эти данные в сопоставлении с другими данными указывают на определенное поступательное движение мелкого производства за рассматриваемый промежуток времени и на то, что это движение имело место не только в городах, но и в сельских местностях.

В результате проработки всех вышеуказанных материалов указанными приемами и способами их использования, в целях подхода к познанию мелкого производства, мы получаем следующую картину движения числа занятых лиц:

Таблица 3. Движение числа лиц в мелкой (нецензовой) кустарно-ремесленной промышленности в период 1913—1923/24 г. г. (в тыс.).

Годы.	Города.		Сельские местности.		Всего.	
	Абсол. числа.	%.	Абсол. числа.	%.	Абсол. числа.	%.
1912/13	971,5	100,0	3018,6	100,0	3990,1	100,0
1920	248,3	25,5	1363,2	45,1	1611,5	40,4
1922/23	460,6	47,8	1739,4	57,5	2200,0	55,1
1923/24	566,6	58,3	2059,7	65,5	2626,3	63,7

Итак, мы видим, что мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная промышленность, как и большинство отраслей народного хозяйства, не избегла общей участи—упадка в период войны и революции; мы видим, что и мелкое производство подверглось изменению в сторону упадка чрезвычайно сильно, и, судя по числу занятого персонала, это изменение шло следующим образом: к 1920 г. персонал, обслуживающий мелкое производство, сократился до $^2/_5$ довоенного числа; однако, с новой экономической политикой наступает поворот: упадочный процесс сменяется восстановительным процессом мелкого производства, и уже к 1922/23 году персонал этот возрос до 55% довоенного числа, а к 1923/24 хозяйственному году обслуживающий мелкое производство персонал возрос уже до 63,7% довоенного уровня.

Наши цифры обнаруживают и то, что восстановление мелкого производства идет более интенсивно в сельских местностях, в городах же этот процесс идет несколько замедленнее. Это последнее обстоятельство, очевидно, находится в зависимости от различного удельного веса отдельных отраслей промышленности в городах и сельских местностях.

Переходя к уяснению движения занятых лиц по отдельным отраслям производства, мы имеем такую картину:

Таблица 4. Движение числа лиц в мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности за 1913, 1920, 1922/23 и 1923/24 г.г. по группам производств (в тысячах).

Группы производств.	Категория мелкой промышленности.	1913 г.		1920 г.		1922/23 г.		1923/24 г.	
		Абс.	%.	Абс.	%.	Абс.	%.	Абс.	%.
		1	2	3	4	5	6	7	8
Добывание и обработка минералов	Городская.	52,1	100,0	4,0	7,7	2,4	4,6	2,7	5,1
	Сельская.	106,7	100,0	14,4	13,5	20,1	18,8	21,4	20,1
	Вся.	158,8	100,0	18,4	11,6	22,5	14,2	24,1	15,2
Металлообрабатывающая промышленность	Городская.	122,3	100,0	32,1	26,2	56,7	46,4	63,4	51,8
	Сельская.	226,8	100,0	137,5	60,6	191,6	84,5	205,2	90,5
	Вся.	349,1	100,0	169,6	48,6	248,3	71,2	268,6	76,9
Обработка дерева	Городская.	145,8	100,0	27,5	18,9	29,2	20,0	32,6	22,4
	Сельская.	672,7	100,0	201,2	29,9	439,7	65,4	539,7	80,2
	Вся.	818,5	100,0	228,7	27,9	468,9	57,3	572,3	69,9
Химическая промышленность	Городская.	5,7	100,0	4,6	80,7	4,6	80,7	5,2	91,2
	Сельская.	2,9	100,0	2,2	75,9	2,4	82,8	2,7	93,1
	Вся.	8,6	100,0	6,8	79,1	7,0	81,4	7,9	91,9
Пищевая промышленность	Городская.	121,8	100,0	35,1	28,8	77,2	63,4	110,3	90,6
	Сельская.	494,5	100,0	408,0	82,5	409,0	82,7	454,5	91,9
	Вся.	616,3	100,0	443,1	71,9	486,2	78,9	564,8	91,6
Обработка твердых материалов животного происхождения	Городская.	156,7	100,0	61,6	39,3	127,5	81,3	131,9	84,1
	Сельская.	327,6	100,0	195,2	59,5	248,9	76,0	302,2	92,2
	Вся.	484,3	100,0	256,8	53,0	376,4	77,7	434,1	89,6
Текстильная промышленность	Городская.	281,8	100,0	75,8	26,8	147,4	52,3	199,0	70,6
	Сельская.	1145,5	100,0	401,5	35,1	420,0	36,7	447,4	39,1
	Вся.	1427,3	100,0	477,3	33,4	567,4	39,8	646,4	45,3
Обработка бумаги	Городская.	1,1	100,0	0,8	72,7	1,0	90,9	1,1	100,0
	Сельская.	18,2	100,0	0,01	—	—	—	—	—
	Вся.	19,3	100,0	0,8	4,2	1,0	5,2	1,1	5,7
Полиграфические производства	Городская.	12,7	100,0	2,1	16,5	6,3	49,6	7,0	55,1
	Сельская.	0,3	100,0	0,2	66,7	0,3	86,5	0,3	100,0
	Вся.	13,0	100,0	2,3	17,7	6,6	50,8	7,3	56,2
Художественная и научно-прикладная промышленность	Городская.	71,3	100,0	4,6	6,5	11,6	16,1	13,2	18,5
	Сельская.	20,8	100,0	1,4	6,7	1,9	9,2	2,1	10,1
	Вся.	92,1	100,0	6,0	6,5	13,5	14,7	15,3	16,6
Все группы производств	**Городская.**	**971,3**	**100,0**	**248,2**	**25,5**	**463,9**	**47,8**	**566,4**	**58,3**
	Сельская.	**3016,0**	**100,0**	**1361,6**	**45,1**	**1733,9**	**57,5**	**1975,5**	**65,5**
	Вся.	**3987,3**	**100,0**	**1609,8**	**40,4**	**2197,8**	**55,1**	**2541,9**	**63,7**

Таким образом, отдельные отрасли мелкого производства неодинаково восприняли условия военно-революционного упадка; мы видим, что неодинаков был упадок и неодинаков и темп восстановления, поэтому считаем не лишним остановиться более подробно на уяснении происшедших изменений в мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности к 1920-му году. Мы видим, что данные за 1920 г. говорят об огромном упадке мелкого производства, характеризующемся сокращением персонала в мелкой промышленности на 59,6% в сравнении с 1913 г.; видим также, что мелкое производство в этом году, судя по числу занятых лиц, главным образом, концентрировалось в отраслях обрабатывающей промышленности, об'единенных нами в следующие группы производств: обработка продуктов питания, в которой в общей сложности было занято 27,5% всех лиц, работавших в 1920 г. во всей обрабатывающей мелкой промышленности; число лиц, занятых в обработке дерева, составляло 14,2%; одежда и туалет занимали 29,6% всего персонала; обработкой металла было занято всех лиц 10,5%. Таким образом, в производстве перечисленных 4 групп было занято $^3/_{10}$ всех лиц, работавших в 1920 г. в мелком производстве, причем на первом месте стоят производства по выработке предметов одежды и туалета. Это обстоятельство прежде всего указывает на то, что ремесленная и кустарная промышленность в этом году имела распространение в производствах, базирующихся по преимуществу на местном сырье, а именно: на местном сырье работают заведения по обработке продуктов сельского хозяйства, в число которых входит огромное количество ветряков, водяных мельниц и мелких маслобоек; заведения и предприятия по обработке дерева, об'единяющие огромное число мелких столярных мастерских и бондарных заведений; в кожевенной и меховой промышленности значительная доля падает на мелкие крестьянские кожевенные и овчинные заведения; в производствах одежды и туалета, где значительно распространены такие мелкие производства, как выработка валеной обуви, сапожные, белошвейные, портняжные и т. п. мастерские.

Необходимо отметить иное положение кустарно-ремесленного производства по обработке металлов.

Здесь хотя производства и базируются на металле, который для большинства губерний является привозным сырьем, тем не менее наблюдаемое значительное развитие этих производств в 1920 году об'ясняется тем, что эти заведения (сельские кузницы, ручные мелкие ремонтные мастерские) работают по преимуществу из сырья крестьян-заказчиков (приносящих старый материал-лом), и работа этих заведений заключается во всякого рода поделках и, главным образом, в ремонте необходимого в крестьянском хозяйстве инвентаря.

Мелкая промышленность 1920 г. характеризуется если не полным отсутствием, то наличием весьма незначительного количества мелких заведений, обычно функционировавших в довоенное время наряду и в зависимости от фабрично-заводской промышленности, от различных раздаточных контор, торговых и т. п. предприятий, которые снабжали мелких предпринимателей сырьем, а последние в свою очередь славали им готовые изделия. В 1920 г. почти вовсе не зарегистрированы ткацкие «светелки», тесемочные, басонные, позументные мастерские; наблюдается также отсутствие скорняков, нет тульских кустарей-самоварников, нижегородских скобяников и т. п. Исчезновение в 1920 г. подобных заведений находилось, очевидно, в зависимости от прекращения деятельности огромного числа крупных заведений аналогичных отраслей промышленности (напр.: самоварные фабрики, обработка шелка, хлопка и др.), базирующихся по преимуществу на импортном сырье.

Выше мы уже отмечали, что вслед за упадочным 1920 г. для мелкого производства наступает период возрождения этой отрасли народного хозяйства, и уже к 1922/23 г. в сравнении с 1920 г. число занятых лиц в мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности, по нашим исчислениям, возросло на 37,0%, а мелкая промышленность городов и того больше, а именно—на 85%.

Ниже мы даем ряд цифр, заимствованных нами из параллельной разработки данных переписи 1923 и 1920 г.г. и относящихся к мелкой промышленности городов, дающих представление о восстановительном процессе мелкой промышленности городов по отдельным группам производств.

Больше (+) или меньше (—) стало в 1922 г. в сравнении с 1920 г.

Группы производств.	Число занятых лиц в 1922 г. в % к 1920 г.
Обработка и добывание минералов	— 10,9
» металлов и машиностроение	+ 7,5
» дерева	+ 25,5
» продуктов питания	+ 68,3
» кожи и др. материалов животного происхождения	+ 11,1
Текстильная промышленность	+ 26,7
Одежда и туалет	+ 156,6
Прочие производства	+ 17,6
	+ 50,3

Итак, мы видим, что поступательное движение в мелкой промышленности к началу НЭП'а обнаруживается во всех ее отраслях, хотя это движение и сопровождается неодинаковой интенсивностью по отдельным отраслям производств. Мы видим, что на первом месте стоят производства по выработке предметов одежды и туалета (+156,6%), по обработке питательных веществ (+ 68,3%), производства по обработке волокна (+ 26,7%), причем нужно отметить, что из производств по обработке волокна наблюдается более стремительное движение в обработке хлопка, шерсти и смешанных волокнистых веществ; затем идут производства по обработке кожи, металла и т. д.

В общем и целом, цифры говорят о том, что, с одной стороны, рост мелкой промышленности идет за счет производств, базирующихся на обработке так называемого местного сырья, но в то же время, с другой—наблюдается рост и в отраслях промышленности, кои в период войны и революции пришли к жестокому упадку, как, например, мелкая текстильная промышленность.

В целях более полного представления о восстановительном процессе в мелкой промышленности, необходимо остановиться на нижеследующих цифрах, указывающих направление движения персонала мелкой городской промышленности по районам в целом.

Больше (+) или меньше (—) стало занятых лиц в 1922 г. в сравнении с 1920 г.

Области.	Число лиц в 1922 г. в сравнении с 20 г. в % к 1920 г.
Северная область	+ 42,7
Приозерная область	+267,3
Московская Пром. область	+128,7
Западная область	+ 31,7
Центральная Земледельч. область	+299,6
Приуральская область	— 7,8
Среднее Поволжье	+ 47,6
Нижнее Поволжье	+142,2
Северный Кавказ и Дон	— 25,6
Крымская АССР	+ 88,7
Западная Сибирь	+ 35,2
Восточная Сибирь	— 49,5
Киргизская АССР	+ 1,9
Туркестанская АССР	+ 15,8
Украинская ССР	— 3,3

Данные таблички приводят нас к заключению, что мелкая промышленность в начале НЭП'а имела более сильное развитие в районах Потребляющей полосы; Производящая полоса в этом отношении стоит особняком: в ней развитие промышленности идет более замедленным темпом, а в городах Приуралья, Восточной Сибири, Кавказа и Украины мы наблюдаем даже снижение; здесь, очевидно, мы имеем дело с влиянием неурожая 1921 г., и, вероятно, также гражданской войны.

Нужно также иметь в виду, что увеличение числа лиц в том или ином районе находится в связи с наличием и преобладанием в них определенных отраслей промышленности, вообще обнаруживающих особый рост к 1922 году.

Так, в Северном районе наблюдаемый рост нужно отнести, главным образом, за счет производства волокна и продуктов питания.

Приозерный район дает прирост, главным образом, за счет производств по обработке металлов, продуктов питания, дерева и одежды: несомненно, здесь сказывается влияние Ленинграда; также и в Московской Промышленной области, в общем и целом дающей увеличение числа лиц мелкой

промышленности на 128,7%, это происходит не без влияния г. Москвы, почему, очевидно, наибольший прирост и дают производства одежды и туалета, обработки металлов, продуктов питания, кожи, а также обработки волокнистых веществ.

Центральная Земледельческая область дает преувеличение за счет обработки продуктов питания, одежды и туалета.

Западная область дает прирост за счет обработки продуктов питания и изготовления предметов одежды и туалета.

Среднее Поволжье дает увеличение персонала в сравнении с 1920 годом на 47,6%. Здесь увеличение обнаружили производства по обработке кожи и продуктов питания.

Северный Кавказ и Дон дают снижение на 25,6% числа занятых лиц в мелкой промышленности: здесь прирост наблюдается только в производствах по изготовлению предметов одежды и туалета.

Приуралье также дает снижение на 7,8%, причем некоторый прирост лиц в сравнении с 1920-м годом дают производства по обработке продуктов питания и изготовлению предметов одежды и туалета.

Таким образом, начавшееся восстановление мелкого производства после упадка его к 1920 г., несомненно, продолжается и до настоящего времени. Однако, это восстановление идет не в одинаковой степени как по отдельным отраслям производств, так и по территории.

Теперь перейдем к изложению методов и приемов установления продукции в мелком производстве.

По свойству имеющегося материала о кустарной промышленности как за довоенные годы, в виде земских обработок, а также данных некоторых оценочных исследований и отмеченного выше исследования о городских ремесленниках за 1910 г. б. М. Т. и П., так и данных городской переписи 1923 г.— единственно возможным и правильным способом определения продукции мелкой промышленности является: **исчисление и установление продукции на 1 занятое лицо.**

Тем точнее и ближе к действительности будет это исчисление, чем дробнее будет произведено расчленение производств по отдельным видам, с учетом однородности технико-экономических условий производства.

В указанных целях, мы прежде всего разбиваем мелкую промышленность на 2 основные категории: городскую и сельскую. В пределах этих двух категорий мы приняли производственное деление по отраслям промышленности, соответствующее классам и подклассам классификации Ц. С. У., и по каждому такому делению устанавливаем сумму продукции, приходящейся на 1 занятое лицо, и затем на все количество лиц, занятых в отрасли промышленности данного рода, исчисляем продукцию в целом по всему мелкому производству.

Однако, необходимо отметить, что по некоторым производствам продукция, помимо указанного способа, в целях уточнения определялась еще и на основании технических норм выработки на единицу оборудования: мельница на 1 постав, кирпичный завод на 1 горн и т. д.

Из указанных выше источников, использованных нами для исчисления продукции, наиболее полными являются данные за довоенное время; современная же выработка на 1 лицо нами определялась по данным переписи 1923 г., главным образом, для городской промышленности, а для выявления продукции на 1 лицо для сельской промышленности массовых данных мы не имеем.

Отсутствие данных для установления продукции в сельской промышленности за 1923—24 г., естественно, побудило нас искать способов ее определения, исходя из довоенной выработки.

Прежде всего, мы остановимся на рассмотрении сопоставления данных о продукции мелкой промышленности за 1922 г. по переписи 1923 г. с аналогичными данными за 1913 год.

Отрасли производств.	Средняя годовая выработка на 1 лицо.		В 1922 г. больше (+) или меньше (—) в сравнении с 1913 г. в руб.
	В 1913 г. дов. руб.	В 1922 г. дов. руб.	
Пр-во обыкновенного строительного кирпича	298	220	— 78
„ обыкновенной гончарной посуды	298	253	— 45
„ слесарно-кузнечное	447	483	+ 36
„ плетеных изделий из дерева	166	231	+ 65
„ бочарное и бондарное	353	259	— 94
Мыловаренное и стеариновое пр-во	1260	1482	+222
Хлебопечение	1075	1057	— 18
Крахмальное пр-во	500	572	+ 72
Пр-во картофельной патоки	1599	1325	—247
Маслобойное пр-во	822	688	—134
Кожевенная и меховая промышленность, обработка материалов животного происхождения и сапожное пр-во	599	597	— 2
Текстильная промышленность	531	590	+ 59
Пр-во вязаных изделий	364	838	+474
Портняжное пр-во	564	572	+ 8
Пр-во головных уборов	479	474	— 5
„ валеной обуви	433	243	—190
Полиграфические производ.	644	800	+156
Пр-во ювелирное	376	361	— 15
„ игрушечное	390	242	—138
Часовое дело	510	338	—172
В среднем по всем производствам.	640	670	+ 30

Мы видим, что по отдельным отраслям производств существуют колебания выработки на 1 лицо в ту и другую сторону. В сумме же эти колебания сводятся к превышению современной выработки на 1 лицо на 4,6%, т.-е. мы получаем почти полное совпадение выработки на 1 лицо за указанные два периода времени. Несомненно, здесь есть масса неточностей, в смысле перевода в довоенные рубли данных обследования 1923 г., которые собирались в дензнаках 1923 г., изменилось и соотношение удельного веса отдельных производств. Несмотря, однако, на все эти недочеты, нельзя считать такое совпадение случайным, за что говорят и нижеследующие цифры сопоставления продолжительности рабочего сезона в мелкой промышленности за 1913, 1920 и 1922 г.г.

Таблица 5. Сопоставление продолжительности рабочего сезона в мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности за 1913, 1920 и 1922/23 г. г.

Отрасли производств.	Продолжительность рабочего сезона в неделях.		
	1913 г.	1920 г.	1922/23 г.
Добывание и обработка камней, земель и глин	19,2	14,8	18,8
Металлообрабатывающая промышленность	31,2	17,2	37,2
Производство машин, инструментов и аппаратов	26,8	24,3	32,8
Обработка дерева	27,6	21,5	31,2
Химическая промышленность	16,8	17,7	31,6
Обработка твердых материалов животного происхождения	27,2	19,4	29,2
Кожевенная и меховая промышленность	29,2	20,6	28,0
Пр-ва по обработке хлопка	24,0	21,0	20,4
» » » шерсти	20,8	13,2	29,6
» » » шелка	38,8	20,2	42,0
» » » льна	25,2	17,6	20,0
» » » пеньки и проч.	22,8	18,4	28,4
» » » смеш. вол. вещ.	27,2	—	32,0
Одежда и туалет	30,4	25,1	30,4
Обработка бумаги	32,4	27,0	26,8
Художественная и научно-прикладная промышленность	31,6	22,4	32,4
В среднем по всем производствам.	27,0	20,0	29,4

Рабочее время есть один из главнейших показателей продуктивности труда, и поэтому, поскольку рабочий сезон в отношении отдельных производств есть величина более или менее постоянная, есть возможность предполагать о стационарности и продукции на 1 лицо в мелком производстве за рассматриваемое время. Такое предположение оправдывается еще и тем, что работа кустарей-ремесленников для большинства отраслей —сезонная работа и определяется свободным от крестьянских работ временем, сезонностью заготовки сырья и т. д.

Например, для сельского кузнеца не только постоянен период его работы, но постоянен и круг потребителей продуктов его труда.

Горшечник и кирпичник и другие кустари-ремесленники, занятые обработкой и добычей минералов, также связаны в течение сезона определенной продолжительностью работы, находящейся в зависимости от целого ряда причин, напр., теплой погоды, позволяющей им свободно добывать глину – главнейший сырой продукт для данного производства. То же можно сказать и в отношении бондаря, красильщика, корзиночника и других кустарей-ремесленников.

Что же касается продолжительности рабочего дня, то можно предполагать, что, работая за свой страх и риск, кустарь-ремесленник одиночка или работающий со своей семьей попрежнему не считает часов и вместо 8 работает 10-12 и более часов. Эти же соображения позволяют предполагать, что и интенсивность труда-кустаря ремесленника не могла сильно измениться в сравнении с довоенным временем. Все вышесказанное позволило нам для мелкой промышленности сельских местностей за 1923/24 г. положить в основу довоенную валовую продукцию на 1 лицо.

Необходимо отметить, что все исчисления в области учета продукции нами велись в довоенных рублях.

Перевод в червонные рубли производился по индексу Госплана, принятому для пищевой промышленности—1,37, причем по этому индексу нами переводились все производства этой группы, кроме мукомольного, крупяного и маслобойного; размеры производств последних определялись нами по количеству переработанного зерна, оцененного по ценам, принятым для расчетов при учете с.-х. продукции. В отношении прочих групп применялся индекс — 1,7.

Прежде, чем перейти к рассмотрению результатов исчисления размеров валовой продукции, необходимо остановиться на одном чрезвычайно важном моменте—особенностей мелкого производства вообще.

Как известно, промышленные заведения, независимо от их размеров, по экономическому происхождению перерабатываемого сырья могут быть разбиты на следующие две категории:

1) перерабатывающие покупное сырье, или сырье, получаемое в своем хозяйстве,

2) перерабатывающие сырье заказчиков.

Валовая продукция заведений первой категории будет заключать в себе стоимость готовых изделий, включая и стоимость сырья. В заведениях же второй категории валовая продукция будет иная, а именно: здесь заведение будет оперировать с валовой продукцией лишь как с суммой, вырученной за переработку сырья заказчиков, без стоимости этого сырья. Ясное дело, что при таких условиях валовая продукция двух совершенно однородных и одинаковых заведений будет различна, в зависимости от доли переработанного тем и другим заведением сырья заказчиков.

В этом отношении чрезвычайно любопытную картину дают нижеследующие данные городской переписи 1923 года.

	Госуд. зав.	Коопер. зав.	Частн. зав.	Вся промыш.
Валовая продукция	100,0	100,0	100,0	100,0
Выручка за работу по заказу	5,2	11,4	17,6	6,1
Стоимость сырья заказчиков.	4,2	31,4	48,0	7,2

Совершенно, очевидно, что, при сравнении продукции заведений по указанным формам организации, вопрос о стоимости сырья заказчиков имеет существенное значение.

Сравнение продукции без учета стоимости сырья заказчиков даст нам соотношение размера ценностного оборота, которым располагали заведения отдельных форм эксплоатации; при выяснении же размеров продукции с точки зрения установления суммы стоимости товаров, произведенных заведениями отдельных форм эксплоатации, необходим учет и стоимости сырья заказчиков.

В основу валовой продукции включена стоимость сырья заказчиков; однако, в целях бо́льшей возможности использования материала с других точек зрения, мы даем стоимость сырья заказчиков отдельной графой; отдельной графой даем и валовую продукцию без стоимости сырья заказчиков.

Основанием для установления размеров стоимости сырья заказчиков в мелком производстве послужили нам данные переписи 1923 года, где этот вопрос регистрировался в отношении каждого отдельного заведения; однако, при этом еще руководствовались и данными земских исследований довоенного времени.

Мы в своей работе не могли ограничиться только определением валовой продукции мелкого производства; перед нами стояла задача, заключающаяся в выявлении взаимоотношений отдельных отраслей промышленного производства между собой, а также в уяснении взаимоотношений мелкой промышленности с сельским хозяйством.

В этих целях нам необходимо было выявить элементы валовой продукции, т.-е. разложить ее на составные части и определить значение отдельных частей: сырья и вспомогательных материалов, топлива и чистой продукции.

Для этого нами были использованы, главным образом, довоенные земские данные по отдельным конкретно обозначенным производствам (см. таблицу на стр. 239 табличной части).

Чистая продукция нами получена из валовой, путем вычета топлива и сырья; эти же земские данные в натуральных величинах специально были нами обработаны по конкретным наименованиям, в целях установления размеров потребляемого мелкой промышленностью сырья и топлива как в общем виде, так и в целях уяснения размеров потребления сырья и топлива по происхождению, т.-е. установления размеров поступления их как из отдельных отраслей промышленности, так и выявления количества, поступившего в мелкое производство из сельского хозяйства, по отдельным отраслям этого хозяйства.

Что же касается распределения продукции мелкой промышленности на четыре категории по характеру роли в производстве и распределении:

а) продукты личного потребления,
б) сырье и материалы,
в) топливо,
г) орудия производства,

то это распределение было сделано на основании данных переписи 1923 года по конкретным наименованиям изделий, вырабатываемых отдельными классами производств. В этих же целях были использованы и земские данные.

Причем основанием отнесения конкретного продукта к той или иной из указанных категорий служило такое определение:

1. Под рубрикой а—личное потребление,—понимается как личное потребление в буквальном смысле, так и потребление в домашнем хозяйстве, за исключением предметов мелкого транспорта, топлива, тары и орудий производства, к которым относятся ремесленные инструменты (молотки, топоры и проч.).

2. Под рубрикой б—сырье и материалы,—понимаются все материалы (кроме топлива), идущие в обработку в фабрично-заводском и мелкоремесленном производстве, в строительной промышленности, а также расходующиеся в транспорте, торговле (тара) и сельском хозяйстве (удобрение и проч.).

3. Под рубрикой в—топливо,—учитывается независимо от его назначения (промышленность, транспорт, домашнее хозяйство и проч.).

4. К рубрике г—орудия производства,—надлежит относить все оборудование промышленности (фабрично-заводской и мелкой), транспорта, сельско-хозяйственные орудия и всякого рода инструменты для ремесл (хотя бы употребляемые в домашнем хозяйстве, например, молотки, топоры и проч.).

5. В случае смешанного потребления какого-либо предмета—разносить в соответствующие рубрики по принципу преобладающего назначения.

Теперь остановимся на кратком рассмотрении полученных результатов, и, прежде всего, остановимся на выявлении производственного состава мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности и на уяснении удельного веса отдельных отраслей мелкого производства.

Таблица 6. Число занятых лиц, валовая и чистая продукция мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности в 1923/24 г. в относительных величинах.

Группы производств.	Число занятых лиц.	Продукция. Валовая. С сырьем заказчиков.	Валовая. Без сырья заказчиков.	Чистая. В % А и Б ко всей пром. и отд. групп к А и Б.	Чистая. В % к валовой продукции с сырьем заказчиков.
А. Горнодобывающая промышленность	3,21	0,30	0,66	1,24	97,39
I. Добывание и первичная обработка минералов	62,06	60,42	60,42	59,36	95,69
II. Минеральное топливо (торфяная промышленность)	14,22	26,39	26,39	27,09	100,0
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленн. (соляная пром.)	23,70	13,19	13,19	13,55	100,0
Б. Обрабатывающая промышленность	96,79	99,70	99,34	98,76	22,07
I. Обработка минералов	0,95	0,21	0,47	0,56	61,26
II. Металлообрабатывающ. промышленность	10,57	4,49	6,66	9,82	50,43
III. Обработка дерева	22,52	4,03	8,44	10,24	58,64
IV. Химическая промышленность	0,31	0,74	1,57	1,27	39,77
V. Пищевая промышленность	22,21	67,81	50,07	39,29	13,36
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	17,08	13,15	20,26	25,47	44,70
VII. Текстильная промышленность	25,43	8,93	11,32	11,82	30,54
VIII. Обработка бумаги	0,04	0,08	0,18	0,21	58,48
IX. Полиграфические производства	0,29	0,15	0,26	0,36	56,02
XI. Художественная и научно-прикладная промышленность	0,60	0,41	0,77	0,96	54,26
Итого	100,0	100,0	100,0	100,0	23,29

Итак, мы видим, что производство сосредоточено по преимуществу в обрабатывающей промышленности, где в общей сложности занято было свыше 2,5 мил. лиц (или 96,8%), продукция которых равна 3,0 мил. черв. рубл., т. е. 99,7% всего мелкого производства.

Добывающая же мелкая промышленность, не считая самозаготовки камня, производимого сельским населением для нужд своего строительства, занимала лишь 3,2% всего персонала, и продукция ее составляла 0,3% всего производства. Да это и понятно, ибо рационально организованное заведение добывающей промышленности требует значительных материальных затрат и вложения капитала,

почему эта категория промышленности носит форму крупного производства и относится к так называемой тяжелой индустрии. Мелкое производство здесь имеет чрезвычайно ограниченное применение и, главным образом, в части добывания извести, камня, песка и глины; имеет некоторое значение мелкая промышленность и по добыванию торфа, и, кроме того, мелкое производство имеет место при наличии соляных источников, где население занимается добычей соли так называемым «корчевым способом».

Данные выше приведенной таблички и, в особенности, данные таблички III, помещенной на стр. 89 III отдела, говорят о том, что мелкое и кустарно-ремесленное производство сосредоточено в чрезвычайно разнообразных отраслях промышленности, и что отдельные отрасли производства как в смысле занятого персонала, так и продукции, имеют далеко не одинаковое значение.

По числу занятых лиц на первом месте стоят производства по изготовлению предметов одежды и туалета; в них занято в общей сложности почти $^1/_4$ (точнее 25,4%) всех занятых в обрабатывающей мелкой промышленности, продукция же их составляет менее $^1/_{10}$ (точнее 8,9) всей продукции обрабатывающей мелкой промышленности.

Затем идут производства по обработке продуктов питания и производства по обработке дерева. Эти две группы об'единяют производства, в которых число занятого персонала почти одинаково.

Обработкой дерева было занято всего 572,3 тыс. человек, или 22,5%, обработкой питательных веществ в общей сложности занято 564,7 тыс. чел., или 22,2% всех занятых в обрабатывающей промышленности.

Валовая продукция производств по обработке пищевых продуктов, напитков и наркотиков оценивается свыше 2 миллиардов рублей, что составляет почти $^2/_3$ всей валовой продукции мелкой промышленности, а продукция по обработке дерева дает только 4% всей валовой продукции. Все же указанные 3 группы промышленности в отношении всей мелкой промышленности занимают такое положение:

Группы производств обрабатывающей промышленности.	Число занятых лиц.	Относительные числа.		
		Валовая продукция.		
		С сырьем заказчика.	Без сырья заказчика.	Чистая продукция.
Одежда и туалет	19,1	7,2	7,9	8,8
Обработка дерева	22,5	4,3	8,4	11,7
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков.	22,2	67,6	50,1	38.4
	63,8	79,1	66,4	58,9
Прочие группы производств. .	36,2	20,9	33,6	41,1
По всей обрабатывающей промышленности	100,0	100,0	100,0	100.0

Итак, почти $^2/_3$ всего персонала было занято в рассмотренных нами трех группах производств, а продукция этих групп составляет $^8/_{10}$ (точнее 79,1%) всей продукции обрабатывающей мелкой промышленности.

Из оставшихся отраслей промышленности следует отметить производства по обработке металлов и машиностроению, где, в общем и целом, было занято 268,6 тыс. человек, или 10,6% от всех кустарей-ремесленников, продукция же металлопромышленности составляет всего лишь 4,5% от всей продукции мелкой обрабатывающей промышленности.

Следующее место по числу занятых лиц и стоимости валовой продукции занимают производства кожевенной и меховой промышленности. В этих отраслях промышленности занято около 82,0 тыс. человек, что составляет лишь 3,2% от кустарей-ремесленников, занятых в обрабатывающей промышленности, а продукция и того меньше—2,6%.

Остальные отрасли промышленности как в смысле занятого персонала, так и по размерам валовой продукции, имеют еще меньшее значение.

Здесь необходимо несколько остановиться на рассмотрении влияния стоимости сырья заказчиков на удельный вес продукции как отдельных отраслей промышленности, так и всей продукции мелкого производства.

Выше, при определении места, занимаемого той или иной отраслью промышленности, мы оперировали с продукцией, включающей и стоимость переработанного сырья, поступающего от заказчиков, и видели, что на первом месте стоят производства по обработке продуктов питания, продукция которых составляет $^2/_3$ годового производства по всей мелкой кустарно-ремесленной промышленности.

Так как в эту группу производств входят, с одной стороны, мукомольно-крупяные, и, с другой—маслобойные производства, обслуживающие нужды деревни, на условиях преимущественной обработки сырья заказчиков, за определенную плату с единицы сырья деньгами или натурой, то в этой группе промышленности стоимость сырья заказчиков и достигает огромной суммы 1.396,5 мил. руб. Исключая эту сумму из валовой продукции, мы получим валовую продукцию, равную 684,2 м. руб.; иной будет и ее удельный вес в общей сумме производств без учета стоимости сырья заказчика, а именно, вместо $^2/_3$ всей валовой продукции мелкой промышленности, производства по обработке продуктов питания составят $^1/_2$ всего производства (точнее—50,1%).

Удельный вес всех остальных групп производств возрастает, причем в отраслях промышленности, в которых работы на заказ из сырья заказчиков не носят массового характера, это возрастание достигает значительных размеров; так, например, продукция производств по обработке дерева с учетом сырья заказчиков составляет 4,0% от всей продукции, без учета же сырья заказчиков продукция этой группы составляет уже 8,4%.

В кожевенной и меховой промышленности этот процент соотношений изменяется следующим образом: 2,6% с сырьем заказчиков и 4,2% без сырья заказчиков. Производства по выработке предметов одежды и туалета дают такое соотношение: 8,9% с учетом сырья, а без учета сырья заказчиков продукция производств этой отрасли промышленности составляет уже 11,3% всей продукции мелкой обрабатывающей промышленности.

Обращаясь же к чистой продукции, мы видим еще большее перемещение, в смысле значения отдельных отраслей промышленности.

Более подробные сведения о значении отдельных отраслей промышленности в пределах рассмотренных нами групп производств, а также и уяснение размеров стоимости сырья заказчиков по отдельным производствам можно почерпнуть из таблиц, помещенных в отделе III-м табличной части сборника на стр. 86—87 и стр. 89. Здесь же остановимся на рассмотрении нижеследующих цифр, выявляющих в общем виде деление мелкой и кустарно-ремесленной промышленности на городскую и сельскую.

Таблица 7. Распределение численного состава лиц, занятых в мелкой и кустарно-ремесленной промышленности, между городами и сельскими местностями Союза ССР в 1923/24 г. и валовой продукции с сырьем заказчиков без самозаготовки (в %%).

Группы производств.	Мелкая промышленность:			
	Городов.		Сельских местностей.	
	Число занятых лиц.	Валовая продукция.	Число занятых лиц.	Валовая продукция.
А. Горнодобывающая промышленность.	**0,1**	**0,6**	**99,9**	**99,4**
I. Добывание и первичная обработка минералов	0,2	1,0	99,8	99,0
II. Минеральное топливо (торфяная промышленность). .	—	—	100,0	100,0
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышлен.(соляная промышленность)	—	—	100,0	100,0
Б. Обрабатывающая промышленность.	**22,3**	**25,9**	**77,7**	**74,1**
I. Обработка минералов. .	11,3	23,8	88,7	76,2
II. Металлообрабат. промышленность.	23,6	29,9	76,4	70,1
III. Обработка дерева. . . .	5,7	12,5	94,3	87,5
IV. Химическая промышленность	65,9	87,4	34,1	12,6
V. Пищевая промышленность.	19,5	20,4	80,5	79,6
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения.	30,4	36,0	69,6	64,0
VII. Текстильная промышленность.	30,8	47,2	69,2	52,8
VIII. Обработка бумаги . . .	100,0	100,0	—	—
IX. Полиграфические производства	95,9	97,4	4,1	2,6
XI. Художественная и научно-прикладная промышленность.	86,3	92,0	13,7	8,0
Вся промышленность .	**21,6**	**25,8**	**78,4**	**74,2**

Итак, $^1/_5$ (точнее 21,6%) всех лиц, занятых в мелком производстве, приходится на территорию городов, а $^4/_5$ персонала работают в мелких заведениях и занимаются кустарно-ремесленным производством в сельских местностях.

В отношении валовой продукции городская мелкая и кустарно-ремесленная промышленность дает несколько большую величину, а именно, не $^1/_5$, как это было по числу персонала, а $^1/_4$ от валовой продукции всей мелкой промышленности: это указывает на то, что городские ремесленники дают более высокую продукцию на 1 занятое лицо, нежели сельские, а именно: в городах в среднем продукция на 1 лицо достигает 1403 руб., между тем как в сельских местностях эта сумма равняется 1108 руб.

Большинство отраслей мелкой промышленности является по преимуществу сельскими. Из городских отраслей, имеющих более или менее значительный удельный вес как по числу занятого персонала, так и по продукции, следует отметить: производства по выработке художественной и прикладной научной промышленности, производства химической промышленности, производства по обработке рога, перламутра (обработка твердых материалов животного происхождения), производство машин, инструментов и аппаратов, производство предметов одежды и туалета и др.

Само собой разумеется, что сельская промышленность преобладает в производствах по переработке и обработке сырья сельско-хозяйственного происхождения, вот почему такие производства, как мукомольное, маслобойное, маслодельное, производства по обработке дерева, добыча и обработка минералов и т. п., имеют преимущественное распространение в сельских местностях. С другой стороны, такой ремесленник, как часовщик, золотых дел мастер, ленточник и тесемочник, трикотажник, механик, в производстве которого преимущественным сырьем являются продукты крупной промышленности, естественно, группируется в городах и около городов, производя продукты применительно к городскому потребителю.

Теперь необходимо несколько остановиться на уяснении распределения мелкой и кустарно-ремесленной промышленности по отдельным формам эксплоатации.

Имеющиеся в нашем распоряжении данные позволили мелкую (нецензовую) и кустарно-ремесленную промышленность расчленить на следующие 3 формы эксплоатации: государственную, кооперативную и частную.

К государственным заведениям нами отнесены все заведения, принадлежащие государственным органам—СНХ, вол. и сельсоветам и др. государственным учреждениям. Категория кооперативной промышленности заключает в себе заведения, принадлежащие кооперативным организациям. Остальные заведения отнесены к частным заведениям; к этим последним отнесены также заведения, принадлежащие государству, но эксплоатируемые частными лицами на правах аренды.

Представление о распределении заведений по формам эксплоатации видно из нижеследующих относительных цифр.

Таблица 8. Распределение численного состава занятых лиц и продукции по формам эксплоатации за 1923/24 г., в %.

Группы производств.	Число занятых лиц в промышленности.			Валовая продукция в промышл. (с сырьем заказчиков без самозаготовки).		
	Государственной.	Кооперативной.	Частной.	Государственной.	Кооперативной.	Частной.
А. Горнодобывающая промышленность	—	6,16	93,84	—	10,99	89,01
I. Добыван. и первичн. обработка минералов	—	9,92	90,08	—	18,18	81,82
II. Минеральн. топливо (торф. промышл.)	—	—	100,0	—	—	100,0
III. Проч. отрасли горнозаводской промышленности (соляная промышленность)	—	—	100,0	—	—	100,0
Б. Обрабатывающая промышленность	1,78	4,43	93,79	4,53	8,00	87,47
I. Обработка минералов	4,13	5,79	90,08	4,69	6,25	89,06
II. Металлообрабат. промышленность	2,87	1,93	95,20	4,35	2,61	93,04
III. Обработка дерева	1,14	4,11	94,75	1,62	4,77	93,61
IV. Химическая промышленность	10,13	44,30	45,57	13,66	51,54	34,80
V. Пищевая промышленность	3,36	6,66	89,98	5,60	9,60	84,80
VI. Обработка твердых материал. животного происхождения	0,71	1,29	98,00	1,49	2,01	96,50
VII. Текстильная промышленность	0,48	5,31	94,21	0,69	5,59	93,72
VIII. Обработка бумаги	9,09	9,09	81,82	7,69	11,54	80,77
IX. Полиграфические производства	49,32	9,59	41,09	58,70	8,69	32,61
XI. Художественная и научно-прикладная промышленность	2,61	3,92	93,47	6,40	8,80	84,80
Вся промышленность	1,72	4,48	93,80	4,45	7,90	87,65

Огромная доля, а именно — 94% по числу занятых лиц и 87% от валовой продукции всей мелкой и кустарно-ремесленной промышленности, сосредоточена в частных руках, кооперативная мелкая промышленность обнимает лишь 4,5% числа занятых лиц, по валовой же продукции значение кооперативной промышленности несколько более, а именно—8,0% от продукции всей мелкой промышленности. Значение государственных заведений в мелком производстве еще менее значительно; так, в них всего занято 45,3 тыс. человек, или 1,7% всех лиц, занятых в мелкой промышленности; валовая же продукция государственных заведений выражается в 139,5 милл. черв. руб., что составляет почти $^1/_{20}$ (4,4%) от продукции всей мелкой промышленности.

Необходимо отметить, что государственная и кооперативная мелкая промышленность включает в себе наиболее организованные промышленные заведения, работающие более совершенными орудиями и носящие вполне определенный облик промышленных заведений. В частной промышленности, наоборот, преобладают кустари-ремесленники одиночки, работающие менее совершенными орудиями и не столь регулярно в течение года или сезонно, чем главным образом и об'ясняется разница в валовой продукции, приходящейся на 1 занятое лицо по указанным формах эксплоатации.

	Госуд. завед.	Коопер. завед.	Частные завед.	Все заведения.
Валовая продукция на 1 занятое лицо в черв. руб. с мукомольем и самозагот. (с сырьем заказч.)	3079	2103	1092	1172
Без мукомолья и самозагот. (с сырьем заказч.)	1154	788	625	636

Что же касается того, в каких отраслях мелкой промышленности имеют более или менее значительное распространение государственные заведения, мы видим, что они сосредоточены, главным образом, в полиграфическом производстве (мелкие типо-литографии и т. п. заведения) и в сравнительно значительном размере—в химической промышленности.

В отношении кооперативных организаций нужно сказать, что они более или менее овладели мелкими химическими заведениями (смолокуренное, мыловаренное и т. д.) и заведениями по обработке дерева.

Уяснив таким образом значение отдельных отраслей производств мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности, их распределение между городами и сельскими местностями, а также распределение мелкой промышленности по формам эксплоатации, перейдем теперь к уяснению значения продукции мелкой промышленности (см. таблицу 9).

В 1923/24 г. продукция мелкой (нецензовой) промышленности в общем и целом составляет 41,1% всего производства и $^7/_{10}$ (точнее 69,8%) продукции крупной промышленности. Несомненно, на повышение значения мелкого производства влияет работа мукомольной промышленности, ибо эти отрасли промышленности пропускают огромное количество зерна, давая ему чрезвычайно незначительную техническую обработку, которая выражается не свыше 12% от стоимости готового продукта—муки.

Исключая из итога как из крупного, так и мелкого производства мукомольную промышленность, а также и самозаготовку камня, мы получим, что мелкое производство от всей промышленной продукции составляет уже 25,7%, от продукции же крупной промышленности 34,6%, а в отношении чистой продукции мелкая промышленность занимает уже такое положение: от всего промышленного производства (с мукомольем и самозаготовкой) 27,3%, от производств цензовой промышленности—37,6%.

Обращаясь к уяснению значения мелкой промышленности в обще-промышленном производстве, по отдельным группам, мы видим наличие таких групп производств, в которых мелкое производство-ремесло и кустарничество имеет, если не первенствующее, то во всяком случае серьезное значение.

Таблица 9. Сопоставление валовой и чистой продукции мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности с фабрично-заводской (цензовой) промышленностью и с общим итогом всей промышленности за 1923/24 хоз. год в милл. червон. рублей.

Группы производств.	Продукция.						% продукции мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности к продукции.			
	Фабрично-заводской цензовой промышленности.		Мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности.		Всего.		Фабрично-заводской цензовой промышленности.		Всей промышленности.	
	Валовая.	Чистая.	Валовая.	Чистая.	Валовая.	Чистая.	Валовая.	Чистая.	Валовая.	Чистая.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
А. Горнодобывающая промышленность. с самозаготовкой	642,8	410,9	54,4	54,2	697,2	465,1	8,5	13,2	7,8	11,6
А. Горнодобывающая промышленность. без самозаготовки	642,8	410,9	9,1	8,9	651,9	419,8	1,4	2,2	1,4	2,1
I. Добывание и первичная обработка минералов. с самозаготовкой	9,4	6,2	50,8	50,6	60,2	56,8	542,6	816,1	84,4	89,1
I. Добывание и первичная обработка минералов. без самозаготовки	9,4	6,2	5,5	5,3	14,9	11,5	60,7	85,5	36,9	46,1
II. Минеральное топливо	565,3	347,8	2,4	2,4	567,7	350,2	0,4	0,7	0,4	0,7
III. Прочие отрасли добывающей промышленности	68,1	56,9	1,2	1,2	69,3	58,1	1,8	2,1	1,7	2,1
Б. Обрабатывающая промышленность. с самозаготовкой	3849,7	1617,7	3079,6	719,4	6929,3	2367,1	80,0	43,7	44,4	30,4
Б. Обрабатывающая промышленность. без самозаготовки	3849,7	1647,7	3068,2	708,0	6917,9	2355,7	79,7	43,0	44,3	30,0
Б. Обрабатывающая промышленность. без мукомолья и самозаготовки.	3461,6	1571,2	1409,6	553,5	4871,2	2124,7	40,7	35,2	28,8	26,0
I. Обработка минералов	94,8	59,7	6,4	3,9	101,2	63,6	6,8	6,5	6,3	6,1
II. Металлообрабатывающая промышленность	598,8	269,2	137,8	69,5	736,6	338,7	23,0	25,8	18,7	20,5
III. Обработка дерева. с самозаготовкой	139,1	58,6	135,0	83,9	274,1	142,5	97,0	143,2	49,2	58,9
III. Обработка дерева. без самозаготовки	139,1	58,6	123,6	72,5	262,7	131,1	88,9	123,7	47,0	55,3
IV. Химическая промышленность	194,3	117,3	22,7	9,0	217,0	126,3	11,7	7,7	10,5	7,1
V. Пищевая промышленность. с мукомольем	968,7	385,1	2080,7	278,1	3049,4	663,2	214,8	72,2	68,2	41,9
V. Пищевая промышленность. без мукомолья	580,6	308,6	422,1	123,6	1002,7	432,2	72,7	40,0	42,1	28,6
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	239,7	96,9	403,4	180,4	643,1	277,3	168,3	186,2	62,7	65,1
VII. Текстильная промышленность	1340,9	514,8	273,9	83,7	1614,8	598,5	20,4	16,3	17,0	14,0
VIII. Обработка бумаги	67,3	36,0	2,6	1,5	69,9	37,5	3,9	4,2	3,7	4,0
IX. Полиграфическая промышленность	63,0	38,8	4,6	2,6	67,6	41,4	7,2	6,7	6,8	6,3
X. Электрические станции и водоснабжение	138,4	69,1	—	—	138,4	69,1	—	—	—	—
XI. Художественная и научно-прикладная промышленность	4,7	2,2	12,5	6,8	17,2	9,0	266,6	309,1	72,7	75,6
Всего с мукомольем и самозаготовкой	4492,5	2058,6	3134,0	773,6	7626,5	2832,2	69,8	37,6	41,1	27,3
Всего без самозаготовки	4492,5	2058,6	3077,3	716,9	7569,8	2775,5	68,5	34,8	40,6	25,8
Всего без мукомолья и самозаготовки.	4104,4	1982,2	1418,7	562,3	5523,1	2544,5	34,6	28,4	25,7	22,1

В этом отношении характерны данные нижеследующей таблицы № 10, в которой мы группы производств об'единили в группы в зависимости от отношения валовой продукции мелкой промышленности к крупной. Всего мы получили 6 групп: производства, в которых валовая продукция мелкой промышленности превышает продукцию фабрично-заводской промышленности (А), производства, в которых она составляет 75—100% продукции ф.-з. промышленности (Б), 50—75% (В), 20—50% (Г), до 20% (Д) и производства, в которых мелкая промышленность не учтена (Е).

Таким образом, помимо мукомольной промышленности, мелкое производство преобладает в отраслях по выработке предметов художественной промышленности: ювелиры, часовщики и прочие являются представителями мелкого производства; производства по обработке кож, овчин и мехов, а также и выработка кожаной обуви, об'единенные нами группой «Обработка твердых материалов животного происхождения», также по преимуществу являются мелким производством, которое, в общем и целом, превышает крупную промышленность на 68,3% и составляет 62,7% от всего производства этой группы. Существенное значение мелкая промышленность имеет в производствах по обработке дерева; производства этой группы в 1923/24 г. дали валовую продукцию почти равную продукции крупной промышленности.

Металлическая мелкая промышленность, представленная сельскими кузницами, различными ремонтными мастерскими и мастерскими по произ-

Таблица 10. Соотношение валовой продукции фабрично-заводской и мелкой промышленности по группам производств.

Группы производств.	Продукция (в милл. черв. руб.).						% продукции мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности к продукции:			
	Фабрично-заводской цензовой промышленности.		Мелкой (нецензовой) и кустарно-ремеслен. промышлен.		Всего.		Фабрично-заводск. цензовой промышленности.		Всей промышленности.	
	Валовая.	Чистая.	Валовая.	Чистая.	Валовая.	Чистая.	Валовая.	Чистая.	Валовая.	Чистая.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Группа А.										
1. Пищевая промышленность 2. Обработка тверд. материал. животн. происхождения. 3. Художеств. и прикладная научная промышленность. — с мукомол. промыш.	1213,1	484,2	2496,6	465,3	3709,7	949,5	205,8	96,1	67,3	49,0
— без мукомол. промыш.	825,0	407,7	838,0	310,8	1663,0	718,5	101,6	76,2	50,4	43,3
Группа Б.										
1. Обработка дерева — с самозаготовкой	139,1	58,6	135,0	83,9	274,1	142,5	97,0	143,2	49,2	58,9
— без самозаготовки	139,1	58,6	123,6	72,5	262,7	131,1	88,9	123,7	47,0	55,3
Группа В.										
1. Добывание и обработка минералов. — с самозаготовкой	104,2	65,9	57,2	54,5	161,4	120,4	54,9	82,7	35,4	45,3
— без самозаготовки	104,2	65,9	11,9	9,2	116,1	75,1	11,4	14,0	10,2	12,3
Группа Г.										
1. Металлообрабатывающая промышленность 2. Текстильная промышленность	1939,7	784,0	411,7	153,2	2351,4	937,2	21,2	19,5	17,5	16,3
Группа Д.										
1. Минеральное топливо 2. Прочие отрасли горнодобывающей промышл. 3. Химическая промышленность 4. Обработка бумаги 5. Полиграфическая промышленность	958,0	596,8	33,5	16,7	991,5	613,5	3,5	2,8	3,4	2,7
Группа Е.										
1. Электрические станции	138,4	69,1	—	—	138,4	69,1	—	—	—	—
Всего. — **С мукомольной промышл. и самозаготовкой**	**4492,5**	**2058,6**	**3134,0**	**773,6**	**7626,5**	**2832,2**	**69,8**	**37,6**	**41,1**	**27,3**
Без самозаготовки	**4492,5**	**2058,6**	**3077,3**	**716,9**	**7569 8**	**2775,5**	**68,5**	**34,8**	**40,6**	**25,8**
» мукомольной промышл. и самозаготовки	4104,4	1982,2	1418,7	562,3	5523,1	2544,5	34,6	28,4	25,7	22,1

водству с.-х. машин, дает продукцию, составляющую почти $^1/_4$ (точнее 23,0%) продукции от этой группы крупной промышленности; $^1/_2$ от крупного производства составляет и продукция мелкой текстильной промышленности, в которой, правда, преобладают мелкие пошивочные мастерские, а также трикотажные заведения.

В остальных отраслях участие мелкого производства в сравнении с крупным более чем скромное, за исключением разве производств по добыче и обработке минералов.

Значение мелкой промышленности в промышленном производстве вообще по основным группам продукции, принятым в балансе, следующее:

Таблица 11. Сопоставление размеров валовой продукции крупной и мелкой промышленности по категориям продуктов промышленности в 1923/24 г. (в милл. червон. руб.).

Категория продуктов промышленности по назначению.	Фаб.-зав. пром. (цензовая).		Мелкая (нецензовая) промыш.		Вся промышленность.		% от всей продукции.	
	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Мелк. пром.	Крупн. пром.
а) Продукты личного потребления.								
С муком. и самоз.	2115,5	47,1	2685,3	85,7	4800,8	63,0	55,9	44,1
Без муком. и самоз.	1737,9	42,3	1132,6	79,9	2870,5	52,0	39,5	60,5
б) Сырье и материалы.								
С муком. и самоз.	1760,6	39,2	282,4	9,0	2043,0	26,8	13,8	86,2
Без муком. и самоз.	1750,2	42,6	131,2	9,2	1881,5	34,0	7,0	93,0
в) Топливо.								
С муком. и самоз.	343,4	7,6	19,5	0,6	362,9	4,7	5,4	94,6
Без муком. и самоз	343,4	8,4	8,1	0,6	351,5	6,4	2,3	97,7
г) Орудия производства.								
С муком. и самоз.	272,9	6,1	146,8	4,7	419,7	5,5	35,0	65,0
Без муком. и самоз.	272,9	6,6	146,8	10,3	419,7	7,6	35,0	65,0
Всего:								
С муком. и самоз.	4492,4	100,0	3134,0	100,0	7626,4	100,0	41,1	58,9
Без муком. и самоз.	4104,4		1418,7		5523,1		25,7	74,3

Из общей массы предметов личного потребления, выбрасываемой всей промышленностью на сумму 4800,8 милл. руб., 2685,3 милл. руб., или 55,9%, приходится на долю мелкого производства, а без мукомолья с самозаготовкой — 39,5%.

Мелкая промышленность в продукции сырья и материалов занимает весьма скромное место 7—13%. Еще более скромное место она занимает в производстве топлива—2—5%. Но роль ее повышается, как поставщика орудий производства, весьма значительно—35%.

Она поставляет, прежде всего, такие предметы, как топоры, молотки, различные инструменты, телеги и с.-х. машины, плуги, сохи, бороны и т. п.

Таким образом, мелкая промышленность, с одной стороны, обслуживает личные потребности населения, а с другой—хозяйственные надобности.

Таблица 12. Размеры потребления промышленностью сырья, материалов и топлива в 1923/24 году.

Категория промышленности.	Откуда поступает.	Сырье и материалы.		Топливо.		Всего.	
		Абс. в милл. черв. р.	%	Абс. в милл. черв. р.	%	Абс. в милл. черв. р.	%
Фабрично-заводская . .	От с.-хоз	734,7	35,6	69,3	18,6	804,0	33,0
	от пром.	1327,1	64,4	302,6	81,4	1629,7	67,0
	Всего	2061,8	100,0	371,9	100,0	2433,7	100,0
Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная .	От с.-хоз.	1705,9	73,7	38,4	84,0	1744,3	73,9
	от пром.	608,9	26,3	7,3	16,0	616,2	26,1
	Всего	2314,8	100,0	45,7	100,0	2360,5	100,0
Вся промышленность . .	От с.-хоз.	2440,6	55,8	107,7	25,8	2548,3	53,2
	от пром.	1936,0	44,2	309,9	74,2	2245,9	46,8
	Всего.	4376,6	100,0	417,6	100,0	4794,2	100,0

Переходя к выявлению взаимоотношений крупного и мелкого производства между собой, а также к уяснению связи промышленности и сельского хозяйства, необходимо прежде всего остановиться на рассмотрении цифр таблица № 12, дающих общее представление по затронутому вопросу.

Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная промышленность базируется по преимуществу на сырье и топливе сельско-хозяйственного происхождения, которые в мелкой промышленности составляют 73,9% всего потребления, на долю же промышленного сырья и топлива остается таким образом 26,1%, т -е. немного больше $^1/_4$. В крупной промышленности это соотношение прямо противоположно: там промышленного сырья и топлива потребляют $^2/_3$ всего количества, и таким образом $^1/_3$ падает на долю сельско-хозяйственного сырья и топлива.

Выше мы уже отметили, что мелкая промышленность из общего количества перерабатываемого сырья потребляет сырья промышленного происхождения на 608,9 милл. руб., или 26,3%, а промышленного топлива — на 7,3 милл. руб., или 16% от всего расходуемого топлива; эти цифры, прежде всего, говорят о наличии производственной связи мелкого производства с крупным. Однако, выразить эту связь более определенно и установить количественную связь, как мы сделали выше в отношении сельского хозяйства, невозможно, ибо, несомненно, кустарь-ремесленник и вообще мелкое заведение потребляет сырье, и топливо, производимое не только крупной промышленностью, но и промышленностью мелкой, и мы пока не располагаем данными, дающими нам возможность определить, какая доля из потребленного мелкой промышленностью сырья и топлива промышленного происхождения поступает из крупной промышленности, и какая из мелкой; однако, только что сказанное в значительной мере может относиться и к крупной промышленности, так как эта последняя, несомненно, потребляет в производстве, в виде сырья, вспомогательных материалов и топлива, продукты, производимые мелкой промышленностью; но и здесь выразить количественно это потребление невозможно; поэтому, для уяснения существующей производственной связи между мелкой и крупной промышленностью, мы остановимся лишь на рассмотрении следующих цифр.

Таблица 13. Сопоставление размеров валовой продукции мелкой промышленности по категориям продуктов промышленности по назначению с производственным потреблением этих продуктов за 1923/24 г. (в милл. черв. руб.).

Категория продуктов промышленного производства.	Валовая продукция.				Производственное потребление от промышлен.		Потреблено в производстве больше (+) или меньше (—) нежели произведено.			
	Всего.		В том ч. без мук. пром. и самозаг.				Всего.		В том ч. без мук. пром. и самозаг.	
	Абс.	В %%	Абс.	В %%	Абс.	В %%	Абс.	В %%	Абс.	В %%
а. Предметы личного потребления . . .	2685,3	85,7	1132,6	79,9	312,4	50,1	—2372,9	—88,4	— 820,2	— 72,4
б. Сырье и материалы	282,4	9,0	131,2	9,2	296,5	47,6	+ 14,1	+ 5,0	+ 165,3	+126,0
в. Топливо	19,5	0,6	8,1	0,6	7,2	1,2	— 12,3	—63,2	— 0,9	— 11,1
г. Орудия производства	146,8	4,7	146,8	10,3	7,1	1,1	— 139,7	—95,2	— 139,7	— 95,2
Всего	**3134,0**	**100,0**	**1418,7**	**100,0**	**623,2**	**100,0**	**—2510,8**	**—80,1**	**— 793,5**	**— 56,1**

Мелкая промышленность потребляет продуктов промышленного производства на 623,2 милл. рублей, причем это потребление идет главным образом за счет собственного сырья, которого потребляется на 296,5 милл. руб., или 47,6% всего потребления, а затем потребляет предметы личного потребления в качестве сырья и вспомогательных материалов, как, например, ткани, идущие в швейное производство, муку, поступающую в хлебопечение, сахар, расходуемый в конфектном и других производствах. Таким образом, в мелком производстве потребляется продуктов промышленности в качестве сырья и вспомогательных материалов на 608,9 милл. рублей, потребление продуктов промышленности в виде топлива определяется в 7,2 милл. рублей. Годовое потребление мелкой промышленностью орудий производства определяется в 7,1 милл. рублей. Здесь, однако, необходимо отметить, что потребление мелкой промышленностью орудий производств можно разбить на две категории: первая категория заключает в себе потребление мелкого инвентаря и инструментов, так сказать, текущего пополнения; ко второй категории относятся маши-

Таблица 14. Сопоставление размеров производства и потребления в мелкой промышленности отдельных категорий продуктов промышленного производства по группам производств (в миллионах червонных рублей).

(а—с самозаготовкой; б—без самозаготовки).

Группы производств.	Продукты личного потребления.			Сырье и материалы.			Топливо.			Орудия производства.			Всего.		
	Потреблено.	Потреблено больше (+) или меньше (—), чем произведено.		Потреблено.	Потреблено больше (+) или меньше (—), чем произведено.		Потреблено.	Потреблено больше (+) или меньше (—), чем произведено.		Потреблено.	Потреблено больше (+) или меньше (—), чем произведено.		Потреблено.	Потреблено больше (+) или меньше (—), чем произведено.	
	Абс.	Абс.	%	Абс.	Абс.	%	Абс.	Абс.	%	Абс.	Абс.	%	Абс.	Абс.	%
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
А. Горнодобывающ. промышленность. а.	1,3	—	—	3,6	— 47,1	— 92.9	4,8	+ 2,4	+100.0	0,2	+ 0,1	+100.0	9.9	— 44,6	— 82,0
б.	1,3	—	—	3,6	— 1,8	— 33,3	4,8	+ 2,4	+100,0	0,2	+ 0,1	+100,0	9,9	+ 0,7	+ 7,7
I. Добывание и первичная обработка минералов . . а.	—	—	—	0,8	— 49,9	— 98,4	—	—	—	0,2	+ 0,1	+100,0	1,0	— 49,8	— 98,0
б.	—	—	—	0,8	— 4,6	— 98,4	—	—	—	0,2	+ 0,1	+100,0	1,0	— 4,5	— 81,8
II. Минеральное топливо	0,3	+ 0,3	+100,0	0,4	+ 0,4	+100.0	4,8	+ 2,4	+100,0	—	—	—	5,5	+ 3,1	+129,2
III. Прочие отрасли горнодобывающ. промышленности.	1,0	— 0,3	— 16,7	2,4	+ 2,4	+100,0	—	—	—	—	—	—	3,4	+ 2,1	+175,0
Б. Обрабатывающая промышленность. а.	311,0	— 2373,0	— 88,4	292,9	+ 61,2	+ 26,5	2,4	— 14,7	— 85,9	6,9	— 139,8	— 95,3	613,2	— 2466,3	— 80,1
б.	311,0	— 2373,0	— 88,4	292,9	+ 61,2	+ 26,5	2,4	— 3,3	— 57,9	6,9	— 139,8	— 95,3	613,2	— 2454,9	— 80,0
I. Обработка минералов	—	— 2,8	—100.0	2,7	+ 0,1	+ 3,8	—	—	—	1,2	+ 0,2	+ 20,0	3,9	— 2,5	— 39,1
II. Металлообрабат. промышлен. . .	—	— 21,0	—100,0	70,9	+ 61,3	+639,1	—	—	—	4,3	—102.9	— 96,0	75,2	— 62,6	— 45,4
III. Обработка дерева . . . . . а.	—	— 55,7	—100,0	41,3	+ 14,1	+ 51,8	2,2	—14,9	— 87,1	1,3	— 33,7	— 96,3	44,8	— 90,2	— 66,8
б.	—	— 55,7	—100,0	41,3	+ 14,1	+ 51,8	2,2	— 3,5	— 61,4	1,3	— 33,7	— 96,3	44,8	— 78,8	— 63,8
IV. Химическ. промышленность .	—	— 19.6	—100,0	13,5	+ 10,4	+335,5	—	—	—	—	—	—	13,5	— 9,2	— 40,5
V. Пищевая промышленность. .	162.4	—1791,9	— 91,7	1.0	—125.4	— 99,2	—	—	—	—	—	—	163.4	—1917,3	— 92,2
VI. Обработка твердых материалов животн. происх.	30.8	— 331.6	— 91,5	146.2	+108,2	+284.7	—	—	—	0.01	— 2.99	— 99.7	177.0	— 226.4	— 56,1
VII. Текстильная промышленность.	111,0	— 140.1	— 55.8	14.5	— 7.7	— 34,7	—	—	—	0.1	— 0.4	— 80.0	125.6	— 148.2	— 54,1
VIII. Обраб. бумаги.	1,6	+ 0.4	+ 66.7	1.4	— 0.6	— 30.0	—	—	—	—	—	—	2.4	— 0,2	— 7,7
IX. Полиграфическ. промышлен. .	—	— 4.0	— 100.0	0.2	— 0.4	— 66.7	—	—	—	—	—	—	0.2	— 4,4	— 95,6
X. Пр-во физическ. сил и водоснабж.	5.8	+ 5.8	+100.0	—	—	—	0.2	+ 0.2	+100.0	—	—	—	6,0	+ 6,0	+100,0
XI. Художествен. и научно-прикладная промышл.	—	— 12.5	100.0	1.2	+ 1.2	+100.0	—	—	—	—	—	—	1.2	— 11,3	— 90,4
Всего по мелкой (нецеховой) и кустарно-ремесленной промышленности. а	312.3	— 2373,0	— 88,4	296,5	+ 14,1	+ 5.0	7.2	—12.3	— 63,2	7,1	—139.7	— 95,2	623,1	—2510,9	— 80,1
б.	312.3	— 2373,0	— 88,4	296,5	+ 59.4	+ 25.0	7,2	— 0.9	— 11,1	7,1	—139,7	— 95,2	623,1	—2454,2	— 79,8

ны и станки, идущие на переоборудование мелкого производства.

Сопоставляя потребление продуктов промышленности с их производством, мы видим, что предметов личного потребления мелкая промышленность производит больше, нежели потребляет, на 88,4%; превышение это идет исключительно за счет продуктов питания, муки и растительного масла, производство которых по преимуществу сосредоточено в мелкой промышленности. Эти отрасли промышленности, как мы видели выше, производят продукции на 1658,6 милл. руб. в мукомольной промышленности и на 90 милл. руб.— растительного масла, т.-е. производство их в состоянии полностью удовлетворить потребности сельского населения.

В отношении топлива мы видим, что мелкое производство дает топлива промышленного происхождения более, нежели его потребляет, на 12,3 милл. рублей. И здесь мы наблюдаем, что мелкое производство выбрасывает на рынок топливо в виде древесного угля, которого производится кустарным путем на 11,9 милл. рублей, идущего по преимуществу для потребления городского населения, хотя, несомненно, часть этого угля потребляется и в кустарном производстве, а часть даже идет и в крупную промышленность.

Орудий производства мелкая промышленность выбрасывает на рынок на 139,7 милл. руб. больше, нежели потребляет. Таким образом, и в этой части мелкая промышленность обслуживает в значительном размере сельское хозяйство.

В отношении же промышленного сырья наши данные говорят, что собственно сырья мелкая промышленность производит меньше на 14,1 милл. рублей, нежели потребляет, и этот недостаток, очевидно, пополняется из крупной промышленности.

Еще раз отметим чрезвычайную трудность установления связи между крупным и мелким промышленным производством, в смысле количественного определения взаимного потребления продуктов производства.

Тем не менее подойти к уяснению этой связи, хотя бы приближенно, необходимо. Все относящиеся к этому вопросу данные мы сводим в таблицу 14.

Из предметов личного потребления, поступивших в мелкое производство, большая часть суммы, 312,3 мил. руб. есть стоимость продуктов крупной промышленности; это можно сказать и в отношении большей части—162,4 мил. рублей, которые составляют стоимость продуктов пищевой промышленности, ибо продукты в виде муки, сахара, масла, поступившие в мелкое производство, в большинстве своем—продукты крупной промышленности. Несомненно, что из продуктов личного потребления текстильной промышленности ценою в 111,0 милл. руб. большая часть поступает в мелкое производство из крупной промышленности в виде пряжи, тканей, ниток и т. п.; то же можно сказать о продуктах твердых материалов животного происхождения, ибо отделанная кожа для обуви в большинстве своем поступает к кустарям сапожникам из крупного производства.

Предметы бумажной промышленности, а также электрическая энергия, полностью являются продуктом крупного производства. Несомненно, большая доля минерального топлива идет также из крупной промышленности. Таким образом, из сказанного явствует, что мелкая промышленность из общего потребления продуктов промышленности на сумму 623,1 мил. рублей потребляет продуктов производства крупной промышленности на сумму около 400 мил. рублей, что указывает на определенную производственную связь между мелким и крупным производством, в которой крупное производство является поставщиком, а мелкое—потребителем продуктов крупной промышленности. Однако, здесь нужно еще раз повторить, что сказанное нами выше основано на цифрах приближенных и, кроме того, здесь еще раз нужно сказать, что, несомненно, в некоторой доле и мелкая промышленность является поставщиком продуктов своего производства для крупной промышленности; так, например, тульский самоварник готовит все самоварные части, и фабрика их только собирает; то же можно сказать и в отношении некоторых других видов промышленного производства.

Заканчивая рассмотрение вопроса о взаимоотношении мелкой и крупной промышленности, необходимо остановиться на следующем чрезвычайно важном моменте взаимоотношений этих двух отраслей народного хозяйства, а именно—необходимо остановиться на вопросе, является ли мелкая кустарно ремесленная промышленность в целом помощником крупной промышленности, или ее конкурирующей отраслью.

Более подробное изучение наших таблиц 1, 2, 3 Отдела III на страницах 80—85 и табл. Отдела IV на стран. 115—120 в указанном отношении позволяет нам разделить отрасли мелкой промышленности на следующие три категории:

1) Производства, могущие существовать вне зависимости от крупной промышленности. 2) Производства, всецело зависящие от крупной промышленности. 3) Производства смешанного типа, т.-е. живущие и развивающиеся и при наличии крупного производства и могущие развиваться вне его.

Группируя эти отрасли мелкой промышленности согласно указанных категорий, мы получим такую картину. (См. 15 таблицу ниже).

Такое расчленение отраслей мелкого производства по роду взаимоотношений с крупной позволяет нам сделать следующие выводы. Мелкое производство в отраслях первой категории будет развиваться, прежде всего, в зависимости от степени удовлетворения крупной промышленностью потребностей населения в продуктах этих отраслей промышленности: посудой, кирпичем и т. п.; недостаточность этого удовлетворения крупной промышленностью и дороговизна изделий ее поведут к более усиленному развитию мелких производств указанных отраслей промышленности, выбрасывающих глиняную посуду, кирпичи и т. п., причем развитие это будет итти совершенно самостоятельно и независимо от крупного производства, и, мало того, при указанных условиях продукты мелкого производства будут ослаблять спрос на соответствующие изделия крупного производства. Каков же удельный вес этих отраслей мелкого производства? На этот вопрос цифры приведенной ниже таблицы говорят, что с мукомольем и заготовкой валовая продукция этих отраслей составляет 72,6% от продукции всего мелкого производства и 54,3% от чистой продукции.

Таблица 15. Распределение производств мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности на категории по роду взаимоотношений их с крупной промышленностью за 1923/24 хоз. год (в милл. черв. руб.).

Группы производств.	Продукция.						% продукции мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности к продукции:			
	Фабрично-заводской цензовой промышленности.		Мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности.		Всего.		Фабрично-заводской цензовой промышленности.		Всей промышленности.	
	Валовая.	Чистая.	Валовая.	Чистая.	Валовая.	Чистая.	Валовая.	Чистая.	Валовая.	Чистая.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Производства, могущие существовать вне зависимости от крупной промышленности.										
I. А. Добывание и первичная обработка минералов { с самозаготовкой	9,4	6,2	50,8	50,6	60,2	56,8	542,6	816,1	84,4	89,1
{ без самозаготовки	9,4	6,2	5,5	5,3	14,9	11,5	60,7	85,5	36,9	46,1
II. А. Минеральное топливо	565,3	347,8	2,4	2,4	567,7	350,2	0,4	0,7	0,4	0,7
III. А. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности	68,1	56,9	1,2	1,2	69,3	58,1	1,8	2,1	1,7	2,1
I. Б. Обработка минералов	94,8	59,7	6,4	3,9	101,2	63,6	6,8	6,5	6,3	6,1
III. Б. Обработка дерева { с самозаготовкой	139,1	58,6	135,0	83,9	274,1	142,5	97,0	143,2	49,2	58,9
{ без самозаготовки	139,1	58,6	123,6	72,5	262,7	131,1	88,9	123,7	47,0	55,3
V. Б Пищевая промышленность { с мукомольем	968,7	385,1	2080,7	278,1	3049,4	663,2	214,8	72,2	68,2	41,9
{ без мукомолья	580,6	308,6	422,1	123,6	1002,7	432,2	72,7	40,0	42,1	28,6
Итого { с мукомольем и самозаготовкой	**1845,4**	**914,3**	**2276,5**	**420,1**	**4121,9**	**1334,4**	**123,4**	**45,9**	**55,2**	**31,5**
{ без самозаготовки	**1845,4**	**914,3**	**2219,8**	**363,4**	**4065,2**	**1277,7**	**120,3**	**39,7**	**53,3**	**28,4**
{ без мукомолья и самозаготовки	**1457,3**	**837,8**	**561,2**	**208,9**	**2018,5**	**1046,7**	**38,5**	**24,9**	**27,8**	**20,0**
2. Производства, всецело зависящие от крупной промышленности.										
II. Б. Металлообрабатывающая промышленность	598,8	269,2	137,8	69,5	736,6	338,7	23,0	25,6	18,7	20,5
VIII. Б. Обработка бумаги	87,3	36,0	2,6	1,5	69,9	37,5	3,9	4,2	3,7	4,0
IX. Б. Полиграфическая промышленность	63,0	38,8	4,6	2,6	67,6	41,4	7,2	6,7	6,8	6,3
Итого	**729,1**	**344,0**	**145,0**	**73,6**	**874,1**	**417,6**	**19,9**	**21,4**	**16,6**	**17,6**
3. Производства смешанного типа, т.-е. живущие и развивающиеся и при наличии крупного производства и могущие развиваться вне его.										
IV. Б. Химическая промышленность	194,3	117,3	22,7	9,0	217,0	126,3	11,7	7,7	10,5	7,1
VI. Б. Обработка твердых материалов животн. происх.	239,7	96,9	403,4	180,4	643,1	277,3	168,3	186,2	62,7	65,1
VII. Б. Текстильная промышленность	1340,9	514,8	273,9	83,7	1614,8	598,5	20,4	16,3	17,0	14,0
XI. Б. Художеств. и научно-прикладн. промышленн.	4,7	2,2	12,5	6,8	17,2	9,0	266,6	309,1	72,7	75,6
X. Б. Электрические станции и водоснабжение	138,4	69,1	—	—	138,4	69,1	—	—	—	—
Итого	**1918,0**	**800,3**	**712,5**	**279,9**	**2630,5**	**1080,2**	**37,1**	**35,0**	**27,1**	**25,9**
ВСЕГО { с мукомольем и самозаготовкой	**4492,5**	**2058,6**	**3134,0**	**773,6**	**7626,5**	**2832,2**	**69,8**	**37,6**	**41,1**	**27,3**
{ без самозаготовки	**4492,5**	**2058,6**	**3077,3**	**716,9**	**7569,8**	**2775,5**	**68,5**	**34,8**	**40,6**	**25,8**
{ без мукомолья и самозаготовки	**4104,4**	**1982,1**	**1418,7**	**562,4**	**5523,1**	**2544,5**	**34,6**	**28,4**	**25,7**	**22,1**

Обращаясь к уяснению удельного веса этих отраслей мелкой промышленности, видим, что даже чистая продукция этих отраслей составляет почти подовину продукции соответствующих отраслей крупной промышленности, или $^1/_2$ чистой продукции всего производства этих отраслей.

Совершенно иное взаимоотношение мы имеем в производствах по обработке металла; здесь работа мелкого производства идет параллельно и в зависимости от работы крупной металлической промышленности, ибо последняя является поставщиком сырья и вспомогательных металлических материалов для мелкого производства.

Поскольку наша крупная промышленность еще не сможет заполнить рынок металлическими изделиями широкого потребления в полной мере, очевидно, развитие металло-кустарничества желательно и целесообразно. Это развитие необходимо еще и потому, что мелкая промышленность является потребителем продукции крупной металлической промышленности, дающей мелкому производству сырье. Производства по обработке бумаги и мелкая полиграфическая промышленность также зависят от крупной промышленности, в смысле переработки основного сырья. Отношение этих отраслей к продукции крупной промышленности составляет

$^1/_5$ (19,9% по валовой и 21,4% по чистой продукции).

То же можно сказать и в отношении мелкой хлопчато-бумажной промышленности, которая также находится в зависимости от крупной промышленности, обрабатывающей хлопок, поставляющей для мелкого производства сырье в виде пряжи. (В нашей табличке хлопчатобумажное производство об'единено в текстиль).

Удельный вес отраслей промышленности этой категории от общей продукции мелких производств невелик: 10,2% от всей продукции и 13,1% от чистой.

Останавливаясь на третьей категории отраслей мелкой промышленности и их взаимоотношении с крупной, нужно сказать, что здесь мелкая промышленность находится в особых условиях; большинство из отраслей этой категории могут развиваться, в зависимости от степени насыщения рынка соответствующими продуктами крупной промышленности.

В отношении производств мелкой промышленности 1-й категории мы говорили, что продукты этих отраслей будут ослаблять спрос на аналогичные продукты крупной промышленности, поскольку эти продукты не смогут конкурировать с продуктами мелкой, и только; в производствах же третьей категории, помимо, так сказать, конкуренции товаров на рынке, могут быть такие взаимоотношения: в случае неприемлемости, вследствие дороговизны, для сельского рынка продуктов крупного производства: шерстяных, льняных тканей, кож, овчин и т. д., может повести к уменьшению доставки необходимого сельско-хозяйственного сырья для крупного производства (кожи, шерсти, льна, пеньки и т. д.), ибо население сырье это будет пускать в переработку местным кустарям (кожевникам, ткачам и т. д.),—при таких условиях, очевидно, только дешевизна продуктов крупного производства заставит селянина отказаться от грубой кустарной ткани, плохой кожи и т. д. и дать сырье свое крупной промышленности.

Теперь необходимо остановиться несколько подробнее на связи мелкого производства с сельским хозяйством. Выше мы уже отмечали, что мелкое производство базируется главным образом на сырье, получаемом от различных отраслей с.-х., его потребляется почти $^3/_4$ (точнее 73,4%) от всего потребленного сырья; что же касается топлива, то оказывается, что 84,0% всего потребленного мелким производством топлива поступает из с.-х., а остальное—от промышленности.

На вопрос же, какие отрасли сельского хозяйства являются главнейшими, так сказать, поставщиками сырья и топлива для мелкого производства, дают довольно отчетливый ответ нижеследующие цифры таблицы 16.

Ясное дело, что поставщиком сырья, идущего в обработку в отраслях промышленности, об'единенных нами в группу «Обработка пищевых продуктов, напитков и наркотиков», в которых идет зерно на муку, крупу, на масло, картофель на крахмал и т. д., является земледелие, луговодство; земледелие же дает сырье в виде растительного волокна и для текстильной промышленности.

Животноводство является поставщиком сырья, с одной стороны, для отраслей промышленности по обработке кожи и меха, а с другой—и для производств по обработке шерсти.

Таблица 16. Доля участия отдельных отраслей сельского хозяйства в снабжении промышленности сырьем и топливом в 1923/24 хоз. году.

Отрасли сельского хозяйства.	Сырье.		Топливо.	
	Абс. (в мил. черв. руб.).	%	Абс. (в мил. черв. руб.).	%
Земледелие и луговодство	1574,7	92,3	0,05	0,1
Животноводство	111,2	6,5	—	—
Лесоводство	11,9	0,7	38,37	99,9
Рыболовство и охота	8,1	0,5	—	—
Итого	170[illegible]	100,0	38,42	100,0

Таким образом, земледелие и животноводство дают 98,8% всего сырья, перерабатывающегося мелкой промышленностью, на остальные же отрасли сельского хозяйства приходится 1,2%, причем остаток этот распределяется между лесоводством—0,7% и рыболовством и охотой—0,5%.

Естественно вполне, что поставщиком топлива для мелкого производства является лесоводство, дающее почти 100% всего топлива с.-х. производства; однако, часть топлива поступает в мелкое производство и из полеводства в виде соломы, идущей, с одной стороны, для обжигания кирпича и, с другой, для топки паровых двигателей мелких заведений и по преимуществу локомобилей, но эта доля ничтожна и выражается $^1/_{10}$ процента.

Более подробное представление о том, какие же отрасли мелкой промышленности перерабатывают продукцию сельского хозяйства, видно из нижеследующей таблицы 17.

Естественно вполне, что главнейшим потребителем с.-х. сырья в мелкой промышленности являются производства, об'единенные нами в группу «Обработка продуктов питания». Мы видим, что эти отрасли потребляют на 1615,1 мил. рубл., или 94,7% всего с.-х. сырья, перерабатываемого мелкой промышленностью. Таким образом, 5,3% с.-х. сырья перерабатывают остальные отрасли мелкой промышленности. Нужно заметить, что этот остаток разделяют между собой производства по обработке твердых материалов животного происхождения, которые потребляют с.-х. сырья на 59,0 мил. рубл., или 3,5% от всего с.-х. сырья, переработанного мелким производством; затем 1,3% приходится на долю мелкой текстильной промышленности, которая потребляет с.-х. сырья на 25,5 мил. руб. Дерева в виде сырья мелкая промышленность потребляет на 10,3 мил. руб., что составляет лишь 0,6% всего потребленного мелкой промышленностью с.-х. сырья.

Что же касается древесного топлива, то его потребляют почти все отрасли мелкого производства, причем главным потребителем являются те же отрасли, которые мы выделяли и по потреблению с.-х. сырья. Пищевая промышленность потребляет почти половину всего древесного топлива (точнее 41,9%). Кожевенная и меховая промышленность потребляет древесного топлива 18,6%, текстильная 17,11%. Затем идут производства по обработке дерева, которые потребляют древесного топлива около 10% всего потребления. Остальные отрасли

мелкого производства потребляют древесное топливо в менее значительной доле; из них следует отметить металлообрабатывающую промышленность, потребляющую почти 8,0% (точнее 7,96%) от всего древесного топлива, потребляемого мелкой промышленностью в целом.

Таблица 17. Размеры потребления мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленностью продуктов сельского хозяйства в 1923/24 хоз. году по группам производств.

Группы производств.	Сырье и материалы.		Топливо.		Всего.	
	В тыс. черв. руб.	%	В тыс. черв. руб.	%	В тыс. черв. руб.	%
А. Горнодобывающая промышленность	—	—	**85,6**	**0,22**	**85,6**	**0,005**
I. Добывание и первичная обработка минералов	—	—	85,6	100,0	85,6	100,0
II. Минеральное топливо	—	—	—	—	—	—
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности	—	—	—	—	—	—
Б. Обрабатывающая промышленность. { с муком.	**1705943,8**	**100,0**	**38341,5**	**99,78**	**1744285,3**	**100,0**
{ без муком.	**213943,8**	—	**35741,5**	**99,76**	**249685,3**	**99,76**
I. Обработка минералов	—	—	945,8	2,47	945,8	0,05
II. Металлообрабатывающая промышленность	—	—	3053,2	7,96	3053,2	0,18
III. Обработка дерева	10352,5	0,61	3748,7	9,78	14101,2	0,81
IV. Химическая промышленность	—	—	391,2	1,02	391,2	0,02
V. Пищевая промышл. { с муком.	1615104,6	94,67	16055,3	41,86	1631159,9	93,51
{ без муком.	123104,6	57,54	13455,3	37,65	136559,9	54,70
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	58972,0	3,46	7130,4	18,60	66102,4	3,79
VII. Текстильная промышленность	21514,7	1,26	6559,9	17,11	28074,6	1,61
VIII. Обработка бумаги	—	—	60,0	0,16	60,0	0,003
IX. Полиграфическая промышленность	—	—	167,0	0,44	167,0	0,01
X. Производство физических сил и водоснабжение	—	—	—	—	—	—
XI. Художественная; и научно-прикладная промышленность	—	—	230,0	0,60	230,0	0,01
Всего. . . { с муком	**1705943,8**	**100,0**	**38427,1**	**100,0**	**1744370,9**	**100,0**
{ без муком.	**213943,8**	**12,5**	**35827,1**	**93,2**	**249770,9**	**14,3**

Ник. Воробьев.

Производственное потребление, валовой и национальный доход транспорта.

I. Потребление транспорта.

Эксплоатационные отчеты отдельных железных дорог дают сведения о потреблении главнейших материалов в достаточно расчлененном виде, но эти отчеты имелись ко времени производства настоящего исследования только по нескольким дорогам, и потому использовать их для данной цели не представлялось возможным. В виду вышеизложенного, мы вынуждены были прибегнуть к способу приближенного разверстания общей суммы текущих затрат на материалы на транспорте. По данным, приводимым в известном труде Ходоровского: «О нормальных размерах оборотных капиталов на казенных железных дорогах» (изд. Высшей Анкетной Комиссии для всестороннего исследования железно-дорожного дела В. LXIV. 1911 г.), относительно фактических текущих затрат на определенные материалы на ряде железных дорог в довоенное время, нами исчислена та доля общего оборотного капитала, которая затрачивается на каждый потребленный на железных дорогах товар, и по этому коэффициенту исчислены текущие затраты в 1923/24 году на те товары, по коим в нашем распоряжении отсутствовали какие бы то ни было сведения. Разумеется, что положение в отношении материального снабжения в 1913 довоенном году отличалось в известной мере от современного; однако, имея в виду, что в отношении основных продуктов, потребляемых ж.-д. транспортом, в нашем распоряжении был фактический материал, и что такого рода исчисление коснулось, по большей части, второстепенных продуктов, наконец, что известное нормальное соотношение между отдельными статьями оборотного капитала не могло быть, несмотря на изменившиеся условия, совершенно нарушено, так как в этом случае транспорт перестал бы функционировать, мы сочли методологически допустимым применение указанного выше коэффициента при исчислении текущих затрат на материалы.

Результаты указанных выше исчислений по отдельным видам транспорта и в сводке по всему транспорту приводятся в помещаемой ниже таблице (стр. 210).

Из таблицы мы видим, что в 1923/24 г. транспорт израсходовал материалов всякого рода на сумму 447,6 милл. червонных рублей, причем преобладающая доля, в размере 328 милл. рублей, что составляет 73,3% всей суммы, приходится на железнодорожный транспорт, 10,4% падает на внутренние водные пути сообщения, 4,4% составляет морской транспорт, доля авто-транспорта исчисляется в 6,1%, трамваев—в 5,3% и, наконец, шоссейных дорог—в 0,5%. Указанная общая сумма расхода (447,6 милл. рублей) распадается на две общие группы расходов: 1) топливо, общая сумма расхода которого по всем видам транспорта определяется в 142,1 милл. рублей, или 31,7% общей суммы расхода, и 2) собственно материалы, употребляя этот термин в железнодорожном смысле, т. е. относя к материалам как сырье, так и полуфабрикаты, и изделия, общая сумма расходов на которые равна 305,5 милл. рублей, что составляет 68,3% общей израсходованной суммы. В общем расходе на топливо значительно преобладающую долю составляет расход на минеральное топливо, а именно, 105,9 милл. рублей, или 23,6% общей суммы материальных затрат (каменный уголь 14% и нефть—9,5%); расход дров исчисляется в 28,7 милл. рублей, или 6,4% общей суммы материальных затрат.

В рубрике расходов на материалы (305 5 милл. рублей, или 68,3% общей суммы материальных затрат) первое место занимают расходы продуктов металлообрабатывающей промышленности, достигающие 177 милл. рублей, что составляет 39,5% всей суммы расхода на топливо и материалы (в том числе продукты железоделательной промышленности 12,9%, изделия из металлов 7,2% и машины 19,4%); на втором месте стоят расходы продуктов лесоводства—21,4 милл. рублей, или 4,8% и изделий деревообделочной промышленности, составляющих 30 милл. рублей, или 6,7%.

Затем выделяется по размерам расхода группа минеральных продуктов (осветительные и смазочные масла), достигающая 25,3 милл. рублей, или 5,7% общих расходов на топливо и материалы. Можно отметить еще расход продуктов текстильной промышленности, продуктов химической промышленности и продуктов добывания и первичной обработки минералов, удельный вес коих в общем расходе определяется от 2% до 3% общей суммы расхода.

В виду того преобладающего значения в общем потреблении транспорта, какое имеют железные дороги, рассмотренные нами пропорции потребления по категориям и группам товаров характеризуют, главным образом, железно-дорожный транспорт. По другим видам транспорта отмечаются те или иные, нередко существенные, отклонения от рассматриваемой выше схемы. Так, по речному флоту расход топлива составляет 42,6% общих материальных затрат (древесного—9,0% и минерального 33,6%), если же сюда мы присоединим затраты на продукты переработки нефти (бензин, керосин) в размере 11,8%, то получим, что в речном транспорте свыше 50% расходов приходится на расходы по топливу. Равным образом необходимо отметить, что при определении расхода на топливо по морскому транспорту, автотранспорту и трамваям необходимо к расходам собственно на топливо присоединить расходы на минеральные продукты (осветительные

Расход топлива и материалов на транспорте в 1923—24 году.

	В миллионах червонных рублей.							То же в %%.						
		В том числе:							В том числе:					
	По всему транспорту.	Железные дороги.	Внутр. водные пути.	Морской флот.	Шоссейные дороги.	Автотранспорт.	Трамвай.	По всему транспорту.	Железные дороги.	Внутр. водные пути.	Морской флот.	Шоссейные дороги.	Автотранспорт.	Трамвай.
I. Топливо	**142,1**	**109,2**	**19,8**	**5,0**	**—**	**0,6**	**7,5**	**31,7**	**33,3**	**42,6**	**25,1**	**—**	**2,2**	**31,4**
1. Лесоводство (дрова)	28,7	23,9	4,2	0,1	—	0,5	—	6,4	7,3	9,0	0,5	—	1,8	—
2. Минеральное топливо	105,9	85,3	15,6	4,9	—	0,1	—	23,6	26,0	33,6	24,6	—	0,4	—
а) каменный уголь	62,8	52,2	5,6	4,9	—	0,1	—	14,0	15,9	12,1	24,6	—	0,4	—
б) торф	0,3	0,3	—	—	—	—	—	0,1	0,1	—	—	—	—	—
в) нефть, сырая и мазут	42,8*)	32,8	10,0	—	—	—	—	9,5	10,0	21,5	—	—	—	—
3. Производство физических сил и водоснабж.	7,5	—	—	—	—	—	7,5	1,7	—	—	—	—	—	31,4
II. Материалы	**305,5**	**218,7**	**26,7**	**14,9**	**2,2**	**26,6**	**16,4**	**68,3**	**66,7**	**57,4**	**74,9**	**100,0**	**97,8**	**68,6**
1. Лесоводство	21,4	11,2	2,8	0,8	0,6	—	6,0	4,8	3,4	6,0	4,0	27,3	—	25,1
2. Минеральные продукты (осветительные и смазочные материалы)	25,3	7,7	5,5	4,4	—	4,2	3,5	5,7	2,4	11,8	22,1	—	15,5	14,7
3. Добывание и первичная обработка минералов (глина, щебень, камень)	9,1	7,7	0,2	0,1	1,1	—	—	2,0	2,4	0,4	0,5	50,0	—	—
4. Добывание и выплавка цветных металлов	7,3	6,6	0,5	0,2	—	—	—	1,6	2,0	1,1	1,0	—	—	—
5. Обработка минералов	6,3	6,3	—	—	—	—	—	1,4	1,9	—	—	—	—	—
а) кирпич	2,8	2,8	—	—	—	—	—	0,6	0,8	—	—	—	—	—
б) стекло	1,3	1,3	—	—	—	—	—	0,3	0,4	—	—	—	—	—
в) цемент	2,2	2,2	—	—	—	—	—	0,5	0,7	—	—	—	—	—
6. Металлообрабатывающая промышленность	177,0	131,7	17,3	9,2	0,5	12,7	5,6	39,5	40,1	37,2	46,3	22,7	46,7	23,4
а) железоделательная промышленность	57,8	48,2	6,5	2,0	0,1	—	1,0	12,9	14,7	14,0	10,1	4,5	—	4,2
б) изделия из металла	32,2	15,6	5,3	3,6	0,2	2,9	4,6	7,2	4,7	11,4	18,1	9,1	10,7	19,2
в) машины	87,0	67,9	5,5	3,6	0,2	9,8	—	19,4	20,7	11,8	18,1	9,1	36,0	—
7. Обработка дерева	30,0	27,6	—	—	—	1,1	1,3	6,7	8,4	—	—	—	4,0	5,4
а) лесопильное и фанеронильное произв.	25,0	25,0	—	—	—	—	—	5,6	7,6	—	—	—	—	—
б) прочие изделия из дерева	5,0	2,6	—	—	—	1,1	1,3	1,1	0,8	—	—	—	4,0	5,4
8. Химическая промышленность	12,1	3,4	0,1	—	—	8,6	—	2,7	1,0	0,2	—	—	31,6	—
а) разные химические производства	3,4	3,3	0,1	—	—	—	—	0,8	1,0	-0,2	—	—	—	—
б) резиновое производство	8,6	—	—	—	—	8,6	—	1,9	—	—	—	—	31,6	—
в) мыло, свечи стеариновые	0,1	0,1	—	—	—	—	—	0,0	0,0	—	—	—	—	—
9. Пищевая промышленность (олифа)	1,2	1,2	—	—	—	—	—	0,3	0,4	—	—	—	—	—
10. Обработка твердых материалов животного происхождения (ремни)	1,0	1,0	—	—	—	—	—	0,2	0,3	—	—	—	—	—
11. Текстильная промышленность	11,6	11,1	0,3	0,2	—	—	—	2,6	3,4	0,7	1,0	—	—	—
12. Обработка бумаги	1,6	1,6	—	—	—	—	—	0,4	0,5	—	—	—	—	—
13. Полиграфическое производство	1,6	1,6	—	—	—	—	—	0,4	0,5	—	—	—	—	—
Всего	**447,6**	**327,9**	**46,5**	**19,9**	**2,2**	**27,2**	**23,9**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
В %%%	100,0	73,3	10,4	4,4	0,5	6,1	5,3							

масла, главным образом, керосин, бензин и др. продукты переработки нефти), и тогда мы расход на топливо по морскому транспорту определим в 47% всех материальных затрат по этому виду транспорта, по автотранспорту—17,7% и по трамваям—46%. В числе материальных расходов резко выделяются по своему относительному значению расходы на продукты металлообрабатывающей промышленности по морскому транспорту, составляющие 46,3% общих расходов морского транспорта, и 46,7% всех расходов, затрачиваемых на эти же продукты, по автотранспорту, а также следует отметить значительное потребление по автотранспорту продуктов резиновой промышленности, достигающее 31,6% всех расходов по автотранспорту.

II. Валовой и национальный доход транспорта.

Валовой доход транспорта мы получаем, как сумму выручки от перевозки по отдельным видам транспорта грузов, пассажиров и багажа. Однако, исчисление дохода с точки зрения поставленной задачи изучения народно-хозяйственного баланса усложняется тем, что транспортные доходы от перевозки грузов в другой части баланса рассматриваются, как «приращение ценностей», как «надбавки» к производственной цене продуктов в процессе товарообмена, и притом эти последние должны учитываться по отдельным отраслям хозяйства, отдельным отраслям производства и, в конечном счете,—по отдельным родам товаров. Таким образом, перед нами встала проблема хотя бы приближенного исчисления дохода от грузовых перевозок по отдельным их родам.

Данные финансовой статистики, особенно в своих предварительных итогах, какие имелись в нашем распоряжении ко времени производства настоящей работы, определяют валовой доход и выручку от транспортных предприятий по самым общим рубрикам: доход от перевозки 1) пассажиров и багажа, 2) грузов, причем этот последний дается общим итогом. Получение же дохода от грузового движения в дифференцированном виде возможно лишь путем приближенного исчисления

*) В виду невозможности отделить нефть сырую от мазута в потреблении по отдельным видам транспорта, в отличие от таблицы, помещенной в отделе IV табл. части, стр. 123, здесь вся потребленная нефть как сырая, так и мазут показаны общим итогом в топливе.

этого дохода, как произведения трех основных элементов, его составляющих: 1) количества перевозок по родам товаров, 2) среднего пробега каждого товара и 3) тарифной нормы оплаты перевозки каждой категории товаров.

Исчисление количества грузовых перевозок за 1923/24 г. нами произведено по предварительным данным, на основании материалов диспетчерской отчетности, конъюнктурной товарно-транспортной статистики и отчетных данных грузооборота за 1922/23 г. Средние пробеги по железным дорогам главнейших массовых товаров получены из текущих статистических материалов Центрального Отдела Статистики и Картографии НКПС, по остальным же товарам, по коим в указанном источнике сведения о пробегах отсутствовали, приняты были средние пробеги по нашим исчислениям, произведенным в нашем труде «Железнодорожный налог и условия пересмотра железнодорожных тарифов в 1915/16 году» [1]).

По внутренним водным путям сообщения, в виду отсутствия данных о пробегах товаров в современных материалах, были исчислены средние пробеги по отдельным видам грузов по данным за 7 довоенных годов (1906—1913 г.г.).

Провозные платы исчислены по ставкам действующих тарифов; при этом по каждому роду товара за соответствующее расстояние (средний пробег) исчислялась собственно тарифная плата за провоз, и эта последняя, со включением дополнительных сборов (станционные расходы, взвешивание, сбор за нагрузку и выгрузку). При этом по водным путям для массовых грузов мы исчисляли провозные платы по пониженным ставкам договорных тарифов.

Результаты указанных исчислений приводятся в помещаемой ниже сводной таблице.

Расчет стоимости перевозок грузов по железным дорогам, внутренним водным и морским путям в 1923/24 году.

Наименование грузов.		Количество в тыс. пуд.	Средний пробег в верстах.	Сделано пудо-верст в милл.	Провозная с дополнит. сбор. плата за 1 пуд в черв. коп.	Стоимость пудо-версты в черв. коп.	Выручка в тыс. черв. руб.
Всего перевезено		**5426556**	**384**	**2081904**	**12,99**	**0,034**	**705067**
	Жел. дор.	**4025566**	**336**	**1353941**	**14,13**	**0,042**	**566622**
	Внутр. водн. пути	**1162280**	**545**	**633101**	**5,89**	**0,011**	**68404**
	Малый каботаж	**238710**	**397**	**94862**	**28,50**	**0,072**	**68041**
1. Сельское хозяйство.	**Всего**	**2238403**	**448**	**1003321**	**11,98**	**0,027**	**268147**
	Жел. дор.	**1408081**	**485**	**682445**	**15,78**	**0,033**	**222197**
	Внутр. водн.	**811379**	**389**	**315832**	**5,13**	**0,013**	**41822**
	Малый кабот.	**18943**	**264**	**4994**	**22,85**	**0,087**	**4325**
1. Хлебные грузы.	Всего	549463	655	363885	23,64	0,036	129867
	Жел. дор.	492401	676	342999	24,88	0,036	122522
	Внутр. водн.	42813	389	16665	10,10	0,026	4324
	Малый кабот	14249	282	4018	21,20	0,079	3021
2. Технические культуры.	Всего	91965	787	72396	22,20	0,028	20416
	Жел. дор.	91643	790	72355	22,21	0,028	20355
	Внутр. водн.	...	...	...	...	...	...
	Малый кабот.	322	127	41	18,94	0,149	61
3. Луговодство.	Всего	14997	478	7179	10,34	0,022	1551
	Жел. дор.	14981	479	7176	10,32	0,022	1547
	Внутр. водн.	...	...	...	...	...	...
	Малый кабот.	16	187	3	25,00	0,133	4
4. Огородничество.	Всего	9144	428	3904	12,97	0,030	1186
	Жел. дор.	9144	428	3904	12,97	0,030	1186
	Внутр. водн.	...	...	...	...	...	...
	Малый кабот.	...	...	...	...	...	...
5. Животноводство.	Всего	56833	740	42044	46,36	0,063	26349
	Жел. дор.	56677	741	42015	46,39	0,063	26294
	Внутр. водн.	...	...	...	...	...	...
	Малый кабот.	156	185	29	35,26	0,190	55
6. Лесоводство.	Всего	1511589	339	512492	5,77	0,017	87282
	Жел. дор.	740880	288	213706	6,62	0,023	49063
	Внутр. водн.	766718	388	297948	4,83	0,012	37095
	Малый кабот	3991	209	838	28,16	0,134	1124
а) дровя и дровян. лес.	Всего	861615	236	203466	5,02	0,021	43189
	Жел. дор.	513551	201	103224	4,14	0,020	21261
	Внутр. водн.	348064	288	100242	6,30	0,021	21928
	Малый кабот.	...	...	...	...	...	...
б) лесные строит. мат.	Всего	649974	475	309026	6,78	0,014	44093
	Жел. дор.	227329	486	110482	12,23	0,025	27802
	Внутр. водн.	418654	472	197706	3,62	0,008	15167
	Малый кабот.	3991	209	838	28,16	0,134	1124

[1]) И. А. Поплавский. «Железнодорожный налог и условия пересмотра железнодорожных тарифов в России в 1915/16 г.» Сборник «Вопросы финансовой реформы в России» под ред. проф. В. Л. Железнова. (Изд. Общества имени А. И. Чупрова. М. 1916 г.).

Продолжение.

Наименование грузов.		Количество в тыс. пуд.	Средний пробег в верстах.	Сделано пудо-верст в милл.	Провозная с дополнит. сбор. плата за 1 пуд в черв. коп.	Стоимость пудо-версты в черв. коп.	Выручка в тыс. черв. руб.
7. Рыболовство.	Всего	4412	1228	1621	52,24	0,043	1496
	Жел. дор.	2355	1228	290	52,24	0,043	1230
	Внутр. водн.	878/970	685	1266	10,97	0,016	203
	Малый кабот.	209	309	65	30,19	0,098	63
II. Промышленность.	**Всего**	**1587463**	**594**	**942828**	**17,51**	**0,029**	**277916**
	Жел. дор.	**1165533**	**517**	**603108**	**17,90**	**0,035**	**208633**
	Внутр. водн.	**220857**	**1163**	**256749**	**6,71**	**0,006**	**14818**
	Малый кабот.	**201073**	**413**	**82971**	**27,09**	**0,066**	**54465**
8. Минеральное топливо.	Всего	1008200	581	586359	14,69	0,025	14808?)
	Жел. дор.	644145	463	298576	13,23	0,029	85240
	Внутр. водн.	171016	1271	217512	6,14	0,005	10496
	Малый кабот.	193039	364	70271	27,12	0,074	52351
а) каменный уголь.	Всего	431632	395	170578	10,08	0,026	43511
	Жел. дор.	424014	398	168843	10,00	0,025	42419
	Внутр. водн.	5013	200	1003	7,70	0,038	386
	Малый кабот.	2605	281	732	27,12	0,096	706
б) торф.	Всего	24624	157	3850	3,76	0,024	926
	Жел. дор.	21921	122	2674	3,23	0,026	708
	Внутр. водн.	2703	435	1176	8,10	0,019	218
	Малый кабот.	...	...	...	...	...	...
в) нефть.	Всего	463441	717	332508	16,65	0,023	77155
	Жел. дор.	137458	531	72990	13,67	0,026	18790
	Внутр. водн.	143600	1350	193860	6,20	0,005	8903
	Малый кабот.	182383	360	65658	27,12	0,075	49462
г) керосин.	Всего	88503	897	79423	29,94	0,033	26495
	Жел. дор.	60752	890	54069	38,39	0,043	23323
	Внутр. водн.	19700	1090	21473	5,10	0,005	989
	Малый кабот.	8051	482	3881	27,12	0,056	2183
9. Добывание и обработка минералов.	Всего	257653	393	101440	10,67	0,028	27502
	Жел. дор.	222668	292	65161	10,86	0,037	24179
	Внутр. водн.	31300	795	24884	7,30	0,009	2285
	Малый кабот.	3685	3086	11375	28,18	0,009	1038
10. Металлообраб. пром.	Всего	71145	674	48005	17,49	0,026	12431
	Жел. дор.	66408	681	43929	17,77	0,027	11804
	Внутр. водн.	4423	900	3981	11,49	0,013	508
	Малый кабот.	314	302	95	37,90	0,125	119
11. Химическая промыш.	Всего	5522	815	4504	38,95	0,048	2151
	Жел. дор.	5522	815	4504	38,95	0,048	2151
	Внутр. водн.	...	...	...	...	...	...
	Малый кабот.	...	...	...	...	...	...
12. Пищевая промышлен.	Всего	226868	838	190105	31,73	0,038	71977
	Жел. дор.	208716	855	178503	33,30	0,039	69492
	Внутр. водн.	14118	735	10372	10,83	0,015	1529
	Малый кабот.	4034	305	1230	23,70	0,078	956
13. Текстильная промыш.	Всего	10180	812	8270	129,65	0,160	13199
	Жел. дор.	10179	812	8270	129,65	0,160	13198
	Внутр. водн.	...	...	...	...	...	...
	Малый кабот.	1	202	...	...	...	1
14. Бумага.	Всего	7895	525	4145	32,54	0,062	2569
	Жел. дор.	7895	525	4145	32,54	0,062	2569
	Внутр. водн.	...	...	...	...	...	...
	Малый кабот.	...	...	...	...	...	...
III. Воинские грузы.	Всего	95565	...	...	27,12	0,100	24017
	Жел. дор.	96560	...	...	...	...	24016
	Внутр. водн.	...	...	...	...	...	...
	Малый кабот.	5	235	1	27,12	0,100	1
IV. Хозяйственные грузы.	Всего	1221821	...	...	...	...	28344
	Жел. дор.	1221821	...	...	...	...	28344
	Внутр. водн.	...	...	...	...	...	...
	Малый кабот.	...	...	...	...	...	...
V. Прочие грузы	Всего	282304	480	135751	37,77	0,079	106643
	Жел. дор.	133571	512	68388	63,94	0,125	85432
	Внутр. водн.	130044	465	60470	9,20	0,020	11964
	Малый кабот.	18689	300	6890	49,48	0,104	9247

Как показывают данные таблицы, общие перевозки всех грузов как коммерческих, так и хозяйственных, в коммерческих поездах, а также воинских, по железным дорогам, внутренним водным путям сообщения и малому каботажу составляют 5426,6 миллиона пудов, что при среднем пробеге пуда груза в 384 версты и средней выручке с пудо-версты в 0,034 коп. дает общий годовой доход в размере 705,1 милл. червонных рублей. Удельный вес в общем грузообороте и в общем доходе отдельных видов транспорта в относительных величинах представляется в следующем виде:

Виды транспорта.	Количество перевезен. грузов.		Доход.	
	Тыс. пуд.	% %	Тыс. руб.	% %
Железные дороги	4025,6	74,2	568,6	80,6
Внутр. водн. пути	1162,3	21,5	68,4	9,7
Малый каботаж	238,7	4,3	68,1	9,7
Итого	5426,6	100	705,1	100

Итак, ¾ по грузообороту и 80% по доходу составляет доля железнодорожного транспорта в общем грузообороте и доходе всего транспорта (кроме гужевого). Если относительная величина доли жел. дор. транспорта как по грузообороту, так и по доходу, является более или менее равновеликой (74% и 80%), то на внутреннем водном транспорте мы наблюдаем в этом отношении значительные несоответствия: по грузообороту внутренний водный транспорт составляет более ⅕ части всего грузооборота на путях сообщения, по доходу же он дает менее 1/10 общего дохода от перевозок. Обуславливается этот факт значительно более низкими фрахтами по водным путям, чем по железным дорогам. Так, средняя выручка с пудо-версты по железным дорогам составляет 0,042 коп., а по внутренним водным путям едва достигает 0,011 коп. с пуда, т. е. почти в 4 раза ниже. Конечно, эта значительная разница в размерах средней выручки вызывается не только более низкими фрахтами на воде, но и различным составом грузооборота, преобладанием на водных путях менее ценных грузов и особенно широким развитием договорных тарифов. Но средний пробег пуда груза на внутренних водных путях выше, чем по жел. дорогам и малым каботажем (545 верст против 336 верст на ж. д. и 397—мал. каботажем), вследствие чего различие в продуктивной работе водного транспорта и жел.-дорожного, измеряемой количеством сделанных пудо-верст, не так велико, как в количестве перевозок и доходе (ж. д. транспорт — 1353941 милл. пудо-верст, внутр. водн.—653101 милл. пудо-верст, т. е. в 2 раза меньше).

При анализе таблицы представляется не безинтересным выяснение соотношения рассматриваемых показателей грузооборота и выручки в отношении 2 крупных групп: 1) продуктов сельского хозяйства и 2) продуктов промышленности

Наименование данных.	Продукты сельского хозяйства.	Продукты промышленности.
1. Количество перевозимых грузов в тысячах пудов	2238403	1587463
2. Средний пробег пуда груза.	448	594
3. Сделано пудо-верст в милл.	1003321	942828
4. Плата за провоз 1 пуда в коп.	11,98	17,51
5. Выручка с пудо-версты в коп.	0,027	0,029
6. Общая выручка в тыс. черв. руб.	268147	277916

Хотя грузооборот сельско-хозяйственных продуктов (включая продукты лесного хозяйства и рыболовства) на 41% выше, сравнительно с грузооборотом промышленных продуктов (2238 милл. пудов против 1587 милл. пудов), но выручка от перевозки первых даже несколько ниже таковой от перевозки промышленных продуктов. Этот факт находит в значительной мере свое об'яснение в той же таблице: средний пробег продуктов промышленности выше (594 версты против 448) и средняя выручка с пудо-версты на 7,4% выше (0,029 коп. против 0,027 коп.), чем по продуктам сельского хозяйства. Транспортные издержки в среднем ложатся, как видно из таблицы, на пуд сельско хозяйственного груза в размере 11,98 коп., а на пуд промышленного груза в размере 17,51 коп., т. е. на последний на 46% больше, чем на первый. Обращаясь к более детальному анализу продуктов сельского хозяйства, мы видим, что в этой группе наиболее значительный доход получается от перевозки хлебных грузов (даже без муки, которая отнесена к продуктам промышленности), составляя почти 130 милл. руб., т. е. 48,4% от общей выручки группы, хотя по количеству перевозок хлебные грузы (без муки) составляют всего 25% грузооборота всех продуктов сельского хозяйства. На втором месте по абсолютному и относительному значению выручки стоит группа продуктов лесоводства и лесного хозяйства, размеры коей исчислены в 87,3 милл. руб., или 32,5% общего дохода от перевозки группы, но в отношении удельного веса размеров перевозок эта подгруппа занимает первое место: грузооборот ее исчисляется более 1½ миллиарда пудов, что составляет 67,5% грузооборота всех сельско-хозяйственных продуктов. Если принять во внимание, что несколько сот миллионов пудов дров и лесных строительных материалов привозятся еще для надобностей жел. дорог, перевозка коих здесь не учтена и показана в рубрике хозяйственных грузов, то натуральная величина грузооборота этой подгруппы будет еще более значительной. Наконец, следует отметить 3 подгруппы сельско-хозяйственных продуктов, удельный вес коих по грузообороту значительно ниже, чем по выручке: технические культуры дают по грузообороту 4,1%, а по выручке 7,6% всего грузооборота и выручки сельско-хозяйственной группы; продукты животноводства составляют 2,5% по грузообороту и 9,8% по выручке и продукты рыболовства—0,2% по грузообороту и 0,6% по выручке в общем грузообороте и выручке сельско-хозяйственных продуктов.

На размеры средней выручки от перевозки влияет весьма существенным образом то, в какой мере в перевозке данного товара участвует водный

транспорт, ибо провозная плата на внутренних водных путях сообщения в 2—3 раза ниже, чем по жел. дорогам. Отсюда естественно, что в таких категориях перевозок, как лесные грузы, где водные фрахты очень низки, и перевозки по воде составляют 50% общих перевозок, мы при огромных размерах перевозок этой категории все же, в результате, получаем сравнительно не столь значительный общий валовой доход от перевозки и совершенно малую среднюю выручку с пудо-версты перевозимого товара.

Поскольку мы подходим к вопросу о провозной плате с точки зрения различных отраслей народного хозяйства (кроме транспортных учреждений), то мы таковую рассматриваем, как транспортные издержки, необходимые для передвижения товара от производителя к потребителю. Поскольку же к вопросу о выручке от перевозки грузов и пассажиров подходим с точки зрения транспорта, то мы рассматриваем таковую, как валовой доход транспорта. Чистый же (национальный) доход есть годичный валовой доход, за вычетом расходов на материалы и отчислением известной суммы на амортизацию. Так как все эти элементы нами исчислены, то мы можем дать нижеследующую сводную таблицу валового и национального дохода по всему транспорту за 1923/24 г. (см. таблицу ниже).

Общий национальный доход, за 1923/24 г. по всему транспорту составляет 483,6 милл. черв. руб., в том числе по железно-дорожному 398,2 милл. руб., или 82,3% от дохода по всем видам транспорта; чистый доход по морскому транспорту (49,1 милл. руб.) на 10,2% выше такового по внутренним водным путям сообщения (42,3 милл. руб.), хотя по валовому доходу отношение между ними обратное. Национальный доход от трамваев достигает 24,3 милл. руб. в год. Доход же от всего местного транспорта дает отрицательную величину, т.-е. убыток в 6 милл. руб., обусловленный бездоходностью шоссейных путей и автотранспорта; последний весь принадлежит предприятиям и учреждениям и ими не эксплоатируется, как доходная статья. Конечно, указанные цифры национального дохода от транспорта невелики, ибо пока они еще не превышают сумм, получаемых транспортниками в форме заработной платы, а потому не дают еще источника не только для накопления и развития транспорта, но и для полного восстановления изношенности транспорта и приведения его на должный технический уровень.

Валовой и национальный доход по транспорту за 1923/24 год.
(В милл. черв. рублей).

Наименование.	Частные итоги валового дохода в тыс. руб.	Общие итоги валового дохода.	Расход на материалы.	Отчислен. в амортизационный фонд.	Национальный доход.
Всего по транспорту . . .	—	**913,8**	**359,6**	**70,6**	**483,6**
I. Железные дороги	—	709,1	259,6	51,9	398,2
1) Товаро-воинск. движен.	568622	—	—	—	—
2) Пассажирское »	137531	—	—	—	—
3) Почтовое »	2940	—	—	—	—
II. Внутренние водные пути.	—	87,6	41,0	4,3	42,3
1) Товаро-воинск. движен.	68404	—	—	—	—
2) Пассажирское »	19229	—	—	—	—
III. Морской транспорт . . .	—	68,0	16,3	2,6	49,1
1) Товаро-воинск. движен.	68041	—	—	—	—
IV. Местный транспорт . . .	—	49,1	43,3	11,8	6,0
1) Трамвай	49074	—	23,9	0,9	—
2) Шоссе	—	—	2,0	3,5	—
3) Автотранспорт.	—	—	17,4	7,4	—

И. Поплавский.

Потребление продуктов промышленности земледельческим населением.

I. Методологические пояснения к таблицам.

Расчет потребления земледельческим населением промышленных изделий произведен на основании двух источников: крестьянских бюджетов 1923/24 г. и материалов специального опроса о рыночном обороте крестьянских хозяйств, произведенного весной 1924 года.

Опросу о рыночном обороте подвергнуто около 60.000 хозяйств, равномерно распределенных по всей территории Союза, за исключением Туркестана, Закавказья и ДВО. Каждое хозяйство сообщало сведения о приобретенных им за год товарах разного наименования в натуральных единицах. Губернские, областные и республиканские сводки по посевным группам, в натуральных же единицах, соединялись в Отделе бюджетной статистики ЦСУ по 19 сельско-хозяйственным районам, по каждому району и по каждому продукту выводились нормы на одно хозяйство, распространявшиеся затем на все число хозяйств, насчитывающееся по данным Отдела текущей статистики в каждой посевной группе каждого района.

Полученные таким способом абсолютные выражения количества приобретенных изделий подвергались затем оценке по современным ценам в червонных рублях. Последние заимствовались из данных Отдела внутренней торговли и выводились, как арифметические средние из 5 показаний на первое число каждого квартала, с 1/X 1923 г. по 1/X 1924 г., притом отдельно для каждого из упомянутых выше 19 районов.

Хотя рыночный опрос охватывал свыше 80 отдельных названий промышленных изделий и продуктов, при сопоставлении в балансе детализированной валовой продукции с крестьянским приобретением выяснилось, что круг учтенных предметов недостаточен и во многих случаях не исчерпывает всего разнообразия крестьянского спроса. Отсюда возникла необходимость в привлечении материалов бюджетного исследования 1924 года, захватившего, правда, гораздо меньшее число хозяйств, чем рыночный опрос, но зато учитывавшего полностью все потребление сельского населения и весь спрос его на промышленные изделия. Полнота бюджетных сведений достигалась, однако, в значительном числе случаев за счет суммарных записей в денежной оценке по довоенным ценам. Нормы приобретения в таких случаях могли быть установлены только в виде денежных сумм в довоенных рублях, для перевода которых в современные оценки необходимо было применять индексы вздорожания соответствующих продуктов. Для этой цели взяты были индексы ВСНХ с максимально возможной детализацией их. Естественному сомнению в пригодности этих индексов для переоценки деревенского потребления может быть противопоставлено то соображение, что оценка в довоенных ценах производилась для бюджетов по местным розничным ценам. Таким образом, если современные оптовые и розничные цены поднялись, по сравнению с довоенными, более или менее в одинаковой пропорции, то и применение оптовых индексов вздорожания ВСНХ не уменьшит абсолютных выражений стоимости крестьянских приобретений по современным ценам.

В конечном счете, в качестве дополнительного к рыночному опросу источника, были привлечены материалы 3.700 бюджетов, по которым затем и было исчислено описанным выше способом как приобретение промышленных изделий, не вошедших в состав программы рыночного опроса, так и весь об'ем крестьянского потребления в районах, не захваченных рыночным опросом.

Специальное затруднение при исчислении об'ема крестьянского рынка на промышленные изделия составило то обстоятельство, что и рыночный опрос и крестьянские бюджеты были приурочены к производственному сельско-хозяйственному году, начинавшемуся и кончившемуся весенними полевыми работами, а баланс составлялся на хозяйственный год, начинающийся первым октября. Приобретение промышленных изделий с весны по весну 1923 и 1924 годов не могло быть приравнено приобретению с осени по осень, так как торговая кон'юнктура летних месяцев 1924 года была несравненно оживленнее застойного лета 1923 г. Отсюда возникала необходимость поправок по отношению к размерам приобретения, по крайней мере, тех продуктов, на которые летом 1924 года крестьянством был пред'явлен особо повышенный спрос. Балансирование производства и потребления показало, что такие поправки особенно необходимы были для хлопчатобумажных тканей и сахара, продукция которых не размещалась между потребителями при нормах потребления бюджетного года. Необходимые коэффициенты поправок были найдены при помощи сопоставления динамики поквартального спроса за полтора года, начиная с весны 1923 года по 1/X—1924 г., по данным ЦОС'а ВСНХ о сбыте соответствующих промышленных изделий. Применены эти коэффициенты были уже только по отношению к итоговой цифре потребления по СССР, исчисленной для бюджетного года описанным выше способом.

Таковы в самых общих чертах источники и методы определения размеров потребления земледель-

ческим населением промышленных изделий. Как видно из сказанного, наши расчеты стремились дать дифференцированную по отдельным продуктам массу крестьянского реального спроса на промышленные изделия, по розничным местным ценам, в период с 1/X—1923 по 1/X—1924 года, по всей территории СССР. Самый способ подсчета приобретений показывает, что при этом принимались во внимание как особенности спроса по географическим районам, так и разница в уровне спроса в группах крестьянства разной экономической мощности.

2. Понятие промышленной продукции и потребления ее.

Прежде чем обратиться к рассмотрению данных баланса, характеризующих потребление промышленных изделий земледельческим населением, необходимо условиться относительно самого понятия продуктов промышленности. Граница между промышленностью и сельским хозяйством проводится легко только в том случае, если противопоставляются такие контрасты, как машиностроительный завод и зерновое хозяйство. Как только от отдельных примеров мы переходим к построениям, охватывающим все практическое разнообразие хозяйственной жизни, границы промышленного производства становятся расплывчатыми и неопределенными.

Должны ли мы причислять к промышленной продукции сырье заказчика, поступающее для переработки в мелкие кустарные заведения, следует ли считать промышленным продуктом растительное масло, полученное крестьянином из собственных семян на маслобойке, и если да, то почему не будет промышленным изделием домотканное полотно или сшитая из него рубаха? Все эти и целый ряд других вопросов могут быть разрешены только условно, граница между промышленным и сельско-хозяйственным производством всегда будет условна и всегда может вызвать возражения. Очень много недоразумений основано именно на разном понимании промышленной продукции. И особенно часты эти недоразумения как раз по отношению к потреблению промышленных изделий земледельческим населением, которое удовлетворяет свои потребности и предметами, производимыми крупными фабриками, и кустарными изделиями мелких мастерских, и продуктами собственного изготовления, и предметами, изготовленными на заказ. Для того, чтобы судить о размерах и типе крестьянского потребления промышленных изделий, нужно твердо помнить, о каких именно изделиях идет речь.

В сводной таблице народно-хозяйственного баланса (Отдел V, табл. II) понятие промышленности выдержано в самом широком смысле этого слова. Продуктом промышленности считается всякий сырой материал, или всякое произведение природы, подвергшееся какой-бы то ни было технической переработке. В основе терминологического отличия промышленности от сельского хозяйства лежит принцип механической переработки сырья органического происхождения. В сводной таблице баланса принята именно эта точка зрения, и потому продуктом промышленности считается всякое произведение природы, или всякий сырой продукт, подвергшийся какой-бы то ни было технической переработке.

Вполне последовательно, правда, этот принцип не мог быть выдержан. Чтобы быть логичным до конца, пришлось бы отнести к промышленным изделиям полотно, сотканное дома и для домашнего употребления, одежду, сшитую самим владельцем, хлеб, выпеченный для собственной семьи. Не желая до таких непривычных пределов расширять понятие промышленности и сознавая невозможность осложнения задачи учетом стоимости домашних работ, составители баланса остановились на таком понятии промышленности, которое по возможности приближается к идеальной технической границе между промышленностью и сельским хозяйством, но в то же время не слишком резко порывает с обычным, экономическим представлением о границах промышленного производства. В состав промышленной продукции не введена поэтому домашняя переработка с.-х. сырья, но зато все остальные виды переработки его, не исключая кустарно-ремесленной переработки и работы по заказу, включены в понятие промышленного производства.

Точно так же, став на техническую точку зрения, пришлось признать продуктом промышленности всю стоимость произведенных ею предметов, независимо от того, кому принадлежал сырой материал—заказчику или перерабатывающему заведению, и входил ли этот материал в счет торговых оборотов заведения, или там фактически фигурировала только стоимость переработки. Таким образом, в счет продукции мукомольной промышленности, например, входит не только мука товарных мельниц, покупающих зерно, но и вся стоимость выработки мелких деревенских мельниц, включая не только плату за помол, но и всю стоимость перемолотого ими крестьянского зерна. Точно также продукция маслобойной промышленности увеличена на всю стоимость масличных семян, произведенных в крестьянском хозяйстве и в нем же потребленных после переработки на маслобойных заводах. Металлическая промышленность включает и стоимость работы кузнецов, ставивших подковы как из своего, так и крестьянского железа и т. д.

Все эти условности понятия промышленной продукции, отчасти оговоренные уже выше в соответствующем разделе текста, должны быть особенно на памяти при анализе потребления промышленных изделий земледельческим населением.

Вся сумма ценностей, поступающая в народное хозяйство в течение года, должна быть распределена между разными категориями потребителей. Крестьянское хозяйство или земледельческое население является главным потребителем всех тех условных ценностей, которые присоединены в сводной табляце баланса к промышленной продукции, в узком смысле слова. Почти все «сырье заказчика», перерабатываемое мелкой промышленностью, зерно и семена, кожи и старый металл, принадлежит крестьянскому хозяйству, и последнее же оплачивает всю стоимость переработки и обработки этих продуктов. Если в продукцию мелкой промышленности включена и стоимость крестьянского сырья и выручка за переработку, то обе эти суммы, с другой стороны, входят в состав личного потребительского бюджета крестьянина и списываются в балансе, как расход, в графе личного потребления земледельческого населения.

Общая сумма потребления «промышленых продуктов» со стороны последнего возрастает, таким образом, весьма заметно. Она включает не только изделия крупной и мелкой промышленности, приобретаемые крестьянами на рынке но также стоимость сырья, не переставшего принадлежать крестьянину, и суммы, уплаченные крестьянином за переработку этого сырья. Будет грубой ошибкой считать эту общую цифру крестьянским рынком для промышленных изделий, или мерой рыночных связей между промышленностью и сельским хозяйством. В действительности, это только доля участия земледельческого населения в потреблении продуктов, технически переработанных вне домашнего хозяйства. Именно о таком потреблении промышленных изделий со стороны земледельческого населения идет речь в соответствующих графах сводной таблицы народно-хозяйственного баланса.

Следует отметить еще, что и самый термин «потребление» применяется в дальнейшем изложении в несколько условном смысле. Мы списываем в потребление земледельческого населения все то количество продуктов, которое перешло в течение года в распоряжение крестьянского хозяйства. Так как среди этих продуктов есть машины, орудия, мебель и другие блага длительного пользования, а с другой стороны—часть купленных продуктов могла пойти на образование запасов для будущих лет, то сумма фактического потребления может быть ниже учтенных нами величин.

3. Общие размеры потребления промышленной продукции.

Потребление земледельческим населением промышленной продукции происходит в разных направлениях. Земледельческое население, учитываемое в балансе, в подавляющей массе совпадает с населением крестьянских хозяйств.

Последнее же представляет собой неразрывное соединение процессов производственного и личного потребления. В отличие от домашнего хозяйства рабочего, в пределах крестьянского двора не только потребляются, но и создаются материальные ценности. И это относится не только к сельско хозяйственным продуктам, но и к промышленным изделиям. Последние приобретаются крестьянским хозяйством не только для личных надобностей, но и для удовлетворения своих производственных нужд. Общая сумма потребленных крестьянским хозяйством изделий распределяется поэтому в балансе по трем графам: личного потребления, сельско-хозяйственного производства и сельского строительства.

При распределении предметов крестьянского обихода между этими тремя назначениями не может быть, понятно, твердых границ. Железо и гвозди, купленные для строительства, могут оказаться нужными для починки сельско-хозяйственного инвентаря или домашнего имущества. Мелкий инструмент и металлические изделия—вроде молотков, лопат и ведер могут служить надобностям как производственного, так и личного характера. При разнесении потребленных сельским населением изделий по разным статьям баланса было принято, поэтому, деление по главному назначению. Таким образом, к производственному потреблению в сельском хозяйстве полностью отнесены: колесная мазь, с. х. машины и орудия, мелкий хозяйственный инвентарь, шинное железо, транспортный инвентарь и упряжь, мешки и веревки. К строительству отнесены: кирпич, стекло, листовое железо, гвозди, оконные, дверные и печные приборы, тес, краски и олифа.

Наконец, к личному потреблению земледельческого населения причислен весь остальной ассортимент приобретаемых крестьянством промышленных изделий.

Общая пропорция названных трех разделов крестьянского потребления промышленных изделий характеризуется следующими цифрами: [1])

	Милл. черв. руб.	% к итогу.
Личное потребление . . .	2983,6	83,7
С.-х. производство . . .	467,5	13,1
Строительство	114,1	3,2
Итого. . .	3565,2	100

Господствующее место занимает, таким образом, личное потребление, на долю же хозяйственного потребления, если даже причислить к нему полностью строительство, в значительной части своей направленное на личные нужды, может быть отнесено не более 16,3% общей суммы крестьянского спроса.

Надо заметить, что эти пропорции не следует отождествлять с проведенным в балансе делением всех материальных благ на предметы личного потребления, сырые материалы, топливо и орудия производства. Последняя классификация проведена по господствующему назначению каждого предмета в народном хозяйстве вообще и выдержана насквозь во всем балансе. В отдельные статьи баланса, относящиеся к характеристике производства, могут, поэтому, попасть и некоторые предметы личного потребления, если они в данном случае служат производственным целям и, наоборот, в разделах личного потребления может оказаться некоторая доля предметов, в общем производственного назначения, если, однако, в этом случае они удовлетворяют личным потребностям.

Если разбить приведенную выше сумму крестьянского потребления по общему назначению изделий в народном хозяйстве, то получится следующая табличка:

	Милл. черв. руб.	% к итогу.
а) Предм. личн. потребл. .	2993,8	84,0
б) Сырье и материалы . .	336,2	9,4
в) Топливо	3,8	0,1
г) Орудия производства . .	231,4	6,5
Итого. .	3565,2	100

И здесь преобладают предметы, удовлетворяющие потребностям личного, а не производственного характера. Сырые материалы, топливо и орудия производства составляют вместе только 16% общей суммы расхода крестьянина на промышленные изделия. Остальная, и наиболее значительная, часть этой суммы приходится на продукты и изделия, имеющие в народно-хозяйственном смысле по преимуществу характер предметов личного потребления. Крестьянское хозяйство, как потребитель, таким образом, связано с промышленностью по преимуществу своей потребляющей, а не производственной стороной.

Большой интерес представляет вопрос об удельном весе потребления земледельческого населения в общей схеме распределения промышленной продукции в народном хозяйстве. Чтобы получить количественный ответ на этот вопрос необходимо сопоставить три ряда цифр: валовую продукцию

1) Цифра личного потребления взята со стр. 129, как сумма продуктов промышленности без строительства и издательского дела. Цифры с.-х. производства и сельского строительства взяты со стр. 101 и 121 табл. части сборника.

промышленности и общую сумму поступлений промышленных изделий в народное хозяйство, с одной стороны, и сумму потребления промышленной продукции в домашнем хозяйстве, строительстве и с.-хоз. производстве земледельческого населения, с другой стороны. Такое сопоставление, развернутое по важнейшим отраслям промышленности, дано в нижеследующей таблице:

Таблица 1. Промышленная продукция и потребление земледельческого населения.

В миллионах червонных рублей.

Наименование отраслей промышленности.	Валовая продукция по отпускным ценам.			Надбавки в процессе товарооборота.	Валовая продукция по потребительским ценам.	Вся сумма поступлений в нар. хоз. по потребител. ценам.	Потребление земледельч. населения.		
	Фабрично-заводская.	Кустарно-ремесленн.	Итого				Милл. руб.	В %% к валов. продукции.	В %% к сумме поступлений.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Горнодобывающая промышленность .	**642,8**	**54,4**	**697,2**	**288,5**	**985,7**	**1312,5**	**141,4**	**14,3**	**10,8**
Добывание и первичная обработка минералов	9,4	50,8	60,2	26,3	86,5	95,4	45,3	52,4	47,5
Минеральное топливо	565,3	2,4	567,7	181,2	748,9	967,4	42,1	5,6	4,4
Проч. отрасли горнодобыв. промышленности	68,1	1,2	69,3	81,0	150,3	249,7	54,0	35,9	21,6
Обрабатывающ. промышленность . .	**3849,6**	**3079,6**	**6929,2**	**1625,0**	**8554,2**	**9712,5**	**3423,8**	**40,2**	**35.3**
Обработка минералов	94,7	6,4	101,1	55,4	156,5	171,6	48,1	30,7	28.0
Металлообрабатывающая промышленность	598,8	137,8	736,6	151,1	887,7	1239,9	207,2	23,3	16,7
Обработка дерева	139,1	135,0	274,1	75,4	349,5	400,6	105,1	30,1	26,2
Химическ. промышленность . . .	194,3	22,7	217,0	111,1	328,1	461,0	117,5	35,8	25,5
Пищевая » . . .	968,7	2080,7	3049,4	663,9	3713,3	3812,8	2218,8	59,7	58,2
Обработка твердых материалов животн. происхожд.	239,7	403,4	643,1	167,5	810,6	845,5	248,9	30,7	29,4
Текстильная промышленность . .	1340,9	273,9	1614,8	372,9	1987,7	2411,2	458,4	23,1	19,0
Обработка бумаги	67,3	2,6	69,9	19,5	89,4	122,5	13,7	15,3	11,2
Полиграфическ. производство. . .	63,0	4,6	67,6	0,6	68,2	68,2	0,9	1,3	1,3
Художественная и научно-прикладная промышленность . . .	4,7	12,5	17,2	7,6	24,8	40,8	5,2	21,0	12,7
Производство физических сил. и водоснабжение.	138,4	—	138,4	—	138,4	138,4	—	—	—
Всего по промышленности . . .	**4492,4**	**3134,0**	**7626,4**	**1913,5**	**9539,9**	**11025,0**	**3565,2**	**37,4**	**32,3**

Для понимания таблицы необходимо иметь в виду ряд оговорок и принятых условностей. Сопоставляя потребление земледельческого населения с общей суммой поступлений в народное хозяйство, мы определяем, какую долю всех продуктов, произведенных втечение года в стране, ввезенных или имевшихся в запасах к началу года, поглощает сельское хозяйство и занятое в нем население. Так как потребление населения исчислено в тех ценах, какие оно фактически уплатило за продукты, то и вся сумма промышленной продукции, которой располагала страна в данном году, должна быть взята в тех же ценах, иначе говоря, с учетом всех торговых надбавок и издержек транспорта.

Сопоставление потребления с валовой продукцией преследует несколько иную цель и должно показать, какую долю поглощает сельское хозяйство из текущей годовой продукции крупной и мелкой промышленности, не считая ни привоза из-за границы, ни остатков от прошлых лет. Само собой разумеется, что, в целях сопоставимости обоих рядов цифр, валовая продукция должна быть взята не по отпускным, а по фактическим рыночным ценам, уплачивавшимся разными категориями потребителей. К валовой продукции, определенной по отпускным ценам, в таблице прибавляется поэтому вся сумма торговых и транспортных надбавок. Часть из них, правда, производилась и на привозные или оставшиеся от прежних лет товары, но выделить эту долю не представляется возможным, ошибка же, таким образом допускаемая, не имеет значительных размеров.

Наконец, в соответствии с тем, что говорилось выше о понятии промышленной продукции, следует помнить, что коэффициенты рассматриваемой таблицы не во всех случаях могут быть приравниваемы к показателям значения крестьянского рынка для отдельных отраслей промышленности. Продукция последних в некоторых случаях включает на крупные суммы стоимость не принадлежавшего промышленным заведениям сырья и стоимость услуг по переработке сырья, оплаченных заказчиком. Цифровое выражение промышленной продукции в этих случаях не совпадает со стоимостью промышленных товаров, действительно обращавшихся на рынке, как, равным образом, и сумма потребленных земледельческим населением продуктов превышает стоимость соответствующих изделий и продуктов, действительно приобретенных на рынке

С этими оговорками, основные цифры и коэффициенты, которые заслуживают быть отмеченными в вышеприведенной таблице, сводятся к следующему.

Общая сумма потребления земледельческим населением промышленной продукции достигает

3565.2 милл. черв. руб. По сравнению со стоимостью промышленных продуктов, поступивших из всех источников в народно-хозяйственный оборот, эта сумма составляет 32,3%, из валовой продукции же текущего года земледельческое население поглощает 37,4%. Крестьянское хозяйство или земледельческое население потребляет, таким образом, по ценности около одной трети продуктов, создаваемых в процессе отделенной от домашнего хозяйства технической переработки.

По отдельным отраслям производства доля земледельческого населения в распределении промышленной продукции сильно колеблется. Наибольшего значения крестьянское потребление достигает в пищевой промышленности, где его доля составляет около 59,7% валовой продукции, или 58,2% всей суммы поступлений в народно-хозяйственный оборот. К этой отрасли промышленного производства относятся такие важные статьи крестьянского потребительского бюджета, как мука, растительное масло, сахар, табак и т. д. Здесь связь между промышленностью и сельским хозяйством всего теснее и значительнее.

Следущее место по относительному значению сельского потребления занимает добыча и первичная обработка минералов; хотя общая цифра продукции невелика, но на долю земледельческого населения падает 52,4%. Во избежание недоразумений, следует отметить, что все 45,3 мил. руб. крестьянского потребления относятся полностью к учтенным в сельском строительстве глине и песку, добытым, как правило, самим строющимся населением, не проходившим через рынок и механически приписанным к сумме учтенной фабрично-заводской и кустарной продукции других производств той же группы.

Большинство всех остальных групп промышленного производства имеет приблизительно одинаковую долю земледельческого потребления, колеблющуюся в пределах $^1/_4$—$^1/_3$ валовой продукции. Резко пониженное значение имеет потребление крестьянского хозяйства в группах полиграфического производства (1,3%), минерального топлива (5,6%), обработки бумаги (15,3%), художественной и научно-прикладной промышленности (21,0%) и текстильной промышленности (23,1%). Если низкий процент крестьянского потребления вполне понятен по большинству из перечисленных отраслей, то для текстильной промышленности он в значительной степени об'ясняется наличием в этой группе производств большого числа последовательных ступеней обработки (пряжа, суровье, ткань, готовая одежда), сильно вздувающих цифру валовой продукции всех этих ступеней, вместе взятых.

4 Товарная масса и емкость крестьянского рынка.

Как указывалось выше, цифры потребления земледельческого населения нельзя отождествлять с рыночном спросом на продукты соответствующих отраслей производства. Чтобы получить характеристику рыночного спроса земледельческого населения и выяснить роль его для отдельных отраслей производства, нужно, с одной стороны, очистить валовую продукцию этих отраслей от стоимости чужого сырья и вырученных за переработку сырья сумм, а с другой стороны—исключить из крестьянского потребления стоимость их собственного сырья и уплаченные ими за работы на заказ суммы. Только после таких поправок валовая продукция промышленности будет действительно характеризовать обращающиеся на рынке товарные массы, а потребление земледельческого населения будет совпадать с суммой крестьянского спроса на соответствующие категории товаров.

Такого рода поправки должны быть внесены во многие отрасли промышленности, особенно там, где большое значение имеет мелкое кустарно-ремесленное производство, работающее на заказ из материалов заказчиков и особенно часто обрабатывающее сырье, принадлежащее земледельческому населению. Определение стоимости такого рода работ и переработанного сырья натолкнулось на большие трудности. Если нелегко сосчитать, какое количество промышленных изделий приобретено на рынке, то еще труднее определить, какие суммы уплачены населением кустарно-ремесленной промышленности за ее производственные услуги, и сколько стоило переработанное при этом сырье, не поступавшее на рынок и оставшееся в руках производителя. Путем целого ряда сопоставлений и норм удалось, однако, хотя бы приближенно, установить тот оборот материальных ценностей, который происходил описанным выше порядком в важнейших отраслях промышленности. Таким образом установлена была упоминавшаяся уже выше самозаготовка земледельческим населением глины и песку, далее, по металлообрабатывающей промышленности определена стоимость работ по ковке лошадей и ремонту машинного инвентаря, по пищевой промышленности выделена в общей сумме потребления стоимость сырья заказчика и стоимость его переработки для муки, крупы, растительного масла и соленой рыбы, наконец, по текстильной промышленности и в группе производств по обработке твердых материалов животного происхождения определена стоимость оплаченных кустарям работ по шитью платья и обуви.

Приводимая ниже таблица содержит такое же сопоставление валовой продукции и потребления земледельческого населения, как и выше, с той разницей только, что валовая продукция уменьшена на стоимость перечисленных выше производственных услуг для городских и деревенских заказчиков, на сумму стоимости сырья, принадлежащего последним, а также на стоимость самозаготовок сельского населения; из стоимости же потребления, в свою очередь, исключены те из этих сумм, которые относятся к земледельческому населению. Новое сопоставление показывает уже, с небольшими оговорками, размеры товарной массы промышленной продукции и долю сельско-хозяйственного рынка в ее размещении. (См. табл. 2).

По некоторым отраслям производства разница между потреблением земледельческого населения и его рыночным спросом на товарную часть продукции достигает значительных размеров. Так, совершенно изменяется доля земледельческого населения по строке добычи и первичной обработки минералов. Здесь, после исключения из продукции и потребления крестьянской самозаготовки глины и песку, оказывается, что земледельческое население вовсе не пред'являет никакого спроса на товарную часть продукции.

Таблица 2. Товарная масса промышленной продукции и доля крестьянского рынка.

(В миллионах рублей)

Наименование отраслей промышленности.	Валовая продукция.	Сырье заказчика, стоимость переработки и самозаготовка.	Товарная масса.	Потребление земледельч. населением.	То же в % % к валовой продукции.	Сырье, стоимость переработки и самозаготовка.	Приобретено на рынке продуктов.	То же в % % к товарной массе.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Горнодобывающая промышленность	**985,7**	**45,3**	**940,4**	**141,4**	**14,3**	**45,3**	**96,1**	**10,2**
Добывание и первич. обработка минералов.	86,5	45,3	41,2	45,3	52,4	45,3	—	—
Минеральное топливо	748,9	—	748,9	42,1	5,6	—	42,1	5,6
Прочие отрасли горнодобыв. промышл.	150,3	—	150,3	54,0	35,9	—	54,0	35,9
Обрабатывающая промышленность	**8554,2**	**2104,3**	**6449,9**	**3423,8**	**40,2**	**1684,1**	**1739,7**	**27,0**
Обработка минералов	156,5	—	156,5	48,1	30,7	—	48,1	30,7
Металлообрабатывающая промышленность	887,7	95,4	792,3	207,2	23,3	95,4	111,8	14,1
Обработка дерева	349,5	19,7	329,8	105,1	30,1	3,8	101,3	30,7
Химическая промышленность	328,1	1,2	326,9	117,5	35,8	—	117,5	35,9
Пищевая »	3713,3	1564,3	2149,0	2218,8	59,7	1545,5	673,3	31,3
Обработка твердых материалов животного происхождения	810,6	238,0	572,6	248,9	30,7	—	248,9	43,5
Текстильная промышленность	1987,7	182,7	1805,0	458,4	23,1	39,4	419,0	23,2
Обработка бумаги	89,4	—	89,4	13,7	15,3	—	13,7	15,3
Полиграфическое производство	68,2	1,0	67,2	0,9	1,3	—	0,9	1,3
Художеств. и научно-прикладн. промышл.	24,8	2,0	22,8	5,2	21,0	—	5,2	22,8
Произв. физическ. сил и водоснабж.	138,4	—	138,4	—	—	—	—	—
Всего по промышленности	**9539,9**	**2149,6**	**7390,3**	**3565,2**	**37,4**	**1729,4**	**1835,8**	**24,8**

Сильно понижается доля земледельческого населения по металлообрабатывающей промышленности, если исключить из продукции последней стоимость работы кузнецов и ремонта с.-х. инвентаря. Вместо 23,3% по потреблению, крестьянское хозяйство получает всего 14,1% из товарной массы металла. По пищевой промышленности изменения, происходящие от исключения из продукции и потребления нерыночной муки, растительного масла и некоторых других нерыночных продуктов, особенно велики. Если в этой отрасли продукции, со включением сырья, земледельческое население потребляло 59,7%, то в товарной массе его спрос составляет всего 31,3%.

В другом направлении изменяются пропорции между спросом земледельческого населения и продукцией по текстильной промышленности и в группе производств по обработке твердых материалов животного происхождения. Здесь удельный вес земледельческого населения по отношению к товарной массе даже возрастает, ибо из продукции приходится вычитать стоимость заказов, оплаченных не только земледельческим, но и городским населением. В конечном счете, спрос земледельческого населения составляет от товарной массы 23,2% по текстильной и 43,5% по кожевенно-обувной промышленности, против 23,1 и 30,7% при сопоставлении с валовой продукцией [1]).

Что касается абсолютных цифр, то общее понижение доли земледельческого потребления, вследствие исключения из него стоимости нерыночного сырья, составляет 1729,4 милл. руб., образующихся, главным образом, за счет зерна, не поступающего на рынок и только завозимого для перемола на мелкие мельницы. Спрос крестьянского хозяйства или земледельческого населения измеряется теперь 1835,8 милл. руб., что по отношению к товарной массе дает 24,8%. В круглых цифрах можно, таким образом, принять, что крестьянское хозяйство поглощает около $^1/_4$ товарной части продукции крупной и мелкой промышленности, вместе взятых [1]).

[1]) Вследствие недостатка данных, расходы крестьян на оплату шитья обуви не включены в потребление земледельческого населения. В действительности вес спроса последнего должен быть поэтому несколько ниже 43,5%.

5. Состав потребления продуктов промышленности и характер рыночного спроса.

Переходя от общих сопоставлений к более детальному анализу, посмотрим, прежде всего, каков удельный вес отдельных отраслей производства в общей сумме потребления промышленной продукции земледельческим населением. Пропорции эти заметно меняются в зависимости от того, какое понятие промышленной продукции мы будем иметь в виду. В табл. 3 дано распределение по отраслям производства и в процентах к итогу тех двух цифр, которые выведены выше, т.-е., с одной стороны, общей суммы потребления промышленной продукции, понимаемого в самом широком смысле слова (3565,2 м. р.), и с другой стороны—общей суммы спроса земледельческого населения на промышленные изделия, поступающие на рынок (1835,8 м. р.)

[1]) Если исключить из состава промышленных изделий, приобретаемых крестьянством, мучные продукты, отруби и овчины, т. е. товары по преимуществу деревенского происхождения, не выходящие за пределы деревенского рынка и в обычном словоупотреблении к продуктам промышленности не причисляемые, то общая сумма приобретений земледельческого населения понизится до 1 681 милл. руб. Эта цифра очень близка к емкости крестьянского рынка на промышленные изделия, исчисляющейся обычно без перечисленных продуктов и определявшейся ранее на основании предварительных данных Н. И. Поповым и автором в пятилетних строк в сумме около 670 милл. довоенных или 1340 милл. червонных рублей. Обе цифры сблизятся еще более, если принять во внимание, что в балансе учтено полностью все земледельческое население, включая окраины и сельское хозяйство в черте городов, и что внесены, кроме того, поправки на расширение спроса на важнейшие продукты летом 1924 года, чего не делалось в прежних расчетах, относившихся к бюджетному году, кончавшемуся апрелем 1924 г. Только очень невежественная критика может упрекнуть ЦСУ в резких изменениях цифры емкости крестьянского рынка на том основании, что в балансе имеется цифра в 3565 милл. руб., тогда как ранние емкость рынка определялась в 1340 м. р. Из текста видно, что потребление крестьянского населения в 3565 м. р. руб ничего общего с емкостью крестьянского, товарного рынка на промышленные изделия, в тесном смысле этого слова, не имеет. (См. С. Струмилин, „Плановое хозяйство" № 10.)

Таблица 3. Состав потребления продуктов промышленности.

Наименование отраслей промышленности	Потребление промышленн. продуктов.		В том числе спрос на промышл. изд., приобретен. на рынке.	
	В милл. руб.	В % % к итогу	В милл. руб.	В % % к итогу
Горнодобывающая промышленность.	**141,4**	**4,0**	**96,1**	**5,2**
Добывание и первичная обработка минералов	45,3	1,3	—	—
Минеральное топливо	42,1	1,2	42,1	2,3
Прочие отрасли горнодобыв. промышленности	54,0	1,5	54,0	2,9
Обрабатывающая промышленность	**3423,8**	**96,0**	**1739,7**	**94,8**
Обработка минералов	48,1	1,3	48,1	2,6
Металлообрабатывающая промышленность.	207,2	5,8	111,8	6,1
Обработка дерева	105,1	2,9	101,3	5,5
Химическая промышленность	117,5	3,3	117,5	6,4
Пищевая »	2218,8	62,2	673,3	36,7
Обработка тверд. матер. животн. происхождения.	248,9	7,0	248,9	13,6
Текстильная промышленность	458,4	12,9	419,0	22,8
Обрзботка бумаги	13,7	0,4	13,7	0,7
Полиграфическое производст.	0,9	0,03	0,9	0,05
Художеств. и научно-приклад. промышленность	5,2	0,2	5,2	0,3
Производ. физическ. сил и водоснабжение.	—	—	—	—
Всего по промышленности	**3565,2**	**100**	**1835,8**	**100**

Как и следовало ожидать, благодаря огромному весу хлебных продуктов в крестьянском бюджете, главное и господствующее место в общей массе потребляемой промышленной продукции принадлежит пищевой промышленности. Почти $^2/_3$ общей стоимости потребления промышленной продукции концентрируются именно в этой группе производств. Из других отраслей промышленности, которые имеют относительно большое значение в потреблении земледельческого населения, можно назвать еще текстильную (12,9%), группу производств по обработке твердых материалов животного происхождения (7,0%) и производство по обработке металла (5,8%). На долю перечисленных отраслей приходится в общей сложности 87,9%, остальная часть стоимости потребления распределяется небольшими долями между другими отраслями производства.

Исключив из продукции и потребления стоимость сырья заказчиков и уплаченные за переработку его суммы, а также самозаготовку, и перейдя, таким образом, от потребления к емкости рынка, мы получаем иное строение товарной массы, приобретаемой земледельческим населением. И здесь три первые места занимают пищевая, текстильная и кожевенная отрасли промышленности, но соотношение между ними самими значительно изменяется. Текстильных изделий земледельческое население приобретает уже на сумму только в полтора раза меньшую, чем пищевых продуктов, а кожевенных изделий и товаров—на сумму в $2^1/_2$ раза меньшую, чем пищевых. В общей сложности, на продукты этих трех отраслей земледельческое население расходует около $^3/_4$ всей суммы, уплаченной в 1923—24 г. за промышленные изделия. За этими тремя главными рынками крестьянского спроса следуют почти в одинаковых суммах расходы на продукты обработки металла, дерева и химическая промышленность, причем на каждую из этих отраслей уходит свыше 5% общей суммы спроса земледельческого населения.

При более детальном рассмотрении состава земледельческого спроса на промышленные товары, выясняется еще бо́льшая его концентрированность. В таблице 4 дается перечень важнейших продуктов, входящих в состав общей суммы крестьянского спроса как потребительского, так и производственного характера.

Таблица 4. Важнейшие продукты крестьянского спроса на промышленные изделия.

Наименование изделий.	Общая сумма спроса в милл. руб.	% к итогу.
Мука и крупа	139,6	7,6
Текстильные изделия	419,0	22,8
В том числе:		
хлопчато-бумажн. ткани	157,4	8,6
готовая одежда	92,1	5,0
шерстяные ткани	62,3	3,4
Сахар и сахарист. вещества.	233,6	12,7
Обувь кожаная и кож. тов.	228,1	12,4
Табак, махорка и папиросы	113,9	6,2
Сел.-хоз. металл. инвентарь	72,1	3,9
Соль	54,0	3,0
Мыло простое	43,4	2,4
Керосин	30,0	1,6
Масло растительное	28,5	1,6
Телеги	28,2	1,6
Лекарства	27,9	1,5
Спички	24,3	1,3
Прочие товары	393,2	21,4
Итого. . .	1835,8	100,0

На долю только 4-х продуктов: муки, сахара, кожаной обуви и хлопчато-бумажных тканей приходится свыше 40% общей суммы крестьянского спроса. Присоединение к этому ассортименту прочих текстильных изделий, табачных изделий и металлического с.-х. инвентаря дает уже сумму в 1206,3 милл. рублей, т.-е. около $^2/_3$ общей суммы спроса. Сравнительно короткий перечень товаров нашей таблицы охватывает уже 79% емкости земледельческого рынка. Остальные 21% распределяются по мелочам между всем остальным разнообразием промышленной продукции.

Концентрированность крестьянского спроса хорошо подчеркивается также душевыми нормами расхода на промышленные изделия. Только расходы на муку, сахар, текстильные изделия, обувь

и табак составляют заметные величины, от одного до четырех рублей на душу земледельческого населения. Далее идут уже доли рубля, опускающиеся для непоименованных в таблицах товаров до ничтожного числа копеек.

Крестьянский спрос по существу своему является спросом массовым, направленным на большое число простейших предметов, удовлетворяющих элементарные потребности.

6. Потребление по экономическим группам.

Таблицы баланса, относящиеся к потреблению промышленной продукции земледельческим населением, позволяют еще осветить вопрос о различиях в этом потреблении по экономическим группам крестьянства. Вопрос этот имеет, понятно, первостепенное значение и для сельскохозяйственной и для торговой политики. Зная распределение промышленных изделий между отдельными экономическими группами земледельческого населения, мы, с одной стороны, освещаем вопросы о дифференциации уровня благосостояния в деревне, поскольку оно измеряется разными нормами потребления, с другой стороны, мы уясняем себе роль отдельных групп крестьянства в образовании деревенского рынка для промышленных изделий.

Ответ на поставленные вопросы связан с большими методологическими трудностями. Начать с того, что самое понятие экономических групп, на которые может быть разбито земледельческое население, совершенно невыяснено. Дифференциация крестьянства по одному об'ективному признаку не совпадает с расслоением его по другому признаку. Общепринятой группировки не существует, а в рамках составления народнохозяйственного баланса при выборе группировочного признака приходилось еще считаться с необходимостью распространения получаемых норм потребления по группам на всю массу крестьянских хозяйств СССР.

В конце-концов, единственно возможным признаком экономической группировки земледельческого населения пришлось признать посевную площадь крестьянских хозяйств. При всех известных своих недостатках, группировка по посевной площади может все же считаться группировкой по одному из главных производственных факторов хозяйства, определяющих его экономическую мощность. Кроме того, как мы уже знаем, весь подсчет потребления земледельческого населения производился при помощи посевной группировки, и только таким способом представилось возможным от норм, определенных на основании небольшого числа описанных хозяйств, перейти к цифрам, относящимся ко всем 23 милл. крестьянских дворов. Следует отметить еще, что посевная группировка взята в очень скромном количестве интервалов. Увеличение числа посевных групп и, в частности, более дробное подразделение обоих крайних флангов не представлялось возможным, вследствие чрезмерного распыления описанных хозяйств при подсчетах их по сравнительно мелким сельско-хозяйственным районам.

Наконец, прежде чем перейти к рассмотрению основных цифр группового анализа, следует предупредить, что тех, кто ждет правильных и определенно повышающихся норм потребления от низших посевных групп к высшим, ждет некоторое разочарование. Ряды относительных цифр обнаруживают колебания и недостаточно ярко выраженные тенденции.

Можно назвать три главных причины этого явления. Во-первых, в данных, относящихся ко всему Союзу ССР, недостатки посевной группировки сказываются особенно сильно, ибо в одну и ту же посевную группу попадают хозяйства, принадлежащие районам с разной производительностью десятины земли. Во-вторых, в условиях 1923/24 г. товарное снабжение отдельных районов происходило в высшей степени неравномерно, почему, даже при прочих равных условиях, районные нормы приобретения промышленных изделий сильно различались друг от друга, В частности, особенно обильно снабженные Центрально-Промышленный и Центрально-Земледельческий районы со своим мелкопосевным хозяйством должны были заметно повышать итоговые средние нормы потребления по низшим группам хозяйств. Наконец, большое влияние в том же направлении оказывают промысловые доходы, которые при посевной группировке располагаются в порядке, обратном нарастанию сельскохозяйственных доходов, и тем самым поднимают нормы потребления мелкопосевных хозяйств. В итоге изменение норм потребления по посевным группам не дает таких правильных рядов, как, например, для доходных групп рабочих и служащих.

Крестьянское хозяйство представляет собою несравненно более сложную организацию, чем домоводство рабочего, живущего заработной платой. Если бы нам удалось преодолеть все трудности, расположить всю массу крестьянских хозяйств по доходным группам, то мы вероятно получили бы более правильные ряды для расходов на продукты промышленности; но для 1923/24 г. такими данными мы не располагаем, а потому нам пришлось распределить хозяйства по такому об'ективному признаку, который дает устойчивые отношения в распределении хозяйств по группировке. Таким об'ективным признаком является посевная площадь. Хозяйства с посевом до 2-х десятин в массе своей при нормальных условиях остаются в той же группе. Двухдесятинное хозяйство имеет несколько разное значение по районам, но в общем это достаточно определенная экономическая категория, обнимающая достаточно определенную и устойчивую группу. Если при этом потребление не оказывается в прямой зависимости от посева, то это опять таки устойчивый факт, свойственный данной группе хозяйств, факт, об'яснения которому надо искать не в способах группировки, а в особенностях экономической деятельности рассматриваемой группы хозяйств.

С такими оговорками и раз'яснениями мы можем приступить к рассмотрению тех итогов группового потребления промышленной продукции, которые имеются в таблицах баланса.

Посмотрим прежде всего, как изменяется по посевным группам производственное потребление крестьянского хозяйства. Данные по этому поводу—в среднем на одно хозяйство—приведены в таблице, помещенной на стр. 110-111 табличной части баланса.

Наиболее крупная статья расхода на металлический сел.-хоз. инвентарь правильно возрастает от низшей группы к высшей. При посеве до 2-х дес. в среднем приобретается инвентаря на 5 р. 14 к. на хозяйство, при посеве свыше 8 дес. уже на 20 р. 15 к., или почти в 4 раза больше. Повышение норм потребления наблюдается по отношению ко

всем видам инвентаря, входящим в состав металлообрабатывающей промышленности. Особенно резко увеличивается от низшей к высшей группе потребление сложных с.-х. машин, шинного железа, ведер и подойников, а также прочего мелкого металлического инвентаря. Медленнее возрастает потребление прочих видов инвентаря. Это может быть об'яснено возможностью более полного использования с.-х. машин в крупных хозяйствах, что позволяет им приобретать эти машины относительно меньших размерах, чем этого можно было бы ожидать по соотношению посевных площадей. [1])

Что касается других видов производственного потребления, то все они также возрастают от низшей группы к высшей, причем быстрее всего увеличивается потребление кожевенного товара, идущего, впрочем, вероятно, не только на производственные нужды, но и на пошивку обуви. Сравнительно быстро и, во всяком случае, правильно возрастает потребление смазочных материалов и особенно дегтя. Напротив, нормы приобретения транспортного инвентаря увеличиваются слабо; как для мелкого, так и для крупного крестьянского хозяйства нужно, повидимому, одно и то же количество телег и колес, разница в уровне благосостояния сказывается скорее в уходе за этим минимальным инвентарем. Здесь, вероятно, выступает закон более полного использования инвентаря в хозяйствах, более крупных по размеру.

В итоге по всем видам производственного потребления нормы расходов повышаются от 10 руб. 13 к. по низшей группе до 30 руб. 01 к. по высшей, т. е. возрастают приблизительно в три раза. За исключением расходов на ковку лошадей и починку инвентаря, присоединенных к производственному потреблению, спрос на продукты промышленности будет равняться 7 руб. 63 к. по низшей группе и 15 руб. 29 к. по высшей. Потребление высшей группы превосходит низшую, таким образом, ровно в 2 раза.

В общем, в обоих вариантах производственное потребление хотя и нарастает, но значительно медленнее, чем размеры хозяйства. Здесь сказываются не только слабые размеры доходной дифференциации крестьянства, отстающие от расслоения по посевной площади, но и преимущества относительно крупного хозяйства, полнее использующего свой инвентарь и потому не нуждающегося в таких запасах или пополнении их, которые были-бы прямо пропорциональны росту посевной площади.

Данные о групповых нормах личного потребления промышленных товаров приведены на стр. 139—142 и 218—219 табличной части баланса. В нижеследующей таблице повторены нормы потребления важнейших продуктов по расчету на одно хозяйство, с добавлением относительных чисел, характеризующих амплитуду колебаний между высшими и низшими группами.

[1]) Распределение по посевным группам расходов на ковку лошадей и починку инвентаря произведено искусственно по % лошадей и с.-х. инвентаря, т. к. общая сумма расхода на эту цель получена не по бюджетным данным, а путем списывания в счет с.-х. производства соответствующих сумм, вырученных мелкой промышленностью.

Без этих двух статей «продукции» металлообрабатывающей промышленности прогрессия потребления с.-х. инвентаря сильно смягчается и нормы высшей группы будут только в 2, 1 раза превосходить нормы низшей.

Таблица 5. Нормы личного потребления важнейших промышленных изделий на одно хозяйство.

Наименование продуктов	Нормы потребления (в рублях) на одно хозяйство с посевом:						То же в относительных числах.					
	До 2 дес.	От 2—4 дес.	От 4—6 дес.	От 6—8 дес.	Св. 8 дес.	Всего	До 2 дес.	От 2—4 дес.	От 4—6 дес.	От 6—8 дес.	Св. 8 дес.	Всего
Текстильные изделия всего	18,86	15,45	17,49	25,19	31,16	18,63	101	83	94	135	167	100
В т. ч. хлопчато-бумажн. ткани	6,27	6,71	8,41	10,71	14,18	7,25	86	93	116	148	196	100
» » » шерстяные ткани	2,13	1,71	1,80	3,15	5,32	2,18	98	78	83	144	244	100
Сахар и сахаристые вещества	10,84	10,19	9,64	12,14	14,72	10,77	101	95	90	113	137	100
Обувь кожаная	9.4	7,2	9.5	10,6	15,9	9,2	102	78	103	115	173	100
Табак и махорка	5,53	4,82	4,60	5,59	3,43	5,19	107	93	89	108	105	100
Соль	2,14	2,60	2,84	3,43	3,60	2,26	95	115	126	152	159	100
Мыло простое	1,76	1,98	2,21	2,76	3,32	2,0	88	99	111	138	166	100
Керосин	1.23	1,40	1,46	1,68	2,26	1,38	89	101	106	122	164	100
Спички	1,0	1.20	1,26	1,24	1,39	1,12	89	107	113	111	124	100
Галоши	0,38	0,32	0,39	0,56	0,68	0,39	97	82	100	144	174	100
Прочие	15,61	16,02	21,39	26,01	35,80	17,81	88	90	120	146	201	100
Итого	66,75	61,18	70,78	89,20	114,26	68,75	97	89	103	130	166	100

Как видно из таблицы, нормы личного потребления обнаруживают те же тенденции, что и нормы потребления производственного. Чем крупнее хозяйство, тем большую сумму расходует оно на каждый из перечисленных выше товаров, за исключением хозяйств до 2 десятин. Здесь, главным образом, наблюдаются перебои, но за исключением указанных перебоев, в общем, тенденция повышения выражена достаточно ясно. По ситцу нормы приобретения высшей группы на 127% превосходят нормы низшей, по всей группе текстильных изделий увеличение нормы составляет 65%, по обуви—69%, по сахару 36%, по мылу 88% ниже по керосину, расход которого мало связан с размерами хозяйств, нормы расхода в высшей группе поднимаются на 83%. В итоге по всем отраслям промышленности [1]) расходы правильно повышаются от

[1]) Без муки и крупы, которые в групповом распределении в настоящей таблице не отнесены к промышленным продуктам.

66 р. 75 к. в низшей группе до 114 р. 26 к. в высшей, увеличиваясь, таким образом, на 71%.

Этими цифрами нельзя, однако, удовольствоваться для суждения о групповой дифференциации крестьянского потребления промышленных изделий. Если для предметов производственного назначения потребляющей единицей является все хозяйство в целом, то по отношению к предметам личного потребления естественной единицей отнесения будет душа, едок-потребитель. Поэтому показанное выше увеличение норм расхода на одно хозяйство еще ничего не говорит о более высоком уровне удовлетворения потребностей в высших посевных группах. Как известно, размеры семьи и посевной площади изменяются в одном направлении. Более крупное хозяйство, расходуя более крупную сумму, может в то же время хуже удовлетворять потребность членов свой семьи, чем малосемейный мелкопосевный двор.

Действительный ответ на вопрос о дифференциации норм потребления промышленных изделий дают только душевые нормы расходов, приведенные на стр. 139—142 и повторенные вместе с относительными показателями на стр. 218—219 табличной части баланса.

Просматривая ряды этих относительных цифр, легко убедиться, что по расчету на душу потребление промышленных изделий уже не дает той правильной картины, как по расчету на одно хозяйство. По отдельным продуктам можно найти случаи прямо противоположного движения норм, иногда можно заметить резкие колебания вверх и вниз без всякой определенной зависимости. Есть ряд продуктов, по которым душевое потребление падает по мере укрупнения хозяйств. Так, напр., на керосин в низшей группе расходуется 29 коп. на душу, а в высшей 23, что составляет против средней повышение на 7% для низшей группы и понижение на 15% для высшей. В таком же духе изменяются нормы расхода на ламповые стекла, лампы, глиняную посуду и некоторые другие предметы. Наряду с таким понижательным движением норм, есть редкие случаи более или менее правильного повышения их (музыкальные инструменты, парфюмерия, отчасти металлическая посуда). Наконец, чаще всего наблюдаются такие случаи, когда душевые нормы потребления повышаются против средней величины в низшей группе, затем резко падают в следующей посевной группе и затем постепенно повышаются к высшей группе.

Если от отдельных продуктов перейти к итогам по отраслям производства, то этот случай делается господствующим, и исключение из него составляют только группы минерального топлива и обработки минералов. В итоге по всем отраслям производства получается та же картина. В низшей группе душевое потребление всех промышленных изделий составляет 28 р. 61 к., затем эта цифра падает при посеве в 2—4 десятины до 24 р. 78 коп., затем снова поднимается, и при посеве свыше 8 десятин достигает 29 р. 51 к. В процентах от средней величины для всех хозяйств групповая норма изменяется как 106, 92, 94, 105 и 109.

Можно указать несколько причин странных на первый взгляд колебаний норм потребления промышленных изделий. В тех случаях, когда мы имеем дело с правильно падающими нормами, об'яснение можно найти в том, что потребность в таких продуктах, как керосин, лампы и т. п., будучи удовлетворенной в известных абсолютных размерах, возрастает гораздо медленнее, чем рост семьи, а так как мелкие хозяйства, как правило, являются малосемейными, то душевое потребление оказывается в них выше, чем в крупнопосевных и многосемейных дворах.

Сложнее причины, обуславливающие наиболее частый и характерный случай высокого душевого уровня потребления в самых мелких хозяйствах, затем резкого понижения в следующей посевной группе и нового под'ема в высших группах.

Отчасти здесь действует тот же фактор экономии в потреблении при укрупнении хозяйства, точнее—фактор неэкономного использования некоторых предметов потребления, вследствие невозможности произвольного дробления единицы этих предметов.

Другая причина, которая может понижать нормы потребления высших групп, заключается в различном семейном составе крупных и мелких хозяйств. В крупных, многосемейных дворах число малолетних неполных потребительских единиц выше, чем в мелких хозяйствах, отсюда при расчете потребления на душу, а не наполного едока, получается некоторое преуменьшение норм для крупных хозяйств.

Для отдельных резких и неправильных колебаний об'яснение можно найти, наконец, в особенностях районного потребления, которые при суммировании данных для всей страны могут дать свой отпечаток той или иной посевной группе.

Всех этих частных причин, однако, мало для того, чтобы дать об'яснение характерному изгибу кривой, проявляющемуся с большим упорством не только по отношению ко многим продуктам, но и почти во всех итоговых строчках. Главная причина высокого уровня потребления в самых мелких хозяйствах заключается в том, что это хозяйства по преимуществу промысловые, обладающие значительными доходами от внеземледельческих занятий и за счет этих заработков пополняющие свой недостаточный с.-х. бюджет. Кроме того, промысловые хозяйства являются хозяйствами по преимуществу денежными, а так как наши данные относятся к 1923-24 году, когда денежные отношения не были еще развиты, то потребление денежных хозяйств должно было выдвинуться над уровнем тех хозяйств, которые продолжали оставаться в рамках натурального товарооборота.

Наконец, надо отметить, что главная масса мелкопосевных хозяйств приходится на районы, прилегающие к центрам промышленного производства и лучше снабженные промышленными изделиями.

Эти экономические причины, вместе взятые, и привели к тому, что средние нормы потребления промышленных изделий в самой низшей посевной группе в действительности оказались сравнительно высокими. В следующей посевной группе преобладает уже чисто-земледельческое крестьянское хозяйство, с меньшими доходами на душу от промысловой деятельности, с менее развитым, относительно, денежным оборотом, с большими расстояниями от центров снабжения. Неудивительно, что нормы потребления промышленных изделий здесь заметно падают и только в дальнейших группах, по мере укрупнения и роста благосостояния земледельческого хозяйства, медленно начинают подниматься. Крестьянское хозяйство оказывается, таким образом, подчиненным общему закону роста потребления вместе с ростом доходного бюджета. Но в отдельных экономических группах, благодаря сложным формам хозяйственной деятельности земледельческого населения, этот простой и ясный для неземледельческого населения закон подвергается в сельском хозяйстве значительным видоизменениям.

Что касается амплитуды колебаний душевых норм потребления по экономическим группам, то она очень невелика.

По пищевой промышленности высшая норма только на 9% превосходит среднюю норму потребления по всем группам, а низшая только на 4% ниже той же средней. По кожевенной промышленности отклонения от средней остаются в пределах 23%, по текстильной — 23 и 25%. По всем промышленным товарам отклонения вверх и вниз укладываются в пределах—8—9%

Чтобы дать более полное представление об изменениях норм потребления по экономическим группам, в таблице 6 сопоставлены данные, относящиеся как к промышленным, так и сельскохозяйственным продуктам, при чем к числу последних отнесены мука и крупа.

Таблица 6. Душевые нормы личного потребления земледельческого населения по посевным группам.

Группы хозяйств. / Наименование продуктов.	На душу в рублях.						На 1 душу в %% к среднему душевому потреблению.					
	По всем группам.	В группах с посевом:					По всем группам.	В группах с посевом:				
		До 2 дес.	2—4 дес.	4—6 дес.	6—8 дес.	Свыше 8 дес.		До 2 дес.	2—4 дес.	4—6 дес.	6—8 дес.	Свыше 8 дес.
Общая сумма потребления . .	54,36	54,27	52,24	53,16	58,06	63,06	100	100	96	98	107	116
В том числе:												
продукты земледелия	21,89	19,55	21,46	24,87	25,63	28,38	100	89	98	111	117	130
„ животноводства. . .	13,93	12,69	14,52	13,59	16,29	16,97	100	91	104	97	117	122
„ лесоводства.	3,58	4,57	3,52	2,73	1,84	1,47	100	128	98	76	51	41
„ промышленности. . .	13,93	16,33	11,62	11,33	13,16	15,09	100	118	84	82	95	109

Для каждой из четырех главнейших отраслей народного хозяйства, продукты которых потребляются земледельческим населением, обнаруживается своеобразное изменение норм потребления по посевным группам. Нормы потребления земледельческих продуктов правильно возрастают от группы к группе, и в хозяйствах с посевом свыше 8 дес. стоимость душевого рациона на 45% выше, чем в хозяйствах с посевом до 2 дес. По продуктам животноводства наблюдается та же картина, хотя и в несколько более смягченном виде. Нормы потребления продуктов лесоводства (дров) уже дают диаметрально противоположную картину, что легко об'ясняется увеличением семьи в крупнопосевных группах, при одной и той же, приблизительно, потребности в топливе. Наконец, продукты промышленности дают знакомую нам картину прогиба в средних группах, хотя и выраженную в несколько иных цифрах.

Об'яснения противоположного движения норм потребления пищевых и промышленных продуктов надо искать, по нашему мнению, в следующем. Хотя по правилам сложения потребительского бюджета спрос на предметы непродовольственного назначения должен быть более эластичным, но в условиях крестьянского хозяйства этот тезис должен быть принят со значительными ограничениями. Здесь влияют, как мы видели, и условия снабжения рынка, и наличие тех или иных продуктов, и развитие денежных отношений, т. е. ряд таких причин и препятствий, которые не имеют значения в организации потребления пищевых продуктов.

Кроме того, необходимо иметь в виду, что потребности в одежде, обуви и т. п., будучи очень эластичными в сторону расширения, должны иметь все же некоторый несокращаемый минимум, могущий оказывать давление на степень удоалетворения потребности в пище.

Мелкие хозяйства, как правило, не имеющие в достаточном количестве своего хлеба, несколько ограничивают его потребление по сравнению со средней нормой, но зато, пользуясь своей денежностью и близостью к рынку, приобретают продукты промышленности в больших, сравнительно с соседними группами, размерах.

В следующих посевных группах преобладают земледельческие хозяйства, в бюджете которых преобладают натуральные элементы, благодаря которым они принуждены относительно меньше расходовать на приобретение промышленных изделий, но зато расширяют потребление своих собственных пищевых продуктов. Только самая состоятельная группа хозяйств получает возможность довести свое потребление промышленных изделий до того уровня, на каком остановилось мелкое денежное хозяйство, обгоняя его в то же время в области потребления пищевых продуктов собственного производства.

Общая сумма потребления как пищевых, так и непродовольственных продуктов, дает в 4-х земледельческих группах хозяйств правильный рост душевых норм. В первой группе денежно-промысловых хозяйств получается некоторое превышение против средних норм, отчасти вследствие повышенного потребления промышленных товаров, отчасти вследствие неэластичности характера потребности в древесном топливе.

В общем, нормы потребления по нашим группам колеблются очень слабо: наименьшая из них всего на 4% ниже средней по всем хозяйствам; наибольшая—только на 16% выше того же среднего уровня. В крестьянской среде встречаются, понятно, несравненно большие колебания в уровне удовлетворения потребностей и уровне благосостояния, но эти колебания могут быть удоалены только при других группировках, более точно изображающих движение денежных и натуральных доходов в среде крестьянского населения.

Л. Литошенко.

Потребление продуктов промышленности и сельского хозяйства неземледельческим населением в 1923—24 г.

Масса продуктов, потребляемая неземледельческим населением, определяется, как произведение двух величин, в котором одним из сомножителей является норма потребления продукта, другим—численность населения.

Начнем с характеристики первого из названных элементов расчета, а именно—норм потребления.

I. Нормы потребления.

1. Общие замечания.

Условия, определяющие размеры и состав потребления, отличаются большим многообразием. Наиболее общее значение имеют факторы естественно-исторического порядка — географическое положение данного потребительского района, с одной стороны, сезон потребления — с другой. Роль этой группы факторов, однако, значительно видоизменяется под влиянием условий, лежащих в области социальных отношений. Бытовые особенности отдельных групп населения, обусловленные принадлежностью к той или иной национальности или профессии, или зависящие от культурного уровня данной группы, все это усиливает или ослабляет влияние, оказываемое на потребление естественно-историческим фактором. Доминирующая роль принадлежит здесь, однако, факторам экономического порядка: в конечном итоге, общий размер потребления зависит в наибольшей степени от величины материальных рессурсов данной группы населения, определяющих размеры платежеспособного спроса этой группы, распределение же этого спроса между отдельными товарами регулируется интенсивностью соответствующих потребностей и уровнем цен.

Учет всей совокупности условий, влияющих на размер потребительских норм,—если он вообще является практически достижимым при помощи статистического метода — требовал бы, конечно, гораздо более обширного материала, чем тот, которым мы располагали. Этим обусловливается необходимость упрощения схемы расчетов. Так, располагая данными только в отношении бюджетов рабочих и служащих, мы тем самым были лишены возможности полностью выявить влияние, оказываемое на размеры потребления принадлежностью к той или иной социальной группе, и потребление необследованных социальных групп (хозяева, свободные профессии и пр.) должны были исчислять на основании известных аналогий, распространяя на эти категории населения потребительские нормы определенных экономических групп рабочих и служащих. В некоторых случаях, при отсутствии сведений по отдельным районам, приходилось исчислять для них потребительские нормы по аналогии с соседними районами. Для отдельных категорий потребляемых товаров создавалась необходимость полностью игнорировать влияние географического момента, исчисляя потребительские нормы в масштабе всего Союза в целом.

Более подробное изложение тех методов, которые применялись при расчете потребительских норм, и тех причин, которыми обусловлено вынужденное упрощение расчетов, будет дано ниже, при анализе норм по отдельным группам товаров.

Основой для выведения потребительских норм послужили материалы бюджетного обследования рабочих и служащих ноября 1923 г., пополненные данными обследования питания и материалами текущего бюджетного обследования 1924 года по г. Москве. По основному обследованию использовано около 3½ тысяч бюджетов. Свойства использованного материала обусловили необходимость отдельных расчетов потребления промышленных товаров, с одной стороны, и сельско-хозяйственных—с другой. В отношении первых—по причинам, о которых будет сказано ниже—приходилось оперировать, главным образом, с данными ценностного учета и с нормами, определяемыми в общесоюзном масштабе; в отношении вторых применялся метод количественного учета с последующей оценкой по рыночным ценам и с порайонной группировкой материала.

2. Нормы потребления промышленных продуктов.

Понятие промышленного продукта допускает различные толкования. В широком смысле слова «промышленными» являются почти все продукты, потребляемые городским населением, так как главная масса их подвергается до потребления промышленной переработке. В этом смысле «промышленными» продуктами являются мука, крупа, хлеб, выпекаемый в хлебопекарнях, коровье масло, проходящее через маслодельные заводы, и другие продукты, которые обычно принято рассматривать, как продукты сельского хозяйства.

Наше понятие «промышленного» продукта более узкое. Из группы промышленных продуктов нами исключены все те продукты, где стоимость обработки сравнительно мало прибавляет к стоимости сельскохозяйственного сырья, поэтому мука, крупа и другие перечисленные выше продукты отнесены нами к разряду сельско-хозяйственных. С другой стороны, условно причислены нами к группе промышленных продуктов импортные товары сельскохозяйственного происхождения (чай, кофе, какао).

При исчислении норм потребления продуктов промышленности пришлось, как уже сказано выше,

отказаться от вывода каких-либо порайонных норм. Причиной этого послужил, главным образом, недостаточный об'ем материала. По сравнению с продуктами сельского хозяйства, потребление продуктов промышленности дает нормы значительно менее устойчивые и гораздо более зависящие от случайных причин. Поэтому то дробление материала, которое являлось-бы неизбежным при районной группировке, соединенной с комбинированной разработкой по экономическим и классовым группам, не давало базы для вывода сколько-нибудь надежных, устойчивых норм. При всем том, зависимость потребления промышленных товаров от географического момента является гораздо менее тесной, чем для товаров сельско-хозяйственного производства. Потребление этих последних, как более громоздких и менее транспортабельных по сравнению с продуктами промышленности, в значительной степени определяется составом сельско-хозяйственной продукции изучаемого района. Как бы ни видоизменялось питание горожанина от привозных продуктов, все же пшеничная мука, продукты бахчеводства и фрукты будут всегда играть бо́льшую роль в питании населения южных городов, картофель и ржаная мука—в питании населения городов средней полосы, и рыба—в питании населения городов Беломорья. Продукты промышленности, в особенности промышленности фабрично-заводской, отличаются в этом отношении гораздо бо́льшею универсальностью: потребление сукна жителями Ульяновска вряд-ли увеличится существенно от соседства суконных фабрик, как потребление металлической посуды в г. Владимире—от близости Кольчугинского завода.

Подтверждением сказанного в отношении продуктов промышленности могут служить нижеследующие сравнительные данные о потреблении главнейших из этих продуктов (хлопчато-бумажные и шерстяные товары, кожаная обувь) рабочими и служащими Европейской части РСФСР (без столиц), с одной стороны, и Украины—с другой. Чтобы изолировать влияние возможных различий экономического уровня, сравнение производится внутри отдельных доходных групп [1]).

Душевые нормы потребления главнейших продуктов промышленности в ноябре 1923 г. (в черв. руб.).

Категории товаров. / Группы по расходу (в бюдж. руб. на взрослого едока).		I до 10	II 10—15	III 15—20	IV 20—25	V Более 25.
а) Рабочие.						
Хл.-бум. товары	РСФСР	0,68	1,25	1,90	2,49	2,24
	Украина	0,70	1,04	1,45	2,72	3,76
Шерст. товары, кроме вален.	РСФСР	0,13	0,28	0,67	0,72	1,37
	Украина	0,12	0,51	1,33	0,70	3,04
Кожаная обувь	РСФСР	0,21	0,44	0,88	0,42	1,09
	Украина	0,24	0,62	1,21	1,07	2,55
б) Служащие.						
Хл.-бум. товары	РСФСР	0,28	0,34	0,94	1,21	1,30
	Украина	0,20	0,36	1,15	1,21	1,31
Шерст. товары.	РСФСР	0,19	0,07	0,38	1,60	2,39
	Украина	0,12	0,42	0,36	0,55	1,92
Кожаная обувь	РСФСР	0,14	0,19	0,35	1,08	1,26
	Украина	0,11	0,22	0,89	0,50	1,64

[1]) Об основаниях принятой доходной группировки смотри ниже.

Сопоставляя душевые нормы потребления трех важнейших промышленных товаров по РСФСР и Украине, мы можем видеть, что для главного продукта потребления—хлопчато-бумажных товаров—наблюдается почти полное тождество норм потребления обоих районов внутри тождественных бюджетных групп. Другие два товара в большинстве случаев не дают определенного расхождения в пользу какого-либо из сравниваемых районов, и только по кожаной обуви у рабочих наблюдается определенно повышенное потребление для Украины, что об'ясняется, повидимому, малым распространением здесь валеной обуви; в отношении служащих такого расхождения не наблюдается.

Приведенные данные свидетельствуют, таким образом, о том, что в отношении главнейших товаров вывод норм потребления во всесоюзном масштабе не может существенно повлиять на результаты исчисления, поскольку будет в достаточной степени принят во внимание доходный признак. То же самое нужно сказать и о большинстве других промышленных товаров. Если же принять во внимание, что—по крайней мере, в отношении рабочих—мы имеем в достаточной мере пропорциональное представительство в бюджетном обследовании главнейших районов сосредоточения рабочей массы, и что потребление служащих (где пропорциональность представительства соблюдена в значительно меньшей степени) гораздо меньше зависит от территориального фактора, то пределы ошибки, возможной при нашем способе исчисления, еще более суживаются при одновременном выигрыше в устойчивости выводимых нами средних, которые при исчислении во всесоюзном масштабе будут опираться на значительно большее число показаний.

Перейдем к рассмотрению зависимости, которая существует между высотой потребления промышленных продуктов и уровнем материального благосостояния. Последний будет, очевидно, тем выше, чем крупнее размер бюджета и чем меньше количество едоков, между которыми распределяются бюджетные рессурсы. Поэтому уровень материального благосостояния определяется нами, исходя из размеров бюджетного расхода, приходящегося на одну условную потребительскую единицу—взрослого едока [1]). В целях сохранения однозначности экономической группировки для всех обследованных районов и для обеспечения возможности сводки этой группировки в общесоюзном масштабе, величина расхода, принятая в основание группировки, исчисляется нами в реальных «бюджетных» рублях [2]).

В дальнейшем мы оперируем с 5 экономическими группами, разделенными интервалами в 5 бюджетных рублей: 1) до 10 бюдж. руб. на взр. едока, 2) 10—15 р., 3) 15—20 р., 4) 20—25 р., 5) свыше 25 руб.

Не останавливаясь подробно на характеристике состава этих групп, отметим лишь следующее обстоятельство. Естественным следствием принципа, взятого для построения группировки, является то, что в высших экономических группах представлены относительно сильнее малосемейные рабочие и слу-

[1]) Понятие «взрослого едока» и нормы приведения к «взрослому едоку» разных возрастных групп взяты те, которые применяются в обследованиях питания.

[2]) 1 бюджетный (или т. н. «условный московский») рубль=1/10 стоимости бюджетного набора Статистики труда и Госплана.

жащие, в низших же преобладают более крупные семьи. Средний возраст каждой экономической группы, определяемый, как средняя из суммы возрастов всех членов, принадлежащих к данной группе семей, остается, однако, примерно, одинаковым. Поэтому, как можно видеть из нижеследующей таблицы, почти одинаковым остается и потребительское значение средней «души» в составе группы.

Экономические группы.	Рабочие.			Сов. служащие.		
	Приходится на семью.			Приходится на 1 семью.		
	Душ.	То же в переводе на взр. едока.	Потреб. значение 1 души (гр. 3 : гр. 2)	Душ.	То же в переводе на взр. едока.	Потреб. значение 1 души (гр. 6:гр.5).
1	2	3	4	5	6	7
До 10 бюдж. р. на взр. едока . . .	4,77	3,24	0,68	4,00	2,99	0,75
До 10—15 бюдж. р. на взр. едока . .	4,29	2,90	0,68	3,69	2,72	0,74
До 15—20 бюдж. р. на взр. едока . .	3,78	2,57	0,68	3,34	2,46	0,74
До 20—25 бюдж. р. на взр. едока . .	3,54	2,40	0,68	3,44	2,44	0,73
Св. 25 бюдж. руб. на взр. едока . .	3,16	2,21	0,70	3,22	2,38	0,74

У служащих «душа» является несколько более крупной, чем у рабочих (0,73—0,75 взр. едока против 0,68—0,70 у рабочих), но внутри каждого из этих классов по отдельным экономическим группам ее потребительское значение почти не изменяется. Отметить это представляется весьма важным, поскольку мы в дальнейшем оперируем с душевыми нормами. Приведенная выше таблица дает гарантию в том, что изменения душевых норм потребления по отдельным экономическим группам не будут зависеть от изменения величины самой души.

Учет потребления промышленных продуктов в приводимых ниже бюджетных данных не является исчерпывающим. Так, не учтены здесь совершенно некоторые продукты, потребление коих связано с расходами нематериального характера и трудно отделимо от последних: таковы, напр., расходы на лекарства, входящие в состав расходов на медицинскую помощь, расходы на книги, журналы, учебные пособия, проходящие по статье культурных расходов, и пр. Неполностью учтены продукты, в отношении которых заведомо нельзя было получить достоверных показаний, вследствие вполне понятной склонности опрашиваемого скрывать или преуменьшать расход на их приобретение. К этой категории товаров относятся, напр., спиртные напитки или такие «предметы роскоши», как шелк, парфюмерия, украшения и пр. Однако, значение в бюджете всех перечисленных продуктов настолько невелико, что приводимые ниже данные можно считать достаточно близкими к исчерпывающим.

Рассмотрим, как изменяется по отдельным экономическим группам общий размер потребления промышленных продуктов; параллельно, в целях сопоставления, приводим аналогичные данные по продуктам сельского хозяйства:

Душевые нормы потребления в семьях рабочих и служащих в ноябре 1923 г. в зол. рублях.

Социальные группы.	Категория продуктов.	Экономическ. группы. I	II	III	IV	V
Рабочие.	Прод. промышленности: Средн. на душу	2,61	4,83	7,67	9,61	14,82
	В %% к 1 гр.=100	100	185	294	368	568
	Прод. сельск. хозяйства: Средн. на душу	2,83	4,34	5,35	6,49	7,55
	В %% к 1 гр.=100	100	153	189	229	266
Служащие.	Прод. промышленности: Средн. на душу	2,15	3,77	6,52	9,01	13,57
	В %% к 1 гр.=100	100	175	303	418	632
	Прод. сельского хозяйства: Средн. на душу	3,34	5,23	6,37	8,04	10,6[illegible]
	В %% к 1 гр.=100	100	156	191	240	319

Потребление продуктов промышленности обнаруживает гораздо большую эластичность и гораздо более тесную зависимость от уровня экономического благосостояния, чем потребление продуктов сельского хозяйства. Душевая норма потребления продуктов промышленности возрастает по мере перехода от низшей группы к высшей у рабочих с 2,61 руб. до 14,82 р., т.-е. в 5,68 раз, у служащих—с 2,15 до 13,57 руб., т.-е. в 6,32 раза. Для продуктов сельского хозяйства соответствующие коэффициенты роста составляют: 2,66 у рабочих (с 2,83 до 7,55 р.) и 3,19 у служащих (с 3,34 до 10,66 р.).Таким образом, темп наростания расходов на промышленные продукты более, чем вдвое, превосходит таковой на продукты сельского хозяйства.

В связи с этим, сопоставим изменения величины расхода на обе названные категории продуктов, с изменениями общих размеров расходного бюджета.

Душевой расход V экономической группы в %% к расходу 1 группы=100.

	Рабочие.	Служащие.
Весь расход	384	493
В т. ч. на продукты промышленности	568	632
В т. ч. на продукты сельского х-ва	366	319

Из приведенных цифр явствует, что рост расходов на продукты промышленности с повышением уровня благосостояния происходит в 1,3—1,5 раза быстрее роста всего бюджета, тогда как для продуктов сельского хозяйства этот рост оказывается в 1½ раза более медленным. Чем сильнее, таким образом, растет бюджет хозяйства, тем большая его доля используется для приобретения промышленных товаров, и тем меньшая часть—для приобретения продуктов сельского хозяйства. Отсюда можно сделать тот общий вывод, что при увеличении бюджетных рессурсов населения расширение рынка сбыта промышленных товаров происходит с гораздо большей интенсивностью, чем товаров сельско-хозяйственных. Причина этого лежит в том свойстве потребительского бюджета, которое известно под названием «закона Энгеля» и которому можно дать следующую общую формулировку. «С повышением уровня благосостояния падает доля, занимаемая в бюджете расходами на настоятельные нужды—пищу и помещение—и возрастает удельный вес прочих потребностей». Так как в состав сельско-хозяйственных продуктов входят почти исключительно продукты питания, и притом наиболее необходимые (хлебные, мясные и молочные продукты), то уменьшение удельного веса расхода на питание в более высоких экономических группах вполне подчиняется названному «закону». Также подчиняется этому закону и движение расходов на промышленные продукты, составляющихся из расходов на одежду, хозяйственные вещи, табак, спиртные напитки и некоторые, преимущественно более дорогие пищевые, продукты (чай, сахар, конфекты и пр.), расходов, связанных с удовлетворением менее настоятельных потребностей, и поэтому возрастающих более быстрым по сравнению со всей бюджетной массой темпом.

Как можно видеть из нижеследующих данных, зависимость между размером бюджета и величиной потребления получает для различных продуктов промышленности различное числовое выражение.

Данные относятся лишь к главнейшим предметам потребления. Более подробные сведения приведены в табличной части настоящего сборника.

Душевые нормы потребления продуктов промышленности в рабочих семьях в ноябре 1923 г. по экономическим группам (в черв. руб.).

Наименование статьи расхода.	Душевая норма потребления в черв. руб. I	II	III	IV	V	В среднем по всем гр.	То же в %% к потреблению 1 группы=100. II	III	IV	V	В среднем по всем гр.
Хлопчато-бумажные товары	0,63	1,07	1,53	2,13	2,33	1,09	170	243	338	370	173
Шерстяные (кроме валенок)	0,18	0,43	1,16	1,23	2,48	0,57	239	644	683	1378	317
Льняные товары	0,04	0,07	0,10	0,16	0,35	0,06	175	250	400	875	200
Итого	0,85	1,57	2,79	3,52	5,16	1,74	185	328	414	607	205
Шитье и починка платья и белья	0,05	0,10	0,17	0,30	0,31	0,11	200	340	600	620	220
Обувь кожаная	0,22	0,52	1,03	0,92	1,73	0,56	236	423	418	786	254
» валеная	0,17	0,38	0,61	0,75	1,12	0,40	224	359	441	659	235
» резиновая	0,05	0,11	0,15	0,26	0,54	0,11	220	300	520	1080	220
Итого	0,44	1,01	1,79	1,93	3,39	1,07	230	407	439	770	243
Шитье и починка обуви	0,19	0,35	0,35	0,55	0,52	0,31	184	184	290	274	163
Весь расход на обувь	0,63	1,36	2,14	2,48	3,91	1,38	216	340	394	620	219
Хоз. вещи	0,08	0,16	0,32	0,40	1,23	0,22	200	400	500	1538	275
Сахар	0,22	0,35	0,48	0,59	0,70	0,35	159	218	268	318	159
Раст. масло	0,17	0,19	0,22	0,20	0,21	0,19	112	129	118	124	112
Соль	0,07	0,07	0,07	0,07	0,09	0,07	100	100	100	114	100
Чай, кофе, какао	0,02	0,06	0,11	0,17	0,21	0,07	300	550	850	1050	350
Спиртные напитки	0,01	0,04	0,06	0,18	0,36	0,05	400	600	1800	3600	500
Табак, папиросы	0,07	0,15	0,21	0,32	0,41	0,14	214	300	457	586	200
Мыло	0,087	0,115	0,147	0,163	0,197	0,121	132	157	187	223	139
Керосин [1])	0,079	0,096	0,120	0,165	0,137	0,098	122	152	209	173	124

Все товары, по которым даны сведения в настоящей таблице, можно разбить на 4 группы: к первой группе принадлежат те товары, потребление коих является вполне устойчивым и независимым от размера бюджетных рессурсов. К этой группе товаров относятся такие предметы первой необходимости, как соль, а также те малоценные продукты, которые, как, например, растительное масло, заменяются в потреблении более высоких экономических групп продуктами более высокого качества. Ко второй группе товаров относятся продукты, потребление коих обнаруживает определенную зависимость от размеров бюджета, но отстает в своем росте от роста общего размера бюджета. К этой группе товаров принадлежат такие малоценные предметы первой необходимости, как мыло и керосин, потребление коих обнаруживает постоянный, но медленный рост (мыло), или резко возрастает в низших и средних группах, обнаруживая определенное насыщение потребности в высшей (керосин). К третьей группе относятся те товары, потребление коих растет, примерно, вровень с общим ростом бюджета. К этой группе принадлежат из пищевых продуктов сахар, из предметов одежды—хлопчато-бумажные товары. Четвертая группа, куда входит большинство товаров, характеризуется наиболее эластичным потреблением, рост коего происходит более быстрым темпом, чем рост самого бюджета. К этой группе принадлежат более дорогие текстильные товары (шерстяные, льняные) и все виды обуви. Энергичный рост потребления этих товаров, не ослабевающий и в высших группах, показывает, что потребность в одежде и обуви является далеко ненасыщенной и в тех рабочих семьях, которые далеко выходят за пределы среднего уровня, определенное свидетельство того, насколько низким является этот средний уровень. Особенно энергичный рост обнаруживает потребление товаров, относительно

[1]) Средние, взвешенные по соотношению числа квартир с электрическим и керосиновым освещением, дают несколько иные цифры, а именно: I гр.—0,091, II—0,122, III—0,165, IV—0,232, V—0,217, средняя—0,123.

более дорогих или удовлетворяющих наименее настоятельным потребностям. Сюда, напр., относится потребление колониальных напитков, которые в силу своей относительной дороговизны замещаются в низших потребительских группах суррогатами. Сюда же относятся такие «капитальные» расходы, как расход на домашний инвентарь, восстановление которого требует, поскольку речь идет о крупных вещах, накопления известных бюджетных резервов. Наиболее энергичный рост в этой группе товаров дают спиртные напитки, потребление коих от низших групп к высшим увеличивается в 36 раз.

Рассмотрим несколько более детально данные о потреблении отдельных продуктов.

В группе **текстильных** товаров наиболее эластичным является потребление шерстяных изделий, как наиболее дорогих и потому обнаруживающих максимальную зависимость от размера бюджета. Соотношение размеров потребления высшей и низшей экономических групп выражается для этих товаров пропорцией 13,78: 1. Такую же зависимость от размера бюджета обнаруживает потребление льняного товара, хотя здесь рост потребления происходит менее энергично, по сравнению с продуктами шерстяной промышленности (рост от низшей группы к высшей в 8,75 раз). Наконец, наименее эластичным является расход на хлопчатобумажные товары, потребление коих дает энергичный рост в средних группах (II и III) и стабилизируется в высших, отчасти в силу насыщения потребности, отчасти в силу замены некоторых из них более ценными шерстяными и льняными тканями. В связи с ростом бюджета радикально меняется, поэтому, соотношение этих товаров в составе потребления.

%%-ное соотношение отдельных текстильных товаров в потреблении экономических групп.

Категории товаров . .	I	V
Хл.-бумажные	74	45
Шерстяные	21	48
Льняные	5	7
	100	100

В низшей экономической группе около ¾ (74%) всех расходов на текстиль падает на хлопчатобумажные товары, несколько более ⅓,—на шерстяные и всего 5%—на льняные; в высшей группе удельный вес хл.-бумажных товаров уменьшается до 45%: потребление шерстяных изделий возрастает до 48% и льняных—до 7% всего расхода на текстиль.

Характерным является также то соотношение, которое дают в составе расхода на текстиль ткани и готовые изделия.

% расхода на готовые изделия в расходе на текстильные товары.

(по бюджетам рабочих в ноябре 1923 г.).

Категории товаров . . .	I	II	III	IV	V
Хл.-бумажные	22	22	22	30	46
Шерстяные.	44	47	56	75	64
Льняные.	25	29	10	50	63
В среднем по 3 текст. тов.	27	29	35	47	56

Приведенные цифры свидетельствуют, что с повышением уровня благосостояния рабочего значительно возрастает и доля готового платья и белья в составе одежного расхода, и соответственно уменьшается доля тканей: для трех главных текстильных товаров участие готовой одежды в составе этого расхода возрастает с 27 до 56%. Рост этого участия наблюдается в отношении всех трех товаров, не исключая и бумажных, для которых домашняя пошивка играет, обычно, наибольшую роль. Чем выше, таким образом, бюджетные рессурсы рабочего, тем чаще он выступает в качестве покупателя продуктов швейной промышленности, и тем в меньшей степени пополняется его гардероб путем домашнего труда. Роль этого последнего, по приведенным данным, не выявляется вполне отчетливо, так как часть тканей, приобретенных в данном месяце в натуре, передается впоследствие на пошивку за плату. Нижеследующее сопоставление показывает, однако, что шитье на заказ характеризуется той же зависимостью от величины бюджета, что и приобретение готового платья: так, в рабочих семьях на каждые 100 рублей, израсходованных на приобретение тканей, было истрачено на оплату пошивки белья и платья (вместе с починкой):

I	II	III	IV	V
8	9	10	16	24

Расход на **обувь** является так же, как уже отмечено выше, весьма эластичным: считая починку, этот расход возрастает от низшей экономической группы к высшей в 6,20 раз, обгоняя в 1,6 раза общий рост бюджета. Интенсивность роста не ослабляется и в высших группах: очевидное свидетельство того, как мало насыщенной является эта потребность в рабочих семьях.

Повышение уровня благосостояния сказывается в увеличении относительной доли расходов на приобретение новой обуви и в соответственном уменьшении расхода на починку.

% расхода на починку к общему расходу на обувь.

I	II	III	IV	V
13	12	7	9	6

Влияние бюджетного уровня сказывается и на составе приобретаемой обуви. Интенсивнее всего (в 10,8 раз) возрастает потребление галош, являющихся, повидимому, и до настоящего времени предметом роскоши, медленнее (в 6,59 раз) растет потребление наиболее дешевой валеной обуви; кожаная обувь занимает среднее место.

Потребление пищевых продуктов промышленного происхождения, как уже отмечалось выше, значительно слабее реагирует на рост бюджета, чем это мы наблюдаем в отношении одежного и обувного товара. Для сахара насыщение потребности замечается в высшей экономической группе, для растительного масла и соли—уже в низших группах. Растущая с увеличением бюджета потребность в жирах удовлетворяется, как можно видеть из нижеследующих цифр, ростом потребления жиров животного происхождения.

Душевое потребление масла в рабочих семьях в ноябре 1923 г. (в фунтах).

	I	II	III	IV	V
Раст. масло. . . .	1,07	1,20	1,39	1,29	1,32
Коровье » . . .	0,12	0,23	0,36	0,52	0,57
	1,19	1,43	1,75	1,81	1,89

По весу растительное масло составляет в низшей группе 90% всего потребления масла, в высшей—70%. Последнюю цифру также нельзя не признать чрезмерно высокой. Она свидетельствует, что, несмотря на значительное улучшение условий питания рабочего, последнее все же характеризовалось в истекшем хоз. году довольно низким качественным составом.

Весьма показательны данные о потреблении чая и др. колониальных напитков. Энергичный рост расхода по мере перехода к высшим экономическим группам свидетельствует, что для низших групп чай является, несомненно, «предметом роскоши». Об этом же свидетельствуют и данные о потреблении суррогатов чая.

Душевое потребление колониальных напитков и их суррогатов в рабочих семьях в ноябре 1923 г. (в фунтах).

	I	II	III	IV	V
Чай, кофе, какао	0,01	0,03	0,04	0,07	0,08
Суррогаты их	0,08	0,09	0,11	0,09	0,11
Итого . . .	0,09	0,12	0,15	0,16	0,19

По весу суррогаты составляют в потреблении этих продуктов в низшей группе 89%, в высшей их весовое значение падает до 58%; по ценности они составляют в низшей группе 60%, в высшей—16%. Абсолютно потребление колониальных напитков ничтожно даже в высшей группе (1/20 ф. чая на душу в месяц), потребление же суррогатов, постепенно вытесняемых из обихода с возобновлением импорта натурального чая, остается все еще довольно значительным.

Наиболее чутко реагирует на рост бюджетных рессурсов потребление *алкогольных напитков*, расход на которые увеличивается от низшей группы к высшей в 36 раз (в 9,4 раза быстрее всего бюджета), что является вполне естественным, поскольку дороговизна спиртных напитков делала их малодоступными для низших бюджетных групп.

В расходе на *керосин* существенный интерес представляет распределение этого расхода в разных экономических группах для целей освещения и варки пищи.

Потребление керосина в рабочих семьях в ноябре 1923 г. (в фунтах).

	I	II	III	IV	V
На освещение[1])	1,011	1,133	1,321	1,415	1,298
На варку	0,110	0,253	0,460	0,932	0,817
Итого . . .	1,121	1,386	1,781	2,347	2,115
% керосина, идущего на варку.	9,1	18,2	25,8	39,6	38,7

Связь между размерами потребления керосина и величиной бюджета получает совершенно различное числовое выражение, в зависимости от использования керосина для той или другой цели. Расход на керосиновое освещение обнаруживает довольно слабую зависимость от размера бюджета, возрастая от низшей экономической группы к высшей в 1,3 раза при росте бюджета в 3,3 раза. Об'ясняется это в значительной мере тем, что в высших группах керосиновое освещение вытесняется электрическим. Душевой расход керосина в квартирах с *керосиновым* же освещением является несколько более эластичным.

Душевой расход керосина на освещение в рабочих квартирах с керос. освещением (в фунтах).

	I	II	III	IV	V
Абсол. число	1,518	1,965	2,625	3,148	3,388
%% к I гр.=100	100	129	173	208	223

[1]) Средние взвешенные по числу квартир с электрическим и керосиновым освещением дают (в фунт.): I—1,14, II—1,51, III—1,99, IV—2,37, V—2,56.

Здесь потребление керосина растет несколько быстрее, хотя все же значительно отстает от общего роста бюджета, обнаруживая определенное насыщение потребности в высшей группе.

Совершенно иначе изменяется норма потребления керосина для целей варки, возрастающая от низшей группы к высшей в 7,4 раза (с 0,110 до 0,817 ф. на душу), обгоняя почти вдвое рост всего бюджета. Этот стремительный рост показывает, что для низших бюджетных групп использование керосина для варки пищи является сравнительно мало доступным. Второй вывод, который можно отсюда сделать, тот, что расширение внутреннего городского рынка для сбыта керосина связано именно с использованием его для целей варки, поскольку рост материального уровня широких масс дает реальную базу для этого расширения.

Приведенные выше цифры относятся к семейным рабочим. При исчислении размеров потребления необходимо, однако, принять в расчет и потребление *одиночек*. Последние представляют весьма заметную по численности группу, составляя около 6,5% всего рабочего населения и 17% самодеятельных рабочих. Влияние этой группы на общие размеры потребления нельзя игнорировать также потому, что материальный уровень ее значительно выше, по сравнению с семейными рабочими. Хотя в массе одиночки принадлежат к рабочим более молодой возрастной группы, и квалификация, а следовательно, и заработок их, по сравнению с главами семьи, являются значительно более низкими[1]), тем не менее то обстоятельство, что одиночки кормят меньшее количество ртов, существенно поднимает их над общим уровнем. В среднем, расход на взрослого едока составляет в ноябре 1923 г. у одиночек 23,90 бюдж. руб. против 12,74 руб. у семейных. Если исключить из бюджета одиночек ту помощь, которую оказывают оторвавшиеся от своей семьи одиночки своим отсутствующим родным (1,01 руб. на вар. едока; у семейных рабочих тот же расход—0,08 руб.), то все же рессурсы, которыми располагает на одну потребительскую единицу одиночка (22,89 бюдж. руб.), составляют на 80% больше, чем то, что имеет семейный рабочий. В соответствии с этим и нормы потребления промышленных продуктов у одиночек значительно выше, чем у семейных. (Табл. см. ниже).

Сравнение общих размеров потребления показывает, что потребление одиночек дает более высокие цифры для всех без исключения перечисленных продуктов, превышая потребление семейных в 1,73—6,60 раз. Разница эта, главным образом, обусловлена более высоким бюджетным уровнем одиночек, в соответствии с чем потребление одиночек, сопоставленное с потреблением семейных, повторяет в основных чертах ту картину соотношения потребительских норм отдельных товаров, которую дает сопоставление высших экономических групп с низшими. Здесь, как и там, наибольшую разницу в потреблении обнаруживают, с одной стороны, более дорогие товары, с другой стороны—товары, удовлетворяющие более отдаленным потребностям.

[1]) По бюджетному обследованию ноября 1923 г. заработок главы семьи 27,12 бюдж. руб., заработок одиночки—21,06 бюдж. руб.

НАИМЕНОВАНИЕ СТАТЕЙ РАСХОДА.	Средн. на душу в зол. р.		Потребление один. в %% к потр. сем=100.	То же по экономическим группам.					
				III.			IV.		
	Сем.	Один.		Сем.	Один.	%	Сем.	Один.	%
Хл.-бум. товары	1,09	3,49	320	1,53	3,20	209	2,13	3,57	168
Шерстяные товары (кроме валенок)	0,57	2,82	494	1,16	1,60	138	1,23	4,37	355
Льняные товары	0,08	0,31	388	0,10	0,60	600	0,16	0,36	225
Итого	1,74	6,62	380	2,79	5,40	194	3,52	8,30	236
Обувь кожаная	0,56	1,98	354	1,03	1,38	134	0,92	2,24	243
» валеная	0,40	0,76	190	0,61	0,60	98	0,75	0,85	113
» резиновая	0,11	0,41	373	0,15	0,14	93	0,26	0,40	154
Итого	1,07	3,15	294	1,79	2,12	118	1,93	3,49	181
Шитье и починка обуви	0,31	0,92	297	0,35	0,93	266	0,55	0,69	125
Весь расход на обувь	1,38	4,07	295	2,14	3,05	143	2,48	4,18	169
Хоз. вещи	0,22	0,59	268	0,32	0,26	81	0,40	0,57	143
Сахар	0,35	0,87	249	0,48	0,73	152	0,59	0,96	163
Растительное масло	0,19	0,35	184	0,22	0,35	159	0,20	0,40	200
Соль	0,07	0,12	171	0,07	0,12	171	0,07	0,12	171
Чай, кофе, какао	0,07	0,19	271	0,11	0,09	82	0,17	0,18	106
Спиртн. напитки	0,05	0,33	660	0,06	0,22	367	0,18	0,12	67
Табак, папиросы	0,14	0,86	614	0,21	0,77	367	0,32	0,88	275
Мыло	0,12	0,31	259	0,147	0,28	191	0,163	0,30	184
Керосин	0,10	0,24	240	0,120	0,22	183	0,165	0,21	127

Кроме разницы доходного уровня, существует еще одна причина, обусловливающая повышенное потребление одиночек. Эта причина лежит в том, что самая «душа» у одиночек крупнее, чем у семейных. В переводе на взрослого едока, по принятым нами нормам, она составляет у одиночек 0,91, у семейных, как мы видели—0,68. Таким образом, потребительское значение «души» у одиночек на 35% выше, чем у семейных. В силу этого, если даже мы элиминируем влияние величины бюджета и будем сравнивать потребление семейных и одиночек внутри одинаковых по доходу групп, потребительские нормы у последних остаются повышенными против первых. Убедиться в этом можно при рассмотрении приведенных нами в той же таблице сравнительных данных о потреблении семейных и одиночек по 2 экономическим группам.[1])

Благодаря сравнительно небольшому числу бюджетов одиночек, данные в отношении последних не отличаются большой устойчивостью, обнаруживая в некоторых случаях резкие колебания, которые можно об'яснить только влиянием случайных моментов. При всем том, однако, сравнение обнаруживает, что для всех, за малыми исключениями, товаров, потребительские нормы у одиночек выше, чем таковые у семейных. Для большинства случаев разница эта выше, чем те 35%, которые определяют разницу между потребительским значением одиночки и члена рабочей семьи. Об'яснение этого несоответствия следует, повидимому, искать в том, что условные потребительские единицы, применяемые для измерения питания, нельзя безоговорочно применять к измерению потребления всех промышленных продуктов: соотношение потребности в платье и обуви у женщины или подростка, с одной стороны, и взрослого мужчины—с другой, весьма вероятно, имеют иное числовое выражение, чем то, которое дает аналогичное сопоставление потребности в питании.

Предположение это получает еще большую вероятность, если принять в расчет, что потребление одежды измеряется в бюджетах размерами ее приобретения: вполне очевидно, что приобретение новой одежды для младших членов семьи в рабочих семьях происходит гораздо реже, чем для старших ее членов, так как даже в более состоятельных семьях обычное явление, что детское платье шьется из «обносков», несчетное количество раз ремонтируемых и переходящих от одного детского поколения к другому.

Некоторые данные по этому вопросу можно найти и в материалах бюджетного обследования, при сопоставлении данных о приобретении мужского, женского и детского готового платья и обуви.

Средний расход на приобретение платья и обуви для членов рабочих семей различного пола и возраста по бюджетам ноября 1923 г. в золотых рублях.

Род вещей.	Мужские.	Женские.	Детские.	В %%% к потреблению муж.=100.	
	Ср. на 1 мужч. старше 12 лет.	Ср. на 1 женщ. старше 12 лет.	Ср. на 1 ребенка моложе 12 лет.	Женщ.	Дети.
Платье	1,416	0,637	0,267	45	19
Обувь	0,999	0,451	0,301	45	30

[1]) Нами выбраны для сравнения 3 и 4 экономические группы, так как по низ, и по пятой группе, имеется в отношении одиночек наибольшее количество показаний, тогда как в 1 и 2 группе сравнительно немного одиночных бюджетов. 5 группа исключена нами из сравнения, так как эта группа, как крайняя, не имеет верхнего предела, и в ней средний доход у одиночек выше, чем в соответствующей группе у семейных.

Зависимость размеров потребления от пола и возраста лучше всего характеризуется данными, относящимися к обуви. Здесь приобретение и потребление находятся в гораздо более близком соответствии, чем в отношении платья, так как обувь обычно изнашивается до конца тем членом семьи, для которого она приобретается, и случаи домашних переделок и пошивок обуви сравнительно редки. Мы видим, что стоимость потребленной обуви у взрослых женщин составляет всего 45% мужского потребления, у детей же—30%. По нормам обследования питания, взрослая женщина старше 12 лет, как едок, составляет 81% едока—мужчины (старше 12 лет), ребенок (моложе 12 лет)—43%[1]). Масштаб для измерения потребности в обуви оказывается, таким образом, явно иным, чем в отношении питания.

Приобретение платья, как уже приходилось отмечать, находится в гораздо более отдаленном соответствии с потреблением. Сопоставляя нормы приобретения детского платья и детской обуви, можно видеть, насколько приобретение первого понижается, благодаря «обноскам»: в отношении к мужской норме оно составляет всего 19% против 30%, которым характеризуется аналогичное соотношение для обуви.

Соотношение между потреблением платья у отдельных возрастно-половых групп искажается в данных о приобретении также в силу того обстоятельства, что женское и детское платье гораздо чаще, чем мужское, изготовляется домашними средствами.

Мы видим, таким образом, что дистанция, отделяющая в рабочих семьях взрослого потребителя мужчину от женщины и ребенка в отношении приобретения платья и, частью, обуви, значительно больше, чем в отношении продуктов питания. Этим, очевидно, и следует об'яснить, почему в пределах одинаковых экономических групп разница душевых норм приобретения текстильных товаров одинокими и семейными значительно больше, чем аналогичная разница в нормах потребления сахара или масла. Еще очевиднее это, поскольку сравнивается потребление табака, где детское население почти не идет в счет, и которое у одиночек, даже в условиях одинакового дохода, выражается втрое большей душевой нормой, чем у семейных.

Более глубокие различия наблюдаются в составе потребления промышленных продуктов у рабочих и служащих. Для выяснения особенностей в характере потребления, обусловленных самым фактом принадлежности к одному из названных классов, недостаточно сравнивать средние душевые нормы по всем обследованным бюджетам. Средний расходный бюджет обследованных семейных служащих на 30% превышает таковой у рабочих, составляя 16,57 бюдж. руб. на взрослого едока против 12,75 р. у рабочих. Поэтому сравнение итоговых средних величин потребления отразит не только влияние определяющих строение бюджета социальных особенностей обоих групп, но и разницу уровня дохода. Чтобы изолировать влияние этого последнего фактора, которое уже исследовалось нами выше, сравнение размеров потребления обоих классов проводится ниже внутри отдельных, одинаковых по уровню дохода, экономических групп.

Нижеследующая таблица характеризует величину потребительских норм в различных экономических группах служащих; как доходная группировка, так и перечень товаров, тождественны с теми, которые даны в отношении рабочих.

Душевые нормы потребления продуктов промышленности в семьях служащих в ноябре 1923 г. по экономическим группам (в черв. рублях).

Категории продуктов.	Душевая норма потребления в черв. рубл.					Средн. по всем груп.	То же в %% к потреблению 1 группы.				Средн. по всем груп.
	I гр.	II гр.	III гр.	IV гр.	V гр.		II	III	IV	V	
Хлопч.-бумажные товары	0,23	0,38	0,84	1,07	1,05	0,61	165	365	465	457	265
Шерстяные товары (кроме валенок)	0,12	0,27	0,31	1,20	2,17	0,65	225	258	1000	1808	542
Льняные товары	0,04	0,04	0,19	0,49	0,28	0,14	100	475	1225	700	350
Итого	0,39	0,69	1,34	2,76	3,50	1,40	177	344	708	872	359
Шитье и починка платья и белья	0,01	0,19	0,43	0,59	1,91	0,48	1900	4300	5900	19100	4800
Обувь кожаная	0,15	0,22	0,74	1,06	1,17	0,52	147	493	707	780	347
» валеная	0,02	0,16	0,21	0,24	0,48	0,19	800	1050	1200	2400	950
» резиновая	0,02	0,12	0,23	0,27	0,37	0,16	600	1150	1350	1850	800
Итого	0,19	0,50	1,18	1,57	2,02	0,87	263	621	826	1063	458
Шитье и починка обуви	0,39	0,43	0,56	0,52	0,85	0,53	110	144	133	218	136
Весь расход на обувь	0,58	0,93	1,74	2,09	2,87	1,40	160	300	360	495	241
Хозяйственные вещи	0,04	0,11	0,23	0,55	0,74	0,29	275	575	1375	1850	650
Сахар	0,29	0,47	0,67	0,89	0,92	0,55	162	231	234	317	189
Растительное масло	0,18	0,14	0,13	0,12	0,14	0,15	78	72	67	78	83
Соль	0,05	0,05	0,06	0,05	0,06	0,05	100	120	100	120	100
Чай, кофе, какао	0,08	0,20	0,33	0,45	0,48	0,26	250	413	563	600	325
Спиртные напитки	—	0,01	0,05	0,11	0,23	0,06	—	—	—	—	—
Табак, папиросы	0,04	0,20	0,38	0,44	0,71	0,30	500	950	1100	1775	750
Мыло	0,10	0,14	0,18	0,19	0,19	0,15	140	180	190	190	150
Керосин [2])	0,11	0,16	0,19	0,26	0,23	0,18	146	173	236	209	164

[1]) Средняя взвешенная по соотношению отдельных групп в бюджетах.

[2]) Средние взвешенные по соотношению квартир с керосиновым и электрическим освещением дают: I гр.—0,13; II—0,24; III—0,30; IV—0,38; V—0,60; средняя по всем группам—0,26.

Прежде, чем приступить к сравнению данных настоящей таблицы с соответствующими данными о потреблении в рабочих семьях, скажем несколько слов о принятом нами методе сопоставления.

Средняя величина бюджетных рессурсов каждой из сопоставляемых нами экономических групп рабочих и служащих определяется следующими цифрами:

Расход на взрослого едока в бюджетных рублях по экономическим группам.

	I до 10 руб.	II 10—15 р.	III 15—20 р.	IV 20—25 р.	V св. 25 р.
Рабочие	7,65	12.37	17.06	22,15	29,37
Служащие	7,15	12.44	17,73	22.46	35,12
Разность. в абс. ч.	—0,50	+0,07	+0,67	+0.31	+5.75
Разность. в %%	—6,5	+0.6	+3.9	+1.4	+19.5

Средние группы (II—IV), заключенные в сравнительно узкие интервалы (5 бюдж. руб), дают очень небольшую разницу средней величины расходного бюджета; напротив, крайние группы, особенно высшая (св. 25 р.), в которой отсутствует верхний предел группировки—обнаруживают в этом отношении существенные отличия; в частности, в высшей группе средний расход на едока в семьях служащих на 19,5% выше, чем в семьях рабочих. Отсюда следует, что безоговорочно сравнимыми являются только средние группы, в коих совпадают не только границы группировки, но почти совпадают и цифры расхода, характеризующие среднее хозяйство данной группы.

Только эти группы мы и берем в дальнейшем для сравнения. В целях обозримости результатов сравнения, а также для придания большей устойчивости показаниям, мы приводим наряду с коэффициентами, характеризующими разницу душевых норм потребления каждой из указанных трех групп, также и среднюю арифметическую из этих трех коэффициентов.

Сравнивая по этому методу нормы потребления всех промышленных товаров в отдельных экономических группах рабочих и служащих, получаем следующие результаты:

Душевые нормы потребления всех промышленных товаров в черв. руб. (ноябрь 1923 г.).

Группы населения \ Экономические группы.	II.	III.	IV	Средняя по II—IV гр.
1. Рабочие	4,83	7,67	9,61	—
2. Служащие	3,77	6,52	9.01	—
(2) в %% к (1)=100	78,1	85,0	94,8	86,0

Нормы потребления промышленных товаров, в условиях равного уровня дохода, у служащих в среднем на 14% ниже, чем у рабочих. Разность душевых норм имеет определенную тенденцию к уменьшению по мере роста бюджета: чем выше материальный уровень семьи, тем больше сближается потребление промышленных товаров в обоих классах. Тем не менее, в каждой из сопоставляемых экономических групп служащий в отношении этих товаров является потребительской единицей меньшего значения, чем рабочий, находящийся в равных с ним материальных условиях.

Для уяснения причин этого явления необходимо, хотя бы в кратких чертах, ознакомиться с общей структурой потребительского бюджета обоих классов.

Состав расходного бюджета рабочих и служащих в ноябре 1923 г. в %% (по всем обслед. районам).

Статьи расхода.	По всем группам.		II гр.		III гр.		IV гр.	
	Рабоч.	Служ.	Рабоч.	Служ.	Рабоч.	Служ.	Рабоч.	Служ.
1. Помещение	3,9	6,0	4.0	6.6	4.2	6.2	3.8	5.1
2. Топливо и осв. мат.	11,2	8,6	10.8	11.0	10.3	9.0	8.3	6.9
3. Питание	42,3	43.2	44.2	48.1	39.1	41.8	37.4	43.4
4. Спирт. напитки	0,4	0.4	0,4	0.1	0.4	0.3	1.0	0.5
5. Табак, папиросы	1.6	2,0	1.5	1.9	1.5	2.4	1.8	2.1
6. Одежда и туалет	27,9	22.1	27,3	17.8	30.8	22.8	33.4	22.2
7. Хозяйственные вещи	1.8	1.7	1.4	1.2	1.9	1.5	2.2	2.9
8. Гигиена	0,4	0.8	0.5	0.9	0.5	1.0	0.4	0.8
9. Лечение	0.3	1.8	0.2	1.6	0.4	1.5	0.5	2.7
10. Культ. просв. расх.	1,6	3.2	1.7	3.3	1.5	3.9	1.6	3.0
11. Общ.-полит. расх.	2.9	3.7	2.9	3.3	3.1	3.8	2.8	3.6
12. Расх. на собств. произв. хоз-во	2,4	0.5	1.8	0.6	2.7	0.9	2.5	0.2
13. Прочие расходы	3,3	6.0	3.3	3.6	3.6	4.9	4.3	6.6
Итого	100,0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100,0	100,0

При рассмотрении состава расходного бюджета внутри одинаковых по экономическому уровню групп, сразу же бросается в глаза резкое несоответствие в соотношении отдельных расходов. Наиболее существенно здесь то, что основная статья потребления продуктов промышленности—расход на одежду—является у служащих сжатой и ограниченной другими потребностями, выступающими у служащих с гораздо большим удельным весом, чем у рабочих. Последнее особенно относится к расходам квартирным и к различным расходам нематериального характера (гигиена, лечение, культурно-общественные и проч.).

Более высокий удельный вес расхода на помещение является, прежде всего, следствием лучших квартирных условий, в которых живут служащие. Отчасти благодаря меньшему размеру семьи, отчасти, в силу более высоких требований, предъявляемых служащим к качеству и санитарно-гигиенической обстановке жилья, помещение, занимаемое служащим, является, как свидетельствуют нижеследующие цифры, более обширным и более удобным, чем у рабочего.

Площадь помещения на душу в кв. аршинах.

Категории населения.	Экономические группы. I.	II.	III.	IV.	V.	В среднем по всем гр.
Рабочие	8,4	10,2	11,2	11,4	12,5	10,0
Служащие	12,7	14,7	16,4	14,3	17,2	14,7

В среднем душевая норма жилой площади у служащих на 47% выше, чем у рабочих; по экономическим группам эта разница колеблется в пределах от 20 до 48%.

Заметная разница существует, как можно видеть из следующего примера, также и в оборудовании квартир.

% семей, занимающих квартиры с электрическим освещением.

Категории населения.	I.	II.	III.	IV.	V.	В среднем.
Рабочие	38,3	46,1	50,3	57,2	67,5	45,9
Служащие	39,8	62,1	72,3	72,5	83,1	63,6

Причиной, повышающей расход на помещение у служащих, является также то обстоятельство, что служащий в меньшей степени, чем рабочий, пользуется удешевленным помещением по месту работы.

Еще более заметной является разница удельного веса нематериальных расходов. Служащий значительно больше, по сравнению с рабочим, тратит на самовоспитание, образование детей и культурные развлечения, больше расходует на гигиену и охрану здоровья членов семьи,—отчасти вследствие более интенсивного развития у него соответствующих культурных потребностей, отчасти оттого, что он в меньшей мере, чем рабочий, пользуется в этом отношении бесплатными услугами государства и профессиональных организаций.

С более высоким удельным весом выступает в бюджете служащего также и расход на питание. Ниже, при анализе потребления продуктов сельского хозяйства, нам придется остановиться более подробно на составе питания обоих изучаемых нами классов. Пока отметим лишь, что более высокий расход на питание у служащих зависит, главным образом, от более высокого качества состава потребляемых продуктов. При меньшем объеме и весе этих продуктов и при пониженной калорийности, питание служащих отличается одновременно повышенным содержанием животного белка и жиров и повышенною же долей таких ценных продуктов, как сахар, чай, коровье масло, мясо и пр. Здесь мы имеем, отчасти, влияние профессионального момента, поскольку у рабочего повышенная затрата физической энергии требует компенсации в усилении питания за счет продуктов с высокой калорийностью, и, прежде всего, таких дешевых и доступных продуктов, как хлеб. У служащего, по роду его деятельности, сохранение энергетического баланса организма достигается затратой меньшего числа калорий. Поэтому, при достижении определенного уровня дохода, обеспечивающего необходимый минимум хлебного питания, служащий обращает усиленное внимание на улучшение качества питания в смысле большего разнообразия стола, удовлетворяя этим не только определенные физиологические потребности, но также унаследованные и благоприобретенные культурные привычки, которые были только заглушены, но не уничтожены пережитыми голодными годами.

Усиленное культивирование одних потребностей, очевидно, могло происходить лишь за счет экономии в других, и поэтому вполне естественно, что пострадала при этом наиболее крупная из остальных статей расходного бюджета—расход на одежду. В результате, этот расход, как можно видеть из нижеследующего, оказывается у служащих значительно пониженным.

Душевые нормы потребления в червонных рублях в ноябре 1923 г.

Предметы одежды	Категория потребителей.	Экономич. группы II.	III.	IV.
Текстильные товары [1]	Рабочие.	1.57	2.79	3.52
	Служащие.	0.69	1.34	2.76
Обувь [1]	Рабочие.	1.01	1.79	1.93
	Служащие.	0.50	1.18	1.57

Отсюда соотношение норм потребления рабочих и служащих определится по отдельным экономическим группам следующими цифрами:

Потребление служащих в %% к потреблению рабочих=100.

	II.	III.	IV.	Средняя по II—IV гр.
Текстильные товары	43,9	48,0	78,4	56,6
Обувь	50,0	66,0	81,2	65,7

Таким образом, в условиях равного уровня дохода, потребление текстильных товаров служащими составляет в среднем всего 56,6% соответствующей нормы рабочих, а потребление обуви—всего 65.7% этой нормы. Аналогичное явление наблю-

[1] Не считая стоимости шитья и починки.

дается в каждой из сравниваемых групп, при чем разность душевых норм имеет определенную тенденцию к уменьшению по мере перехода от низших групп к высшим. Последнее является следствием более интенсивного наростания расхода на одежду в высших группах у служащих, по сравнению с рабочими. Сдавленная в низших группах другими настоятельными нуждами, потребность в одежде выпрямляется у служащих более интенсивно, чем у рабочих.

Чем об'яснить, что потребность в одежде у служащих оказывается более эластичной и более подвергается сжатию под давлением других потребностей, чем в рабочих семьях. Причины этого отчасти уже освещены нами, поскольку они обусловливаются наличием определенных культурных навыков, усиливающих вес потребностей, конкурирующих с потребностью в одежде, навыков, которые у рабочего в короткий сравнительно послереволюционный период не могли достигнуть такой степени развития. Можно предположить также, что другой причиной, обусловливающей более высокий расход на одежду в рабочих семьях, является более быстрая изнашиваемость одежды, белья и обуви, неизбежная у лиц, занятых физическим трудом, что делает потребность в ремонте одежды у рабочего, при равном уровне дохода, более интенсивной, чем у служащего.

Наконец, третьей, и немаловажной, причиной различия удельного веса этого расхода у обоих сравниваемых социальных групп является то обстоятельство, что расход на одежду для некоторых рабочих групп является «связанным» и в известной степени независимым от степени интенсивности соответствующей потребности. Уже при анализе рабочих бюджетов 1922 года нам приходилось отмечать, до какой степени раздутым оказывается расход на одежду у тех групп рабочих (как, напр., у Иваново-Вознесенских текстильщиков), которые получали текстильные изделия в качестве натуральной заработной платы. В конце 1923 г. положение существенно изменилось к лучшему, однако, и в это время заработок рабочего остался в значительной мере натуральным [1]), во всяком случае, в значительно большей степени, чем заработок служащего. Если получение мануфактуры в составе заработной платы стало формально необязательным, то оно было обязательным фактически, в тех случаях, когда предприятие покрывало этой мануфактурой или другими товарами, непосредственно из фабричных лавок, или бонами на кооператив, свою задолженность рабочим.

Такое явление наблюдалось в целом ряде районов (Донбасс, Киевские сахарные заводы, Тамбовские суконные фабрики), и следствием этого было то странное на первый взгляд строение бюджета, когда высокому расходу на одежду соответствует весьма и весьма низкий уровень питания.

Косвенным свидетельством того, в какой мере различны условия, в которые поставлена свобода выбора у рабочих и служащих в расходовании ими своих средств, может служить следующая табличка:

Приобретение одежды и обуви в ноябре 1923 года.
(В среднем на душу).

Место и способы приобретения.	Рабочие.		Служащ.	
	На сумму в черв. руб.	В %/%	На сумму в черв. руб.	В %/%
За наличные. { на рынке	1.60	51,8	1.67	65,3
{ в кооперативе	0.32	10,4	0.14	5,5
В кредит { на рынке	0.02	0,6	0.20	7,8
{ в кооперативе	0.60	19,4	0.45	17,5
Получено от предприятий (учрежден.)	0.55	17,8	0.10	3,9
Итого	3.09	100,0	2.56	100,0

Мы подчеркиваем, что настоящая табличка дает лишь косвенные указания по интересующему нас вопросу, поскольку получение одежды и обуви непосредственно от предприятия или через кооператив не означает обязательности для рабочего их приобретения. Приведенные цифры показывают только, что те способы приобретения, которым эта обязательность бывает присуща (получки от предприятия и через кооператив), в бюджете рабочего играют значительно большую роль, чем в бюджете служащего. В общей сумме приобретений одежды и обуви получения от предприятия и через кооператив составляют в рабочих семьях 47,6%, в то время как у служащего соответствующий расход составляет всего 27%. Приведенная табличка свидетельствует также о том, что повышенный расход на одежду у рабочих нельзя об'яснить только большей связанностью этого расхода у рабочего: мы видим, что и в том случае, когда выбор рабочего безусловно свободен (приобретение на рынке за наличные), расход на одежду у рабочего почти одинаков с расходом служащего, хотя бюджет среднего служащего почти на 20% выше бюджета рабочего.

Ниже дается более подробное сопоставление норм потребления промышленных продуктов служащими и рабочими по отдельным группам товаров.

Душевые нормы потребления отдельных текстильных товаров.

Категории товаров.	Категории потребителей.	Эконом. группы. II.	III.	IV.	Средн. II—IV.
Хлопчато-бумажные товары.	1. Рабочие	1,07	1,53	2,13	
	2. Служащ.	0,38	0,84	1,07	
	(2) в %/% к (1)=100	35,5	55,0	50,2	46,9
Шерстяные товары.	1. Рабочие	0,43	1,16	1,23	
	2. Служащ.	0,27	0,31	1,20	
	(2) в %/% к (1)=100	62,8	26,6	97,5	62,3
Льняные товары.	1. Рабочие	0,07	0,10	0,16	
	2. Служащ.	0,04	0,19	0,49	
	(2) в %/% к (1)=100	57,1	190,0	306,0	184,4

Можно видеть, что в потреблении более дорогих шерстяных тканей потребление служащего значительно меньше отстает от потребления рабочего, в отношении же льняных тканей — даже превосходит это последнее. Наиболее отстало у служащего потребление наиболее дешевого бумажного товара.

Доля готового белья и платья в приобретаемых служащими текстильных товарах в среднем несколько меньше, чем у рабочих.

% расхода на готовые изделия в расходе на текстильный товар.

Группы населения. / Экономические группы.	II.	III.	IV.	Средн. II—IV.
Рабочие	29	35	47	37
Служащие	30	30	26	29

В соответствии с этим у служащих, как можно видеть из нижеследующих данных, более распространена пошивка платья и белья на заказ. Так, на каждые 100 рублей, израсходованных на приобретение тканей, было потрачено на пошивку и починку белья и платья:

Группы населения. / Экономические группы.	II.	III.	IV.	Средн. II—IV.
Рабочие	9	10	10	10
Служащие	39	40	29	38

Домашний труд по пошивке и починке гораздо менее распространен в семьях служащих по сравнению с рабочими, поэтому и абсолютное и относительное значение расхода по этой статье у них значительно выше, чем у рабочих. У последних, в частности, почти отсутствует расход на шитье белья, заготовляемого в рабочих семьях почти исключительно домашними средствами, между тем, как у служащих тратилось по этой статье около 9 коп. на душу в месяц. Таким образом, для мелкой швейной промышленности ремесленного типа, где, главным образом, сосредоточивается шитье на заказ, служащий является более крупным клиентом, чем рабочий, который преимущественно прибегает к покупке готового платья или домашнему шитью.

Крупные различия в нормах потребления обоих классов дают также отдельные виды обуви.

Душевые нормы потребления обуви в ноябре 1923 г.
(В черв. рублях).

Категории обуви.	Категории потребителей.	Эконом. группы. II.	III.	IV.	Средн. II—IV.
Кожаная.	1. Рабочие	0,52	1,09	0,92	
	2. Служащие	0,22	0,74	1,06	
	(2) в %/% к (1)=100	42,4	71,8	115,2	76,6
Валеная.	1. Рабочие	0,38	0,61	0,75	
	2. Служащие	0,16	0,21	0,24	
	(2) в %/% к (1)=100	42,0	34,4	32,0	36,1
Резиновая.	1. Рабочие	0,11	0,15	0,26	
	2. Служащие	0,12	0,23	0,27	
	(2) в %/% к (1)=100	109,0	153,2	103,8	122,0

Потребление обуви у служащих, в общем, значительно меньше отстает от рабочего потребления, чем это наблюдается в отношении платья. Норма потребления основного вида обуви (кожаной) у служащих около ³/₄ (76,6%) рабочей нормы. В соотношении норм для других видов обуви помимо бытовых различий, делающих для рабочего валеную обувь более привычной, чем для служащего (для галош мы имеем обратное явление), играют роль условия расселения. Среди служащих обследованы исключительно жители губернских городов, в то время, как среди рабочих значительную долю составляют жители уездных городов и внегородских поселений, где валенки имеют гораздо большее распространение.

В противоположность расходу на приобретение обуви, расход на шитье и починку последней у служащих дает норму более высокую, чем у рабочих.

Шитье и починка на душу в черв. руб.

Группы населения. / Экономические группы.	II.	III.	IV.	Средн. II—IV.
1. Рабочие	0,35	0,35	0,55	—
2. Служащие	0,43	0,56	0,52	—
(2) в %/% к (1)=100	122,8	160,0	94,6	125,8

Переходя к другим продуктам промышленности, мы, для экономии места, ограничимся приведением только среднего процента (по II—IV эк. группам), характеризующего, по принятому нами методу, соотношение норм потребления обоих социальных групп в условиях равного дохода.

Нормы потребления промышленных товаров служащими в новое 1923 г.

(В процентах к потреблению рабочих II—IV эконом. групп).

Хозяйственные вещи	101,1	Спиртные напитки	60,7
Сахар	128,2	Табак, папиросы	150,0
Растительное масло	64,0	Мыло	113,3
Соль	76,2	Керосин	100,5
Чай, кофе, какао	289,0		

В группе пищевых продуктов промышленного происхождения наблюдается довольно резкая разница в потреблении обоих сравниваемых групп. В соответствии с более высоким качеством питания служащих, продукты более дорогие, как, напр., сахар, дают у служащих повышенную по сравнению с рабочими норму потребления. Напротив, более дешевые, как соль и растительное масло, характеризуются пониженной нормой.

Значительно,—почти втрое, выше у служащих по сравнению с рабочими, потребление чая и других колониальных продуктов. Пониженные, по сравнению с рабочими, нормы дает потребление спиртных напитков.

Расход на табак у служащих в полтора раза выше, чем у рабочих. Об'ясняется это, отчасти, более взрослым составом семьи у служащих, но главным образом, более высоким качеством, а следовательно, и более высокой ценой потребляемых табачных изделий. Так, средняя покупная цена этих последних в ноябре 1923 года выражалась у обоих сравниваемых групп следующими цифрами:

[1]) См. нашу статью «Денежная реформа и бюджет рабочего» в № 8 «Эконом. Обозрения» за 1924 г.

	Рабочие.	Служащие.
Табак (1 ф.)	0,85	1,50
Папиросы (100 шт.) . . .	0,71	0,95

Более высокая норма потребления керосина у служащих об'ясняется как повышенной затратой керосина для осветительных целей, так и большей распространенностью в их хозяйствах керосиновой кухни.

Остальные продукты не обнаруживают особенного различия в величине потребительских норм.

На основании приведенных данных мы можем, таким образом, констатировать, что принадлежность к тому или иному социальному классу сама по себе, при прочих равных условиях, оказывает существенное влияние как на общий размер потребления промышленных продуктов, так и на состав последних. Видоизменяя величину нормы потребления отдельных продуктов в одинаковых экономических группах, принадлежность к тому или иному социальному классу не влияет, однако, сколько-нибудь существенно на направление и темп изменения потребительских норм, связанных с изменением уровня дохода. Рост материальных рессурсов хозяйства, независимо от его классовой принадлежности, одинаково влияет на изменение потребительских норм не только в смысле направления этого изменения, но и в смысле его размеров. Сравнивая рост потребительских норм от низшей экономической группы к высшей, можно видеть, что в темпе этого роста у рабочих и служащих наблюдается значительное сходство, иногда почти полное тождество. Относительные числа, характеризующие рост потребительских норм от I группы к V, являются не вполне сравнимыми, поскольку, как мы отмечали, среднее хозяйство V группы у служащих стоит на более высоком уровне, чем у рабочих. Более точным будет сравнивать не самую меру роста потребления продуктов в обоих классах, но то, в какой мере этот рост обгоняет общий рост бюджетной массы, или отстает от последнего. Представление об этом дают следующие цифры.

Рост потребления отдельных продуктов промышленности в кратном отношении к росту бюджетной массы.

Наименование товаров.	Рабочие.	Служащие.	Наименование товаров.	Рабочие.	Служащие.
Хл.-бум. товары .	0,97	0,93	Хоз. вещи . . .	4,01	3,75
Шерстяные » .	3,59	3,67	Сахар.	0,83	0,64
Льняные » .	2,28	1,42	Раст. масло . . .	0,32	0,16
Итого . .	1,58	1,76	Соль.	0,30	0,24
Кожаная обувь. .	2,04	1,58	Чай	2,74	1,21
Валеная » .	1,71	4,88	Табак	1,53	3,60
Резиновая » .	2,82	3,75	Керосин.	0,45	0,42
Итого . .	1,95	2,16	Мыло.	0,59	0,39

Направление изменения душевых норм у обоих классов остается, в общем, одинаковым для всех товаров. Близкими являются в большинстве случаев и самые размеры изменения, в особенности для таких наиболее крупных по ценности статей потребления, как текстиль и обувь (в итоге по всем ее видам). Это показывает, что влияние социального фактора сказывается, преимущественно, лишь на абсолютной величине потребительской нормы, и что развитие потребностей, связанное с ростом материальных рессурсов, подчиняется общим законам, независимым от той социальной среды, в которой это развитие имеет место.

Мы оперировали до сих пор с месячными (ноябрьскими) нормами потребления. Вполне очевидно, что одних этих норм недостаточно для выявления годовых размеров потребления. При исчислении годовых норм мы должны считаться с двумя основными моментами: 1) с нормальными сезонными колебаниями потребления отдельных продуктов, 2) с изменениями как самых размеров потребления, так и стоимости потребленных товаров, стоящими в связи с изменением уровня цен.

Начнем с рассмотрения этого второго момента.

По данным Центрального Бюро Статистики Труда, цены на промышленные продукты, входящие в состав бюджетного набора, изменялись в течение 1923/24 хозяйственного года следующим образом:

Розничные цены в среднем по СССР в 1923—24 г. в черв. коп. (на 1-е число месяца).

ТОВАРЫ.	1923 г.			1924 год										Средн. за 1923—24.
	X.	XI.	XII.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	
Масло раст., ф.	21,5	18,6	18,7	19,9	24,8	27,0	26,2	24,8	23,7	23,1	23,4	23,4	24,4	23,0
Сахар рафинад., ф. . .	63,0	62,2	66,4	57,7	48,0	41,4	36,6	36,2	36,1	36,1	38,2	40,1	44,3	46,6
Соль, ф.	4,9	4,2	4,0	3,6	3,6	3,4	3,5	3,5	3,4	3,3	3,3	3,3	3,2	3,6
Сапоги прост., пара. . .	1444	1451	1322	1309	1445	1610	1730	1663	1665	1644	1629	1602	1665	1556,8
Галоши, пара	—	—	—	547,0	513,0	477,0	433,0	449,0	400,0	396,0	393,0	387,0	368,0	(435,4)
Ситец, арш.	60,7	47,0	45,2	44,7	46,4	45,1	40,2	39,6	39,2	40,1	40,8	40,0	39,8	43,8
Полотно, арш.	119,0	109,0	111,0	99,6	109,0	116,0	98,0	97,9	96,5	97,2	102,0	104,0	104,0	104,9
Сукно, арш.	1039,0	898,0	843,0	850,0	859,0	866,0	778,0	744,9	716,0	711,0	705,0	669,0	646,0	794,2
Керосин, ф.	8,3	7,3	7,1	7,2	6,1	5,9	5,3	5,8	5,8	5,6	5,9	5,8	5,7	6,3
Мыло, ф.	26,2	23,8	22,4	22,8	25,9	24,5	25,6	25,3	24,9	24,3	24,5	24,2	23,2	24,4
Табак, ф.	309,0	344,0	260,6	254,0	268,0	270,0	274,0	293,0	301,0	311,0	308,0	308,0	311,0	293,2
Спички, кор.	2,7	2,4	2,1	2,1	2,2	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	2,1

1923/24 хозяйственный год характеризуется резким сдвигом цен на промышленные товары. Движение цен в этом году определялось сложным влиянием двух основных причин — с одной стороны, влиянием общего повышения цен, связанного с падением покупательной силы червонца

в период, предшествующий введению твердой валюты, и в первые месяцы после ее введения, с другой стороны,—противодействующим этой повышательной тенденции, декретным снижением цен на главные промышленные товары. Первые месяцы 1923/24 г. отмечены началом новой политики цен, имеющей целью экономическое воздействие государства на рынок и приведшей к концу этого года к значительному сближению индексов на сельскохозяйственные и промышленные товары, а позднее и к полной ликвидации пресловутых «ножниц». В наибольшей степени подверглись снижению цены на те промышленные товары, производство коих сосредоточивалось полностью, или почти полностью, в руках государства, и сбыт коих находился под воздействием государственных регулирующих и торговых органов. Поэтому наиболее резко сказалось падение цен в отношении текстильных товаров, для коих отмечается в этом году два крупных снижения цен—в октябре и в марте, а также для таких товаров, как сахар, соль, керосин, спички и галоши. Для других товаров, как напр., обувь, мыло, растительное масло, где нет полного охвата государством продукции и сбыта, движение цен носит совершенно иной характер: в течение года они или остаются стационарными, или обнаруживают некоторое повышение.

Цены ноября 1923 года (месяц бюджетного обследования) уже отражают влияние понижательной тенденции и поэтому значительно ближе к годовой средней, чем цены начала года. Однако, для отдельных товаров, испытавших новое большое снижение цен во вторую половину года, они стоят на более высоком, по сравнению со средней годовой ценой, уровне. Особенно заметно это в отношении сахара, соли, сукна и керосина, для коих ноябрьские цены на 10—38% выше средней годовой. Сравнение ноябрьских и средних годовых цен для всего состава товаров, входящих в набор, дается в нижеследующей таблице.

Розничные цены в среднем по СССР в червонных копейках.

Товары.	Цена в червон. коп.		Ноябрьская цена в %% к средн. годов.=100.
	Ноябрь 1923 г. [1]).	Средняя годовая.	
Масло растительное .	18,65	23,0	81,1
Сахар	64,3	46,6	138,0
Соль	4,1	3,6	114,0
Сапоги.	1386,0	1556,8	89,0
Ситец.	46,1	43,8	105,2
Полотно.	110,0	104,9	105,0
Сукно.	870,5	794,2	109,6
Керосин.	7,2	6,3	114,3
Мыло.	23,1	24,4	94,4
Табак.	302,3	293,2	103,0
Спички	2,25	2,1	107,1

Указанные изменения цен не могли не отразиться на размерах потребления. Наиболее отчетливую иллюстрацию влияния ценностного сдвига на потребление мы имеем на примере сахара. Потребление этого продукта не подвержено особенно резким сезонным колебаниям; вместе с тем, снижение цен на сахар проявилось в гораздо более резкой форме, по сравнению с другими товарами. Поэтому зависимость между потреблением и ценой для этого продукта является гораздо более тесной и более легко уловимой.

Для иллюстрации этой зависимости мы используем материал текущих бюджетов рабочих г. Москвы за I-е полугодие 1924 года, которые сопоставляем с соответствующими данными основного обследования ноября 1923 г. по Московским же бюджетам. Чтобы изолировать возможное влияние разницы материального уровня семей, обследованных в оба периода, проводим сравнение внутри тождественных экономических групп.

Душевое потребление сахара в рабочих семьях г. Москвы в ноябре 1923 г. и в 1-й половине 1924 г.

Экономические группы. / Сроки наблюдения.	II гр. 10—15 р. на иждив. едока.	III гр. 15—20 р. на иждив. едока.	IV гр. 20—25 р. на иждив. едока.	Средняя арифметич. по 3 гр.
	Количест. в фунт.			
Ноябрь 1923 г.	1,24	1,59	1,77	
Средняя месячная за январь—июнь 1924 г.	1,59	2,32	2,51	
Тоже в %% к потреб. ноября=100.	128	146	141	138
	Стоим. в черв. коп.			
Ноябрь 1923 г.	52	68	74	
Средняя месячная за январь—июнь 1924 г.	46	66	72	
Тоже в %% к потреб. ноября=100.	89	97	97	95

Мы видим, что расход на сахар в I-е полугодие 1924 г. очень мало изменился по сравнению с ноябрем (в среднем 95% ноябрьского расхода), потребление же возросло на 38%.

Таким образом, поскольку размер бюджета в оба наблюдаемые срока является одинаковым, удельный вес расхода на сахар в бюджете остается в первое полугодие 1924 г. таким же, как и в ноябре 1923 г., а нормы потребления возрастают в меру уменьшения цены.

Обратный пример представляет растительное масло. Здесь повышению цены на масло по Москве в промежутках между обоими периодами наблюдения на 25% соответствует понижение потребительской нормы на 29%, при сравнительно небольшом понижении денежного расхода (на 12%).

Наблюдаемая в этих двух случаях обратная зависимость между высотой цен и размерами потребления, несомненно, не является одинаковой для всех предметов потребления. Степень влияния, оказываемого ценой на потребление, будет в значительной мере зависеть от эластичности потребности в данном продукте. Потребление продуктов, наиболее необходимых и трудно заменимых, будет, очевидно, в меньшей степени поддаваться сжатию под влиянием повышения цен. То же самое происходит с продуктами, расход на которые составляет ничтожную долю бюджета, и для которых повышение цены создает слишком небольшой добавочный расход, чтобы вызвать сокращение их приобретения.

[1]) Средняя на 1-е и последнее числа месяца.

К анализу зависимости, существующей между ценой и размером потребления, мы еще вернемся при рассмотрении данных о потреблении с.-х. продуктов. В настоящем случае наша задача ограничивается лишь установлением, по материалам текущих бюджетов, приблизительной меры отклонения норм ноябрьского расхода от средних годовых, независимо от того, чем определяется величина этого отклонения—изменением цен или сезонными колебаниями потребления.

Для характеристики тех колебаний, которым подвергается потребление промышленных продуктов по отдельным месяцам года, приводим ниже данные за 7 месяцев 1923—24 года по материалам основного и текущего обследования рабочих бюджетов города Москвы [1]).

Потребление отдельных промышленных продуктов по бюджетам московских рабочих в ноябре 1923 г. и в первую половину 1924 г.

(На душу в зол. рублях).

Наименование продуктов.	Ноябрь 1923 г.	1924 год. Январь.	Февраль.	Март.	Апрель.	Май.	Июнь.	Средняя за 6 месяцев.
Хл.-бум. товары	0,82	0,55	0,80	1,01	2,19	0,87	0,76	1,03
Шерстяные тов.	1,27	0,04	1,12	0,43	0,87	0,88	0,79	0,69
Льняные »	0,05	0,13	0,14	—	0,05	—	0,19	0,08
Кожаная обувь	0,77	0,30	0,85	1,03	2,20	1,58	0,75	1,11
Валенки.	0,40	0,11	0,06		—	—	—	0,03
Галоши.	0,28	0,04	0,21	0,17	0,17	0,02	—	0,10
Сахар	0,58	0,61	0,49	0,59	0,70	0,66	0,56	0,60
Растит. масло.	0,23	0,22	0,26	0,29	0,18	0,11	0,10	0,19
Чай, кофе.	0,11	0,18	0,15	0,19	0,28	0,25	0,28	0,22
Табак	0,23	0,22	0,22	0,29	0,37	0,33	0,36	0,30
Керосин.	0,16	0,15	0,14	0,13	0,10	0,10	0,08	0,11

Благодаря небольшому числу наблюдений по текущему бюджетному обследованию (33 бюджета), колебания потребления по отдельным месяцам не свободны от влияния случайных моментов. Тем не менее эти цифры дают известную точку опоры для оценки тех возможных поправок, которые следует внести в ноябрьские нормы для приближения их к средне-месячным.

При рассмотрении данных таблицы прежде всего намечается ряд товаров, где потребление ноября значительно превышает средне-месячную цифру января—июня. К этой группе товаров относятся: шерстяное платье, валенки, галоши и керосин. Повышенный спрос на эти товары в ноябре об'ясняется сезонными причинами: для первых трех товаров—усиленной закупкой к зимнему сезону, для керосина—повышением потребления в зимний период. Распределение спроса по отдельным месяцам для этих 4-х товаров складывается различно. Наименее сконцентрированным является спрос на шерстяные товары, более равномерно, по сравнению с другими, распределяющийся по месяцам. На характер этого распределения влияет, с одной стороны, то, что спрос на легкие шерстяные ткани сохраняет силу и на весенний и, отчасти, на летний период; с другой стороны, здесь несомненно имело значение крупное понижение цен весной, создавшее добавочный спрос на шерстяные товары. Спрос на валенки по преимуществу концентрируется на позднюю осень и начало зимы, в остальные же месяцы не играет почти никакой роли. Спрос на галоши характеризуется двумя главными периодами закупки—осенью и весной, пониженной закупкой в зимние месяцы и полным затишьем спроса летом. Потребление керосина дает равномерное понижение к летним месяцам. Потребление остальных товаров не обнаруживает особенных сезонных колебаний, кроме общего почти для всех товаров апрельского повышения, связанного с пасхальными закупками (для растительного масла, напротив, повышение в период великого поста). Некоторые из этих несезонных товаров дают явную тенденцию роста потребления. Так, напр., обстоит дело с потреблением чая, который за последние годы усиленно восстанавливает место, занимаемое им до войны в домашнем обиходе. В отношении табака имеет, повидимому, место улучшение качества потребляемого товара.

Для тех несезонных товаров, для коих расход остается стационарным, это не всегда означает стационарность потребления, так, напр., сравнительная устойчивость расхода на хлопчато-бумажные товары является, при наличии отмеченного уже выше значительного падения цен, несомненным признаком роста потребления их в натуре. То же самое относится к льняным товарам и к сахару. Только в отношении кожаной обуви, где не наблюдалось интенсивного падения цен, следует предположить стационарность потребления.

Материалы текущих бюджетов, пополненные другими наличными материалами, дают возможность установить направление и приблизительную меру тех изменений которым подвергается расход на отдельные товары, под влиянием как сезонных причин, так и причин, связанных с изменением общих экономических условий. На базе ноябрьских норм и на основе указаний, которые давали эти материалы, и сделан расчет годового расхода на отдельные промышленные товары.

В тех же случаях, когда помимо денежного расхода исчислялось также и потребление в натуре, в этот расчет вносились соответствующие поправки на изменение цен, получаемые из материалов текущей статистики цен. Для служащих коэффициенты перевода ноябрьских норм в годовые приняты одинаковые с рабочими [1]).

Вычисленные таким путем годовые нормы потребления промышленных товаров по обследованным хозяйствам выражаются следующими величинами.

[1]) Данные приводятся по всем обследованным хозяйствам без выделения отдельных экономических групп. Некоторая несоизмеримость, получаемая отсюда, благодаря тому, что бюджеты 1924 г. имеют дело с несколько повышенным типом хозяйства, в данном случае не имеет значения, так как задачей этой таблицы является не определение размеров колебаний потребительских норм, но лишь уловление общих тенденций изменения последних. Групповые таблицы, помещенные во 2-й части настоящего сборника (стр. 250—251), показывают, что эти тенденции являются общими для всех экономических групп.

[1]) Величина переводных коэффициентов по отдельным товарам указана в примечаниях к таблицам 2 части настоящего сборника.

Годовые нормы потребления отдельных промышленных товаров в 1923 24 г.

(В средн. на душу).

Наименование товаров.	Единица меры.	Рабочие семейные. Количество.	Рабочие семейные. Сумма в червон. рублях.	Рабочие одиночки. Количество.	Рабочие одиночки. Сумма в червон. рублях.	Сов. служ. семейные. Количество.	Сов. служ. семейные. Сумма в червон. рублях.
Хл.-бум. товары.	—	—	14,50	—	46,42	—	8,11
Шерстяные. »	—	—	4,27	—	21,15	—	4,88
Льняные. »	—	—	1,06	—	4,12	—	1,86
Проч. текстиль.	—	—	0,26	—	1,33	—	0,54
Итого текст. товар.	—	—	20,09	—	73,02	—	15,39
Обувь кожаная.	пар.	0,95	6,72	2,50	23,76	0,72	6,24
Валенки.	»	0,26	1,40	0,44	2,66	0,13	0,67
Галоши.	»	0,15	0,55	0,54	2,05	0,23	0,80
Итого обуви	»	1,36	8,67	3,48	28,47	1,08	7,71
Пр. предм. одежды.	—	—	2,00	—	7,82	—	1,81
Шитье и починка платья и обуви	—	—	5,76	—	18,62	—	12,14
Итого по одежде	—	—	36,52	—	127,93	—	37,05
Предм. туалета	—	—	0,24	—	1,20	—	0,60
Х. зяйствен. вещи.	—	—	2,47	—	7,08	—	3,12
Сахар.	фун.	12,78	4,03	27 30	10,00	25,80	6,33
Соль.	»	20,14	0 73	34,09	1,30	16,20	0,54
Растит. масло.	»	10,14	1,74	19,72	3,22	8,59	1,36
Чай, кофе.	»	0,316	0,84	0,80	2,25	1,19	3,18
Проч. продук. питания промышл. происхождения.	—	—	1,42	—	3,56	—	1,68
Спиртные напитки.	бут.	1,05	0,63	8,36	5,88	1,06	0,76
Табак, папиросы.			1,86		10,34	—	3,78
Спички.	кор.	11,87	0,26	33,22	0,80	14,24	0,30
Мыло.	—	—	1,45	—	3,68	—	1,80
Керосин, бензин.	фун.	16,10	1,02	34,44	3,56	38,21	2,35
Всего.	—	—	53,21	—	179,30	—	62,87

3. Нормы потребления продуктов сельского хозяйства.

Исчисление норм потребления продуктов сельского хозяйства производилось несколько иным методом, по сравнению с таковым же для исчисления промышленных продуктов. С одной стороны, как уже отмечалось выше, здесь нельзя было игнорировать порайонных отличий потребления; поэтому нормы исчислялись по крупным сельско-хозяйственным районам [1]). С другой стороны, поскольку потребление сельско-хозяйственных продуктов подвергается при бюджетном обследовании точному учету в натуре, было во многих отношениях удобнее оперировать при исчислении норм с натуральными величинами, с последующей оценкой их по розничным ценам.

Рассмотрение состава потребления и факторов, его определяющих, проводится нами по тому же плану, что и в отношении продуктов промышленности. Начнем с характеристики того влияния, которое оказывает на величину потребительских норм размер дохода.

Нижеследующая таблица дает характеристику потребления с.-х. продуктов рабочими семьями по тем же экономическим группам, по которым нами изучалось потребление товаров промышленного происхождения.

Потребление главных сельско-хозяйственных продуктов в рабочих семьях в ноябре 1923 г.

Наименование продуктов.	Средняя на душу в фунтах I	II	III	IV	V	Средн.	В %%% к потреблению 1 гр=100 II	III	IV	V	Средн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего хлебных продуктов.	44,98	46,01	46,55	47,57	50,89	45,98	102,3	103,5	105,8	113,1	102,2
в том числе мука ржаная [1])	28,90	25,99	22,73	22,94	23,29	26,25	89,9	78,7	79,4	80,6	90,8
» » » пшеничная выс. с. [2])	4,42	7,05	9,38	11,89	13,07	6,98	159,5	212,2	269,0	295,7	157,2
» » » » прост. пом. [2]).	5,28	5,69	6,55	6,19	6,93	5,77	107,8	124,1	117,2	131,3	108,9
» » » рис.	0,08	0,18	0,26	0,37	0,40	0,18	225,0	325,0	462,5	500,0	225,0
» » » прочая крупа	5,57	6,08	6,28	5,75	6,14	5,96	109,2	112,8	103,2	110,2	105,9
Овощи.	49,93	49,16	50,00	47,82	49,38	49,50	98,5	100,1	95,8	98,9	99,1
в том числе картофель	39,39	37,59	37,76	34,84	35,75	38,10	96,2	95,9	88,5	90,8	96,9
» » » прочие овощи	10,54	11,27	12,24	12,98	13,63	11,40	106,9	116,1	123,2	129,3	107,6
Мясные продукты.	3,55	6,05	7,90	9,63	12,41	5,85	170,4	222,5	271,3	341,1	164,2
Рыбные продукты.	0,91	1,65	1,59	1,98	2,23	1,40	181,3	174,7	212,1	245,1	153,9
Молочные продукты.	5,17	9,72	13,10	13,76	20,54	9,37	188,0	253,4	324,6	397,3	181,2
в том числе молоко.	4,95	9,32	12,43	15,79	19,85	8,93	188,3	251,1	319,0	390,9	180,4
» » » масло	0,12	0,23	0,36	0,52	0,57	0,28	191,7	300,0	433,3	475,0	191,7
Яйца.	0,06	0,11	0,21	0,32	0,39	0,13	183,4	350,0	533,3	650,0	216,7

Настоящая таблица показывает, что отмеченная тенденция не является общей для всех продуктов сельско-хозяйственного происхождения, и что в составе этих последних отдельные категории продуктов совершенно по разному реагируют на рост бюджетных рессурсов.

Как и для промышленных товаров, степень влияния, оказываемого на величину потребления повышением уровня материального благосостояния, зависит от ценности продукта и настоятельности

[1]) Включая хлеб в переводе на муку.

[1]) В рамках настоящего очерка, за недостатком места, мы ограничиваемся рассмотрением лишь сводных данных по всем хозяйствам, подвергшимся бюджетному обследованию, оставляя вне рассмотрения данные по отдельным районам.

той потребности, которой он удовлетворяет. Объемистые и малоценные продукты, как хлеб или овощи, потребность коих является в значительной мере насыщенной уже в низших бюджетных группах, дают лишь очень незначительный прирост потребления: для хлебных продуктов увеличение потребительской нормы от низшей группы к высшей составляет всего 13% (при росте дохода—284%); потребление овощей не обнаруживает никакой зависимости от величины бюджета, оставаясь, примерно, на одном и том же уровне при всех изменениях дохода. И здесь, однако, внутри этих двух категорий с.-х. товаров движение потребительских норм отдельных продуктов, в зависимости от ценности последних, дает значительные вариации. Так, для хлебных продуктов рост бюджета связан с вытеснением ржаной муки пшеничною, при одновременном усилении удельного веса высокосортной пшеничной муки за счет низкосортной:

Наименование продуктов.	Душевая норма в фунтах.		Потребление. V гр. в %% к I=100
	I гр.	V гр.	
Ржаная мука	28.90	23.29	80·7
Пшеничная мука: простого помола	5.28	6.93	131.5
Пшеничная мука: высш. сорта	4.42	13.07	295.7

Потребление крупы дает от низшей группы к высшей прирост в 15%, причем почти весь прирост приходится на низшие группы; начиная со II гр., потребление крупы почти стационарно. В то же время наиболее дорогой сорт крупы—рис, при небольших размерах потребления весьма резко реагирует на рост бюджета: потребление его в высшей бюджетной группе увеличивается в 5 раз. В группе овощей различным образом изменяются нормы потребление картофеля и остальных овощей. Потребление картофеля, который в низших бюджетных группах является одним из основных элементов питания, обнаруживает определенную тенденцию к понижению с переходом к высшим группам. Потребление остальных овощей, являющихся обычно лишь придатком к основному питанию, напротив, возрастает по мере общего увеличения бюджета.

Совершенно иную картину дает потребление продуктов животного происхождения. Здесь мы имеем прямую зависимость между высотой потребительской нормы и размерами бюджета, зависимость тем более тесную, чем более ценным является продукт. Потребление мясных и молочных продуктов возрастает почти вровень с ростом всего бюджета, нормы для мясных продуктов увеличиваются от низшей группы к высшей в 3,42 раза, молочных— в 3.97 раза. Еще более интенсивный рост (в 6.5 раз) обнаруживает потребление яиц; несколько отстает по своему росту потребление рыбных продуктов.

Таким образом, рост бюджетных ресурсов населения создает значительное расширение спроса на сельско-хозяйственные продукты только в части продуктов животноводства, где это расширение, примерно, пропорционально росту бюджета. Спрос на продукты зернового и огородного хозяйства в итоге или остается стационарным, или регрессирует, причем одновременно происходит замена менее ценных растительных продуктов продуктами более высокого качества. Рост покупательной способности городского населения предъявляет, таким образом, крестьянскому товарному хозяйству требования, аналогичные тем, которые предъявляются растущим экспортом, а именно: увеличение посевов более ценных зерновых культур, прежде всего пшеницы, за счет посевов ржи и картофеля.

В нижеследующей таблице мы сопоставляем нормы потребления сельско-хозяйственных продуктов рабочими и советскими служащими. Чтобы изолировать влияние, оказываемое на величину потребления разностью уровня дохода, мы подвергаем сравнению не только средние нормы по всем обследованным хозяйствам, но и нормы равных по доходу экономических групп.[1])

Душевые нормы потребления сельско-хозяйственных продуктов рабочими и советскими служащими по бюджетам ноября 1923 года (в фунтах).

Название продуктов.	В средн. по всем обслед. хозяйств.		II гр.		III гр.		IV гр.	
	раб.	служ.	раб.	служ.	раб.	служ.	раб.	служ.
Всего хлебных продуктов	45.95	34.90	46.01	34.24	46.55	34.99	47.57	32.12
В т. ч. мука ржаная	26.25	11.17	25.99	10.50	22.73	9.47	22.94	6.69
» » » пшеничн. высш. сорта	6.95	9.24	7.05	8.74	9.38	9.17	11.89	12.23
» » » прост. помола	5.75	9.30	5.69	9.33	6.55	11.09	6.19	9.83
» » » рис	0.18	0.42	0.18	0.37	0.26	0.50	0.37	0.48
» » » проч. крупа	5.90	3.64	6.08	3.87	6.28	3.40	5.75	2.29
Овощи	49.50	37.32	49.46	38 08	50.00	36.24	47.82	34.05
В т. ч. картофель	38.16	25.65	37.89	25.75	37 76	24.97	34.84	23.25
» » » проч овощи	11.34	11.67	11.27	12.33	12.24	11.27	13.98	10.80
Мясные продукты	5.83	8.89	6.05	8.27	7.90	9.34	9.63	10.95
Рыбные »	1.40	1.56	1.65	1.36	1.59	1.52	1.93	2.17
Молочные »	9.37	12.95	9.72	10.73	13.10	12.30	16.78	18.44
В т. ч. молоко	8.93	11.41	9.32	9.59	12.43	10.70	15.79	16.41
» » » масло	0.23	0.96	0.23	0.71	0.36	1.02	0.52	1.33
Яйца	0.13	0.64	0.11	0.48	0.21	0.65	0.32	1.06

[1]) Как для промышленных продуктов, мы сравниваем только 3 средних экономических группы (II—IV).

Выше, при сопоставлении состава бюджетов обоих классов, уже говорилось о причинах, определяющих более высокий качественный состав питания служащих, по сравнению с рабочими. Настоящая таблица дает количественное выражение существующих в питании обоих классов различий. Мы видим, что потребление хлеба у служащих, при равных условиях дохода, на 30% ниже, чем у рабочих. При этом почти вся разница потребительских норм приходится на ржаную муку и крупу, потребление же пшеничной муки выражается почти одинаковой величиной; характерно при этом, что норма потребления риса у служащих почти в два раза выше.

Потребление овощей у служащих, по сравнению с рабочими, примерно, на 26% ниже, причем вся разность приходится на картофельное питание; потребление остальных овощей почти одинаково.

Наиболее резко проявляется повышенное качество питания служащих на потреблении мяса, коровьего масла и яиц, особенно для двух последних продуктов, где норма служащих в три, иногда в четыре раза, выше таковой у рабочих. Характерно, что потребление молока является у рабочих и служащих при равной величине бюджета почти одинаковым—свидетельство того, что интересы детского питания выступают с одинаковым весом в семьях различного социального уклада.

При сравнении данных о потреблении хлебных продуктов представляется интересным отметить значительную разницу в соотношении приобретаемой муки и готового хлеба.

Душевые нормы потребления муки в ноябре 1923 года[1]).

Название продуктов.		Рабочие.		Служащие.	
		Фунт.	%%	Фунт.	%%
Мука ржаная.	В муке	20,23	77,1	3,96	33,8
	В хлебе	6,02	22,9	7,21	66,2
	Итого	26,25	100,0	11,17	100,0
Мука пшеничная высшего сорта.	В муке	5,14	74,0	4,54	49,2
	В хлебе	1,81	26,0	4,70	50,8
	Итого	6,95	100,0	9.24	100,0
Мука пшен. простого помола.	В муке	4,10	71,2	2,16	23,2
	В хлебе	1,65	28,8	7,14	76,8
	Итого	5,75	100,0	9,30	100,0
Всего	В муке	29,47	75,8	10,66	35,9
	В хлебе	9,48	24,2	19,05	64,1
	Итого	38,95	100,0	29,71	100,0

Доля хлеба и муки в приобретении хлебных продуктов дает у рабочих и служащих совершенно различные соотношения. В то время, как у рабочих покупной хлеб составляет всего $^1/_4$ общего количества приобретаемой муки, а $^3/_4$ потребляемого хлеба составляет хлеб домашней выпечки, у служащих на долю покупного хлеба приходится $^2/_3$, и только $^1/_3$ проходит через домашнюю печь. Здесь мы имеем явление, аналогичное тому, которое мы наблюдали при сравнении расходов на приобретение и шитье одежды. И здесь домашний труд выступает у рабочих с гораздо большим по сравнению со служащими весом—одна из причин, существенно уменьшающих денежный расход на питание в рабочих семьях и усиливающих размеры денежного фонда, используемого на приобретение промышленных товаров [1]).

В какой мере ноябрьские нормы потребления с.-х. продуктов являются характерными для всего годового периода? Отклонения средне-месячной нормы 1923/24 г. от ноябрьской могут определяться двумя основными причинами: 1) изменившимся соотношением цен на отдельные продукты и 2) нормальными сезонными колебаниями потребления [2]).

Для характеристики влияния, оказываемого на размеры потребления смещением цен, мы сравниваем ниже состав питания рабочих семей в ноябре 1923 г. с таковым же в ноябре—декабре 1924 г., причем сравнение проводим внутри тождественных экономических групп; при этих условиях сравнения изолируется как влияние сезонного момента, так и влияние, оказываемое ростом бюджетных ресурсов рабочей семьи.

Данные этой таблицы являются весьма показательными. Мы имеем налицо значительный рост номинальных (червонных) цен, резко разнящийся в отношении отдельных продуктов. Если мы учтем общее понижение покупательной силы червонного рубля и будем считаться только с «реальным» изменением, т.-е. с тем, в какой мере цены на отдельные продукты отличались от общего роста, то продукты эти разобьются на две группы: на одной стороне будут продукты растительного происхождения—хлеб и овощи, цена которых далеко опередила общий рост дороговизны; на другой стороне—продукты животноводства, для коих цены шли, примерно, вровень с движением дороговизны, несколько его обгоняя (рыба, молоко, яйца) или, напротив, несколько отставая (мясо, масло).

Если мы взглянем на изменения, которым подвергались за тот же период потребительские нормы, то увидим, что движение этих норм, почти для всех без исключения продуктов, шло в направлении обратном движению реальных цен: продукты, возросшие в цене, давали понижение потребительских норм, продукты, понизившиеся в своей цене, давали повышенную норму потребления. Исключение из этого правила представляет лишь пшеничная мука, потребление коей возрастает, несмотря на повышение ее цены.

Внимательный анализ данных приведенной ниже таблицы показывает, что при наличии для большинства продуктов обратной зависимости между ценой и потреблением, теснота связи между обоими факторами является далеко неодинаковой для отдельных продуктов. Для того, чтобы наглядно иллюстрировать это, преобразуем данные этой таблицы следующим образом. Числа, характеризующие потребление, цены и расход 1924 года, мы выра-

[1]) Печеный хлеб переведен на муку по нормам, принятым обследованиями питания.

[1]) О возможных размерах этого фонда для всего городского населения можно судить на основании следующего расчета. Общий расход городского населения на муку составляет кругло 360 мил. черв. руб. Если бы эта мука приобреталась в виде готового хлеба, стоимость ее составила бы около 600 м. руб.; денежная экономия, получаемая городским населением на домашней выпечке хлеба, составит за вычетом расхода на дрова не менее 200 м. р.

[2]) Третий момент—рост самого размера бюджета с ноября 1923 г.—нами в расчет не принимается, поскольку ноябрьский бюджет является несколько повышенным и соответствует по своим размерам средне-годовому уровню.

Потребление главных продуктов питания в ноябре 1923 года и в ноябре—декабре 1924 года.

(Средние по II—IV экономическим группам).

Название продуктов.	Количество на взр. едока в ф.		В %/% к XI—23 г.=100.	Цены в черв. коп.		В %/% к XI—23 г.		Расход на взр. едока в черв. р.		В %/% к XI—23 г.	
	XI—23 г.	XI—XII 1924 г.		XI—23 г.	XI—XII 1924 г.	Номин. рост.	Реальн. рост.	XI—23 г.	XI—XII 1924 г.	Номин. рост.	Реальн. рост.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мука ржаная	35,07	26,42	75,3	2,74	4,05	148	118	0,96	1,07	111	89
» пшеничная	22,69	27,99	123,4	5,64	9,53	169	135	1,29	2,68	208	166
Крупа всякая	9,26	5,99	64,7	4,40	7,75	176	141	0,41	0,46	112	90
Картофель	54,06	43,58	80,6	0,96	1,74	181	145	0,52	0,76	146	117
Овощи	17,85	14,93	83,6	2,28	5,45	239	191	0,41	0,82	200	160
Мясные продукты	11,52	15,64	135,6	16,65	18,95	114	91	1,94	3,00	155	124
Рыба	2,53	1,85	73,1	12,11	16,43	136	109	0,30	0,30	100	80
Молоко	18,35	15,43	84,1	5,72	7,97	139	111	1,06	1,24	117	94
Масло коровье	0,53	0,56	105,7	66,06	73,39	111	89	0,36	0,41	114	91
Яйца	0,32	0,25	78,1	31,90	43,42	136	109	0,10	0,11	110	88
Сахар	1,68	2,84	169,0	41,36	29,59	72	58	0,69	0,84	122	98

ПРИМЕЧАНИЯ:

К гр. 1. Мука включает хлеб в переводе на муку по нормам питания.
К гр 3, 6, 10 Бюджеты 1924 г. охватывают период с 15/XI—15/XII.
К гр. 5 и 6. Цены по данным бюджетных обследований.
К гр. 7, 8, 11 и 12. Под номинальным ростом разумеется рост цен или расхода в червонных рублях, под реальным—тот же рост в бюджетных рублях. Стоимость бюджетного набора на XI—XII 1924 г. по отношению к такогой же XI—1923 г. составляет 125%. Данные гр.гр. 8—12 дают %/% отношения цифр предыдущих граф к 125, показывая, таким образом, в какой мере рост цен на данный продукт обгонял общий рост цен, или отставал от последнего.

жаем кратным отношением к соответствующим данным 1923 г., принятым за единицу, причем возрастание обозначаем знаком $>$, уменьшение—знаком $<$. В результате мы имеем следующие соотношения:

Название продуктов.	Потребление.	Цена. [1]	Расход. [1]
Мука ржаная	$< 1,33$	$> 1,18$	$< 1,12$
» пшеничная	$> 1,24$	$> 1,35$	$> 1,66$
Крупа всякая	$< 1,55$	$> 1,41$	$< 1,11$
Картофель	$> 1,24$	$> 1,45$	$> 1,17$
Овощи	$> 1,19$	$> 1,91$	$> 1,60$
Мясо	$> 1,36$	$< 1,10$	$> 1,24$
Рыба	$< 1,37$	$> 1,09$	$< 1,25$
Молоко	$< 1,19$	$> 1,11$	$< 1,06$
Масло коровье	$> 1,06$	$< 1,12$	$< 1,10$
Яйца	$> 1,27$	$< 1,09$	$< 1,13$
Сахар	$> 1,69$	$< 1,72$	$< 1,02$

Обратная зависимость между движениями цены и потреблением будет, очевидно, тем теснее, чем ближе к единице будет цифра, характеризующая изменение расхода. Наибольшее соответствие мы наблюдаем для сахара, молока и коровьего масла, где рост или падение цен почти полностью компенсируется падением или ростом потребления, а общая цифра расхода меняется в пределах не более 10%. Для других продуктов, однако, такого соответствия не обнаруживается. Это показывает, что зависимость между потреблением и ценой не решается таким простым арифметическим расчетом, но является гораздо более сложной. Одним из существенных моментов, ослабляющих эту зависимость, является возможность для потребителя замены одного продукта питания другим. Продукт, более легко заменимый другими, гораздо более резко реагирует на повышение цен, чем продукты, мало заменимые. Последние, напротив, гораздо более стойко удерживают свое место при росте цен на них, чем первые.

Так, потребление рыбы, при повышении цены в 1,09 раз, уменьшается в 1,37 раз, потребление яиц - при повышении цены в 1,09 раз — сокращается в 1,27 раз. За счет этого сокращения непропорционально усиливается мясное питание: рост потребления мяса происходит более интенсивно, с избытком компенсируя падение цены, в результате чего расход на мясо возрастает в 1,25 раз.

Совершенно иное положение мы наблюдаем для продуктов растительного происхождения. Хлебное питание, как менее гибкое и слабо приспособляющееся к конъюнктуре цен, стойко обороняет свое место в обиходе хозяйства: несмотря на интенсивный рост цен на муку, происходит лишь незначительное сокращение потребления с одновременным вытеснением ржаной муки пшеничною. Поэтому следствием повышения цены является, как можно видеть из нижеследующих данных, повышение денежного расхода на муку.

При сокращении потребления всего в 6% (компенсируемом при этом лучшим качеством муки) расход возрос в черв. руб. на 66,5%, а в товарных рублях на 34%. Несколько сильнее реагируют на рост цен картофель и овощи, но и здесь бурному росту цены (в 1,45 раз для картофеля и в 1,91 раз для овощей) соответствует значительно менее интенсивное сокращение потребления (в 1,19—1,24 раза), в результате чего расход на эти продукты существенно возрастает (на картофель—на 17%, на овощи—на 60%). Только потребление крупы, вытесняемой из обихода мясным питанием, оказывается весьма эластичным и уступает давлению растущей цены, сокращаясь более чем в $1\frac{1}{2}$ раза.

[1] Реальный рост.

Потребление муки (ржаной и пшеничной вместе).

	Фунт. на взросл. едока.	Денежн. расход в черв. руб.
Ноябрь 1923 г.	57,76	2,25
Ноябрь—декабрь 1924 г.	54,41	3,75
Изменен. в %/% к XI—1923 г.=100	94, 1	166,5

Поскольку повышение цены упирается в туго сокращающиеся потребности, и результатом роста цен является повышение расхода, этот повышенный расход,—если общий размер бюджета остается неизменным,—должен, очевидно, найти компенсацию в экономии на других расходных статьях. Поскольку, как мы видели, расходы на основные продукты питания возросли: на мясо, благодаря росту потребления, на хлеб и овощи — благодаря росту цен, и поскольку расход на остальные продукты остался неизменным или сократился слабо, эта экономия, очевидно, не могла ограничиться пределами расхода на питание и должна была затронуть другие статьи бюджета. Последовавшее в связи с этим изменение состава бюджета наглядно иллюстрируется следующей таблицей:

Состав расходного бюджета семейных рабочих в ноябре 1923 г. и в ноябре—декабре 1924 г. в %/%.

(Средние по II—IV эконом. группам).

Статьи расхода.	Состав расхода в %/%.	
	XI—1923 г.	XI—XII—1924 г.
Помещение и топливо	13,5	13,2
Питание	39,6	46,0
В том числе мука	9,4	12,9
» » » крупа	1,7	1,7
» » » картофель	2,1	2,6
» » » овощи	1,7	2,8
» » » мясо	8,0	10,3
» » » рыба	1,3	1,0
» » » молоко	4,4	4,3
» » » масло коровье	1,4	1,4
» » » сахар	2,8	2,9
» » » яйца	0,5	0,4
» » » пр. продук. питания.	6,3	5,7
Спиртные напитки	0,6	0,9
Табак	1,6	1,4
Одежда и туалет	31,1	21,8
Хозяйственные вещи	1,9	2,0
Проч. расходы	11,7	14,7
Итого	100,0	100,0

В результате указанного процесса смещения цен на отдельные продукты питания, удельный вес последнего в бюджете поднялся с 39,6 до 46,0%. Этот добавочный расход, как видно из приводимых данных, был компенсирован, почти исключительно, понижением удельного веса расхода на одежду и обувь с 31,1 до 21,8% бюджета. Благодаря отмеченному уже выше резкому снижению цен на одежду в течение 1923 — 24 года (на 25% в реальных ценах по бюджетному индексу), эта экономия могла быть достигнута без соответствующего сокращения потребления одежды или, в худшем случае, с небольшим его сокращением. Тем не менее, следует признать, что те возможности увеличения потребления продуктов промышленности, которые были связаны с понижением цен на предметы широкого потребления, были полностью срезаны возросшими затратами на питание, и, таким образом, единственным источником усиления спроса на промышленные продукты явился рос бюджетных рессурсов, связанный с повышение уровня заработной платы.

Измерить влияние, оказываемое на потребление сельско-хозяйственных продуктов нормальной сезонностью, представляется крайне затруднительным, поскольку при анализе месячных колебаний потребительской нормы невозможно изолировать влияние общего, не зависящего от сезона, изменения уровня цен. Это обстоятельство необходимо иметь в виду при рассмотрении данных нижеследующей таблицы, характеризующей помесячные изменения потребительской нормы отдельных сезонных продуктов питания по данным московских бюджетов.

Месячное потребление некоторых продуктов питания в рабочих семьях г. Москвы.

(В фунтах на взросл. едока).

Месяцы.	Мука ржаная.	Мука пшеничная.	Крупа.	Картофель.	Мясо и сало.	Коровье масло.	Молоко.	Яйца.
Ноябрь 1923 г.	30,3	18,1	8,6	43,5	11,0	0,64	9,4	0,36
1924 г. Январь	23,2	21,3	7,1	45,9	13,1	0,7	6,3	0,2
Февраль	24,0	22,3	5,4	37,6	12,7	0,7	7,2	0,1
Март	15,6	21,0	6,4	30,6	10,7	0,6	11,9	0,6
Апрель	18,7	22,3	4,9	28,2	14,0	1,3	18,4	1,9
Май	19,2	20,3	4,1	18,9	10,1	1,0	23,9	3,4
Июнь	19,0	24,4	5,1	26,0	11,4	1,0	26,8	4,0
Июль	21,2	21,3	5,5	24,9	11,7	1,3	21,2	3,9
Август	16,5	22,5	3,3	23,0	10,7	1,0	18,9	3,2
Сентябрь	19,0	19,3	3,9	26,9	12,4	1,1	20,1	2,9
Октябрь	18,9	20,8	3,4	23,8	15,2	1,0	16,3	1,3
Ноябрь	18,9	20,8	3,2	31,5	16,8	1,0	16,7	0,7
Декабрь	18,1	20,1	3,2	32,1	19,3	1,0	15,1	0,6
Итого за 1924 г.	231,4	256,9	55,5	347,4	158,1	11,7	202,8	21,9
В среди за мес. 1924 г.	19,2	21,4	4,6	28,9	13,2	0,97	16,9	1,8

Материал, которым мы располагаем (33 текущих бюджета), слишком мал для вывода сколько-нибудь точных коэффициентов сезонных изменений потребления; кроме того, поскольку данные относятся только к г. Москве, они не могут быть распространены на все районы. Если добавить к этому отмеченное уже выше обстоятельство, что помимо сезонных влияний здесь примешивается влияние общего процесса смещения цен, а, кроме того, и влияние роста самых размеров рабочего бюджета [1], то станет совершенно очевидным, что дан-

[1] В табличной части сборника приведены данные текущего бюджета по отдельным экономическим группам. Общие тенденции помесячных изменений потребления остаются внутри отдельных групп те же, что и для всей совокупности обследованных хозяйств. Мы не приводим здесь групповых данных, поскольку при небольшом числе бюджетов, входящих в каждую группу (8—9), они не являются более точными, чем данные по всей совокупности.

ные настоящей таблицы не могут служить материалом для сколько-нибудь широких обобщающих выводов.

Поскольку, однако, мы ставим своей задачей не отыскание точной меры сезонных колебаний, но лишь выявление самых тенденций сезонных изменений, данные настоящей таблицы представляют несомненный интерес.

Рассмотрим изменения месячных норм потребления по каждому продукту в отдельности.

В потреблении хлебных продуктов не наблюдается сезонных колебаний. Для ржаной муки и крупы мы имеем определенное сокращение потребления, особенно резкое в конце 1923 года и в 1-ю половину 1924 г. и замедленное—во 2-ю половину 1924 г.—процесс, обусловленный общим ростом рабочего бюджета и связанным с ним сжатием хлебного питания.

Потребление пшеничной муки вначале растет за счет ржаной, приобретая известную устойчивость во 2-ю половину года.

Определенно сезонный характер носит потребление картофеля. Максимум потребления приходится на месяцы, непосредственно следующие за сбором урожая (ноябрь—январь), минимум—на летние месяцы, предшествующие сбору. Кроме сезонных изменений, как уже отмечалось, потребление картофеля испытывает ту же эволюцию, что и хлеб, в смысле сокращения его роли в питании. Ноябрь 1923 г. дает, таким образом, повышенную норму потребления картофеля по двум причинам—с одной стороны, как начальный месяц хозяйственного года, когда указанное выше сокращение картофельного питания еще не сказалось в полной степени, с другой—как месяц усиленного сезонного потребления. Ноябрь 1924 г. дает значительно меньшую, сравнительно, норму потребления, хотя и повышенную в 1½ раза по сравнению с летней нормой.

Обратное явление наблюдается в отношении мясных продуктов. Потребление мяса обнаруживает в связи с общим ростом бюджета определенную тенденцию к возрастанию, особенно заметную в конце 1924 г. под влиянием падения цен на скот, вызванного неурожаем в Поволжье. На фоне этого общего роста наблюдается, однако, некоторое снижение мясного питания в летние месяцы. Норма ноября 1923 г. является, таким образом, для характеристики хозяйственного года несколько пониженной.

В потреблении коровьего масла не наблюдается особых сезонных колебаний. наблюдается лишь общий рост потребления, связанный с ростом бюджета.

Типично сезонным представляется потребление молока и яиц. Весенние и летние месяцы здесь резко выделяются своим повышенным потреблением, заметным даже на общем фоне роста потребления этих продуктов, сопутствующим повышению бюджетного уровня.

Ноябрь 1923 года является, поэтому, месяцем пониженного потребления, особенно в отношении яиц, для которых средне-месячное потребление 1924 года в 5 раз превышает ноябрьское.

II. Численность неземледельческого населения.

Поскольку базой для выведения норм потребления служат материалы бюджетных обследований, выделение отдельных потребительских групп определялось признаком принадлежности к тому или иному бюджетному типу. Соответственно этому, к земледельческому населению относилось население с крестьянским типом бюджета, к «неземледельческому» — население с бюджетом городского типа.

Разделение населения на «земледельческое» и «неземледельческое» не однозначно с разделением его на «сельское» и «городское». Мы имеем, с одной стороны, значительные массы населения с бюджетом городского типа, живущего вне городских поселений (часть фабричных рабочих, сельская интеллигенция), с другой—значительное количество крестьян в составе городского населения. Достаточно указать, что переписью 1923 года зарегистрировано в городах около 1,3 миллиона самодеятельных, занятых в сельском хозяйстве, что составляет около $^1/_6$ всего самодеятельного населения городов.

Проведение такого рода группировки связано с большими техническими трудностями, в виду отсутствия данных сплошного учета населения, приуроченного к последнему времени. Данные переписи 1920 г. являются для настоящего времени уже значительно устаревшими. Данные же городской переписи марта 1923 года, тоже несколько устаревшие, могут быть использованы только частично и, поскольку мы оперируем не с городским и с сельским населением, а с населением земледельческим и неземледельческим — требуют определенных поправок и дополнений. Этим обусловлена необходимость, наряду с данными городской переписи, использовать также и другие источники: в первую очередь—учеты отдельных категорий трудового населения, производимые Отделом Статистики Труда ЦСУ (учеты фабр.-зав. рабочих и служащих, учет служащих государственных учреждений и государственных торговых предприятий), данные ведомственой статистики (учет служащих жел.-дор. транспорта, производимый ЦБСК НКПС), в отдельных случаях—данные статистики профсоюзов и статистики налогового управления НКФ. При такой мозаичности источников учет отдельных категорий населения не может претендовать на абсолютную точность, так как, несмотря на все предосторожности, при таком методе исчисления всегда имеется известная опасность пропусков и двойных подсчетов.

Однако, связанные с этим неточности не могут быть настолько велики, чтобы повлиять сколько-нибудь существенным образом на результаты исчисления.

Не вдаваясь в детали техники исчисления, изложенные в примечании к соответствующей таблице, перейдем непосредственно к анализу результатов исчисления, определившихся в нижеследующих цифрах.

Численность и состав неземледельческого населения СССР (без Армении и Грузии) в 1923/24 г.

Категории населения	Численность в тыс.			%/%
	Самодеятельные.	Несамодеятельные.	Итого.	
1. Фабрично-завод. рабочие. .	1.624	2.774	4.398	19,1
2. Рабочие мелкой пром. . . .	264	463	727	3,1
3. Железнодорожники	754	1.305	2.059	8,9
4. Водный и пр. транспорт . .	250	422	672	2,9
5. Строительные рабочие . .	170	291	461	2,0
Итого . .	3.062	5.255	8.317	36,0
6. Служащие гос. и общ. учр. и гос. торг. предприятий .	1.796	2.973	4.769	20,7
7. Фабрич.-завод. служащие . .	192	312	504	2,2
8. Служащие мелкой пром. . .	30	49	79	0,3
9. Служащие торговли частной и кооперативной	166	269	435	1,9
Итого . .	2.184	3.603	5.787	25,1
10. Личная прислуга.	76	4	80	0,3
11. Владельцы торг.-пром. заведений	658	1.716	2.374	10,3
12. Личные промысл. занятия.	519	1.326	1.845	8,0
13. Свободные профессии . . .	79	110	189	0,8
14. Рентьеры	110	163	273	1,2
Итого . .	1.366	3.315	4.681	20,3
15. Безработные и занятые на поденно-перемен. работе. .	1.384	1.064	2.448	10,6
16. Иждивенцы гос. и обществ. учреждений	746	273	1.019	4,4
17. Прочие и не указавшие ист. средств существования	303	450	753	3,3
Итого . .	2.433	1.787	4.220	18,3
Всего . .	9.121	13.964	23.085	100,0

Общая численность неземледельческого населения СССР без Армении и Грузии определяется по вышеприведенным данным в 23,085 тыс. чел.; на Армению и Грузию, условно приравнивая для них численность неземледельческого населения к численности населения городского, следует присчитать к этой цифре еще 646 тыс. чел.; таким образом, для всего Союза, с присоединением недоучтенных районов ЗСФСР, численность неземледельческого населения составит 23.731 тыс. чел. Численность городского населения определяется для этого же периода в 22½ милл. душ, таким образом, потребительская группа с городским типом бюджета превосходит по своей численности городское население в собственном смысле слова несколько более, чем на 5%.

Социальный состав изучаемой потребительской массы является довольно пестрым. Число лиц, извлекающих, непосредственно или косвенно, средства существования от работы по найму (рабочие, служащие, личная прислуга), определяется в 14,2 милл. душ, или 61,4% всего неземледельческого населения. Численность хозяйской группы (владельцы заведений, личные промысловые занятия, свободные профессии, рентьеры) составляет 4,7 милл. чел. или по отношению ко всему неземледельческому населению—20,3%. Социальная принадлежность остальных групп населения менее определенна. Наиболее пестрым является состав группы «безработных», об'единяющей весьма разнородные социальные категории. Помимо безработных в тесном смысле этого слова, т.-е. лиц, лишившихся работы, служившей главным источником средств существования, мы имеем в составе этой группы, во-первых, работников, впервые вступивших в производство (в частности, большую группу чернорабочих, приливающих из деревни), во-вторых, мы имеем здесь тех, для коих работа не была главным источником их дохода (напр., жена и младшие члены семьи служащих, втянутые в работу в порядке трудовой повинности в эпоху военного коммунизма), и не имеющих определенных профессиональных навыков, для которых реальные шансы получения заработка, вследствие происшедшего с тех пор сокращения штатов государственных учреждений, почти равны нулю; наконец, мы имеем здесь группу фиктивных безработных, для которых звание безработного являлось «защитным», скрывающим их подлинную профессию, которую они по тем или иным причинам не хотели обнаружить, или же необходимым им для получения связанных с этим званием жилищных и других льгот. Значительная часть безработных имела те или иные временные заработки, почему нельзя провести резкой границы между этой группой и теми, которые зарегистрированы переписью, как имеющие поденно-переменную работу. Насколько эластичным является понятие безработного, показывает тот факт, что численность этой группы, определяющаяся по данным биржи труда к июню 1924 года в 1300 тысяч человек, сократилась в результате чисток, предшествующих реформе биржи, почти до половины этой цифры, чтобы возрости позднее до прежних размеров. Как бы ни рассматривать данную группу, несомненно, что большинство ее членов (как и родственной ей группы поденно-переменной работы) принадлежит к наименее обеспеченному слою населения, стоящему по уровню потребления на одной из наиболее низких ступеней. Скрывающиеся в этой группе более состоятельные элементы составляют здесь меньшинство, не влияющее существенно на средний уровень потребления всей массы.

Столь же пестрой по своему составу является группа т. н. «иждивенцев» государственных и общественных учреждений. Главную массу населения этой группы составляют лица, уже или еще неспособные к труду, как, например, инвалиды или пенсионеры и дошкольники в детских домах; сюда же входят учащиеся, живущие вне своей семьи, а также заключенные в тюрьмах и исправительных домах. Общим для всех названных категорий населения является то, что они содержатся за счет государства, а также то, что они, как и безработные, относятся к одной из самых низких по уровню потребления групп.

Среди населения, живущего от наемного труда, преобладают рабочие, составляющие $^1/_3$ (36%) всего неземледельческого населения; удельный вес служащих всех категорий значительно меньше (25,1%).

Имея потребительские нормы, с одной стороны, и численность контингентов потребителей—с другой, мы получаем возможность приступить к исчи-

слению общих размеров потребления отдельных товаров.

Это исчисление требует предварительной увязки наших сомножителей.

Мы располагаем потребительскими нормами по двум социальным группам—фабрично-заводских рабочих и советских служащих,—разбитым в свою очередь на несколько доходных групп. Задача увязки заключается в том, чтобы, с одной стороны, установить, какие нормы потребления должны быть приняты для остальных категорий населения, с другой—охарактеризовать доходность каждой из перечисленных категорий, дабы иметь основание для приурочения к ним норм той или иной доходной группы.

При скудости статистических материалов, которыми мы располагаем, задача эта представляется довольно сложной.

Сравнительно более легко разрешимой является она в отношении категории населения, живущего наемным трудом. Поскольку эта группа населения затронута бюджетными обследованиями, нам известен здесь самый тип потребительского бюджета. Допуская возможность известных отклонений, мы тем не менее можем предположить, что при равном размере дохода этот тип будет сходным у рабочих различных отраслей труда, и, таким образом, распространить нормы, полученные для фабрично-заводских рабочих, на остальные группы рабочего класса (железнодорожники [1]), строители и проч.). На тех же основаниях возможно распространить потребительские нормы, полученные для советских служащих, на соответствующие доходные группы остальных категорий служащих (фабрично-заводские, торговые и проч.).

Вместе с тем, в отношении лиц наемного труда статистика их заработной платы дает нам более надежный материал, характеризующий их экономический уровень. Ближе всего отвечают нашим целям материалы обследований дифференциальной заработной платы, дающие группировку отдельных категорий работников по величине заработка. Эти материалы мы и используем для увязки наших сомножителей.

Процентное распределение работников по группам заработка (в бюджетных рублях) по данным обследования марта 1924 г.

Категории работников.	Группы по заработку (в бюдж. руб).						
	до 10	10—20	20—30	30—40	40—50	св. 50	Итого.
Фаб.—зав. рабочие . . .	14,0	42,8	25,3	12,1	3,2	2,6	100
Железнодорожники . . .	20,6	50,2	19,1	5,9	2,3	1,9	100
Фаб.—зав. служащие . .	2,3	16,4	28,8	21,9	10.2	20,4	100
Сов. работники.	8,7	26,3	23,6	15,0	9,7	16,7	100
Раб. просвещения. . . .	15,9	64,7	11,5	4,4	1,8	1,7	100

Дифференциация заработков резко различается по отдельным группам работников. Для некоторых категорий работников наблюдается определенная аккумуляция на низших группах заработка—до 20 бюдж. руб. (примерно до 30 черв. руб.). Особенно резко сказывается это в отношении просвещенцев, где на окладах до 20 бюдж. руб. находилось в марте 1924 г. 80,6% всей массы работников [1]). На другом полюсе находятся фабрично-заводские служащие, сравнительно равномерно распределяющиеся по группам заработка, с уклоном, однако, в сторону средних и высших групп; низшая группа составляет среди них всего 18,7%. Довольно близко подходит к ним по типу распределения группа работников советских учреждений (об'единяемых Союзом сов. работников). Здесь, однако, низшие группы заработка представлены гораздо более сильно (33% всех работников) за счет пониженного удельного веса средних и высших [2]). У фабрично-заводских рабочих низшие группы представлены, еще более сильно, чем у советских служащих, составляя у них более половины всего числа работников (56,8%), средние группы представлены, приблизительно, одинаково, зато высшие группы (свыше 40 бюджетных руб.) обладают крайне незначительным удельным весом (5,8%). У железнодорожников, оплачиваемых ниже фабрично-заводских рабочих, центр сосредоточения еще более явственно перемещается от средней и высшей группы к низшей, которая составляет у них 70,8%, всей массы работников.

Данные бюджетных исследований устанавливают обратную зависимость между величиной заработка и размерами остальных бюджетных доходов: чем ниже абсолютные размеры заработка, тем выше удельный вес этих последних в бюджете. Поэтому дифференциация бюджетных доходов является всегда более сглаженной, чем дифференциация заработка.

Зависимость между размерами заработка и доходной группировкой характеризуется данными нижеследующей таблицы, составленной по материалам бюджетного обследования рабочих в ноябре 1923 г.

Распределение членов семьи обследованных хозяйств по экономическим группам в %%.

Группы по заработку главы семьи.	Группы по расходу на взрослого едока.					Итого по всем группам.
	I	II	III	IV	V	
	До 10 б. р.	10—15 б. р.	15—20 б. р.	20—25 б. р.	Св. 25 б. р.	
До 10 б. р.	76	24	—	—	—	100
от 10—20 б. р. . .	44	40	14	2	—	100
» 20—30 » » . .	33	40	19	6	2	100
» 30—40 » » . .	13	37	30	10	10	100
» 40—50 » » . .	5	44	33	10	8	100
Свыше 50 » » . .	—	24	48	13	15	100
По всем обслед. хозяйствам. . .	30	38	22	6	4	100

[1]) Материалы бюджетных обследований железнодорожников, произведенных НКПС, к сожалению, не могли быть нами использованы, так как они разработаны по другой схеме.

[1]) Данные относятся к работникам городов. С учетом сельских работников «выпирание» низших групп должно усилиться еще более. С другой стороны, однако, здесь имеются в виду лишь тарифные ставки (без сверхурочных), что несколько усиливает удельный вес низших групп, частью нейтрализуя отсутствие сельских работников.

[2]) Данные касаются лишь работников губернских учреждений, поэтому положение советских работников представлено ими несколько в лучшем свете, чем в действительности.

С повышением заработка главы семьи экономическая дифференциация получает постепенный уклон от низших групп к высшим: если в группе с заработком до 10 бюдж. руб. 76% населения обследованных хозяйств находится в низшей экономической группе, то в группе с заработком свыше 50 бюдж. руб. центр сосредоточения переносится в III экономическую группу (48% всего населения данной группы заработка). Тем не менее, благодаря добавочным сверх заработка доходам, выступающим сильнее у рабочих с низким уровнем заработка, дифференциация по расходу является более сглаженной. Это сказывается в том тяготении, которое обнаруживают все группы заработка к сосредоточению во II экономической группе, наиболее близкой к среднему уровню обследованных в ноябре 1923 г. хозяйств.

Пользуясь вышеприведенной таблицей, мы преобразуем данные о группировке по заработку в доходную группировку. В результате такого преобразования дифференциация перечисленных выше категорий наемного труда по бюджетным экономическим группам выразится следующими цифрами.

Распределение населения семейных хозяйств по экономическим бюджетным группам в %%.

Категории населения.	Группы по расходу на взрослого едока.					ИТОГО
	I	II	III	IV	V	
	до 10 бюд. р.	10—15 бюд. р.	15—20 бюд. р.	20—25 бюд. р.	Св. 25 бюд. р.	
Фабрично - заводск. рабочие [1]). . . .	37,3	36,4	16,5	6,5	3,3	100
Железнодорожн. . .	44,8	36,3	14,1	3,1	1,7	100
Фаб.-зав. служащие.	21,7	36,1	27,5	7,9	6,8	100
Сов. работники .	28,2	36,0	25,9	6,6	5,3	100
Работники просвещения.	44,9	37,0	14,0	2,8	1,3	100

Мы имеем, таким образом, для большинства категорий наемного труда распределение их по экономическим группам, позволяющее привязать к ним соответствующие нормы потребления. Для тех категорий наемного труда, по которым нет данных о дифференциации их по размерам заработка, мы принимаем то или иное распределение по экономическим группам по аналогии с теми категориями, для которых это распределение известно, и базируясь на данных об их среднем заработке. Таким образом, для рабочих мелкой промышленности и строительных рабочих мы принимаем распределение, аналогичное фабрично-зав. рабочим, для рабочих водного и проч. транспорта—аналогичное железнодорожникам, для работников лечебно-санитарных учреждений—аналогичное работникам просвещения, для служащих мелкой промышленности—аналогичное фабрично-заводским служащим и для служащих частной и кооперативной торговли—аналогичное советским работникам.

Указанное распределение относится к семейным рабочим. Численность одиночек определена особо, исходя из данных переписи 1923 г., согласно коим одиночки составляют 6,5% всей массы населения, прямо и косвенно живущего наемным трудом.

Для характеристики доходов владельческих групп населения единственным источником являются данные подоходно-поимущественного обложения. Согласно данным налоговой статистики НКФ, обработанным в отделе Статистики Финансов ЦСУ, средние размеры дохода отдельных категорий владельческой группы на 1-е полугодие 1923—1924 г. выражены следующими цифрами:

Категории плательщиков [1]).	Доход на 1 плательщика.		
	За полугодие в черв. рублях.	В среднем за мес.	
		В черв. р.	В бюдж. р.
1. Владельцы торгов. и промышл. завед. . .	800	133	89
2. Личные промысловые занятия.	400	67	45
3. Владельцы недвижим.	360	60	40
4. Свободные профессии.	640	107	72

Относя означенный доход к семье со средним составом в 4 человека (2.7 взр. ед.), получаем следующую величину дохода на взрослого едока (в бюджетных рублях):

Владельцы торговых и промышлен. заведений.	Личные промысловые занятия.	Владельцы недвиж.	Свободные профессии.
33	17	15	26

Сопоставляя эти средние величины с принятой нами для разработки бюджетов экономической группировкой, мы видим, что доходы владельцев торговых и промышленных заведений соответствуют доходу V-й экономической группы (свыше 25 бюджетных рублей на взрослого едока), доходы единоличных промышленников—III экономической группы (от 15—20 руб. на взр. едока), доходы владельцев недвижимости (так называемые «рентьеры», по терминологии переписи)—средней между II и III экономической группы и, наконец, доходы свободных профессий—V экономической группы.

Руководствуясь результатами сделанного сопоставления, мы приурочиваем к указанным выше категориям владельческой группы потребительские нормы соответствующих доходных групп рабочих и служащих. При этом к лицам свободных профессий и к «рентьерам» мы применяем нормы потребления служащих, а к остальным двум группам—нормы потребления рабочих. Применяя эту аналогию, мы считаемся с возможной неточностью данного метода, поскольку эта аналогия учитывает только один из определяющих потребление факторов—размер дохода—и оставляет в стороне возможные различия типа потребления, обусловленные особенностями социально-бытового уклада владельческих групп. Поскольку, однако, данные о потреблении этих групп полностью отсутствуют, такая неточность является неизбежной.

[1]) В отношении фабрично-заводских рабочих использованы непосредственно данные группировки по бюджетному обследованию, так как сравнение с данными дифференциальной заработной платы, сделанное по вышеозначенному методу, дало достаточно близкие цифры.

[1]) К 1 категории относятся I—VI группы категории В по группировке Положения о подоходно-поимущественном налоге, ко 2 категории группы I—V и VII категории Б., к 3 категории—VII и VIII группы категории В, к 4 категории VI группа категории Б. Доход исчислен отд. Стат. Финансов ЦСУ по совокупности, т.-е. подлежащий как основному, так и прогрессивному обложению.

Данные о доходах остальных групп населения являются еще более скудными. Несомненным является здесь лишь то, что, при всей пестроте своего состава, по уровню дохода эти группы находятся на одной из низших ступеней. Обследование ленинградских безработных [1]) определяет расходный бюджет безработного в ноябре 1924 г. в 18.06 зол. руб., т.-е. около 9½ бюджетн. руб. на взрослого едока. Московские обследования дают, примерно, те же цифры. Для более раннего периода (средняя за 1923/24 г.) соответствующие цифры должны быть еще ниже. Немногим выше бюджетный уровень живущих вне семьи учащихся, если ориентироваться на обычный размер стипендии, который колебался в пределах 10—20 зол. руб. Еще ниже материальный уровень всякого рода призреваемых, недалеко отстоящий от минимума, необходимого для удовлетворения лишь наиболее настоятельных жизненных потребностей. Для категории т. н. «поденно-переменного» труда предположительный размер их заработка вряд ли может быть установлен выше заработка чернорабочих или рабочих низшей квалификации.

При этих условиях нужно считать, что отнесение указанных категорий населения к низшей из наших экономических групп будет довольно близко отвечать действительному положению вещей. Мы оцениваем потребление этих категорий населения, исходя из потребительских норм 1 доходной группы рабочих (до 10 бюджетных рублей на взрослого едока).

Не входя в детали дальнейших расчетов, перейдем к рассмотрению итоговых данных о потреблении, полученных в результате произведенного исчисления.

III.—Итоговые цифры потребления

Общие размеры потребления товаров неземледельческим населением исчислены для большинства товаров указанным выше методом, на основе данных о годовых потребительских нормах отдельных доходных групп рабочих и служащих и вышеприведенных данных, характеризующих социально-экономическую группировку населения. Нормы потребления с.-х. продуктов, взятые в натуре, предварительно оценивались по розничным ценам. В отношении отдельных товаров допускались отступления от этого метода, именно в тех случаях, когда бюджетный метод оказывался недостаточно приспособленным для учета потребления.

Необходимость таких отступлений могла обуславливаться следующими причинами.

1.—Обследуемые скрывали или преуменьшали потребление данного товара. Такое положение имело место в отношении приобретения спиртных напитков и тех товаров, которые в обиходе рабочей семьи могут рассматриваться как предметы роскоши (напр., шелк).

2.—Потребление не могло получить точной меры и оценки в показаниях опрашиваемого, поскольку предмет приобретался не самостоятельно, а вместе с другими товарами (оберточная бумага, ящики, бутылки и др. тара), или поскольку нельзя было определить с достаточной степенью точности, продуктом какой отрасли промышленности данный товар является.

3.—Потребление товара является настолько небольшим или редким (лекарства, косметика), что изучение этого потребления методом комбинационной разработки, с учетом классовой и экономической группировки (для с.-х. продуктов, кроме того и района), дало бы слишком неустойчивые и неточные величины.

В последнем случае приходилось обычно применять более упрощенные способы исчисления, с выведением средней для всей совокупности обследованных хозяйств без разделения на экономические группы или районы. В первых двух случаях статистика потребления вообще отказывалась служить, и размеры потребления приходилось исчислять, исходя из данных о продукции и сбыте. Последним способом исчислено около 12% общей суммы потребления сельско-хозяйственных и промышленных товаров (не считая строительства и издательского дела).

Второе отступление от общего метода исчисления сделано в отношении двух групп продуктов, а именно, продуктов лесоводства и животноводства, для коих отдельными авторами произведена самостоятельная работа по исчислению полного баланса каждой из этих отраслей народного хозяйства [1]); разработанные параллельно материалы бюджетных обследований использованы здесь лишь для распределения общей суммы потребления между отдельными классами населения.

Общая сумма потребления неземледельческого населения продуктов промышленности и сельского хозяйства (без строительства и издательского дела) определилась для 1923/24 г. в 3814 милл. червонных рублей. Между отдельными классами населения эта сумма распределялась следующим образом [2]).

Категории населения.	Общая сумма потребления в мил. черв. руб.	%%
Рабочие	1213	31,8
Служащие	1015	26.6
Хозяева и свободн. проф. . . .	1190	31.2
Прочее население.	396	10.4
Итого	3814	100,0

Попытаемся проверить эти данные с точки зрения соответствия их тем покупательным рессурсам, которыми обладали отдельные группы населения в рассматриваемый период. Начнем с населения, живущего наемным трудом, для которого статистика заработной платы дает нам достаточно полный охват основной массы его доходов.

[1]) См. «Положение труда в Ленинградской губ. з. 1924 г. и в 1-й четв. 1925 г.» Стат. Сб. Ленин. Бюро Стат. Тр., стр. 290.

[1]) Методы расчета потребления продуктов животноводства изложены в очерке, посвященном балансу этой отрасли.

[2]) См. табл. Отд. VI стр. 220—222. Распределение продуктов, не распределенных в таблице между отдельными классами, сделано, исходя из соотношения для распределенных продуктов.

Заработная плата работников по найму в 1923/24 г.

(в червонных рублях). [1])

Категории работников.	Число лиц в тыс.	Средне-месячная зар. пл. 1 работника в руб.	Общая сумм зар. пл. за год в мил. руб.
1. Фабрично-заводские рабочие	1624	37,10	723
2. Рабочие мелкой пром. .	264	46,40	147
3. » жел.-дор. трансп. .	754	31,50	285
4. » водн. и пр. трансп.	250	31,50	94
5. Строительные рабочие. . .	170	46,40	95
6. Служащие гос. учреждений и гос. торг. предприятий . .	1796	31,87	687
7. Служащие фаб.-зав. пром. .	192	66,80	154
8. » мелкой пром.. .	30	66,80	24
9. » частн. и кооперативной торговли	166	46,00	92
Итого . . .	5246	36,40	2301

К общей сумме получаемой рабочими и служащими заработной платы—2301 мил. черв. рублей—необходимо присоединить доходные поступления из других источников (страховые пособия, приработки не от наемного труда, поступления от своего огородного, полевого или молочного хозяйства и пр.). По данным бюджетных обследований, такого рода добавочные поступления (не считая займов и др. переходящих сумм) составляют около 15% по отношению к заработной плате. Присоединяя эти поступления, получаем общую надбавку к фонду заработной платы в 345 мил. рублей, откуда весь размер покупательных рессурсов населения, живущего наемным трудом, увеличится (2301 + 345) до 2646 милл. рублей, а с присоединением данных по Армении и Грузии (около 63 мил. рублей) [2]) до 2.709 мил. рублей.

Для сопоставления этой цифры с данными, характеризующими потребление товаров, необходимо уменьшить ее на сумму «нематериальных» расходов (оплата услуг, налоги, взносы в профсоюз и пр.); таковые, по данным бюджетных обследований, составляют около 15% расходного бюджета (всего 406 мил. рублей). За вычетом этой суммы, размеры фонда на приобретение товаров определяются для лиц наемного труда в 2303 мил. рублей.

Соответствующая цифра, вычисленная по данным о потреблении, составляет, как мы видели, 2228 мил. руб. (1213 мил. рубл. — рабочие, и 1015 м. р. — служащие). Присоединяя к этой сумме 12 м. р., истраченных населением на приобретение подержанных вещей [3]), получаем 2240 м. р., что разнится от исчисленной выше величины покупательного фонда всего на 63 м. р., т. е. менее, чем на 3%.

Доходы владельческой группы, по данным статистики подоходного обложения, отнесенным к исчисленным нами контингентам населения, определяются следующими цифрами:

Категории населения.	Число лиц в тыс.	Годовой доход на 1 лицо в руб.	Общая сумма в мил. черв. руб.
1. Владельцы торговых и промышленных заведений . . .	658	1600	1053
2. Личные промысловые занятия.	519	800	415
3. Рентьеры	110	720	79
4. Свободные профессии . . .	79	1280	101
Итого . . .	1366	1205	1648

Присоединяя к общей сумме дохода по названным группам—(1648 мил. рубл.) соответствующую цифру по Армении и Грузии (46 м. р. [1]), получаем 1694 мил. рублей. Скидывая с этой суммы 15% на налоги и 15% на прочие «нематериальные» расходы, получаем остаточный фонд на приобретение товаров в 1190 мил. рублей, т. е. почти полностью совпадающий с исчисленными выше размерами потребления (1192 мил. рубл.).

Для остального населения мы не располагаем соответствующими контрольными данными об его доходных рессурсах. Неточность в исчислении потребления по этой группе не может, однако, иметь большого значения, поскольку доля последней в потреблении выражается лишь десятью процентами.

Результаты произведенных исчислений показывают, таким образом, что сделанный для неземледельческого населения расчет потребления в той мере, в какой он поддается проверке, не противоречит сколько-нибудь существенно данным о доходных рессурсах населения.

По итоговым данным баланса потребление неземледельческого населения распределяется по следующим основным статьям.

Потреблено в 1923—24 г.

Статьи потребления.	Сумма в милл. черв. руб.	%
Продукты сельского хозяйства . .	1298,2	32,4
» промышленности	2515,7	62,7
» издат. дела.	13,4	0,3
» строительства.	186,4	4,6
Итого.	4013,7	100

В процессе дальнейшего анализа мы оставляем в стороне последнюю статью потребления (строительство), поскольку 1) эта статья представляет собой чисто условную величину, слагающуюся из стоимости нового строительства и ремонта жилых помещений, в нынешних условиях, очевидно, весьма мало соответствующую действительной величине потребления, определяемой амортизацией жилых помещений, 2) потребление «продуктов

[1]) Данные без Армении и Грузии.

[2]) По статистике профсоюзов—127 тыс. работников по найму; считая, по аналогии с остальными районами, доход в 500 р. на работника в год, получаем кругло 63 мил. рублей.

[3]) Из 22 м. р. исчисленных для всего населения (см. примечание к табл. «личное потребление неземл. насел.»). На рабочих и служащих мы принимаем кругло половину этой суммы.

[1]) Определено, исходя из соотношения общей численности населения, в 2.8% предыдущей цифры.

строительства» является понятием sui generis, не равнозначащим другим статьям потребления, поскольку в этой области потребление регулировано и находится, таким образом, вне области рыночного оборота.

Отбрасывая эту статью и присоединяя продукты издательского дела (книги, газеты и проч.) к продуктам промышленности, мы получаем, что из общей суммы потребления промышленных и сельскохозяйственных продуктов (3.827,3 милл. руб.), потребление продуктов промышленности составляет 2.529,1 милл. руб., т. е. почти $^2/_3$, тогда как на долю сельско-хозяйственных продуктов приходится $^1/_3$.

В приводимый расчет нужно ввести, однако, существенный коррективъ, так как деление продуктов на сельско-хозяйственные и промышленные в итоговой балансовой таблице не соответствует тому условному делению, которое принято нами в предшествующем изложении. В оборотной ведомости баланса продукты распределялись по отраслям народного хозяйства по той последней стадии обработки, через которую они проходили, прежде чем поступить в потребление. С этой точки зрения хлеб, поскольку он выпекается в пекарне, является продуктом промышленности. Таким же продуктом промышленности является коровье масло, если оно проходит через маслодельный завод; напротив, масло, заготовленное непосредственно в крестьянском хозяйстве, является продуктом сельского хозяйства. Логически неизбежное для правильного построения схемы оборота продуктов, такое деление представляется, однако, мало интересным, поскольку мы подходим к изучению личного потребления и отношений, возникающих на почве этого потребления между производителем и потребителем. С этой последней точки зрения представляется существенной не та последняя инстанция, которая выпускает данный продукт на рынок, а та, которая в наибольшей степени влияет на размеры этого выпуска и на цену товара. Поскольку количество обращающейся на городском рынке муки или масла и цена на эти продукты определяются условиями сельско-хозяйственного производства, эти продукты, с точки зрения городского потребителя, являются сельско-хозяйственными; поскольку, напротив, выпуск хлопчатобумажных тканей и цена их зависят, преимущественно, от работы промышленности, эти продукты, несмотря на их сельско-хозяйственное происхождение, являются для горожанина продуктами промышленности.

Внося в приведенные выше данные коррективъ в соответствии с принятой нами ранее группировкой, мы должны перенести ряд продуктов пищевой промышленности, отнесенных в оборотной таблице баланса к промышленным, в группу сельско-хозяйственных товаров. В число этих продуктов входят продукты мукомольной и крупяной промышленности (включая отруби), колбасной, маслодельной и сыроваренной промышленности, хлебопекарного и макаронного производств и рыбной промышленности, всего на сумму 736,6 милл. рублей. После указанной перегруппировки соотношение сельско-хозяйственных и промышленных продуктов получает следующий вид.

	Милл. руб.	%%%
Сельско-хозяйственные продукты. . .	2.034,8	53,1
Промышленные » . .	1.792,5	46,9
Итого	3.827,3	100,0

Со внесением указанной поправки положение существенно меняется: доли, занимаемые в общем потреблении продуктами сельского хозяйства и промышленности, почти выравниваются, с некоторой небольшой разницей в пользу сельского хозяйства.

Детализируя состав потребления продуктов по их происхождению, получаем следующую картину.

Состав потребления в %%.

Наименование отраслей.	%
I. Сельское хозяйство. . . .	53,1
1) Земледелие и луговодство. . .	29,0 [1]
2) Животноводство.	18,3 [2]
3) Лесоводство	4,3
4) Рыболовство и охота	1,5 [3]
II. Промышленность	46,9
1) Минеральное топливо. . . .	1,2
2) Соляная промышленность . . .	0,5
3) Обработка минералов	0,3
4) » металлов.	1,0
5) » дерева.	0,9
6) Химическая промышленность .	2,4
7) Пищевая и вкусовая » .	11,4
8) Кожевен. и меховая » .	8,3
9) Текстильная и швейная » .	17,3
В т. ч. хлопчато-бумажн. . . .	6,7
шерстяная.	1,5
льняная.	0,6
швейная	8,4
10) Обработка бумаги.	0,7
11) Полиграфическое пр. и издат .	0,4
12) Производство физич. сил и водоснабжение	2,1
13) Художественная промышлен. .	0,4

Основную роль в потреблении 1923—24 г. играют продукты земледелия и луговодства (29%), на втором месте стоят продукты животноводства (18,3%). Из отраслей промышленности сколько-нибудь значительную роль в составе потребления играют только три отрасли: текстильная (вместе со швейной 17,3%), пище-вкусовая (11,4%) и кожевенная (8,3%). В совокупности продукты названных отраслей составляют 84,3% всего городского потребления. Остальные 15,7% потребления распылены между продуктами различных отраслей.

Перейдем к рассмотрению того, как распределяется потребление всех продуктов между отдельными классами неземледельческого населения.

Классы населения.	Потреблено.		Численность населения.	
	В милл. черв. руб.	В %%% к итогу.	В тысячах.	В %%% к итогу.
Рабочие	1216,5	31,8	8590	36,0
Служащие	1019,4	26,6	6099	25,7
Владельческая группа. . . .	1193,5	31,2	4580	19,3
Прочее население.	397,9	10,4	4461	18,8
Итого	3827,3	100,0	23730	100,0

[1]) В том числе 17,5% на продукты мукомолья и хлебопечения.

[2]) В том числе 0,9% на продукты маслодельной, сыроваренной и колбасной промышленности.

[3]) В том числе 0,8% на рыбу, подвергаемую промышленной обработке.

Владельческая группа, составляющая около $^1/_5$ (19 3%) неземледельческого населения, потребляет около $^1/_3$ (31,2%) всех продуктов, потребляемых городом. На долю остального населения, включающего работников наемного труда и промежуточную группу «прочих», состоящую по преимуществу из безработных и иждивенцев государственных учреждений, приходится 68,8% всего потребления. Доля, занимаемая в общем потреблении рабочими и служащими, довольно близко соответствует удельному весу этой группы в составе населения. Рабочие, составляющие 36% населения, потребляют 31,8% общей массы товаров; служащие, составляющие 25,7% населения, берут 26,6% общего потребления. В наибольшей степени отстает от других групп потребление «прочего» населения: при удельном весе в 18,8% населения эта группа потребляет только 10,4% общей товарной массы, реализуемой на городском рынке.

Душевые нормы потребления отдельных классов определяются следующими цифрами:

Классы населения.	Средний размер потребления в 1923/24 г. в черв. руб.	То-же в %%% к потреблению рабочих = 100.
Рабочие	141,62	100
Служащие	167,14	118
Владельческая группа. . . .	260,59	184
Прочее население.	89,20	63
По всем группам .	161,29	114

Ближе всего к средней потребление служащих; потребление владельческой группы превышает среднюю норму примерно в $1^1/_2$ раза, потребление рабочих отстает от средней нормы на 12% и, наконец, потребление «прочих» групп почти вдвое ниже средней нормы. Если принять за 100 душевую норму потребления рабочего класса, то потребление служащих выразится нормой на 18% большей, норма владельческой группы будет выше нормы рабочих на 84%, а норма «прочего» населения ниже на 37%.

Рассмотрим в отдельности, как распределялись между отдельными классами населения продукты промышленности и сельского хозяйства.

Классы населения.	Продукты сельского хозяйства.				Продукты промышленности.			
	Всего потреблено в милл. черв. руб.	В %%% к итогу.	В среднем на душу в черв. руб.	То-же в %%% к потр. раб.=100.	Всего потреблено в милл. черв. руб.	В %%% к итогу.	В среднем на душу в черв. руб.	То-же в %%% к потр. раб.=100.
Рабочие . .	627,1	30,8	73,00	100	589,4	32,8	68,62	100
Служащие .	616,4	30,3	101,06	138	403,0	22,5	66,06	97
Владельческ. группа.	555,5	27,3	121,29	166	638,0	35,7	139,30	203
Прочее население .	235,8	11,6	52,86	72	162,1	9,0	36,34	53
Итого . .	2034,8	100,0	85,75	117	1792,5	100,0	75,54	110

В распределении продуктов сельского хозяйства наблюдается значительно бо́льшая по сравнению с промышленными продуктами равномерность, обусловленная, как уже можно видеть из предыдущего изложения, меньшей зависимостью потребления сельско-хозяйственных продуктов от размеров потребительского бюджета. Заметно пониженной по сравнению с другими классами является норма потребления рабочих (73,0 руб. на душу), составляющая лишь около 85% средней для всего неземледельческого населения нормы. Как уже было отмечено в другой части настоящей работы, этот относительно низкий расход на сельско-хозяйственные продукты является результатом низкого качественного состава питания, характеризуемого преобладанием об'емистых и малоценных продуктов (хлеб, картофель, овощи). Противоположные тенденции обнаруживает питание служащих, у которых душевой расход на 38% выше, чем у рабочих: здесь повышенный душевой расход обусловлен присутствием в составе питания значительного количества животных продуктов.

Статьи расхода.	Рабочие.	Служащие.	Владельч. группа.	Проч. население.	По всем группам.
Расход на животные продукты на душу в руб. . . .	22,95	42,32	47,64	13,29	30,88
Тоже в %%% ко всему расходу на сельско-хозяйственные продукты. . . .	3,04	41,09	39,3	25,1	36,0

Мы видим, что душевой расход на животные продукты у служащих почти вдвое выше, чем у рабочих и почти равен расходу владельческой группы. Удельный вес этого расхода в общей сумме затрат на сельско-хозяйственные продукты у служащих относительно выше, чем в какой либо другой группе (42%); близкое к этой последней цифре соотношение дает владельческая группа (39%); у рабочих доля животных продуктов в расходе на продукты сельского хозяйства составляет лишь 30,4%. Низший по качеству состав питания дает группа «прочих», у которой животные продукты по ценности составляют только 25% расхода на сельско-хозяйственные продукты.

В группе сельско-хозяйственных продуктов растительного происхождения дифференциация потребления по отдельным социальным классам выражается значительно менее резко. Ниже приводим цифры по основным продуктам этой группы.

Классы.	Мука, крупа и хлеб.		Картофель.		Бахчевые и огородные.	
	Средняя на душу в руб.	Тоже в %%% к потр. раб. = 100.	Средняя на душу в руб.	Тоже в %%% к потр. раб. = 100.	Средняя на душу в руб.	Тоже в %%% к потр. раб. = 100.
Рабочие	24,58	100	4,19	100	3,81	100
Служащие . . .	31,06	126	2,97	71	4,57	120
Влад. группа. . .	34,07	138	3,97	95	4,72	124
Прочие . . .	19,60	80	3,97	95	3,66	96
Итого . .	27,12	110	3,79	91	4,15	109

Для картофеля и овощей отклонение нормы потребления отдельных классов от нормы рабочих составляет не более 24—29%. Для хлебных продуктов это отклонение выражено более резко: душевой расход на хлебные продукты у служащих выше, чем таковой у рабочих, на 26%, у владельческой группы—на 38%. Как можно видеть из предшествующего изложения, разница эта не означает разницы потребления в натуре, но обусловлена, главным образом, двумя моментами—лучшим качеством потребляемых продуктов у служащих и владельческой группы (повышенный процент пшеничной муки) и большим процентом в составе потребления покупного хлеба [1]).

Нормы потребления продуктов промышленности дают более резкие колебания по отдельным классам. Роль владельческой группы в потреблении этой категории продуктов выступает более рельефно: на долю этой группы приходится 35,7% промышленных товаров, потребляемых городом; душевая норма потребления этой группы (139,30 р.) почти вдвое превышает среднюю для всего неземледельческого населения норму (75,54 р.). Потребление остальных групп населения ниже средней нормы. Особенно заметно выделяется пониженное потребление служащих: по сравнению с рабочими их душевая норма составляет всего 97%, в то время как для сельско-хозяйственных продуктов, как мы видели, она превышает норму рабочих на 38%. Подробное об'яснение причин, обуславливающих это различие, было дано в предшествующих разделах настоящей работы.

Более детальный анализ потребления продуктов промышленности по отдельным их видам мы ограничиваем лишь теми из них, которые играют наибольшую роль в бюджете горожанина. Данные по остальным продуктам можно получить непосредственно из табличной части настоящего сборника (см. разд. VI, стр. 220 и след.).

Главную роль в потреблении продуктов промышленности играют текстильные товары. Вместе с готовой одеждой размеры их потребления неземледельческим населением составляли для 1923—24 г. сумму в 660,4 милл. руб., распределявшуюся между отдельными классами следующим образом.

	Рабочие.	Служащие.	Влад. гр.	Прочие.	Итого.
Милл. черв. руб.	235,1	105,1	258,6	61,6	660,4
%%.	35,6	15,9	39,2	9,3	100,0
Ср. душевая норма:					
В руб.	27,37	17,23	56,46	13,80	27,83
В %% к норме раб.=100	100	63	206	50	101

Спрос на текстильные товары в городе почти на 40% сосредоточен у владельческой группы, несколько более ½ спроса дает рабочее население. О причинах относительно слабого участия служащих (15,9%) с достаточной подробностью говорилось выше. Малочисленная группа «прочих» выступает, как и всегда, с весьма незначительным удельным весом. Средняя душевая норма рабочего потребления почти совпадает со средней для всего неземледельческого населения; норма владельческой группы более чем вдвое превышает нормы рабочих, в то время, как норма служащих и остальных групп выражается значительно меньшей величиной (служащих—63%, прочие—50% рабочей нормы).

Остановимся несколько более подробно на потреблении отдельных продуктов текстильной промышленности. В нижеследующей таблице приводятся цифры потребления продуктов трех главных отраслей этой промышленности.

Потребление главных продуктов текстильной промышленности в 1923—24 году [1]) в милл. черв. руб.

Наименование продуктов [2]).	Потреблено на территории СССР без Армении и Грузии.					Армения и Грузия.	Всего.
	Рабочими.	Служащими.	Владельч. группой.	Прочим населением.	Итого.		
Хлопчато-бум. товары:							
ткани	95,2	28,4	73,3	30,9	227,8	6,4	234,2
изделия	38,4	14,6	43,5	8,9	105,4	2,9	108,3
итого . . .	133,6	43,0	116,8	39,8	333,2	9,3	342,5
Тоже, исключая стоимость пошивки . . .	114,4	35,7	95,0	34,3	280,4	7,8	288,2
Шерстяные товары:							
ткани	19,1	9,4	23,7	3,9	56,1	1,6	57,7
изделия	23,1	9,7	40,2	3,2	76,2	2,1	78,3
итого	42,2	19,1	63,9	7,1	132,3	3,7	136,0
Тоже, исключая стоимость пошивки . . .	30,7	14,3	43,8	5,5	94,3	2,6	96,9
Льняные товары:							
ткани	6,3	6,7	7,1	1,9	22,0	0,6	22,6
изделия	3,6	2,7	7,8	0,7	14,8	0,4	15,2
итого	9,9	9,4	14,9	2,6	36,8	1,0	37,8
Тоже, исключая стоимость пошивки . . .	8,1	8,0	11,0	2,3	29,4	0,8	30,2

Из стоимости потребленных текстильных изделий нами исключена стоимость пошивки, определяемая грубо в 50% цены готовой одежды. В результате мы получаем следующие цифры, характеризующие стоимость потребляемых неземледельческим населением тканей (в натуре и в виде платья и белья).

Хлопчато-бумажные ткани. . . 288,2 милл. руб.
Шерстяные ткани. . . . . 96,9 » »
Льняные ткани . . . . . 30,2 » »

Распределение сумм расхода на отдельные ткани между различными классами населения выражается следующими цифрами.

[1]) См. таблицу на стр. 154 табличной части сборника. Учет в части готовых изделий не совсем полон, поскольку некоторые изделия, на сумму 34 милл. руб., обследованием не распределены по материалу. Часть этих изделий, несомненно, относится к рассматриваемым здесь трем отраслям текстильной промышленности.

[2]) В группу «изделий» входит только платье и белье.

[1]) Расход на покупной хлеб (в черв. руб. в год): рабочие—8,49, служащие—21,56, влад. группа—11,86, прочие—6,16.

Потребление тканей отдельными классами неземледельческого населения в 1923—24 г. в %%.

Категории тканей.	Рабочие.	Служащие.	Владельч. группа.	Прочее население.	Итого.
Хлопчато-бумажн. ткани.	41,4	12,8	33,9	12,2	100,0
Шерстяные ткани. . . .	32,5	15,2	46,5	5,8	100,0
Льняные ткани.	27,6	27,2	37,4	7,8	100,0

В зависимости от ценности ткани существенно меняется характер распределения ее между отдельными классами. Чем выше цена ткани, тем более спрос на нее сосредоточивается в более платежеспособных группах населения. Так, потребление наиболее дешевых хлопчато-бумажных тканей сосредоточивается на 33,9% в наиболее сильной по покупательным рессурсам владельческой группе, более дорогие льняные ткани потребляются этой группой уже на 37,4%, наконец, в потреблении наиболее дорогих шерстяных тканей на долю владельческой группы приходится уже 46,5%. В аналогичном направлении изменяется потребление служащих. Потребление рабочих и остальных групп населения направлено, главным образом, в сторону более дешевых бумажных тканей.

Соотношение душевых норм потребления отдельных видов тканей различными слоями населения рисуется данными нижеследующей таблицы.

Душевые нормы потребления тканей [1]) неземледельческим населением в 1923—24 году.

Категории тканей.	Рабочие.	Служащие.	Влад. группа.	Прочие.	Итого.
Хлопчато-бумажные:					
Душевая норма в черв. руб.	13,90	6,15	20,30	7,80	12,13
То же в %% к потр. раб.=100	100	44	146	56	87
Шерстяные:					
Душевая норма в черв. руб.	4,15	2,48	9,25	1,25	4,08
То же в %% к потр. раб.=100	100	60	224	30	97
Льняные:					
Душевая норма в черв. руб.	0,97	1,38	2,35	0,52	1,27
То же в %% к потр. раб.=100	100	142	242	53	131

Норма потребления рабочих является для бумажных и шерстяных тканей наиболее близкой к средней потребительской норме всего неземледельческого населения. Потребление служащих отстает от потребления рабочих, особенно в отношении хлопчато-бумажных тканей. Для более дорогих шерстяных тканей разница несколько сглаживается, хотя остается все же довольно значительной. Потребление владельческой группы превышает потребление рабочих по хлопчато-бумажным тканям в 1½ раза (146%), по шерстяным в 2¼ раза (224%). Данные по льняным тканям менее точны, поскольку эти последние труднее отделяются бюджетами от хлопчато-бумажных, и поскольку в приведенных данных слито потребление фабричной льняной ткани и крестьянского холста.

[1]) В натуре и в виде платья и белья.

При учете потребления текстильных товаров необходимо иметь в виду, что часть спроса на эти товары удовлетворяется подержаными вещами. По бюджетным данным подержаные вещи составляют около 1% бумажных и льняных изделий и около 16% шерстяной одежды. Таким образом, при исчислении спроса, пред'явленного на новые ткани, в предшествующие цифры должна быть внесена известная поправка, выражающаяся в следующих величинах.

Стоимость подержаных вещей в составе приобретения текстильных товаров неземледельческим населением в 1923/24 году.

Категории вещей.	Всего тыс. руб.	В том числе стоимость ткани [1]).
Хлопчато-бум. товары	1082	541
Шерстяные »	12550	6275
Льняные »	152	76

Исключая стоимость подержаных вещей из вышеприведенных цифр, характеризующих всю сумму потребления, получаем следующие величины потребления новых товаров.

Категории товара.	Всего милл. руб.	То же, за исключением стоимости пошивки готовых вещей.
Хлопчато-бумажн. товары . .	341,4	287,7
Шерстяные » . .	123,5	90,6
Льняные » . .	37,6	30,1

В натуральных величинах потребление отдельных видов тканей (включая пошитые ткани) выразится в следующих величинах.

Категории тканей.	Всего милл. метров.	На душу неземлед. населен. (метр.).
Хлопчато-бумажн. ткани . . .	361	15,23
Шерстяные ткани	16	0,68
Льняные »	37	1,56

Второй наиболее крупной статьей потребления в группе промышленных товаров является потребление кожаной обуви. Общий размер потреб-

[1]) 50% предыдущей цифры.

ления [1]) по этой статье определяется для 1923—24 г. в 276,8 милл. руб., каковая сумма распределяется между отдельными классами следующим образом:

Классы населения.	Всего потреблено в милл. руб.	В %% к итогу.
Рабочие	92,2	33,3
Служащие	65,6	23,7
Владельческая группа	99,4	35,9
Прочие	19,6	7,1
Итого	276,8	100,0

Распределение расходов на кожаную обувь между отдельными классами является более равномерным по сравнению с текстильными товарами. Душевые нормы потребления различных классов выражаются следующими величинами.

Классы населения.	В среднем на душу руб.	То же в %% потр. рабочих=100.
Рабочие	10,73	100
Служащие	10,76	100
Владельческая группа	21,70	202
Прочие	4,40	41
Итого	11,67	109

Нормы потребления рабочих и служащих являются почти одинаковыми; потребление владельческой группы вдвое превышает потребление группы наемного труда, потребление прочего населения отстает на 59%.

В натуральном выражении размеры потребления всех видов кожаной обуви определялись для 1923/24 г. в 23,9 милл. пар, что составляет, кругло, одну пару обуви в год на душу неземледельческого населения. Из этой величины, однако, около 10% приходится на подержаную обувь [2]). Таким образом, приобретение новой кожаной обуви определяется в 0,90 пар в год на человека.

Потребление других видов обуви, кроме кожаной, определяется следующими цифрами.

Виды обуви.	Всего милл. рублей.	На год тыс. пар.	На душу. Руб.	На душу. Пар.
Галоши	19,7	5111	0,83	0,21
Валеная обувь	32,4	5765	1,37	0,24

На каждые 4 пары приобретаемой неземледельческим население кожаной обуви приходится 1 пара валенок.

Валеная обувь, таким образом, и до настоящего времени представляет серьезную конкуренцию другим видам обуви на обувном рынке, что об'ясняется не только приспособленностью валеной обуви к условиям нашего климата, но и относительной дороговизной кожаной обуви. Потребление галош стоит на очень низком уровне (около 1/5 пары на душу в год).

За недостатком места мы ограничиваем анализ потребления отдельных продуктов промышленности этими двумя основными статьями потребления.

Вопрос об оценке современных размеров потребления, о том, насколько высоким или низким является современный уровень потребления какого-либо продукта, решается обычно путем сопоставления с довоенным масштабом. К сожалению, изучение потребления находится в этом отношении в худших условиях по сравнению с другими областями экономики, поскольку для изучения довоенных размеров потребления мы вооружены слабее, чем для изучения его современного состояния. Не ставя себе задачи сопоставления современных размеров потребления с довоенным, задачи, которая в силу своей сложности могла бы служить темой для самостоятельной работы, мы ограничиваемся некоторыми частичными расчетами в области потребления рабочих, где мы располагаем наиболее полными данными.

Мы имеем 6 опубликованных обследований довоенных бюджетов рабочих, собранных в разное время в различных местностях [1]) и охватывающих различные группы промышленного пролетариата. По данным этих бюджетов [2]), заработная плата рабочего была равна 95% всех его материальных ресурсов. Исчисленная по данным фабричной инспекции и др. источников Центральным Бюро Статистики Труда, довоенная заработная плата фаб.-зав. рабочих определялась для 1913 г. кругло в 25 руб., в мес., или 300 руб. в год. Отсюда весь бюджет рабочего фаб.-зав. промышленности определяется для 1913 г. в 316 руб. По нашим расчетам, сделанным для главнейших отраслей фаб.-зав. промышленности на основе данных переписей 1897 г. (более поздних данных не имеется), один фаб.-зав. рабочий прокармливал в среднем (считая себя) 2,16 душ, таким образом, душевой размер бюджета определялся для довоенного периода в (316:2,16) 146 руб. в год.

[1]) Включая починку и шитье обуви, но исключая приобретение кожи или обувного полуфабриката (заготовки, подошва и проч.), последний расход составляет 14,4 милл. руб. на все неземледельческое население; исключено также приобретение подержаной обуви на сумму 9 1/2 милл. руб.

[2]) По бюджетам подержаная обувь составляет около 5% в составе расхода на приобретение готовой кожаной обуви. Допуская, что цена подержаной обуви на 50% ниже цены новой, определяем, что по количеству подержаная обувь составляет вдвое больший процент потребления.

[1]) Обследование ленинградских рабочих 1907—8 г. (Прокопович), ленинградских текстильщиков 1907—8 г. (Давидович), богородских текстильщиков 1908—9 г. (Шапошников), бакинских нефтепром. рабочих 1909 г. (Стопани), середских текстильщиков 1911 г. (Костромское земство), киевских рабочих 1912 г. (Наумов).

[2]) См. сводку указанных обследований в обстоятельной работе В. Овсянникова «Довоенные бюджеты русских рабочих», «Статистика Труда» 1925, № 5.

Доля, занимаемая в составе довоенного бюджета расходами на основные продукты промышленности (одежда и обувь), колебалась, как видно из следующих цифр, в довольно узких пределах [1]).

Наименование обследования.	%% расхода на одежду в бюджете. Семейных.	Одиноких.
Обсл. Прокоповича 1907—08 г.	12,15	13,77
» Давидовича 1907—08 г.	15,27	10,61
» Шапошникова 1908—09 г.	10,11	9,00
» Стопани 1909 г.	13,65	12,23
» Костром. земства 1911 г.	25,11	—
» Наумова 1912 г.	13,29	14,68

За исключением середских текстильщиков, для которых цифра может считаться случайной (по Середе обследовано всего 18 бюджетов), расход на одежду колеблется в пределах от 9 до 15% бюджета. Вычисляя среднюю арифметическую из этих процентных величин (за исключением середских рабочих), получаем цифру расхода на одежду и обувь в 12 1/2%, или 1/8 бюджета, отсюда абсолютная величина душевого расхода на одежду и обувь у фаб.-зав. рабочих (146:8) определится в 18,25 р. в год.

Для 1923/24 г. расход на одежду и обувь у фаб.-зав. рабочих определялся по бюджетным данным.

У семейных рабочих	36,52 руб.	на душу в год.
» одиночек	127,93 »	» » » »
Вместе [2])	42,40 руб.	

Сопоставляя полученную величину с цифрой 1913 г., необходимо иметь в виду происшедший с этого времени сдвиг цен. По групповым индексам статистики труда в среднем за 1923/24 г. цена на одежду и обувь превышала цену 1913 г. в 3,16 раз.

Таким образом, при учете изменения реальной величины потребления подлежат сравнению следующие цифры:

1913 г. (18,25 × 3,16)	57,60
1923/24 г.	42,40
1923/24 г. в %% к 1913=100	73,6

Таким образом, реально, потребление одежды и обуви фабрично-заводскими рабочими составляло в 1923/24 г.—73,6% довоенного. Заработная плата фаб.-зав. рабочих в среднем за 1923/24 г. составляла по своему реальному значению около 70% довоенного уровня; таким образом, сокращение размеров расхода на одежду и обувь здесь примерно пропорционально уменьшению реальной заработной платы. Допуская, что такая же зависимость между изменениями размера заработной платы и расходом на одежду и обувь существует и для других категорий наемного труда, и принимая в расчет, что для этих категорий (железнодорожники, служащие и проч.) отставание их заработка от довоенного было еще более значительным, следует предположить, что вычисленный нами для фаб.-зав. рабочих коэффициент снижения размеров потребления основных продуктов промышленности является минимальным.

Поскольку уменьшение покупательных ресурсов владельческой группы происходило еще более интенсивно, чем в группе наемного труда, следует предположить, что и эта группа сократила потребление промышленных продуктов не в меньшей мере, чем рабочие и служащие.

Оценивая потребность неземледельческого населения в промышленных продуктах довоенными размерами потребления, приходится, таким образом, признать, что потребность эта при самом максимальном допущении была удовлетворена не более, чем на 3/4. Чуткость, с какой современное потребление промышленных продуктов, даже в более высоких по доходу группах, реагирует на всякое повышение бюджетных ресурсов, свидетельствует, что потребность является здесь сильно напряженной, и что достижение довоенного уровня жизни, по существу весьма низкого, ни в коем случае не означает насыщения спроса.

Г. Поллак.

[1]) См. выше названную работу В. Овсянникова.

[2]) Средняя навешенная, считая (по данным переписи) число одиночек в 6 1/2% всего рабочего населения.

Сравнительные данные о личном потреблении земледельческого и неземледельческого населения.

Если мы хотим получить сравнительную характеристику уровня удовлетворения потребностей в разных слоях населения, то такое сопоставление лучше всего производить в натуральных величинах, устраняющих все затруднения несовпадающих оценок единицы продукта. Правда, с точки зрения законов сложения потребительских бюджетов, мы и здесь не получим вполне ясных ответов. Одно и то же количество потребляемого продукта может в разной степени удовлетворять потребность, в зависимости от того, какое место занимает эта потребность в общей схеме потребительского бюджета. Строение последнего зависит не только от уровня благосостояния, но и от общего уклада жизни соответствующих групп населения. Всегда может быть выставлено справедливое возражение, что если сельский житель потребляет меньше тканей, чем горожанин, то это не значит, что он не может их купить, они просто не нужны ему в большем количестве. Однако, несмотря на эти оговорки, сравнение норм потребления не теряет практического значения, хотя бы уже потому, что таким образом мы получаем представление о емкости городского и деревенского рынка для разных отраслей производства, наряду с пояснением, насколько эта емкость зависит от численности населения и в какой мере она связана также с разным уровнем потребления. Слишком резкая разница в нормах потребления может служить также указанием на то, что здесь дело не только в разном строении бюджета, но и в разном уровне покупательной силы.

В следующей таблице приведены сведения о нормах и общей сумме потребления важнейших продуктов и товаров, входящих в состав личного бюджета среднего городского и сельского жителя.

Таблица 1. Душевые нормы личного потребления важнейших продуктов в натуральных единицах.

Наименование продуктов.	Единицы меры.	Общая сумма потребления в миллионах.			То же в %% к итогу.			Душевые нормы.		Нормы земледельческого населения в %% к неземледельческому.
		Земледел. населения.	Неземледел. населения.	Всего.	Земледел. населения.	Неземледел. населения.	Всего.	Земледел. населения.	Неземледел. населения.	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
Хлебные продукты	Пудов.	1596,4	273,5	1869,9	85,4	14,6	100	14,30	11,52	124
Картофель	»	1311,6	165,1	1476,7	88,8	11,2	100	11,88	6,96	170
Молоко	»	539,5	121,1	660,6	81,7	18,3	100	4,89	5,10	96
Масло	»	14,0	5,1	19,1	73,3	26,7	100	0,13	0,22	59
Мясо	»	88,4	40,3	128,7	68,7	31,3	100	0,80	1,70	47
Сахар	»	12,7	10,2	22,9	55,5	44,5	100	0,12	0,43	28
Соль	»	40,9	12,0	52,9	77,3	22,7	100	0,37	0,51	73
Керосин	»	10,7	14,4	25,1	42,6	57,4	100	0,10	0,61	16
Спички	Короб.	975,4	342,4	1315,8	74,0	26,0	100	8,82	14,45	61
Галоши	Пар.	1,80	5,11	6,91	26,0	74,0	100	0,016	0,216	7
Хлопчатобумажные ткани [1]	Арш.	397,5	538,7	936,2	42,5	57,5	100	3,60	22,7	16
Шерстяные » [1]	»	13,1	22,6	35,7	36,7	63,3	100	0,12	0,95	13
Льняные » [1]	»	10,0	52,4	62,4	16,0	84,0	100	0,09	2,21	4

В общей массе населения СССР в 1923—24 г. неземледельческое население составляло 18%, а земледельческое—82%. Относительные цифры граф 6 и 7 наглядно показывают, по отношению к каким продуктам потребление неземледельческого населения выше его удельного веса в общей массе населения. За исключением хлебных продуктов и картофеля, потребление неземледельческого населения везде превосходит те 18% общей массы потребления, которые приходились бы на его долю при совершенно равномерном удовлетворении потребностей. Особенно быстро повышается относительный вес города в группе индустриальных продуктов. Только по соли, удовлетворяющей одну из

[1]) См. отд. VI табличной части сборника, табл. 2 на стр. 202—203, где потребление тканей дано полностью, включая ткани, пошедшие на изготовление готовой одежды.

наименее эластичных потребностей человека, пропорции городского и деревенского рынка более или менее близки к соотношению численности населения. По спичкам, очевидно, благодаря экономии на электричестве и зажигалках, город также только в $1^1/_2$ раза превосходит вес своего населения, но по абсолютной сумме спроса все же остается в 3 раза ниже деревни. Зато по потреблению сахара городской рынок уже только на 11% отстает от сельского, а по остальным промышленным изделиям, — керосину, галошам и тканям всех наименований, значение городского спроса, не только по относительным, но и по абсолютным цифрам, значительно, иногда в несколько раз выше деревенского потребления.

Смещение коэффициентов распределения общего спроса в пользу неземледельческого населения равносильно более высокому душевому потреблению каждой средней единицы, входящей в его состав. Эту разницу в душевых нормах потребления земледельческого и неземледельческого населения показывает графа 11 приведенной таблицы.

Только по грубой, об'емистой пище потребление среднего земледельца стоит выше потребления горожанина, при чем по хлебным продуктам оно выше на 24%, а по картофелю даже на 70%. Как только мы переходим к более питательным продуктам, картина меняется. Уже молока средний горожанин выпивает несколько больше, чем средний деревенский житель. Потребление коровьего масла выше у горожанина на 69%, потребление мяса—на 112%, причем надо сказать, что по абсолютным размерам мясное довольствие вообще стоит и в городе и в деревне на очень низком уровне—68 ф. в год по городу и 32 ф. в деревне.

Разница в потреблении продуктов промышленного происхождения еще разительнее. Сахару горожанин с'едает в 4 раза больше, чем деревенский житель, керосину сжигает в 6 раз больше, галош покупает в 14 раз больше, хлопчато-бумажных тканей в 6 раз больше, шерстяных тканей в 8 раз, а льняных—даже в 25 раз больше.

Как уже указывалось выше, не каждая из этих цифр может служить показателем разницы в уровне благосостояния земледельческого и неземледельческого населения. Потребность в одежде крестьянин удовлетворяет, кроме покупных, еще домашними тканями, галоши в деревенском быту заменяются сапогами. Но все же и слишком большая разница в покупке таких простейших тканей, как ситец, и недопотребление сахара, и низкий уровень мясного питания, получаемого из своего же хозяйства, свидетельствуют с большой наглядностью о значительно более высоком уровне потребительского бюджета в городе, чем в деревне.

Полного представления о разнице в строении и об'еме бюджета двух частей населения приведенные выше цифры, однако, дать не могут. Для этого необходимо сопоставление всего материального потребления, и притом в ценностном выражении, позволяющем не только сравнивать однородные продукты между собой, но и определять их удельный вес в общей сумме потребления каждой из сравниваемых групп населения.

Эта задача разрешается таблицей 2, воспроизводящей данные со стр. 223 табличной части настоящего сборника.

Для правильного понимания данных этой таблицы нужны некоторые пояснения. Чтобы сравнить между собой в ценностном выражении два различных по своему составу бюджета, можно итти двумя путями: или оценить все продукты, входящие в состав каждого бюджета, по одним и тем же ценам, или исходить из тех цен, по каким фактически приобретались входящие в состав бюджетного набора продукты. Оба способа имеют свои недостатки и преимущества. Если оценка произведена по одним и тем же ценам, то это только способ сделать соизмеримыми разноименные статьи бюджета, и денежное выражение каждой статьи идет параллельно ее количественному значению. Сравнивая однородные статьи в обоих бюджетах в денежном выражении, мы получаем те же результаты, как при сравнении натуральных величин. Строение действительного расходного бюджета и фактический вес каждой статьи в общей сумме бюджета от нас ускользает. При оценке по разным ценам, напротив, принимаются во внимание все особенные условия, при которых строился каждый из расходных бюджетов. Однородные статьи, имея одинаковое количественное выражение, могут после оценки сделаться резко различными. Зато общая сумма бюджета будет отвечать действительности, и каждая статья расхода займет в общем строении бюджета как раз то место, какое она фактически имела.

В табл. 2 оценка отдельных расходных статей произведена вторым способом, т.-е. все продукты и товары оценены по тем ценам, какие они имели на месте потребления. Эти цены, особенно по группе сельско-хозяйственных продуктов, весьма сильно отличаются для сельского и городского населения. Отсюда следует, что соотношение душевых норм потребления одного и того же продукта в денежном выражении может сильно отличаться от соотношения норм потребления того же продукта в натуральном выражении, и что по размерам одной пропорции нельзя судить о размерах другой. Для суждения о количественном соотношении норм потребления лучше всего пользоваться данными табл. 1, где потребление важнейших продуктов показано в натуральных единицах. Цель таблицы 2—иная. Она должна нам, прежде всего, показать, как при данной географии цен и при данном уровне доходов в денежном выражении строится потребительский бюджет горожанина и деревенского жителя. Главный интерес таблицы представляют вертикальные ряды относительных цифр, показывающих, каким весом наделена каждая статья в общей сумме расходного бюджета горожанина или деревенского жителя. Можно сравнивать одноименные статьи этих бюджетов и в горизонтальном направлении, но тогда мы узнаем только, в какую сумму обходится удовлетворение данной потребности в бюджете горожанина и в бюджете деревенского жителя, имея в виду тот фактический уровень удовлетворения этой потребности, какой достигнут в каждом из этих бюджетов. О соотношении самих уровней удовлетворения потребностей эта пропорция расходов может не говорить ничего. В таблице 2 имеется, наконец, и третий ряд относительных цифр, показывающих, в какой пропорции находятся общие массы потребления земледельческого и неземледельческого населения по той или иной отрасли производства. С рассмотрения этой группы данных мы и начнем описание табл. 2.

Пропорция общих масс потребления города и деревни является сложным результатом соотноше-

Таблица 2. Потребление земледельческого и неземледельческого населения.

Наименование отраслей народного хозяйства и продуктов.	Общая сумма потребления. В миллионах рублей. Земледельческ. населен.	Неземледельческ. населен.	Итого.	В % % к итогу. Земледельческ. населен.	Неземледельческ. населен.	Итого	Душевые нормы потребления. В рублях. Земледельческ. населен.	Неземледельческ. населен.	Зем. насел. в % % к нормам неземл.	Состав потребления в % % к итогу. Земледельческ. населен.	Неземледельческ. населен.	Всего населения.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сельское хозяйство.												
А. Земледелие и луговодство.												
1. Зерновые хлеба	41,1	23,5	64,6	63,6	36,4	100	0,37	0,99	37,4	0,7	0,6	0,6
2. Картофель	366,9	91,0	457,9	80,1	19,9	100	3,32	3,83	86,7	5,8	2,3	4,4
3. Грызовой подсолнух	12,9	4,2	17,1	75,4	24,6	100	0,12	0,18	66,7	0,2	0,1	0,2
4. Лен, пенька и хлопок	108,4	—	108,4	100,0	—	100	0,99	—	—	1,7	—	1,1
5. Бахчевые и огородные	269,5	98,5	368,0	73,2	26,8	100	2,44	4,15	58,8	4,3	2,4	3,6
6. Садовые и виноград	64,8	51,1	115,9	55,9	44,1	100	0,59	2,15	27,4	1,0	1,3	1,1
7. Вино	14,5	58,3	72,8	19,9	80,1	100	0,13	2,46	5,3	0,2	1,4	0,7
8. Табак	4,8	—	4,8	100,0	—	100	0,04	—	—	0,1	—	0,0
9. Сено и солома	97,6	114,6	212,2	46,0	54,0	100	0,88	4,83	18,2	1,5	2,9	2,1
Итого продуктов земледелия и луговодства	**980,5**	**441,2**	**1421,7**	**69,0**	**31,0**	**100**	**8,88**	**18,59**	**47,8**	**15,5**	**11,0**	**13,8**
Б. Животноводство.												
1. Молоко	341,4	174,1	515,5	66,2	33,8	100	3,09	7,34	42,1	5,4	4,4	5,0
2. Масло коровье	253,7	117,8	371,5	68,3	31,7	100	2,30	4,97	46,3	4,0	2,9	3,6
3. Творог и сметана	96,1	8,0	104,1	92,3	7,7	100	0,87	0,31	255,9	1,5	0,2	1,0
4. Мясо и сало	661,9	309,9	971,8	68,1	31,9	100	5,99	13,06	45,9	10,5	7,7	9,4
5. Птица битая	29,9	9,0	38,9	76,9	23,1	100	0,27	0,38	71,1	0,5	0,2	0,4
6. Яйца	78,0	41,8	119,8	65,1	34,9	100	0,71	1,76	40,3	1,3	1,1	1,2
7. Перо и пух	1,7	0,6	2,3	73,9	26,1	100	0,01	0,02	50,0	0,0	0,0	0,0
8. Мед	18,5	5,1	23,6	78,4	21,6	100	0,17	0,21	81,0	0,3	0,1	0,2
9. Воск	0,7	—	0,7	100,0	—	100	0,01	—	—	0,0	—	0,0
10. Шерсть, щетина и кожсырье	56,5	—	56,5	100,0	—	100	0,51	—	—	0,9	—	0,6
11. Продукты шелководства	1,1	—	1,1	100,0	—	100	0,01	—	—	0,0	—	0,0
Итого продуктов животноводства	**1539,5**	**666,3**	**2205,8**	**69,8**	**30,2**	**100**	**13,94**	**28,08**	**49,6**	**24,4**	**16,6**	**21,4**
В. Лесоводство.												
1. Дрова	394,7	162,8	557,5	70,8	29,2	100	3,58	6,86	52,2	6,3	4,1	5,4
Г. Рыболовство и охота.												
1. Рыба свежая и икра	120,5	27,9	148,4	81,2	18,8	100	1,09	1,18	92,4	1,9	0,7	1,4
Всего продуктов сельского хозяйства	**3035,2**	**1298,2**	**4333,4**	**70,0**	**30,0**	**100**	**27,49**	**54,71**	**50,2**	**48,1**	**32,4**	**42,0**
Промышленность.												
А. Горнодобывающая промышленность.												
1. Минеральное топливо	30,0	44,9	74,9	40,1	59,9	100	0,27	1,89	14,3	0,5	1,1	0,7
2. Соляная промышленность	54,0	17,6	71,6	75,4	24,6	100	0,50	0,74	67,6	0,8	0,5	0,7
Итого продуктов горнодобывающей промышленности	**84,0**	**62,5**	**146,5**	**57,3**	**42,7**	**100**	**0,77**	**2,63**	**29,3**	**1,3**	**1,6**	**1,4**
Б. Обрабатывающая промышленность.												
1. Обработка минералов	21,1	13,1	34,2	61,7	38,3	100	0,20	0,55	36,4	0,3	0,3	0,3
2. Металлообрабатывающая промышл.	15,9	38,2	54,1	29,4	70,6	100	0,14	1,61	8,7	0,3	0,9	0,5
3. Обработка дерева	14,6	35,2	49,8	29,3	70,7	100	0,13	1,48	8,8	0,2	0,9	0,5
4. Химическая промышленность	112,0	91,5	203,5	55,0	45,0	100	1,01	3,86	26,2	1,8	2,3	2,0
5. Пищевая	2059,6	1173,4	3233,0	63,7	36,3	100	18,63	49,45	37,7	32,7	29,2	31,3
В том числе:												
Мука, крупа и печен. хлеб.	1453,2	644,2	2097,4	69,3	30,7	100	13,16	27,15	48,5	23,0	16,1	20,3
6. Обраб. тверд. матер. животн. происхож.	214,0	318,4	532,4	40,2	59,8	100	1,93	13,42	14,4	3,4	7,9	5,2
7. Текстильная промышл.	442,6	660,4	1103,0	40,1	59,9	100	4,00	27,83	14,4	7,0	16,5	10,7
8. Обработка бумаги	13,7	28,4	42,1	32,5	67,5	100	0,12	1,20	10,0	0,2	0,7	0,4
9. Полиграфическое производство	0,9	0,8	1,7	52,9	47,1	100	0,01	0,03	33,3	0,0	0,0	0,0
10. Произв. физич. сил и водоснабжение	—	78,8	78,8	—	109,0	100	—	3,32	—	—	2,0	0,8
11. Художеств. и научно-прикладн. промышл.	5,2	15,0	20,2	25,7	74,3	100	0,05	0,63	7,9	0,1	0,4	0,2
Итого продуктов обрабатывающей промышленности	**2899,6**	**2453,2**	**5352,8**	**54,2**	**45,8**	**100**	**26,22**	**103,38**	**25,4**	**46,0**	**61,1**	**51,9**
Всего продуктов промышленности	**2983,6**	**2515,7**	**5499,3**	**54,3**	**45,7**	**100**	**26,99**	**106,01**	**25,5**	**47,3**	**62,7**	**53,3**
Издательское дело	4,3	13,4	17,7	24,3	75,7	100	0,04	0,56	7,1	0,1	0,3	0,2
Строительство	285,1	186,4	471,5	60,5	39,5	100	2,58	7,86	32,8	4,5	4,6	4,5
Всего потреблено продуктов, полученных от всех отраслей народного хозяйства	6308,2	4013,7	10321,9	61,1	38,9	100	57,10	169,14	33,8	100	100	100

ний потребляемых количеств, цен и численности соответствующих групп населения.

Рассматривая графы 4—6 таблицы 2, можно убедиться, что в общей массе потребления сырых произведений сельского хозяйства, подвергающихся переработке только в домашнем хозяйстве, преобладает потребление земледельческого населения. По всем продуктам сельского хозяйства, включая лесоводство, рыболовство и охоту, доля городского населения составляет 30% против 70% сельского. Эта пропорция, со сравнительно небольшими колебаниями, сохраняется и для большинства отдельных продуктов, входящих в состав сырых с.-х. произведений. Только по картофелю и твороту со сметаной доля земледельческого населения поднимается еще выше, достигая 80% и 92% от общей массы потребления, а по продуктам садоводства и виноградному вину, напротив, заметно опускается ниже средней нормы. И в том и в другом случае об'яснения таких изменений легко найти в бытовых особенностях городского и сельского потребления.

Специальных пояснений требуют пропорции потребления зерновых и технических культур, сена и соломы, а также шерсти, щетины, кожсырья и продуктов шелководства. По зерновым хлебам имеется в виду потребление исключительно в зерне, мука же и крупа проводятся, как продукты промышленной переработки, в разделах промышленности; кроме того, у неземледельческого населения к потреблению присоединен корм скота.

Под потреблением технических культур, а также перечисленных выше животноводственных продуктов, разумеется только та доля их, которая перерабатывается в домашнем хозяйстве. Так как в городе этого не происходит, то неземледельческое население не имеет вовсе потребления этих культур, оно проходит для города полностью по строчке текстильной промышленности.

Потребление сена и соломы означает для земледельческого населения солому, пошедшую на топку печей и проч. домашние нужды, а для городского — сено для прокорма городского скота. Последняя статья расхода городского населения прямого отношения к личному потреблению не имеет и включена в рассматриваемую таблицу во избежание невязки с предыдущими данными баланса.

Обращаясь к продуктам промышленности, мы видим, что соотношение потребляемых масс еще резче изменяется в пользу города. В сумме по всем отраслям промышленности на долю неземледельческого населения приходится 45,7%.

По отдельным отраслям промышленности этот процент колеблется от 24,6% до 100%. Ниже всего доля по соляной и мукомольной промышленности, где вообще потребление имеет неэластичный характер. Выше всего доля города по таким отраслям производства, как обработка бумаги, художественная и научно-прикладная промышленность, электростанции и водоснабжение и т. п., где вообще деревенский потребитель может предъявлять лишь очень слабый спрос. Повышенный процент городского потребления по металлообрабатывающей и деревообделочной промышленности об'ясняется тем, что в сравниваемых цифрах отсутствует производственное потребление сельского хозяйства.

Вообще все пропорции рассматриваемого рода не могут отождествляться с пропорциями городского и сельского рынка. Сравнение ведется только относительно масс продуктов, потребляемых в домоводстве, и если для городского населения эти суммы, как правило, совпадают со всей суммой расходного бюджета, то для сельского населения они по отдельным группам продуктов должны были бы сильно возрости за счет производственного потребления в сельском хозяйстве и строительстве. С другой стороны, неправильно было бы отождествлять с рынком рассматриваемые пропорции потребления еще и потому, что потребление включает продукты, произведенные в своем хозяйстве и не проходившие через рынок. По группе сельскохозяйственных продуктов пропорции рыночного спроса сельского и городского населения далеко не совпадают с пропорцией потребляемых масс.

Душевые нормы потребления в ценностном выражении даны в гр. 7—9 таблицы.

Просматривая гр. 9, показывающую, какой процент от душевой нормы потребления неземледельческого населения составляет норма потребления земледельческого населения, мы видим, что, за единственным исключением по твороту и сметане, везде стоят цифры значительно ниже 100. Это значит, что, считая по местным ценам и принимая во внимание потребленное количество, ценность годовой нормы потребления по всем продуктам стоит для земледельческого населения гораздо ниже, чем для городского. Даже по хлебам и хлебным продуктам, где потребление земледельца по количеству пудов, как мы видели, на 24% превышает потребление горожанина, при переходе к ценностному выражению этих норм, мы получаем уже иную пропорцию. Неземледельческое население потребляет значительно больше пшеничной муки, чем земледельческое и, кроме того, стоимость всех продуктов в городе выше, чем в деревне, сельское же потребление в своей натуральной части оценено по низшим ценам «производства», или периода массового отчуждения сельскохозяйственных продуктов. В результате, стоимость душевой нормы потребления зерновых хлебов, муки, крупы и печеного хлеба составляет для земледельца только 48% соответствующей нормы горожанина. По картофелю, где потребление земледельческого населения в натуральном выражении было также выше городского, оценка этих норм понижает потребление деревенского жителя до 86,7% городской нормы. В сумме по всем сырым продуктам сельского хозяйства стоимость деревенского рациона равняется почти как раз половине городского.

По продуктам промышленности превышение городского потребления над сельским еще значительнее. По таким отраслям промышленности, как обработка металла и дерева, стоимость душевого потребления земледельческого населения в 11 слишком раз ниже, чем нормы потребления неземледельческого населения. На керосин (минеральное топливо), обувь и одежду деревенский житель расходует также почти в 7 раз меньше, чем горожанин. Даже по такому неэластичному продукту, как соль, норма сельского потребления равна только $^2/_3$ городской.

В сумме по всем отраслям промышленности норма потребления земледельческого населения лишь незначительно превышает $^1/_4$ нормы потребления неземледельческого населения.

При этом надо иметь в виду, что если по отношению к сельскохозяйственным продуктам количе-

ственная пропорция норм потребления складывается для сельского населения несколько благоприятнее, чем ценностное их выражение, то для продуктов промышленности дело обстоит как раз наоборот. Цены на промышленные изделия стоят в деревне выше, чем в городе, и потому, расходуя на эти изделия в четыре раза меньше денег, чем горожане, земледельческое население, фактически, еще больше отстает в удовлетворении соответствующих потребностей.

Беря, наконец, потребление сельскохозяйственных и промышленных продуктов вместе, добавляя сюда издательское дело и строительство, мы получаем, что годовая норма потребления продуктов народного хозяйства составляет 169 руб. 14 коп. на душу земледельческого и 57 руб. 10 коп. на душу земледельческого населения. Норма потребления сельского жителя, таким образом, почти в 3 раза ниже нормы городской. По указанным выше соображениям, эта пропорция, из-за разной покупательной силы рубля, не может быть непосредственно отождествлена с разницей в уровне физиологического удовлетворения потребностей двух сравниваемых групп населения. Другая поправка заключается в том, что в потребление земледельческого населения списано некоторое количество технического сырья (лен, пенька, хлопок и т. п.), вместо которого неземледельческое население потребляет, исключительно, более дорогие, переработанные продукты.

Нам остается рассмотреть строение среднего потребительского бюджета по обоим сравниваемым группам населения.

Отчасти это строение выясняется графами 10—12 таблицы 2. Мы видим, что процентное соотношение отдельных статей расхода в пределах каждого бюджета сильно колеблется. Доля продуктов сельского хозяйства в общей сумме потребления земледельческого населения заметно выше, чем в бюджете неземледельческого населения (48,1 и 32,4%). Напротив, промышленные изделия занимают в городском бюджете более значительное место, чем в деревенском (62,7% против 47,3%). Эти пропорции, однако, еще не вполне ясно характеризуют строение каждого из сравниваемых бюджетов. Строением бюджета называется пропорция распределения его между отдельными потребностями. Между тем, мы имеем до сих пор дело лишь с разбивкой бюджета по отдельным отраслям производства, при чем одна и та же потребность могла удовлетворяться за счет продуктов, принадлежащих к разным отраслям производства.

Таблица 3 представляет собой вариант таблицы 2, в которой уничтожено деление на отрасли производства, и все продукты разнесены по основному кругу человеческих потребностей.

В каждом из бюджетов потребности располагаются, приблизительно, в том же порядке, хотя и с несколькими отклонениями, легко об'яснимыми бытовыми особенностями городской и сельской жизни. На первом месте в обоих случаях стоит пища, затем следует одежда. Третье, четвертое и пятое места по стоимости потребления принадлежат обуви, наркотикам и отоплению, занимающим, впрочем, в этих пределах разные места в городе и в деревне. По бюджету земледельческого населения расход на отопление стоит непосредственно за одеждой, у городского населения он отодвигается на 5-ое место, вероятно, вследствие более

Таблица 3.

Группы потребностей и продукты.	Земледельческое население.			Неземледельческое население.		
	Общая сумма потребления в милл. руб.	Душевые нормы в руб.	% % к итогу.	Общая сумма потребления в милл. руб.	Душевые нормы в руб.	% % к итогу.
Продукты питания . .	4328,4	39,20	71,9	2085,8	88,01	54,5
Одежда	585,5	5,33	9,8	700,6	29,56	18,3
Обувь	243,2	2,20	4,0	300,4	12,67	7,8
Отопление	496,1	4,49	8,2	182,5	7,70	4,8
Табак и т. д.	122,4	1,10	2,0	67,1	2,83	1,8
Спиртные напитки . .	41,0	0,37	0,7	189,4	7,99	4,9
Освещение	57,3	0,52	1,0	44,7	1,89	1,2
Мыло	45,5	0,41	0,8	31,9	1,35	0,8
Хозяйственные вещи .	47,5	0,43	0,8	74,5	3,14	1,9
Водоснабж. и электрич.	—	—	—	78,8	3,33	2,1
Прочие	47,9	0,43	0,8	74,7	3,15	1,9
Итого . . .	6018,8	54,48	100	3830,4	161,62	100

экономного отношения к покупному топливу в городе, чем к своему—в деревне. Обувь занимает 3-е место в городе и 4-ое в деревне, что опять таки легко об'яснить большими требованиями к одежде в городской жизни. Наркотики (табак и спиртные напитки) занимают в городском бюджете 4-ое место и 5-ое в сельском, отчасти потому, что город всегда пил и курил больше деревни, отчасти, потому, что потребление спиртных напитков в деревне не учитывает нерыночного «самогонного» продукта. Остальные потребности в сравниваемых бюджетах идут далеко позади перечисленных. На долю каждой из них приходится не более 2,1% расходов по городу и не более 1,0% по деревне. В абсолютных цифрах расходы измеряются 1,3—3,3 р. в год на городского жителя и 0,4—0,5 р. в год—на жителя деревенского.

Весь тон обоим бюджетам дают 4 основных потребности: пища, одежда (включая и обувь), отопление и наркотики. Все остальные расходы занимают, сравнительно, очень скромное место. Если взять четыре поименованных потребности вместе, то на них уходит 97% сельского и 92% городского бюджета. На все остальные потребности человеческого тела и духа остается 3 и 8% потребительского бюджета.

Строение городского бюджета, как видно из этих цифр, все же несколько выше сельского. Как известно, лучшим мерилом культурности и уровня благосостояния является процент общей суммы расходов, падающий на пищевые продукты. В наших среднестатистических бюджетах он составляет 72% для земледельческого населения и 54% для городского. На одежду и обувь уходит 26% городского и только 14% сельского бюджета. Из сопоставлений этих еще раз видно, насколько ниже уровень благосостояния земледельческого населения по сравнению с городским. Расход на пищу, поглощающий свыше половины бюджета, считается уже верным признаком низкого уровня благосостояния. Наше городское население, в среднем, несколько превосходит эту норму. Сельскому населению, несмотря на относительно низкую расценку продуктов своего хозяйства, питание обходится почти в ⅔ всего расходного бюджета.

Л. Литошенко.

Коллективное потребление.

(Госбюджет).

Потреблением производственным (включая также транспорт и строительство) и потреблением населения (личное потребление) не исчерпывается расход продуктов и изделий внутри страны; учитывая только эти два главные вида потребления, нельзя подвести полного итога расхода продукции. Есть еще виды потребления, не укладывающиеся в рамки производственного и личного потребления, которые можно об'единить общим понятием потребления коллективного. Сюда следует отнести, прежде всего, содержание разного рода учреждений—государственных и общественных,—разного рода управлений, учебных и других просветительных учреждений, больниц, приютов и т. д.; сюда же относится содержание разного рода торговых заведений—контор, складов, магазинов, ресторанов, гостиниц и т. п. Для всего этого требуется топливо, осветительные материалы и энергия, водоснабжение, материалы для ремонта зданий, мебель, для канцелярской работы—бумага, карандаши, чернила и пр., для ученых, учебных и просветительных учреждений—книги, газеты, учебники, приборы и пр., для лечебных заведений—медикаменты, инструменты, перевязочные материалы, для телеграфа—телеграфные приборы и установочные материалы, для торговых заведений—весы, гири, аршины, оберточная бумага, пакеты, мешки, бочки, бутылки и т. д. Потребление всех этих материалов и изделий в упомянутых учреждениях для их нужд и работы есть, безусловно, потребление коллективное; но расход на торговлю в балансе выделен и условно отнесен к производственному потреблению.

К коллективному потреблению относится также расход продуктов, материалов и изделий на разного рода общественные мероприятия, как-то: землеустроительные и лесоустроительные работы (напр., измерительные приборы, чертежные принадлежности, межевые инструменты и пр.), замощение и освещение улиц, борьба с эпидемиями, эпизоотиями и вредителями сельского хозяйства, устройство питомников, случных пунктов и т. п.

Наконец, под понятие коллективного потребления следует подвести потребление особых коллективов, каковыми являются армия и флот, милиция, тюрьмы, больные и призреваемые, дети в интернатах и т. д. В виду особого режима в этих учреждениях, отличного от условий жизни остального населения, и определенных норм довольствия, также не совпадающих с общими нормами, потребление всех этих коллективов надлежит учитывать особо. Конечно, вместе с тем из общей цифры населения надлежит вычитать соответствующие контингенты призреваемых, больных, заключенных и содержащихся в казармах красноармейцев и милиционеров, чтобы избежать двойного счета (в личном и коллективном потреблении)[1]).

Коллективное потребление в одной своей части проходит за счет средств государственного и местного бюджетов и может быть учтено по сметным или отчетным данным; в другой своей части, заключающей в себе расходы разного рода торговых учреждений и организаций, оно должно быть регистрируемо особо, с употреблением иных методов. В настоящем очерке рассматривается только коллективное потребление за счет средств государственного бюджета, с некоторыми суммарными данными также по местному бюджету. Необходимый материал для учета потребления должны дать отчеты по исполнению бюджета; к сожалению, отчетами пока нельзя воспользоваться, потому что они появляются, особенно в систематизированном и полном виде, позднее того времени, когда начинается работа по составлению баланса народного хозяйства; вместо отчетов приходится пользоваться сметами, что, конечно, делает учет потребления менее точным. Впрочем, в основу исчисления коллективного потребления в настоящей работе положены не предварительные сметные исчисления, а полный свод бюджета 1923—24 года, опубликованный Народным Комиссариатом Финансов в августе 1924 года; так как бюджеты составляются поквартально, то окончательный свод сметных ассигнований базируется на действительно отпущенных кредитах, и это обстоятельство в известной мере приближает сметные данные к отчетным. В большинстве случаев, за немногими исключениями, использование кредитов проходит приблизительно на все сто процентов; но, конечно, в порядке исполнения кредиты могут несколько отклоняться от своего прямого назначения, и в этом заключается главная неточность пользования сметными, а не отчетными данными.

Далее, мы не имеем смет с желательной степенью детальности в расчетах, и потому распределение того или иного ассигнования по отраслям народного хозяйства нередко приходится производить только приблизительно. При рассмотрении ведомственных смет в редких случаях непосредственно указывается продукт, подлежащий приобретению—дрова, нефть, электрическая энергия, керосин и т. д.; обычно имеется более общее название: «освещение», «отопление», «продовольствие» и т. д. В таких случаях приходилось

[1]) Необходимо оговорить, что, в виду встретившихся при определении численности указанных групп населения затруднений, при составлении баланса потребление населения было учтено полностью (кроме армии) в ра'деле личного потребления, а в данных по госбюджету и местному бюджету была скинута со счета общая сумма потребления иждивенцев. В настоящем очерке, однако, указанные данные рассматриваются без этой скидки.

обращаться к более детальным сметам в самих комиссариатах, выискивать те расчеты, которые легли в основание сметных исчислений; в некоторых случаях удавалось получить исполнительные отчеты, хотя бы на часть года. Все же далеко не всегда удавалось найти расчеты и указания на расходуемые продукты, и тогда оставалось перейти к примерным прикидкам, т.-е. в известном проценте поделить расход на освещение между электрической энергией и керосином, на топливо—между дровами и углем и т. д. В отношении продовольственных продуктов были использованы нормы расхода в армии, в больницах, тюрьмах и пр.; по отношению канцелярских принадлежностей в некоторых комиссариатах оказались нормы траты бумаги, карандашей, перьев и пр. Эти нормы были распространены и на другие комиссариаты. Все же оставались статьи сборного характера, как «мелкий ремонт», «покупка хозяйственных принадлежностей» или просто «мелкие хозяйственные расходы» и пр. Относительно таких статей сборного характера пришлось допустить примерное распределение их по отраслям народного хозяйства в известных процентных отношениях, скидывая 40—50% на оплату труда (по отвозке мусора, очистке от снега, выполнению разного рода починок и пр., также при мелком ремонте); некоторые основания для установления процентных отношений имелись в ряде исполнительных смет и авансовых отчетов, которые удалось получить. Из сказанного явствует, что распределение материальных затрат за счет государственного бюджета по отраслям народного хозяйства произведено в настоящей работе более или менее приблизительно и не претендует на безусловную точность.

Впрочем, как будет показано ниже, расход продуктов, материалов и изделий большинством ведомств настолько мал, по сравнению с общим оборотом этих продуктов, что ошибка на 10% и даже 20% в ту или другую сторону при примерных исчислениях и прикидках не отразилась бы на общем итоге, выражаясь по отношению к нему в редких случаях десятыми долями процента, а в большинстве случаев и сотыми долями процента.

Свод смет государственного бюджета за 1923/24 г. дает общую сумму 1.806.782 тыс. рублей, а свод местного бюджета—около 550 милл. рублей; то и другое вместе—около 2.357 милл. руб. Большая часть этой суммы не предназначена на приобретение материалов, продуктов и изделий и должна быть скинута со счетов. Прежде всего это приходится сделать с расходами по оплате труда—в виде ли жалованья или сдельной оплаты в разных видах; плата, получаемая трудящимися из средств государственного казначейства или местных средств, составляет фонд для личного, а не коллективного потребления; потребление служащих и рабочих государственных и местных учреждений учитывается в балансе народного хозяйства в графе личного потребления и исчисляется по нормам, получаемым из бюджетных обследований. Между тем, расход на оплату труда и социальное страхование исчислен по государственному бюджету в сумме 669.826 тыс. руб. и по местному бюджету—261.300 тысяч рублей, всего 931.126 тыс. руб., или около 40% государственного и местного бюджетов. То же приходится сделать с расходом на стипендии, пенсии и пособия; стипендиаты и пенсионеры являются единоличными, а не коллективными потребителями. Не могут быть отнесены к материальным расходам также субсидии, дотации, премии, призы. Назначения по государственному и местному бюджету на обе эти статьи в размере 64 милл. руб. также должны быть скинуты. Не могут быть включены в балансовую оборотную ведомость продуктов и такие расходы, как оплата разными ведомствами услуг транспорта и почты и телеграфа, как расходы чисто денежные и имеющие оборотное значение; затраты же транспорта и Наркомпочтеля на приобретение материалов и изделий, включаемые в оборотную ведомость, учитываются по сметам НКПС и НКПочт. Наконец, идут чисто денежные обороты бюджета—покрытие дефицитов, образование резервных фондов, денежные операции государственного казначейства, финансирование промышленности, сельского хозяйства, кооперации, коммунальных учреждений и предприятий и некоторые другие.

Все расходы, не имеющие прямого назначения на приобретение материалов, продуктов и изделий, в общей сложности составляют 1.115.520 т. р. по государственному и 308.100 тыс. рублей по местному бюджету. За их исключением, остаются расходы уже материального характера—691.262 т. р. по государственному и 241.900 тыс. руб. по местному бюджету, всего 933.162 т. р. К общей ценности продуктов, проходящих по балансу народного хозяйства, это составляет 4,1%, т.-е. величину не особенно значительную.

Не вся сумма материальных затрат из средств государственного бюджета может быть отнесена к разряду коллективного потребления. Расходы транспорта и строительства есть, безусловно, расходы на производственное потребление: строительство и транспорт к тому же учитываются в балансовой оборотной ведомости особо. За их исключением, остается по госбюджету сумма 322.051 тыс. руб., выражающая размер коллективного потребления за счет государственного бюджета; к общей ценности продуктов, проведенных через балансовую оборотную ведомость, это составляет только 1,4%. Вместе с суммой коллективного потребления по местному бюджету—242 милл. руб.—общая сумма коллективного потребления достигает 564 милл. руб., или 2,5% общей ценности оборота продуктов.

В дальнейшем будет итти речь о 322 милл. руб.—коллективного потребления из средств госбюджета, даже о несколько меньшей сумме—317.356 тыс. руб., так как сумму 4.695 тыс. руб. по техническим затруднениям не удалось распределить по отраслям народного хозяйства.

Разбив все ведомства по группам, видим, что главная доля коллективного потребления падает на военную группу—248.064 тыс. руб., или 78,2%; на ведомства и комиссариаты общего значения приходится 27.916 тыс. руб., или 8,8%, на специальные ведомства—41.376 тыс. руб., или 13% общего расхода. Во второй группе выделяется мощное ведомство—Комиссариат Финансов, имеющий крупный бюджет и тратящий на приобретение материалов, продуктов и изделий 13.032 т. р., или 4,1% всего коллективного потребления за счет госбюджета; на все остальные ведомства и комиссариаты вместе приходится всего 14.884 т. р. Коллективное потребление по бюджетам специальных ведомств выражается следующими величинами:

Наркомпрос	15.953 тыс. руб.	или 5,0% общей величины коллективного потребления.
Наркомпочтель	8.291 тыс. руб.	или 2,6% общей величины коллективного потребления.
Наркомздрав	7.496 тыс. руб.	или 2,4% общей величины коллективного потребления.
В. С. Н. Х.	5.702 тыс. руб.	или 1,8% общей величины коллективного потребления.
Наркомзем	3.934 тыс. руб.	или 1,2% общей величины коллективного потребления.

В отношении к общей ценности оборота продуктов по балансу народного хозяйства только потребление военной группы имеет некоторый вес, выражаемый 1,1%; все остальные ведомства составляют относительные величины совершенно ничтожные.

Рассмотрим, какие же продукты преимущественно расходуются за счет средств государственного бюджета по коллективному потреблению.

Здесь прежде всего приходится отметить, что на долю продуктов промышленности приходится главная доля—248.421 тыс. руб., или 78,3%, а на долю сельского хозяйства (продукция, неперерабатываемая промышленностью) 68.935 тыс. руб., или 21,7%.

Главнейшие группы продуктов, потребляемых коллективно за счет госбюджета, следующие:

Продукты металлообрабатывающей промышленности	на 104.479 т. р.	32,9%
Продовольственные и фуражные продукты	» 85.673 » »	27,0%
Продукты кожевенной, текстильной и швейной промышленности	» 55.388 » »	17,5%
Топливо разных видов	» 20.905 » »	6,6%
Писчебумажная, полиграф. промышлен. и издательство	» 15.474 » »	4,9%
Продукты химической промышлен.	» 12.687 » »	4,0%
Лесные материалы и деревянные изделия	» 10.196 » »	3,2%

На все другие продукты остается всего около 4% от общего итога, и мы их оставим без рассмотрения.

Главнейшей группой являются продукты металлообрабатывающей промышленности, на которые приходится около 1/3 материальных затрат государственного бюджета. В этой отрасли коллективное потребление поглощает довольно значительную долю общей продукции. Весь оборот продуктов металлургии и машиностроения исчислен по балансу в 1.240 милл. руб., следовательно, на коллективное потребление за счет госбюджета (не считая транспорта, который также поглощает большую долю продукции) падает 8,4%; главную массу дает группа машин, инструментов и орудий—94 1/2 милл. руб., при общем обороте продуктов этой группы в 482 1/2 милл. руб.; здесь доля коллективного потребления возрастает до 19,6%; в отношении потребления металлов доля коллективного потребления очень скромная—2,2%, для металлических изделий—1,2%.

Группа продовольственных и фуражных продуктов в потреблении государственных учреждений разбивается на следующие главнейшие подгруппы:

Мясо	17.478	тыс. руб.
Сено и зерновой фураж	16.941	» »
Мука и крупа	12.890	» »
Масло коровье	6.959	» »
Табак	5.324	» »
Сахар	4.213	» »
Картофель и овощи	3.156	» »
Растительное масло	2.540	» »

В общем обороте соответственных продуктов коллективное потребление за счет госбюджета играет небольшую роль; для муки и крупы, для сена и зернового фуража его доля не поднимается выше 0,5%, для картофеля и овощей—0,3%; более значительные проценты получаются для сахара—1,1%, мяса—1,7% и коровьего масла—1,8%. Нужно сказать, что санатории, дома отдыха, больницы, детские дома и проч., на которые должны итти значительные количества разного рода продовольственных продуктов, содержатся на местном бюджете; за счет общегосударственного бюджета содержатся только центральные и показательные учреждения.

Потребление тканей, одежды и обуви можно разделить на следующие главные группы:

Шерстяные ткани и изделия	23 337	тыс. руб.
Кожаная обувь	11.330	» »
Хлоп.-бумажн. ткани и изделия	7.801	» »
Льняные ткани и изделия	4.047	» »

В отношении к общей ценности оборота по балансу выделяются продукты шерстяной промышленности; при общем обороте 234.961 тыс руб. на долю потребления по госбюджету приходится около 10%, по льняной промышленности процент также довольно значительный—7,7%, но по хлопчато-бумажным тканям он опускается до 1,2%. В отношении кожаной обуви нельзя произвести сравнения; здесь можно сделать сопоставление по всей группе производства по обработке твердых материалов животного происхождения, в которую кожевенная промышленность входит главной частью. По этой группе ценность оборота предметов личного потребления исчисляется по балансу в сумме 555.600 тыс. руб., потребление же по госбюджету—11.469 тыс. руб., или 2%.

В группе топлива можно выделить следующие главнейшие материалы:

Дрова	10.221	тыс. руб.
Мазут	3.500	» »
Уголь	2.929	» »

Эти цифры не содержат в себе потребления транспорта и электростроя, которое весьма значительно, но транспорт и строительство не входят в рассмотрение в настоящем очерке.

В отношении к общей ценности оборота приведенные цифры невелики; для дров отношение выражается в 1,4%, для угля—1%, для мазута—1,8%. Укажем здесь, что по местному бюджету расход на дрова для отопления местных правительственных зданий, а также школ, больниц, детских домов и проч., более значителен; он исчисляется в 12 милл. руб., или 1,6% общего потребления.

Бумажно-издательская группа дает следующие цифры потребления за счет госбюджета:

Издательство	10.536	тыс. руб.
Обработка бумаги	2.949	» »
Полиграфическая промышленность	1.989	» »

Приблизительно такие же количества исчисляются и по местному бюджету. В отношении к общей ценности оборота высшая доля участия средств государственного бюджета получается в издательском деле; книги, газеты, журналы, брошюры и учебники поглощаются в больших количествах разными государственными учреждениями, особенно просветительными—вузами, академиями, учебными комитетами, центральными библиотеками и проч. Потребление по государственному бюджету покры-

вает около 12% общего оборота; почти столько же приходится на долю местного бюджета (школы, библиотеки, рабфаки и проч.)—9 милл. рубл., или 10%. Таким образом, коллективное потребление за счет государственного и местного бюджета равняется 22% общего оборота печатных произведений.

Из других продуктов полиграфической промышленности государственными и общественными учреждениями требуются преимущественно бланки и конторские книги; потребление за счет средств государственного бюджета равняется 2,8% общего оборота и за счет местного бюджета—2%.

Потребление бумаги канцеляриями и учебными заведениями по госбюджету составляет 2,4% общего оборота и столько же за счет местного бюджета.

Продукты химической промышленности потребляются за счет госбюджета на сумму 12.687 тыс. руб. и за счет местного бюджета на сумму 15.500 тыс. руб.; к общему обороту продуктов химической промышленности это составляет 2,7% и 3,4%. По госбюджету проходит потребление самых разнообразных продуктов, среди которых выделяются разного рода препараты для борьбы с вредителями сельского хозяйства, а также потребление химических лабораторий; по местному же бюджету—преимущественно продукты фармацевтические для аптек и больниц.

Из других групп отметим следующие: лесные материалы потребляются за счет госбюджета в количестве 4.590 тыс. руб. (на мелкий ремонт, так как новое строительство сюда не входит), или 1,1% общего потребления; деревянные изделия (преимущественно мебель)—4.160 тыс. руб., или 5,5% общего потребления. Наконец, по группе художественной и научно-прикладной промышленности выделяем разного рода точные инструменты и измерители, приборы, микроскопы, машины для лабораторий и кабинетов и т. п. изделия, требующиеся для научных и учебных и лечебных кабинетов, лабораторий и т. п. учреждений; здесь два главные потребителя — государственные и общественные учреждения, с одной стороны, промышленные заведения—с другой; потребление же населения ограничивается лишь немногими ходовыми предметами, как очки, граммофоны и некоторые другие. Расход за счет госбюджета на этого рода предметы исчисляется в сумме 2.956 тыс. руб., за счет местного бюджета—1 милл. руб.

В отношении к общему обороту продуктов художественной и научно-прикладной промышленности это составляет 34,8% и 11,8%, т. е. в общей сложности достигает почти половины общего потребления.

Подводя итоги всему сказанному, приходим к заключению, что коллективное потребление за счет госбюджета (с исключением транспорта и строительства) составляет пока мало заметную долю в общем обороте продуктов в стране, всего около 1½% общей ценности оборота, а при включении потребления по местному бюджету доля коллективного потребления в общем обороте возрастает до 2½%. Но по некоторым отраслям производства доля потребления за счет средств госбюджета более значительна. Свыше 5% ценности общего оборота мы имеем в следующих отраслях:

Точные инструменты и приборы	34,8%
Машины и инструменты	19,6 »
Книги, брошюры, газеты, учебники	12,0 »
Изделия шерстяной промышленности	10,0 »
Изделия льняной промышленности	7,7 »
Деревянные изделия (мебель и пр.)	5,5 »

Менее значительна доля коллективного потребления за счет госбюджета в следующих отраслях, где она колеблется между 2% и 3%: химические и фармацевтические продукты, изделия полиграфической промышленности, производство бумаги, металлы, кожевенная промышленность. В остальных отраслях производства доля коллективного потребления незначительна[1]).

А. Михайловский.

---

[1]) Приводимые в настоящем очерке цифры, в несколько более суммарном виде в отношении продуктов промышленности приведены в табличной части сборника на стр. 157—161 и 263.

Внешняя торговля.

I.

Основным моментом, характеризующим внешний товарообмен Союза ССР, является монополия внешней торговли. В дореволюционной России момент этот отсутствовал. До войны единственным регулятором внешней торговли являлся таможенный тариф, и лишь во время войны была введена разрешительная система вывоза и привоза. Регулирование внешней торговли настоящего времени происходит взаимным действием монополии и таможенного тарифа.

В этом существенная разница между дореволюционным и революционным периодами нашей внешней торговли. В довоенное время, когда внешний товарообмен никакому регулированию не подвергался (если не считать подчинение импорта и, в небольшой части, экспорта таможенно-тарифной регулировке), общий оборот всей нашей внешней торговли выражался в сумме 2.641 миллионов рублей в среднем в год за пятилетие 1909—13 г.г., составляя на душу населения около 17 руб.

За указанный довоенный период Россия занимала в мировой торговле 7-е место. Первое место в этой торговле принадлежало Великобритании, ввоз и вывоз которой оценивались кругло в 12 миллиардов рублей золотом в среднем за год. Из них на ввоз приходилось 6,6 миллиардов рублей, а на вывоз 5,4 миллиарда рублей. После Великобритании шли: Германия (8,5 миллиардов рублей), С.-Амер. С. Ш. (7 миллиардов рублей), Франция (5,5 миллиардов рублей), Голландия (5 миллиардов рублей), Бельгия (3 миллиарда рублей) и затем Россия—2,64 миллиарда рублей.

Место, которое занимала Россия в мировой торговле, было неодинаково по вывозу и привозу. А именно, по вывозу ей принадлежало 6-е место (1,5 миллиарда рублей), а по привозу—9-е (1,14 миллиарда рублей), причем вывоз составлял 57%, а привоз 43% всего внешнего товарообмена по ценности.

Для общей характеристики внешней торговли довоенного периода в нижеследующей таблице приводятся данные о среднем за год вывозе и привозе по пятилетиям за 20-летний период, начиная с конца прошлого столетия, по главнейшим товарным группам.

Таблица 1. Вывоз и привоз в миллионах рублей за 1894—1913 г.г.

Группы товаров.	1894—1898 г.	1899—1903 г.	1904—1908 г.	1909—1913 г.	1913 г.
Вывоз.					
1. Жизненные припасы	417,1	465,5	626,7	908,1	839,8
В % ко всему вывозу	59,5%	58,7%	59,9%	60,5%	55,2%
2. Сырые и полуобработанные материалы	244,7	272,9	345,6	498,5	561,0
В % ко всему вывозу	34,9%	34,4%	33,0%	33,2%	36,9%
3. Животные	14,5	17,3	17,8	27,3	34,4
В % ко всему вывозу	2,1%	2,2%	1,7%	1,8%	2,3%
4. Изделия	24,9	37,6	55,9	67,5	84,9
В % ко всему вывозу	3,5%	4,7%	5,4%	4,5%	5,6%
Всего	701,2	793,3	1046,0	1501,4	1520,1
Привоз.					
1. Жизненные припасы	99,1	117,9	173,6	205,8	237,9
В % ко всему привозу	17,4%	18,7%	22,6%	18,1%	17,3%
2. Сырые и полуобработанные материалы	306,7	323,5	375,5	554,7	668,0
В % ко всему привозу	54,0%	51,3%	48,9%	48,7%	48,6%
3. Животные	4,1	4,3	5,4	11,9	17,6
В % ко всему привозу	0,7%	0,7%	0,7%	1,0%	1,3%
4. Изделия	158,7	184,5	215,0	367,3	450,5
В % ко всему привозу	27,9%	29,3%	27,9%	32,2%	32,8%
Всего	568,6	630,2	769,5	1139,7	1374,0

Данные приведенной таблицы показывают, что за довоенный период как вывоз, так и привоз неуклонно возрастали, причем рост этот, в общем, был одинаков для вывоза и привоза. Если обратиться к погрупповому вывозу и привозу товаров, то здесь сразу же бросается в глаза различие в участии отдельных групп в вывозе и привозе. В то время, как по вывозу на первом месте стоит группа «жизненные припасы», составляющая около 60% всего вывоза (⅗), в привозе это место занимает вторая группа—сырые и полуобработанные материалы—составляющая около половины всего привоза. Далее, в вывозе второе место принадлежит группе—«сырые и полуобработанные материалы»,

а в привозе—группе «изделия». Третье место в вывозе занимают изделия, а в привозе—жизненные припасы и, наконец как в вывозе, так и в привозе, четвертое место отводится животным.

Обращаясь к потоварному распределению вывоза и привоза по отдельным группам, следует отметить, что в каждой группе мы имеем дело с ограниченной категорией товаров, которые, собственно, и определяют значение данной группы. А именно, по вывозу, первую группу определяют хлебные продукты, которые составляют около 75% ценности вывоза по этой группе. В этой же группе затем должны быть отмечены: масло коровье и яйца (около 15% вывоза). В группе второй мы имеем дело с лесными материалами (на первом месте), льном, нефтяными продуктами, кожевенным сырьем и семенами. В группе четвертой—с продуктами текстильной и резиновой промышленности.

В отношении привоза для первой группы определяющими эту группу товарами являются: чай всякий (около 60% привоза по этой группе), фрукты и ягоды, сухие и свежие, и сельди соленые. Во второй группе по привозу мы имеем: хлопок, шерсть, каменный уголь и химические товары. В четвертой группе—машины всякие, писчебумажный товар, текстильные изделия и различные металлические изделия.

Вывоз и ввоз главнейших товаров по количеству и ценности за указанное время видны из следующих двух таблиц.

Таблица II. Вывоз главнейших товаров в 1894—13 гг.

(В миллионах пуд. и миллионах руб.).

Наименование товаров.	1894—1898.		1899-1903.		1904—1908.		1909—1913.		1913 год.	
	Количество.	Ценность.	Количество.	Ценность.	Количество.	Ценность.	Количество.	Ценность	Количество.	Ценность.
1. Хлебные продукты всякие, в т. ч. отруби.	517,3	346,0	484,1	356,6	562,5	470,1	727,4	676,8	651,2	593,9
2. Масло коровье	0,4	4,3	1,7	21,5	3,0	40,0	4,2	62,3	4,8	71,6
3. Яйца	6,0	23,2	8,4	37,2	11,0	55,9	13,2	76,4	14,3	90,6
4. Лесные материалы	...	47,7	...	58,3	315,0	93,5	430,0	145,1	464,0	165,0
5. Семена	35,5	40,1	16,6	23,9	13,8	19,7	18,5	35,0	19,8	35,0
6. Выжимки	17,9	12,0	24,9	17,0	32,3	25,1	40,2	35,5	44,9	38,7
7. Лен, льняная кудель и пакля	14,0	59,0	14,0	58,2	15,2	64,6	17,3	84,5	18,6	94,2
8. Пенька	3,4	14,4	3,1	10,4	2,8	10,9	2,9	14,8	3,3	20,4
9. Кожи невыделанные	0,5	4,2	0,8	7,5	1,2	15,4	2,1	30,6	2,6	36,1
10. Нефтяные продукты	62,9	26,6	94,1	45,3	60,7	34,9	52,4	36,7	57,8	50,1
11. Руды и металлический лом	...	3,0	30,9	6,3	60,8	10,1	92,8	15,0	102,9	19,6
12. Хлопчато-бумажные изделия	...	9,8	0,44	15,5	0,6	21,7	0,8	32,4	1,0	43,9
13. Резиновые изделия	0,11	2,5	0,13	3,1	0,14	4,2	0,2	5,5	0,2	5,9

Таблица III. Привоз главнейших товаров в 1894—1913 гг.

(В миллионах пуд. и миллионах руб.).

Наименование товаров.	1894—1898.		1899—1903.		1904—1908.		1909—1913.		1913 г.	
	Количество.	Ценность.	Количество.	Ценность.	Количество.	Ценность.	Количество.	Ценность.	Количество.	Ценность.
1. Чай всякий	2,6	41,5	3,5	47,7	4,6	62,5	4,3	59,5	4,6	62,2
2. Овощи, фрукты, ягоды всякие и орехи.	7,2	13,0	7,4	15,6	9,3	19,9	13,7	30,2	16,2	38,2
3. Сельди соленые	7,3	9,4	7,7	10,9	12,9	18,3	17,6	22,4	17,3	24,4
4. Пушнина	...	..	0,1	7,9	0,3	9,5	0,5	15,8	0,5	16,3
5. Кожи невыделанные	1,4	8,9	1,7	8,2	2,2	9,8	3,2	17,5	3,6	21,7
6. » выделанные	0,2	4,5	0,2	6,5	0,22	9,9	0,4	19,8	0,46	21,2
7. Каучук в сыром виде	...	...	0,3	16,9	0,4	24,5	0,5	33,2	0,8	40,2
8. Хлопок	10,3	74,6	11,2	73,0	11,6	94,1	11,7	110,4	12,0	114,0
9. Шерсть	1,1	14,9	1,3	17,6	1,8	25,2	3,0	51,5	3,4	60,4
10. Шелк сырец	0,1	8,0	0,1	13,3	0,1	15,5	0,2	27,0	0,2	31,2
11. Каменный уголь и кокс	151,0	16,0	237,9	27,8	255,4	29,1	356,0	50,0	533,0	87,5
12. Металлы не в деле	30,8	55,8	16,0	34,6	8,7	30,7	12,5	38,9	15,6	56,4
13. Разные металлич. изделия (кроме машин)	...	...	3,4	30,2	3,7	37,2	5,0	50,9	6,2	62,2
14. Машины всякие	7,3	59,8	9,0	69,6	8,7	64,3	16,9	135,6	20,2	169,3
15. Писчебумажный товар	1,7	7,3	2,7	10,9	4,2	15,8	7,1	25,6	9,0	32,8
16. Текстильные изделия	...	41,8	...	44,1	1,6	62,9	2,2	94,1	2,0	89,0
17. Химические и фармацевтические продукты	6,0	13,2	6,3	13,6	6,4	16,1	12,1	23,4	13,9	28,1

Как видно из приведенных таблиц, по вывозу на первом месте за все годы стояли хлебные продукты, затем лесные материалы, лен и т. д. По привозу место, которое в конце прошлого столетия и в начале этого занимал хлопок, с последнего довоенного пятилетия переходит к машинам, привоз которых в 1913 году составляет 12,5% всего привоза. После хлопка идут чай, шерсть и т. д.

II.

Переходя к общей характеристике внешней торговли революционного времени, прежде всего следует отметить весьма сильное сокращение товарообмена за 1918—1921 г.г., доходившее в 1919 году почти до полного прекращения его. Обстоятельство это находится в полной зависимости от об'явленной Антантой блокады Советской России и прекращения, вследствие этого, вывоза и ввоза товаров. Но с отменою в середине 1920 года блокады наша внешняя торговля снова начинает проявлять себя, и уже в 1922 году общий оборот ее составляет (по ценам 1913 г.) 355,4 милл. руб. (а с грузами, ввезенными в помощь голодающим—540 милл. рублей), из которых на привоз падает 273,8 милл. рублей, а на вывоз 81,6 милл. руб.

Основным моментом, определяющим нашу политику внешней торговли революционного времени, как было отмечено выше, является монополия внешней торговли, об'явленная декретом 22 апреля 1918 года. С этого момента вся внешняя торговля национализируется, и единственным суб'ектом, имеющим право производить внешнюю торговлю (как привоз, так и вывоз товаров), является Народный Комиссариат Внешней Торговли в лице центрального ведомства, или уполномоченных им на местах органов. Никакой привоз и никакой вывоз товаров с этого времени помимо НКВТ производиться уже не может. По возобновлении со второй половины 1920 года нашего внешнего товарообмена, в течение последующего времени, в 1921—24 годах, в виду необходимости большой приспособляемости и согласования политики внешней торговли с нуждами и интересами всего нашего народного хозяйства, в основной декрет о монополии внешней торговли были введены частичные дополнения, заключающиеся, главным образом, в том, что правом производства внешней торговли под непосредственным контролем Народного Комиссариата Внешней Торговли стали пользоваться также некоторые крупные государственные организации, которым по особым постановлениям СТО предоставляется право выхода на внешний рынок для закупок иностранных товаров, или для реализации своих. Вся наша внешняя торговля с 1921 года происходит в плановом порядке, по заранее предусмотренным планам экспорта и импорта товаров, с теми изменениями, какие в течение годичного периода их применения является необходимым включать в них.

Для общей характеристики внешней торговли революционного времени в нижеследующей таблице приведены данные о нашем товарообмене за время с 1918 года по 1924 год включительно. При этом необходимо отметить, что в таблице приведены данные лишь по Европейской границе, так как до 1923 года сведения по Азиатской границе не разрабатывались.

Таблица IV. Вывоз и привоз товаров в 1918—24 гг.

(В милл. пуд. и милл. руб., по ценам 1913 г.).

Годы.	Вывоз.		Привоз.		
	Количество в милл. пуд.	Ценность в милл. руб.	Количество в милл. пуд.	Ценность в милл. руб.	Общий оборот в милл. руб.
1918 г.	2,0	7,4	11,5	59,0	66,4
1919 »	—	—	0,04	0,3	0,3
1920 »	0,7	1,4	5,4	29,1	30,5
1921 »	13,0	20,2	52,0	210,0	230,2
1922 »	56,3	81,6	126,6	273,8	355,4
1923 »	228,5	205,8	53,3	144,0	349,8
1924 »	314,0	302,7	44,9	217,8	520,5
1923/24 г. по всем границам.	409,8	370,0	61,1	240,2	610,2

Приведенные в таблице суммарные данные о нашем внешнем товарообороте показывают, что внешняя торговля СССР, почти совсем прекратившаяся в 1919 г., постепенно возрастая, доходит в 1924 г. до 520,5 милл. руб. по европейской границе и до 590,3 милл. руб. по всему Союзу ССР. Если взять для сравнения 1923/24 операционный год, то общий оборот будет еще больше, а именно, в сумме 610 милл. руб. (по ценам 1913 г.).

По сравнению с оборотом внешней торговли за довоенное время (с пятилетием 1909—1913 г.г.), когда оборот составлял 2641 милл. руб., общий оборот 1923/24 года составляет 23,4%. Отнесенный же на душу населения оборот 1909—1913 г.г. составлял 16,9 руб., а оборот 1923/24 г.—4,6 руб., или 28% 1909—1913 г.г.

В современной оценке вывоза и привоза общий оборот внешней торговли всего Союза составляет в 1923/24 г. 952,4 милл. руб., из коих на вывоз падает 521,3 милл. руб., на привоз 431,1 милл. руб., а на душу населения—7 руб. общего оборота.

Здесь уместно отметить расхождение в ценностном выражении внешней торговли СССР за 1923/24 год между исчислениями ЦСУ и НКВТ. По исчислению ЦСУ, весь экспорт (по европейской и азиатской границам) по ценам 1923/24 г. составляет 521,3 милл. рублей, а по НКВТ—522 милл. руб., весь импорт по ЦСУ—431,1 милл. руб., а по НКВТ—440 милл. руб., и общий оборот по НКВТ—962 милл. руб., вместо 952,4 милл. руб. по ЦСУ. Расхождение это, имеющее значение, как видно, только по привозу, об'ясняется тем, что методы исчисления перевода цен 1913 года на цены 1923/24 года, примененные ЦСУ и НКВТ, для отдельных товаров не вполне совпадают. Так, например, по хлопку (по привозу) ЦСУ исчислило перевод с довоенных на современные цены по отдельным сортам хлопка, т. е. отдельно для американского, для египетского и проч.; НКВТ же определил среднее вздорожание по всем сортам хлопка и по этому среднему, умножением на все количество ввезенного хлопка, исчислил стоимость этого продукта по ценам 1923/24 года. Как видно из приведенных выше сравнительных величин общего товарообмена за 1923/24 г., это расхождение небольшое, для вывоза почти несуществующее. Следует отметить, что

такое почти полное совпадение двух исчислений, если иметь в виду чрезвычайную сложность этой работы, показывает, что в общем исчисление перевода на современные цены произведено правильно.

III.

Статистические данные по внешней торговле за 1923/24 год как по привозу, так и по вывозу товаров, распределены по тем же отраслям народного хозяйства, какие приняты при исчислении продукции сельского хозяйства и промышленности. Однообразная группировка товаров по привозу и вывозу по отраслям народного хозяйства, впервые введенная ЦСУ еще в 1923 году, дает возможность иметь сравнимые между собою данные не только по привозу и вывозу, но и между данными статистики внешней торговли и статистики производства сельского хозяйства и промышленности. Статистические обзоры внешней торговли как довоенного времени, так и настоящего, в изданиях НКВТ не давали и не дают возможности для такого сравнения.

Таможенная статистика НКВТ распределяет товары на следующие четыре больших отдела (по привозу и вывозу): 1) жизненные припасы, 2) сырые и полуобработанные материалы, 3) животные и 4) изделия. Независимо от этого, по привозу, главным образом для удовлетворения нужд таможенно-тарифного дела, дается еще распределение товаров по десяти следующим группам: 1) жизненные припасы и животные, 2) животные продукты и изделия из них, 3) лесной товар, деревянные и корзинные изделия и семена, 4) керамические материалы и изделия, 5) топливо, асфальт, смолы и продукты их обработки, 6) материалы и продукты химического производства, 7) руды, металлы и всякого рода изделия из металлов, 8) писчебумажный товар и произведения печати, 9) прядильные материалы и изделия из них и 10) предметы одеяния, пуговицы, стеклярус, галантерейные товары, письменные принадлежности и проч.

В самое последнее время в изданиях НКВТ — «Внешняя торговля» введен еще новый принцип распределения товаров по целевому признаку, а именно, по признаку назначения товаров, одинаковый как для вывоза, так и привоза.

Принятые НКВТ группировки товаров страдают свойственными каждой из них недостатками, заключающимися в том, что они не дают возможности установления точной классификации товаров. Не вдаваясь в большие подробности, за краткостью места, укажем здесь лишь на характерные недостатки каждой из приведенных группировок. Деление на четыре отдела не может дать характеристики ввоза или вывоза. В отделе II-м сгруппированы вместе все сырые и полуобработанные материалы, относящиеся к различным отраслям народного хозяйства: здесь же лен, уголь, семена, нефть, лес и проч., и проч. Такая группировка, конечно, не может удовлетворить ни одного исследователя-экономиста. Кроме того, размещение товаров по четырем приведенным выше большим отделам является чрезвычайно условным. В первый и второй отделы включены товары, не соответствующие заглавиям этих отделов, признак «полуобработанный» далеко не всегда выдержан, и прочее. Деление на 10 групп, помимо двойственности положенного в его основу принципа (по признакам происхождения и назначения товаров), внутри себя имеет недостатки, как, например, отнесение вазелина и парафина в группу животных продуктов и проч. Наконец, последняя из имеющихся группировок — по целевому признаку, по признаку назначения товаров, страдает тем существенным недостатком, что этот признак, будучи применен ко всем товарам, может привести к ошибочным результатам, так как многие товары, нередко, имеют не одно, а несколько назначений (кожа, чилийская селитра и проч.).

Принятая ЦСУ классификация товаров по отраслям народного хозяйства, т.-е. в зависимости от того, какая отрасль народного хозяйства производит данный продукт, помимо указанного выше ее достоинства—сравнимости с данными других отраслей статистики, обладает еще тем преимуществом перед группировками НКВТ, что в ней нет указанных выше недостатков, она вся построена на основании реальных отличительных признаков различных отраслей народного хозяйства. В основе классификации ЦСУ лежит деление всех товаров на два основных отдела народного хозяйства: 1) сельское хозяйство и 2) промышленность, которые в свою очередь подразделяются на соответствующие группы.

Участие этих основных отраслей народного хозяйства во внешнем товарообмене СССР было неодинаковое. Весь внешний товарообмен в 1923/24 году оценивался по современным ценам в 952,4 милл. руб. В этом товарообмене участие сельского хозяйства (привоз и вывоз) выразилось в сумме 451,6 милл. руб., или 47,5%. и промышленности — 500,8 милл. руб., или 52,5%.

Если же расчленить вывоз и привоз, то участие двух основных отраслей народного хозяйства выразится в следующих цифрах:

Вывоз. Общий вывоз в 1923/24 году составлял 521,3 милл. руб , в том числе сельское хозяйство — 364,9 милл. руб., или 70%; промышленность 156,4 милл. руб., или 30%.

Привоз. Общий привоз в 1923/24 году составлял 431,1 милл. руб., в том числе сельское хозяйство 86,7 милл. руб., или 20%; промышленность 344,4 милл. руб., или 80%.

Приведенные данные показывают, что участие главных отраслей нашего народного хозяйства в вывозе и привозе и в общем товарообмене было неодинаковое. В вывозе первое место занимает сельское хозяйство, а в привозе это место принадлежит промышленности.

Участие сельского хозяйства в привозе в 3½ раза менее, чем в вывозе, и обратно, участие промышленности в вывозе почти в 2½ раза менее, чем в привозе.

Следует отметить, что полученный результат вполне сходится с тем, который приведен в отчете НКВТ III-му С'езду Советов ССР «Итоги внешней торговли СССР в 1923/24 году». В этом издании участие сельского хозяйства в экспорте определяется 69,7%, а промышленности 30,3%. Почти такое же совпадение и в данных об импорте. Таким образом, исчисленный по разным методам перевод нашего товарообмена с довоенных на современные цены в отношении доли участия двух главных отраслей народного хозяйства в этом товарообмене приводит к одному и тому же результату, хотя, как было отмечено выше, по отношению привоза имеется небольшое расхождение—на 9 милл. руб., или 0,9% всего товарообмена.

Если теперь сделать сравнение внешнего товарообмена за 1923/24 год с таковым же за довоенное время, а именно, с данными 1913 года, приведенными подробно в особой таблице (в табличной части сборника), то получится следующий результат.

Общий оборот внешней торговли за 1913 год составляет 2.894 милл. руб., из них на сельское хозяйство падает 1.329,3 милл. руб., или 45,8%, на промышленность—1.564,8 милл. руб., или 54,2%.

В отдельности по вывозу и привозу участие двух основных отраслей народного хозяйства выражается следующими величинами.

Вывоз. Общий вывоз в 1913 году составлял 1.520,1 милл. руб., из них на сельское хозяйство падало 1.062 милл. руб., или 70%, на промышленность – 458,1 милл. руб., или 30%.

Привоз. Общий привоз 1913 года выражался в сумме 1.374 милл. руб. В том числе сельское хозяйство составляло 267,3 милл. руб., или 19,5% и промышленность—1.106,7 милл. руб., или 80,5%.

Сравнивая данные 1923/24 года с данными 1913 года, мы видим, что как в 1923/24 г., так и в 1913 году, процент участия сельского хозяйства и промышленности в вывозе и привозе в отдельности совершенно одинаков. Что же касается общего товарообмена, то для 1923/24 года мы имеем несколько большее участие сельского хозяйства, чем в 1913 году, и обратно: для промышленности для 1913 года больше, чем для 1923/24 года. Хотя в общем итоге доля участия сельского хозяйства в вывозе и привозе в отдельности для 1913 года и 1923/24 г. одна и та же, но для отдельных групп она далеко неодинакова. Так, для земледелия и луговодства 1913 год дает по вывозу 65%, а 1923/24—55%, с другой стороны, рыболовство и охота для 1913 года дают 1,6%, а для 1923/24 г.—10%.

Здесь для 1923/24 года принята оценка товаров по ценам этого же года, а не по ценам 1913 г., в виду того, что необходимо было выявить внутри каждого из сравниваемых 2-х лет (1913 и 1923/24 г.г.) процент участия каждой из основных отраслей народного хозяйства в действительном ценностном выражении. Так как изменение ценности каждой из этих отраслей против 1913 года неодинаково, то если бы мы для сравнения взяли для 1923/24 г. оценку по ценам 1913 г., выводы были бы неправильны. В главах IV-й и VI-й, где будут даны сравнительные данные вывоза и привоза по каждой из отраслей народного хозяйства 1923/24 и 1913 г.г. между собой, без относительного участия этих отраслей внутри каждого года, там для 1923/24 года принята оценка по 1913 году, ибо только при этом условии данные 1923/24 года могут быть сравниваемы с данными 1913 года.

IV.

Переходя к анализу внешнего товарообмена по отдельным отраслям сельского хозяйства, а именно, по земледелию, животноводству, лесоводству и рыболовству, следует указать, что как в вывозе, так и в привозе, главное участие принимали продукты земледелия, которые по своему размеру и в общем народном хозяйстве страны измеряются в значительно большей сумме, чем продукты остальных отраслей сельского хозяйства. В количественном выражении сельское хозяйство дало для внешнего товарообмена 1923/24 года 247,1 милл. пудов, а по ценности 451,6 милл. рублей (по ценам 1923/24 года), из них по вывозу—237,9 милл. пудов на сумму 364,9 милл. рублей, а по привозу—9,2 милл. пуд. на сумму 86,7 милл. рублей. В отдельности земледелие и луговодство дали: по вывозу 171,6 милл. пудов на сумму 236,0 м. р., или 45,5% всего вывоза, и по привозу—5,6 милл. пудов на 17,6 милл. рублей, или 4,1% всего привоза. Животноводство дало: по вывозу 3,1 милл. пуд. на 52,2 милл. руб., или 10% всего вывоза, и по привозу—3,1 милл. пуд. на 64,4 милл. руб., или 14,9% всего привоза. Лесоводство дало 61,8 милл. пудов на сумму 24,7 милл. руб. по вывозу, или 4,7% всего вывоза, и 0,5 милл. пуд. и 1,5 милл. руб.—по привозу (½%); рыболовство и охота—1,4 милл. пуд. на 52 милл. руб. по вывозу, или 10% всего вывоза, и на 3,2 милл. руб.—по привозу, или 0,8%.

Первое место в группе «земледелие и луговодство» по вывозу занимали зерновые хлеба, которые дали 162,2 милл. пуд. на сумму 194,5 милл. руб., составивши около 94,5% по количеству и 82% по ценности вывоза этой группы.

Затем шли: лен, давший 2,1 милл. пуд. на сумму 22,5 милл. руб.; семена—6,3 милл. пуд. на 13,7 милл. руб. и прочие продукты, составившие около ½% по количеству и 2% по ценности этой группы. Доля участия перечисленных трех продуктов в общем вывозе 1923/24 года составляла: зерновых хлебов—40% по количеству и 37,3% по ценности, льна—0,5% по количеству и 4,3% по ценности и семян—1,5% по количеству и 2,6% по ценности.

В группе животноводства первое место по вывозу занимало масло коровье, составлявшее 1,4 милл. пуд. на сумму 27,4 милл. рублей, или 53% вывоза этой группы. Затем шли: яйца—1,4 м. п. на сумму 13,1 милл. руб., или 25% вывоза этой группы, щетина—0,1 милл. пуд на сумму 3,9 м. р., или 7,6%, шелк—0,0 милл. пуд. на сумму 1,5 м. р., или 3% вывоза группы, и т. д.

Участие перечисленных продуктов в общем вывозе за границу всех товаров по ценности составляло: масла коровьего—5,3%, яиц—2,5%, щетины—0,8%, шелка—0,3%.

В группе лесоводства главное значение имели лесные материалы, которые составляли 99% всего вывоза этой группы. Наконец, в группе рыболовства и охоты первое место занимала пушнина невыделанная—на 46,8 милл. руб., или 90% всего вывоза этой группы, и второе—рыба и икра—5,2 милл. руб., или 10% всего вывоза группы.

В привозе доля участия отдельных сельско-хозяйственных продуктов выразилась следующими величинами. На долю земледелия и луговодства приходилось 17,6 милл. руб., или 20,4%. В том числе: зерновые хлеба—5,6 милл. руб., или 31,6% этой группы, садовые и огородные продукты—9,1 милл. руб., или 51,4%, джут-сырец—1,1 м. р., или 6,2%, семена—0,6 милл. руб., или 3,4%, и все прочие продукты—1,2 милл. руб., или 7,4%.

По группе животноводства, составившего 64,4 милл. руб. по привозу, первое место занимала шерсть—на сумму 49,8 милл. руб., или 77,3% привоза этой группы. Затем шли: кожевенное сырье—на сумму 7 милл. руб., или 10,9%, мясо—3,5 м. р., или 5,3%, крупный и мелкий рогатый скот—3,2 милл. руб., или 5% и прочие продукты—0,9 м. р., или 1,5%.

По группе лесоводства весь привоз падает почти полностью на лесные материалы, а по рыболовству и охоте—на пушнину.

В нижеследующей таблице приведено для главнейших сельско-хозяйственных продуктов сравнение данных (в процентах) по вывозу и привозу 1913 и 1923/24 г.г., при чем ценность товаров для 1923/24 года взята по ценам 1913 года.

Таблица V. Процентное отношение вывоза и привоза сельско-хозяйственных продуктов в 1923/24 году к таковым же в 1913 году (по ценности).

Наименование групп и товаров.	Вывоз в 1923—24 г. в % к 1913 г.	Привоз в 1923—24 г. в % к 1913 г.
Сельское хозяйство	**23,3**	**13,9**
Продукты земледелия и луговодства	23,8	10,3
В том числе:		
Зерновые хлеба	27,1	10,6
Семена	25,0	5,6
Лен	10,8	—
Пенька	5,4	—
Табак	18,0	—
Продукты животноводства	14,1	17,9
В том числе:		
Масло коровье	28,8	—
Яйца	10,1	—
Шерсть	6,3	21,0
Кожевенное сырье	1,7	17,2
Щетина	29,7	—
Животные	—	13,0
Лесоводство	29,7	11,6
Рыболовство и охота	98,7	17,0

Из приведенной таблицы видно, что по вывозу в 1923/24 г. наибольших успехов мы достигли в отношении рыболовства и охоты; вывоз их продуктов составил 98,7% вывоза 1913 г., т.-е. почти сравнялся с ним. Затем шли: щетина, масло коровье, зерновые хлеба и семена. Для всех этих товаров % вывоза по сравнению с 1913 г. в среднем составляет 27,2%. Вывоз 1923/24 года по сравнению с 1913 г. для продуктов земледелия и луговодства оказывается более благоприятным, чем для продуктов животноводства (23,8% и 14,1%), но зато менее благоприятным, чем в отношении лесоводства (29,7%) и рыболовства и охоты (98,7%). В общем же по сельскому хозяйству мы достигли немного менее четверти вывоза 1913 года (23,3%).

По привозу первое место занимает шерсть, составившая 21,0%; затем идут кожевенное сырье, продукты рыболовства и охоты, животные и т. д.

В противоположность вывозу, сравнение данных привоза 1923/24 г. с 1913 г. дает преимущество продуктам животноводства, составившим 17,9%; для рыболовства этот процент составляет 17, лесоводства—11,6 и для земледелия и луговодства он равен всего 10,3.

В общем, привоз сельско-хозяйственных продуктов в 1923/24 году составляет всего 13,9% от привоза 1913 года.

V.

Как было отмечено выше (глава III), участие всей промышленности в общем обороте внешней торговли СССР в 1923/24 г. составляло 52,6%; в отдельности процент этот в вывозе 30,1% и в привозе—80%.

Участие отдельных отраслей промышленности (по ценности) в общем вывозе и привозе в процентном отношении: а) ко всей промышленности и б) к общим итогам вывоза и привоза видно из следующей таблицы.

Таблица VI.

Наименование отраслей промышленности.	Вывоз.		Привоз.	
	В % от вывоза всей промышлен.	В % от общего вывоза.	В % от привоза всей промышлен.	В % от общего привоза.
Вся промышленность	100	30,0	100	80,0
А. Горнодобывающая промышленность	34,5	10,4	7,1	5,8
I. Добывание и первичная обработка минералов	0,58	0,17	1,0	0,84
II. Минеральное топливо	24,4	7,3	2,3	1,8
III. Проч. отрасли горнозаводской промышлен.	9,6	3,0	3,8	3,1
Б. Обрабатывающая промышленность	65,5	19,6	92,9	74,2
IV. Обработка минералов	0,83	0,25	0,21	0,17
V. Металлообр. промышлен.	3,52	1,1	16,82	13,4
VI. Обработка дерева	28,7	8,6	0,9	0,68
VII. Химическая промышлен.	2,8	0,86	11,07	8,84
VIII. Пр-во пищевых продуктов, напитков и наркотиков	23,9	7,2	9,5	7,6
IX. Обработка твердых материал. животн. происхождения	1,41	0,4	1,8	1,4
X. Текстильная промышлен.	3,65	1,1	43,6	34,9
XI. Обработка бумаги	0,09	0,03	4,0	3,2
XII. Полиграфическое пр-во	0,26	0,08	0,32	0,27
XIII. Проч. отрасли производства	0,32	0,1	4,63	3,7

Данные приведенной таблицы показывают, что и вывозе наибольшее участие принимала группа VI (обработка дерева), а затем минеральное топливо (нефтепродукты); в привозе—группа X—текстильная промышленность, а затем металлобрабатывающая и химическая промышленность. Наименьшее значение в вывозе имела группа XI—обработка бумаги, а в привозе—группа IV—обработка минералов.

Сравнение данных по отраслям промышленности за 1913 и 1923/24 г.г. приводит к следующему результату (для 1923/24 г. ценность взята по ценам 1913 г.).

Таблица VII.

Наименование отраслей промышленности.	Вывоз в 1923—24 г. в % к 1913 г.	Привоз в 1923—24 г. в % к 1913 г.
Вся промышленность	26,9	18,3
А. Горнодобывающая промышленность	60,4	11,7
I. Добывание и первичная обработка минералов	39	33,5
II. Минеральное топливо	88,9	4,8
III. Проч. отрасли горнозаводской промышленности	19,9	19,7
Б. Обрабатывающая промышленность	18,9	19,4
IV. Обработка минералов	25,4	3,4
V. Металлообрабатывающая промышленность	46,0	13,0
VI. Обработка дерева	26,5	12,6
VII. Химическая промышлен.	22,3	28,6
VIII. Пр-во пищевых продуктов, напитков и наркотиков	15,7	13,5
IX. Обработка твердых материал. животн. происхождения	44,0	9,3
X. Текстильная промышлен.	5,7	25,8
XI. Обработка бумаги	7,1	42,6
XII. Полиграфич. промышлен.	13,8	18,7
XIII. Проч. отрасли промышлен.	4,3	16,4

Из приведенной таблицы видно, что достижения наши в промышленности по экспорту в полтора раза больше, чем по импорту (26,9% и 18,3%). По отдельным отраслям промышленности наибольших успехов мы достигли в экспорте по группе «минеральное топливо» (нефтепродукты)—88,9%, по металлической промышленности и по обработке твердых материалов животного происхождения. По импорту наибольшее приближение к 1913 г. дает группа «обработка бумаги» (42,6%).

Сопоставление данных по сельскому хозяйству и промышленности показывает, что по экспорту мы достигли бо́льших успехов в промышленности, чем в сельском хозяйстве, что является для нас весьма важным обстоятельством, свидетельствующим об успехах наших в экспорте промышленных продуктов.

VI.

Обращаясь к данным вывоза и привоза, распределенным по целевому признаку, по признаку назначения товаров, следует отметить, что распределение это носит до известной степени условный характер, так как весьма трудно для некоторых товаров в точности определить, какое назначение они получат. Для некоторых товаров принято преобладающее их назначение, напр., керосин отнесен к предметам личного потребления (керосин—для освещения и нагревания кухонных плиток), а не как сырье и материал для производства. В общем товарообмене предметы личного потребления составляют 156,3 милл. рублей, или 16,4% всего товарооборота. Из них на вывоз приходится 82,8 милл. рублей, или 15,9% всего вывоза, и на привоз 73,5 милл. рублей, или 17% всего привоза. Сырье и материалы в том же товарообороте составляют 732,8 милл. рублей, или 77%, из них на вывоз приходится 434,5 милл. руб., или 83,4% всего вывоза, и на привоз—298,3 милл. рублей, или 69,2% всего привоза.

Топливо составляет в товарообороте 10,5 милл. рублей, или 1,1% всего товарооборота. Вывоз дает 3,8 милл. руб., или 0,73% всего вывоза, а привоз—6,7 милл. руб., или 1,55% всего привоза. Наконец, орудия производства дают для всего товарообота 52,8 милл. руб., или 5,5%, из них почти все приходится на привоз—52,6, или 12,2% всего привоза.

По отдельным отраслям народного хозяйства вывоз и привоз по признаку назначения распределяется следующим образом.

Таблица VIII.

Наименование отраслей народного хозяйства и групп продуктов.	Вывоз.		Привоз.	
	В милл. черв. руб.	В % %	В милл. черв. руб.	В % %
I. Сельское хозяйство	364,9	100	86,7	100
В том числе:				
а) продукты личн. потребл.	46,9	12,9	12,6	14,5
б) сырье и материалы	317,8	87,1	70,2	81,0
в) топливо	0,2	0,0	0,0	0,0
г) орудия производства	0,0	0,0	3,9	4,5
II. Промышленность	156,4	100	344,4	100
В том числе:				
а) продукты личн. потребл.	35,9	23,0	60,9	17,7
б) сырье и материалы	116,7	74,6	228,1	66,2
в) топливо	3,6	2,3	6,7	2,0
г) орудия производства	0,2	0,1	48,7	14,1
Всего	521,3	100	431,1	100
В том числе:				
а) продукты личн. потребл.	82,8	15,9	73,5	17,0
б) сырье и материалы	434,5	83,4	298,3	69,2
в) топливо	3,8	0,7	6,7	1,6
г) орудия производства	0,2	0,0	52,6	12,2

VII.

Для суждения о том, какой доход получает государство в виде таможенных пошлин от внешней торговли, и каково значение этих пошлин для различных отраслей народного хозяйства и, в частности, для различных товаров как по импорту, так и экспорту, надлежало бы иметь сведения о поступлении пошлин за 1923/24 г. по всем границам СССР и по всем обложенным пошлиной товарам. К сожалению, однако, в распоряжении ЦСУ не имеется для этого исчерпывающих сведений.

Данные, какими располагает ЦСУ, относятся к торговле по европейской границе. Пошлины с привозных товаров по европейской границе в 1923/24 году составляли всего 55.335 тыс. руб., а с отпускных (вывозных) товаров 5 341 т. р., всего 60.676 тыс. р.

Весь привоз по европейской границе по ценности составляет 380,4 м. р., а весь вывоз—479,4 милл. рублей. Пошлина по привозу в процентах к ценности всего привоза составляет, таким образом, 14,5%, а пошлина по вывозу к ценности всего вывоза—1,1%. В довоенное время пошлины со-

ставляли по привозу 30% от ценности привоза, а по вывозу—0,7% от ценности вывоза.

Если от этих средних величин мы перейдем к данным о размерах таможенных пошлин для отдельных товаров, то здесь мы должны иметь в виду, что наш действующий таможенный тариф, в отличие от довоенных тарифов, допускает для многих товаров беспошлинный или льготный привоз. Поэтому для этой категории товаров пошлины вовсе отсутствуют. Тариф наш допускает беспошлинный ввоз товаров по 72 статьям и подразделениям его, из которых по 50 статьям тарифа беспошлинный ввоз не ограничен никакими условиями, а по 22 статьям он обусловлен назначением товара для определенной цели (напр., проволоки для игольной промышленности и проч.). Беспошлинный и льготный ввоз (т.-е. ввоз с оплатой пошлиной по пониженным ставкам) предусмотрен в тарифе, главным образом, для товаров, имеющих производственное назначение. Как тот, так и другой ввоз имеют место по преимуществу для товаров сельско-хозяйственного назначения (удобрительные вещества, многие сельско-хозяйственные машины с их принадлежностями, буковая клепка и проч.), хотя тариф одновременно допускает беспошлинный ввоз сырья и предметов оборудования и для промышленности (хлопок, все машины и станки, у нас не изготовляемые, и проч.). Из отдельных товаров пошлина в наибольшем размере в 1923/24 г. уплачена за бумагу, а именно 7,8 м. р. Затем за красители—7,3 м. р., чай (ввезенный по европейской границе) на сумму пошлин 6,4 м. р., сельди соленые—1,7 м. р., ткани шерстяные—0,56 м. р. и прочее.

Для вывозных товаров пошлина установлена лишь на ограниченное число их, всего по двадцати наименованиям. К числу обложенных вывозной пошлиной товаров, между прочим, относятся: пушнина, дающая наибольший таможенный доход по вывозу, а именно 2,08 м. р., лен—1,3 м. р., щетина—0,42 м. р., лес необработанный—0,39 м. р., икра—0,29 м. р., хвосты и гривы конские—0,17 м. р. и проч. На перечисленные товары приходится всего пошлин—4,65 м. р., т. е. около 90% всей суммы вывозных пошлин.

Как было отмечено выше, для полного суждения о поступлении таможенных пошлин у нас нет сведений (нет данных по азиатской границе). Казалось бы, зная количество ввоза товаров по этой границе и величины таможенных пошлин по тарифу, возможно было бы путем исчисления определить требуемый размер поступления пошлин. На самом деле, однако, такой способ решения вопроса был бы далек от истины. Дело в том, что за довольно значительное количество привозных товаров как по европейской границе, так и по азиатской, фактически не всегда уплачивают пошлину в том размере, в каком причитается по тарифу. Нередко, в виду особых условий ввоза данного товара, пошлина либо совсем не взимается, либо она понижается до того или иного размера. Между тем, статистика ввоза не отражает этих отклонений от нормальных условий ввоза. Обнаружить это возможно лишь в том случае, когда дается фактическое поступление пошлины по данному товару. Если к этому еще добавить, что по первому кварталу 1923/24 г. (октябрь—декабрь 1923 г.) не только вовсе нет сведений по азиатской границе, но и исчислить поступление пошлин, ввиду неустановившейся в Закавказье валюты, было бы просто невозможно, то становится ясным, что дать за 1923/24 г. полные данные о таможенных пошлинах невозможно. Для настоящего времени, начиная с 1 октября 1924/25 г., таковые данные уже имеются, они своевременно сообщаются местными таможенными учреждениями в центр, по мере выпуска товаров на внутреннее потребление по привозу и по мере выпуска товаров за границу—по вывозу. Для будущего издания «Баланса народного хозяйства» сведения о поступлении таможенных пошлин будут даны полностью [1]).

Г. Шапошников.

---

[1]) Необходимо оговориться, что в таблицах баланса данные о привозе везде приведены без начисления пошлины.

Национальный доход.

Национальный или народный доход есть сумма материальных ценностей, получаемых в результате производственной деятельности всего населения данной страны или государства в целом, в течение определенного отрезка времени, обычно, в течение хозяйственного календарного года. Создаваемые в результате производственной деятельности материальные ценности поступают в распределение между классами общества.

Созданные материальные ценности есть результат затрат труда населения и средств производства, т.-е. материальных ценностей, созданных в предшествующие периоды. В национальный доход поступает не вся сумма произведенных ценностей, а только та ее часть, которая поступает в личное потребление населения, и та ее часть, которая может быть употреблена на расширение производства. Таким образом, определение суммы национального дохода предполагает определение суммы материальных ценностей, созданных в процессе производства, за вычетом тех материальных ценностей, которые были затрачены в процессе производства из накоплений за предшествующие периоды.

Общая сумма материальных благ не может быть рассматриваема во всем разнообразии всех предметов, являющихся продукцией данной страны. Все это разнообразие может быть приведено к единому виду, путем выражения продукта, как результата годового труда нации, в денежной ценности, или иначе—в той цене товаров, в которой при существовании товарно-денежного хозяйства продукты переходят от производителя к потребителю [1]).

Но то, что в понятии индивидуального хозяйства может быть названо доходом, не является исключительной составной частью народного дохода. «Различие между продуктом единоличного капиталиста и продуктом общества,—говорит Маркс, заключается лишь в следующем: с точки зрения отдельного капиталиста, чистый доход отличается от валового дохода тем, что последний заключает в себе заработную плату, первый же исключает ее. Если рассматривать доход всего общества, то национальный доход состоит из заработной платы, плюс прибыль, плюс рента, т.-е. из валового дохода». К этому разграничению между национальным доходом и доходом отдельного хозяйства, проведенному Марксом, в сущности, нечего прибавить. Тем элементом отдельного индивидуального хозяйства, или тем слагаемым, из которого составляется национальный доход, является валовой доход отдельно взятого хозяйства, в котором заработная плата составляет наибольшую долю.

Исходя из определения национального дохода, как суммы произведенных в данном году ценностей, за вычетом затрат на восстановление средств производства, неизбежным является для определения национального дохода учет дохода во всех отраслях народного хозяйства. Вследствие этого, статистическому исчислению суммы национального или народного дохода должно предшествовать исчисление величины народного дохода, получаемого от отдельных отраслей народного хозяйства (сельского хозяйства, промышленности, транспорта, торговли и т. д.), а сумма народного дохода каждой отдельной отрасли народного хозяйства получается, в свою очередь, из суммирования валового дохода отдельных хозяйственных организаций—суммы валового дохода крестьянских хозяйств, суммы валового дохода фабрично-заводских предприятий, транспортных, торговых предприятий и т. д. Валовой доход каждого независимого, свободно существующего хозяйства выражается величиной его продукции, в той цене, в которой продукция реализуется или может быть реализована, за вычетом стоимости всех материальных затрат в данном хозяйстве, включая и стоимость изнашивания основного капитала.

Доход тех групп населения, которые не создают материальных ценностей, черпается из того же источника—суммы национального дохода, как совокупного дохода, получаемого от отдельных отраслей народного хозяйства.

Исчисление величины национального дохода в вышеуказанном понимании требует производства целого ряда сложнейших статистических операций. Метод исчисления, при котором небходимо отправляться от подсчета суммы валового дохода производственных и занятых в товарообмене хозяйственных единиц, называется в экономической литературе **реальным методом** исчисления народного дохода, ибо все исчисление сводится к статистическому учету производства продуктов и товарного обращения. В результате всех исчислительных операций реальным методом, мы получаем не только общий размер национального дохода, но и состав этого дохода по отдельным отраслям народного хозяйства—сельского хозяйства, промышленности, торговли и т. д.—и с применением единообразного метода исчисления за ряд лет можем определить движение национального дохода как в абсолютном размере, так и в относительном (на душу населения), и проследить изменение пропорции отдельных частей народного дохода (дохода отдельных отраслей народного хозяйства).

---

[1]) Немецкие экономисты—Герман вместе с Шмоллером—определяют национальный доход, как „сумму произведенных в данном году меновых благ, которые остаются за вычетом капиталов на восстановление основного имущества и которые могут пойти на удовлетворение потребностей нации".

Как уже было сказано, вся сумма национального дохода поступает в распределение между отдельными классами населения, весь доход распределяется между ними, за исключением той его части, которая отчисляется в страховой фонд (запасы). При правильно организованной статистике доходов отдельных классов и групп населения можно конструировать этим порядком и размер всего национального дохода, идя к разрешению этой задачи обратным путем, путем суммирования индивидуальных доходов. Этот метод исчисления национального дохода, когда общая сумма его слагается из индивидуальных доходов отдельных лиц, получил название личного метода. В идеале исчисление национального дохода двумя различными методами — путем исчисления суммы дохода по отдельным отраслям народного хозяйства и путем подсчета суммы индивидуальных доходов— должно совпадать, ибо теоретически мы имеем дело лишь с одной величиной—суммой материальных благ, созданных в процессе труда всем населением в течение данного периода времени.

При разных методах исчисления мы имеем, в сущности, только две стороны одной и той же медали: реальный метод исчисляет доход нации, как он получается в процессе производства, и личный метод исчисляет этот доход в порядке подсчета дохода, уже прошедшего стадию распределения. Практически же исчисление суммы национального дохода, произведенное двумя различными методами, почти никогда не совпадает. Одной из лучших работ за последнее время по исчислению национального дохода, особенно интересной в виду того, что исчисление охватывает 10-летний период, является коллективный труд National Bureau of Economic Research, которым исчислен доход Северо-Американских Соединенных Штатов и его распределение за 1909—1919 г.г. Это исчисление произведено реальным и личным методами и дало следующие результаты[1]):

Годы.	Национальный доход С.-А. С. Ш. (в миллиардах долларов).		
	Исчисление по источн. продукц. (реальн. мет.)	Исчисление по полученному доходу (личн. метод.)	Первое исчисление больше (+) или меньше (−) второго в %/%
1910	31 8	31.1	+2 3
1911	31.2	31.2	0.0
1912	33.6	32.4	+3.7
1913	35.6	33.3	+6.9
1914	33.9	32.5	+4.3
1915	36.1	35.9	+0.6
1916	45.4	45.5	−0.2
1917	53 9	53.9	0.0
1918	60.4	61.7	−2 1
1919	...	66 0	

[1]) Income in the United States its Amount and Distribution 1909—1919. New-York.

Максимум расхождения достигает за один год 6,9%, и за два года имеется совпадение в исчислениях.

Различие между двумя методами исчисления дает нам не только различное строение национального дохода в различных аспектах его созидания и его распределения. Это различие приводит нас и к изучению совершенно иных, не сходных явлений и фактов экономической жизни. При исчислении национального дохода реальным методом мы неминуемо должны изучать факторы производства—определять размеры валовой продукции, расходы на сырье и прочие материалы, определять размер снашивания, а, стало-быть, и величину основного капитала, следить за образованием и колеблемостью цен на товары и совсем можем не касаться заработной платы. При исчислении личным методом мы совсем не затрагиваем ни материальных факторов производства, ни товарооборота, но за то заработная плата подлежит строжайшему учету, так как для определенных групп населения она является главным источником индивидуального дохода. Первым методом мы определяем национальный доход, как сумму валового дохода отдельных хозяйств, вторым—как сумму чистого дохода отдельных физических лиц или группы лиц, связанных единством доходного бюджета, выступающих, как одно юридическое лицо, перед органами фиска.

Изучение методологии исчисления национального дохода привело большинство экономистов к признанию, что оба метода исчисления приводят к одной цели, и оба исчисления необходимы в целях познания природы и назначения источников получения и каналов распределения национального дохода[1]).

Построение баланса народного хозяйства, имеющего задачей определить размер и движение основных капиталов страны, размер национального производства продуктов и их распределения в народном хозяйстве, дает почти все необходимые элементы для исчисления суммы национального дохода, с подразделением дохода по отдельным статьям, соответствующим основным отраслям народного хозяйства. Исчисление национального дохода СССР на 1923—24 год (стр. 196 табл. по балансу нар. хоз.) произведено реальным методом, путем исчисления валовой и чистой продукции и снашивания основного капитала, и целиком основано на цифрах, входящих в итоги построения баланса народного хозяйства.

[1]) Признавая важным, имеющим равноценное реальному методу значение, метод личного исчисления национального дохода, нельзя никак согласиться с проф. Л. Н. Литошенко, который преимущественное значение придает второму методу. По его мнению, понятие национального дохода, исчисленного по методу суммы индивидуальных доходов, «гораздо ближе подходит к действительности, чем национальный продукт» (т.-е. исчисление по реальному методу). Здесь очевидное недоразумение, так как и национальный продукт, т.-е. национальный доход, исчисленный в производстве страны за данный год и поступивший в личное потребление населения, и национальный доход, как сумма индивидуальных доходов, или иначе—поступивший в личное потребление население доход—одно и то же. Утверждение Л. Н. Литошенко, что «национальный доход», полученный вторым методом, должен быть выше национального дохода, определенного, как сумма произведенных в течение года материальных ценностей, поступивших в личное потребление населения, является не вполне точным. Можно лишь считать, что современное состояние подоходной статистики, не только у нас в СССР, но и в других странах, не может нам дать точных сведений о размерах чистых индивидуальных доходов, так как очень трудно при этом избежать частичного двойного счета, и в этом как раз и скрывается слабая сторона личного метода исчисления национального дохода. Не совсем правильно также у Л. Н. Литошенко и определение суммы продукции отдельных отраслей производства, как «псевдохозяйственной величины». Валовой или национальный доход какой либо отрасли производства (являющийся в терминологии нашей русской промышленной статистики равным чистой продукции, за вычетом снашивания основного капитала) не больше абстракция, чем доход городского населения. См. проф. Л. Н. Литошенко. Национальный доход СССР. Финанс. Изд. НКФ СССР. Москва, 1925 г., стр. 7.

Все народное хозяйство в отношении национального дохода расчленяется на 5 основных отраслей: сельское хозяйство—в состав которого включается лесоводство, а также рыболовство и охота, промышленность в полном об'еме—т.-е. горнодобывающая и обрабатывающая, фабрично-заводского типа и мелкая, включая кустарные промыслы и ремесла, транспорт—всякого рода, торговля и строительство. Некоторое различие в приемах исчисления величины национального дохода не принципиального, а скорее технического характера, было допущено для отраслей народного хозяйства, имеющих производственный характер—сельское хозяйство, промышленность и строительство—с одной стороны, и для двух других отраслей—транспорт и торговля—с другой.

Народный доход от сельского хозяйства исчислен по схеме: валовая продукция, за вычетом стоимости израсходованных в производстве материалов и за вычетом снашивания основного капитала. Валовая продукция сельского хозяйства по балансу на 1923—24 г. исчислялась в размере 8.921,6 милл. черв. руб., включая в том числе продукцию лесного хозяйства, расцениваемую в 539,7 милл. руб., и продукцию рыболовства и охоты—в 200 милл. руб.

Расходы в производстве материалов (см. стр. 70—71 табл. баланса народн. хоз.) слагаются из расхода на обсеменение полей, причем был взят расход на семена, затраченные под урожай данного года, расход на корм скоту, удобрение, а также в состав расходов в производстве входят продукты, подвергавшиеся переработке в крестьянском хозяйстве, например, молоко и др., стоимость которых была уже учтена в составе сел.-хоз. продукции, затем расход на различного рода промышленные продукты (железо для ремонта орудий, ковки лошадей и пр.). С другой стороны, ценность орудий производства, поступивших в сельское хозяйство из продукции данного года, в размере 231 м. р., не включается в расход по производству за данный год, так как приобретенный вновь инвентарь амортизируется в течение длительного срока, падая расходом на будущие годы. Общая сумма всех производственных расходов в сельском хозяйстве исчисляется в размере 3.056,7 милл. руб.

Снашивание основного капитала определялось теоретически. На основе эмпирических данных, исходя из сроков службы каждого отдельного вида орудия, инструментов и построек, определялась величина, близкая к действительному снашиванию всех имущественных элементов, составляющих основной капитал, занятый в сельском хозяйстве. Общая сумма снашивания сельско-хозяйственного инвентаря на 1923—24 г. определена в 8,5% его стоимости по балансу, или в сумме 98,3 м. р., снашивание транспортного инвентаря составляет 10% всей стоимости транспортных средств в сельском хозяйстве, или 45,5 милл. руб. Кроме того, считая, что все хозяйственные нежилые постройки сельского населения, стоимость которых определяется по балансу к концу 1923—24 г. в 3.548,4 м. р., обслуживают производство, мы должны снашивание их, исчисляемое в размере 69,0 м. р., также исключить из чистой продукции для получения суммы народного дохода. Снашивание рабочего скота, в виду его естественного возобновления, не исчисляется и не принимается во внимание при исчислении дохода сельского хозяйства. Таким образом, сумма народного дохода от сельского хозяйства определяется в размере 5.652,1 милл. р. (5.864,9 милл. руб. чистой продукции, за вычетом 212,8 м. р. снашивания основного имущества).

Для определения народного дохода, получаемого от промышленности, из суммы валовой продукции исключаем стоимость израсходованных в производстве сырья, вспомогательных и смазочных материалов, топлива и электрической энергии, поскольку она не учтена в расходе на топливо и, наконец, овеществленную в продукции долю основного капитала в размере теоретически исчисляемого снашивания его за данный год. Валовая продукция по балансу исчислена в сумме 7.626,4 милл. черв. руб. по ценам на месте производства, в том числе по фабрично-заводской промышленности в сумме 4.492,4 м. р. и по промышленности мелкозаведенческого типа, кустарным и ремесленным промыслам—в сумме 3.134,0 м. р., включая в том числе и стоимость сырья заказчиков (стоимость зерна, сдаваемого в перемол на мелких мельницах и т. д.). Размер производственного потребления, не принимая во внимание поступивших из продукции 1923—24 г. (и частично ввезенных из-за границы) орудий производства на сумму 99,1 м. р., стоимость которых подлежит погашению в течение последующего ряда лет, определяется по балансу на 1923—24 год в сумме 4.794,2 милл. руб. (по фабр.-заводской промышленности 2.433,7 милл. р. и по мелкой, вместе с сырьем заказчиков,—2.360,5 м. р.). Общая сумма чистой продукции, таким образом, определяется в 2.832,2 м. р. Снашивание основного капитала определялось по эмпирически установленным и экспертным нормам для каждой отдельной отрасли производств и отдельных видам основного имущества: для построек, при общей их стоимости на 1 октября 1924 г. в 3.206,7 милл. р., снашивание исчислено в 96,3 м. р., или в 3,1% их стоимости, для машин и производственного оборудования, стоимостью по балансу к концу года 2.734,0 м. р., снашивание исчислено в 111,5 м. р., или 4,05%, и для прочего имущества, оцениваемого в 233,1 м. р., исчислено в 12,0 м. р., т.-е. 5,15%, а для всей суммы в 6173,7 м. р. основного капитала в промышленности размер снашивания за 1923—24 определен в сумме 219,9 м. р., или 3,56% в том числе по фабрично-заводской промышленности в 200,1 м. р., или в размере 3,62%, и по мелкой промышленности в 19,8 м. р., или 3,07% основного капитала. Общая сумма национального дохода, получаемого от промышленности, исчисляется в 2.612,3 милл. руб. (чистая продукция 2.832,2 м. р., за вычетом фактического снашивания капитала, определяемого в 219,9 м. р.).

Продукция всего строительства, рассматриваемого, как отдельная отрасль народного хозяйства, и включающего строительство в городах, сельских местностях и новое строительство фабрик и заводов, по балансу народного хозяйства исчислена в сумме 853,3 милл. р. Расход материалов на строительство определен в размере 462,0 м. руб. Полу-

чаемая в результате этих исчислений чистая продукция в сумме 391,3 м. р., в виду того, что новые постройки подлежат эксплоатации и будут амортизированы в ряде лет, относится целиком, как приходная статья, к народному доходу. Снашивание городских и сельских жилых построек не может быть отнесено к строительству, которое в данном случае рассматривается нами, как отдельная отрасль народного хозяйства, ибо существующие и подлежащие амортизации жилые постройки обслуживают население и не могут быть распределены, как основной капитал, между отдельными отраслями народного хозяйства. По этим мотивам исчисленное при учете основных капиталов снашивание городских и сельских жилых построек показано в схеме исчисления народного дохода особо, вне связи с какой-либо отдельной отраслью народного дохода: снашивание городских построек, ценность которых определена в балансе народного хозяйства в сумме 9.551,5 милл. руб., исчислено в 204,2 м. р., т. е. в 2,14%, и снашивание сельских жилых построек, оцениваемых в 7.505,0 м. р., исчислено в 148,6 м. р., или 1,98%; снашивание сельских построек хозяйственного назначения было принято во внимание при исчислении доли народного дохода от сельско-хозяйственного производства (69,0 м. руб.), а снашивание заводских построек учтено при исчислении народного дохода от промышленности. Сравнение же цифр по всему строительству в целом с цифрами снашивания построек, рассматривая строительство не как отрасль народного хозяйства, а как процесс уничтожения и воспроизводства капитала, занятого в постройках, дает нам следующие результаты: новое строительство в общей сумме 853,3 милл. руб. превышает исчисленную в 518,1 м. сумму снашивания на 335,2 м. р. (за счет превышения по городскому и сельскому строительству, фабричное же строительство почти равно снашиванию), чистая же продукция строительства, совпадающая в данном случае с народным доходом от строительства, не покрывает снашивания основного капитала по существующим постройкам на величину 126,8 м. р. (518,1—391,3).

К той категории, которая составляет продукцию каждой из производственных отраслей народно-хозяйственной деятельности, в транспортном хозяйстве мы зачисляем всю выручку от перевозок всех грузов и пассажиров. За вычетом отсюда ценности всех материалов, затраченных в течение года во всем транспортном хозяйстве, т.-е. затрат на топливо, смазочные материалы и на производство ремонта путей и транспортных средств в виде подвижного состава железных дорог, судов и проч., мы получаем сумму чистой продукции, а за вычетом отсюда ценности, падающей на ежегодное снашивание основного капитала, получаем размер валового или национального дохода от всего транспортного хозяйства страны. Валовая продукция транспорта, определяемая таким путем, составляет цифру в 1339,7 милл. руб., в том числе вся выручка по железно-дорожному и водному транспорту 913,8 м. р., или 68,2%, и по гужевому транспорту всех видов 425,9 м. р., или 31,8%. При исчислении валовой продукции жел.-дор. и водного транспорта мы делаем известное допущение, несколько нарушающее общие принципы исчисления, включая в валовую продукцию и выручку по перевозкам пассажиров. Но вместе с тем, поскольку эта функция транспорта требует в свою очередь материальных затрат (топливо, материалы, аммортизация подвижного состава и проч.), причем затрачиваемых в хозяйстве неотделимо с обслуживанием и товарного транспортирования, сделанное нами допущение ведет только к уточнению исчисления общей суммы дохода от транспорта. Другое условное допущение, не отражающееся на общей сумме исчисляемого нами национального дохода, но изменяющее, хотя и весьма незначительно, пропорцию отдельных его частей, заключается в том, что расход материалов (19,4 м. р.) и снашивание транспортных средств (10,9 м. р.) в гужевом транспорте (шоссейные пути и автотранспорт) нами причислены к сумме расхода материалов и снашивания железнодорожного и водного транспорта, а в остальной части—к итогу снашивания основного капитала в сельском хозяйстве, в виду того, что гужевые транспортные средства в большей части обслуживают сельско-хозяйственное производство. Снашивание основного капитала в железнодорожном, внутренне-водном и морском транспорте исчислялось на основании средних общепринятых норм по отдельным видам транспорта и его средств: для сооружений жел. дор. в 0,67% от основного капитала (26,3 м. р.), для оборудования дорог по 2,0% (25,6 милл. руб.), по сооружениям внутренних водных путей 0,5% от основного капитала (0,4 милл руб.), по оборудованию 3,7% (3,9 милл. рублей) и по морскому транспорту—0,5% для сооружений (0,8 м. р.) и для оборудования 2,5% (1,8 м. р.). Общая сумма снашивания, включая 11,8 м. р. на снашивание шоссейных дорог, автомобильного транспорта и трамваев исчисляется в 70,6 м. р. Расход материалов, учтенный по фактическим данным, определяется в сумме 359,6 м. р. и, таким образом, национальный доход от транспорта приближенно (в виду сделанных допущений) определяется в размере 909,5 м. р.

Торговля, как самостоятельная отрасль, при составлении баланса народного хозяйства проходит только в разрезе составных элементов национального продукта и является аппаратом, извлекающим созданные в производственных отраслях ценности, а не отраслью, создающей самостоятельно ценности. По схеме построения баланса народного хозяйства, валовая продукция всех отраслей сельского хозяйства (включая лесоводство и пр.), добывающей и обрабатывающей промышленности расценивается по ценам на месте производства (или в соответствующей этому моменту оценке, как, например, в сельском хозяйстве [1]), и вторично—в меновой ценности, т.-е. в оценке товаров по потребительским ценам. Разница этих двух моментов и составляет ту сумму ценностей, которые, с одной стороны, созданы транспортом, а с другой—извлечены торгово-распределительным аппаратом.

Вся сумма созданной транспортом и извлеченной в процессе товарообмена ценности, как раз, ница между производственной оценкой продукции и продукцией, выраженной по потребительским ценам, составляет 3553,7 м. р., из которых 1078,7 м. р. приходится на транспорт (652,8 м. р. добавленных жел.-дор.-водным транспортом и 425,9 гужевым). Таким образом, эта разница определяется в размере 2.475,0 милл. руб., причем в состав этой

[1] Продукция сельского хозяйства оценена в условно производственных ценах, по которым производители сбывали свою продукцию в период массовой реализации.

суммы входят влияющие на образование рыночной цены продукта косвенные налоги и пошлины, падающие на выпускаемые в обращение товары: акциз в размере 215,9 милл. руб., выплаченная попенная плата в сумме около 63,1 м. р. и таможенные пошлины на выпускаемые в продажу импортные товары, исчисляемые для ввоза по Европейской границе СССР в сумме 55,3 милл. руб.

Вне затронутых исчислением отраслей народного хозяйства остается издательское дело, которое, используя продукцию полиграфической промышленности (плюс оплата гонорара и пр.), выпускает по об'явленной цене изделия в продажу; таким образом, доход издательства, как и доход торговли, определяется величиной разницы между производственными и потребительскими ценами товаров. По этим мотивам доход издательского дела мы условно причисляем к сумме национального дохода по торговле, так как в большей части этого дохода содержится доход от операций, имеющих характер торговли.

Общая сумма ценностей в торговле, соответствующая понятию валовой продукции в производственных отраслях народного хозяйства, исчисляется в размере 2545,9 (2475,0 + 70,9) милл. руб. Материальные издержки по торговле определяются в сумме 145,2 милл. руб., включая в эту цифру и значительную долю продукции полиграфической промышленности на сумму 45,9 милл. руб., отнесенную при построении баланса народного хозяйства в рубрику потребления по торговле, т.-е. по издательскому делу. Снашивание построек, занятых торговыми предприятиями, ввиду неотделимости их от жилых построек, особо не учитывается, но эта величина учтена нами в общей сумме (204,2 м. р.) при исчислении снашивания жилых строений в городах. Таким образом, в результате всех исчислений доля национального дохода по торговле за 1923—24 год исчисляется в количестве 2400,7 милл. руб.

Общий размер национального дохода, как сумма ценностей, получаемых от всех отраслей народного хозяйства, исчислен нами в 11.965,9 милл. р., а принимая во внимание сумму снашивания основного капитала в постройках—в 352,8 милл. руб., вся сумма дохода с этой поправкой определится в 11.613,1 милл. черв. р. (см. табл. на стр. 196).

Национальный доход на 1923—24 г.

Отрасли народного хозяйства.	В милл. черв. р. (без скидки на снаш. основ. капит. в жил. постр.).	В %%.	Доход в среднем на 1 душу населения в руб.
Сельское хозяйство. . .	5.652,1	47,2	42,1
Промышленность. . . .	2.612,3	21,8	19,5
Строительство	391,3	3,3	2,9
Транспорт	909,5	7,6	6,8
Торговля.	1.816,4	15,2	13,6
Косвен. налоги, пошлины и торг. надбавки, остающиеся у производит. .	584,3	4,9	4,3
Итого . . .	11.965,9	100,0	89,2

В СССР, как стране земледельческой, наибольшую долю национального дохода дает сельское хозяйство: около половины всего дохода—47,2%. Промышленность—вторая отрасль народного дохода по национальной доходности—21,8%, и на третьем месте идет торговля. В торговле, если исключить косвенные налоги и пошлины на товары, которые не являются непосредственно долей национального дохода от самой торговли, отчисляется в национальный доход 2.066,4 милл. р., что составляет 17,3% всего народного дохода. Высокий как абсолютно, так и относительно, размер национального дохода от торговли об'ясняется торговой надбавкой на продукты, которая для 1923—24 г. была очень высока. Но кроме того необходимо иметь ввиду, что исчисляя народный доход торговли, как разницу между потребительской и производственной оценкой продуктов, тем самым мы включаем в доход по торговле и всю торговую прибыль производственных предприятий (трестов, комбинатов, фабрик и заводов), ведущих самостоятельно торговые операции в первичной стадии—отпуска товаров из производства на рынок, а также причисляем к доходу по торговле и торговую надбавку, которую получают мелкие производители при сбыте своей продукции потребителям, исчисляемую приблизительно в сумме от 200—300 милл. р., в среднем около 250 м. р. Если принять и эти поправки, то удельный вес национального дохода по торговле снижается до 15,2%. Наибольшая доля торговой надбавки, которая в основе и составляет народный доход по торговле, если отбросить заработную плату торговых служащих, при посредстве аппарата государственной торговли и промыслового обложения, в конечном итоге, обращается в доходы государства, и тем самым в значительной степени восстанавливается то равновесие, которое могло бы быть нарушено, ввиду низкой доходности нашей промышленности, находящейся в состоянии восстановительного процесса.

Сравнение данных исчисления народного дохода за 1923—24 г. с довоенным размером дохода представляет значительные затруднения, так как исчислить вновь народный доход за 1913 год, ввиду недостаточности статистических данных, задача вполне неразрешимая. Имеющееся в нашей экономической литературе единственное исчисление Прокоповича не дает нам действительного представления о народном доходе СССР за довоенное время, так как исчисление Прокоповича относится к территории 50 губ. Европейской России (без Польши), в состав которых входили и губернии, в настоящее время отошедшие от нас; в то же время в это исчисление не включены были Сибирь, Среднеазиатские республики и Кавказ. Кроме того, исчисление Прокоповича, проведенное в отдельных частях весьма тщательно, в других было только приближенным: по горной промышленности при исчислении продукции не исключались материальные расходы, заработок ремесленников приравнивался к заработку фабрично-заводского рабочего, снашивание основного капитала нигде не было принято во внимание, доходы по торговле исчислены очень неполно и т. д.

По этим мотивам, при сравнении национального дохода с довоенным уровнем мы можем дать лишь весьма грубое сопоставление, если возьмем цифры Прокоповича, хотя бы только для сравнения в относительных величинах.

Строение национального дохода (в %% к общей сумме).

Отрасли народного хозяйства.	По исчислению Прокоповича по 50 губ. Евр. России (без Сибири, Кавказа, Среднеазиатск. завад. и Польши).	По СССР.
	1913 г.	1923—24 г.
Сельское хозяйство.	54,0	47,2
Промышленность	21,7	21,8
Строительство	7,1	3,3
Транспорт	8,9	7,6
Торговля	8,3	15,2
Косвен. налоги, пошлины и торг. надб. у произв. . .	—	4,9
	100,0	100,0

Строение национального дохода за 1913 г. (по Прокоповичу) отличается от данных за 1923—24 г. значительно по двум отраслям народного хозяйства—по строительству, которое за последние годы сильно упало, и по торговле, данные по которой у Прокоповича преуменьшены.

Вместе с тем, обращает внимание и цифра в 47,2%, указывающая на уменьшение доли национального дохода от сельского хозяйства против цифры в 54,0% за 1913 г. Уменьшение доли народного дохода от с.-хоз., при условии более успешного хода восстановления сельского хозяйства, чем, например, промышленности, об'ясняется исключительно различием методов оценки с.-хоз. продукции в исчислении Прокоповича и исчислении на 1923—24 г. Оценка с.-хоз. продукции за 1913 год в ценах, близких к потребительскому рынку, повышает по сравнению с методом оценки за 1923—24 год (в ценах, близких к производственным) долю национального дохода от с.-хозяйства. Здесь же мы находим и разгадку уменьшенной цифры народного дохода по торговле за 1913 г., так как торговая надбавка на с.-хоз. продукцию по методу исчисления Прокоповича за 1913 г. относилась не к доходу по торговле, а причислялась к сумме народного дохода, получаемого от сельского хозяйства.

Национальный доход на душу населения за 1913 г. по Прокоповичу для территории 50 губ. Европ. России исчислен в 101,3 руб., для СССР (за 1923—24 г. исчисляется в 89,2 черв. р. При перечислении по индексу, построенному путем взвешивания коэффициентов вздорожания продуктов потребления населением (не исключая и потребления с.-хоз. продуктов), мы получаем для 1923/24 г. цифру национального дохода на 1 душу населения в 59,5 р., что дает возможность приближенного определения народного дохода, падающего на душу населения, в размере около 60% довоенного уровня.

Ниже приводятся сравнительные данные о строении национального дохода в С. Шт. за 1918 г. и в СССР за 1923—24 г.

Строение национального дохода С.-А.С.Ш. (1918 г.) и СССР (1923—24 г.).

Отрасли народного хозяйства.	Национальн. доход С.-А. Соединенных Штатов за 1918 год.		Состав национ. дохода СССР за 23/24 г.
	В милл. долл.	В %%	В %%
Сельское хозяйство. . .	12.682	23,2	47,2
Промышленность	19.735	36,5	21,8
Строительство	1.280	2,4	3,3
Транспорт	5.232	9,7	7,6
Торговля (по С. Штат., включая смешан. занятия и по СССР косв. налоги и пр.)	15.318	28,2	20,1
Всего . . .	[1] 54.247	100,0	100,0

Национальный доход СССР не может пойти, конечно, в сравнение с доходом богатейшей страны в мире, как С.-А. Соед. Штаты, хотя бы мы и взяли доход Штатов за 1918 г. Сравнение же состава национального дохода по отдельным отраслям народного хозяйства в этих странах отражает в себе индустриальный характер народного хозяйства С. Штатов и преимущественно сельско-хозяйственный—в СССР. Характерным является в этом сопоставлении, что доля национального дохода от торговли в СССР, несмотря на значительное ее увеличение по сравнению с довоенным соотношением, все же значительно ниже, чем доля дохода по торговле в Соед. Штат.: у нас 20,1% и в Соед. Штатах 28,2% (примесь дохода от других занятий по исчислению дохода в С. Шт. не столь значительна).

Исчисление суммы национального дохода на душу населения в разных странах при начале войны в 1914 году.

По данным I. Stamp в журнале Королевского Статистического Общества (июль 1919 г.).

Страны.	Исчисления основаны на трудах.	Приблизит. точность в %%.	Национальн. доход в милл. долларов.	На душу населения долл.
1. Соед. Штаты.	Национ. Бюро экономич. исследований	До 10	33.200	335
2. Австралия.	Оффиц. данные и Иббс	» 10	1.260	263
3. Соед. Королевство.	Боули и Стемп. .	» 10	10.950	243
4. Канада.	Гиффен	» 40	1.460	195
5. Франция.	Пюпен.	» 20	7.300	185
6. Германия.	Гельферих . . .	» 10	10.460	146
7. Италия.	. . . . .	» 40	3.890	112
8. Австро-Венгрия.	. . . . .	» 40	5.350	102
9. Испания.	Барт	» 40	1.120	54
10. Япония.	Стемп	» 30	1.580	29

[1] В состав нац. дохода С. Штатов, по исчислению National Bureau Economic Research, включаются еще доходы банков и по управлению в 6.119 милл. долл., и общая сумма дохода исчисляется в 60,4 миллиардов долл. См. Income in the United States its Amount and Distribution. New-York, 1921 г.

Национальный доход иностранных государств до и после войны [1].

Наименование государств.	В млрд. довоен. долл.		На душу населения в довоен. долл.		
	1914	1924 (1925)	1914	1924 (1925)	В %%% к 1914 =100%
Соедин. Штаты	33,2	44,2	337	388	115,0
Соедин. Королевство . .	10,95	12,0	237	265	111,7
Франция	7,24	4,89	182	124	68,2
Италия	3,76	2,56	105	63	60,0
Бельгия	1,40	1,11	182	141	72,5

[1] Сведения взяты из «A Comparison of the Wealth and National Income of several important nations before and after the war». Roma, 1925 г.

Цифры за послевоенное время произвели некоторую перестройку в рядах по исчислению национального дохода по отдельным странам. По позднейшим сведениям, которые, надо сказать, не имеют столь строгой статистической оценки, как сведения о доходе за 1914 г., известно, что национальный доход в Британской империи увеличился незначительно, в С. Штатах и Японии возрос гораздо значительнее, а в Германии, Австрии, Италии, Австро-Венгрии, во Франции и Бельгии—снизился.

Снижение национального дохода в СССР соответствует такому же снижению в Италии, где национальный доход за 1924 г. на душу населения составлял, так же, как и в СССР, 60% довоенного уровня, и несколько ниже происшедшего снижения дохода на душу населения в таких странах, как Франция (68,2% довоен. уровня) и Бельгия (72,5%).

По абсолютному же размеру национального дохода в СССР, приблизительно в 60 рублей на 1 душу населения в 1923—24 г., мы стоим ниже европейских крупных государств.

Ф. Дубовиков.

Баланс народного хозяйства в целом.

1. Характеристика производства в целом.

В наиболее общей форме народное хозяйство Советских республик в 1923/24 г. может быть охарактеризовано данными о размере и строении продукции, поступившей в народное хозяйство от его отдельных отраслей и распределенной между отдельными отраслями и классами общества.

Распределение продукции 1923/24 г. (в милл. черв. руб.).

Группы продуктов по назначению.	Распределение продуктов, поступивших в народное хозяйство (продукция + запасы + привоз).					
	По назначению.				По фактич. потребл. [1])	
	по ценам производст.		по ценам распредел.		по ценам распределен.	
	в абсолютн.	в %/%	в абсолютн.	в %/%	в абсолютн.	в %/%
Средства существован.:						
1. Продукты личного потребления . . .	8107,4	45,4	10041,9	46,9	11308,6	52,8
Средства производства:						
2. Сырье	7662,9	42,9	8774,2	41,0	8306,6	38,8
3. Топливо	867,0	4,9	1339,0	6,2	718,1	3,4
4. Орудия производства	1219,1	6,8	1255,0	5,9	1076,8	5,0
Итого	17856,4	100	21410,1	100	21410,1	100

Все продукты по роли, которую они могут играть в производстве и личном потреблении, т.-е. по характеру назначения, разделяются на 4 категории: 1) продукты личного потребления населения и 2) сырье, 3) топливо и 4) орудия производства, потребляемые в производстве, как средства производства. Фактическое потребление вносит известные изменения, но не в классификацию продуктов, а в их распределение по указанным группам; так, часть продуктов, по природе могущих быть потребленными как средства существования, выступают в народном хозяйстве как средства производства, и обратно—часть сырья употребляется как продукт личного потребления. Поэтому распределение продуктов на группы 1, 2, 3 и 4—по назначению и по фактическому распределению—не могут совпадать.

Группы продуктов по назначению.	Поступление продуктов в народное хозяйство.		Распределение по фактическому потреблению.				
	По ценам производ.	По ценам распредел.	Средства существования.	Сырья и материалов.	Топлива.	Орудий производства.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7
	В миллионах червонных рублей.						
Средства существов. .	8107,4	10041,9	8699,3	1342,6	—	—	10041,9
Сырье и материалы. .	7662,9	8774,2	1810,2	6964,0	—	—	8774,2
Топливо. . .	867,0	1339,0	620,9	—	718,1	—	1339,0
Орудия производства.	1219,1	1255,0	178,2	—	—	1076,8	1255,0
Итого . .	17856,4	21410,1	11308,6	8306,6	718,1	1076,8	21410,1
	В %/%.						
Средства существов. .	45,4	46,9	86,6	13,4	—	—	100
Сырье и материалы. .	42,9	41,0	20,6	79,4	—	—	100
Топливо. . .	4,9	6,2	46,4	—	53,6	—	100
Орудия производства.	6,8	5,9	14,2	—	—	85,8	100
Итого . .	100	100	52,8	38,8	3,4	5,0	100

46,9% общей массы продуктов, поступивших в народное хозяйство по потребительским ценам, являются продуктами личного потребления населения, т.-е. средствами существования населения; фактическое потребление поднимает процент до 52,8%. Сырье составляет 41%, а по фактическому потреблению снижается до 38,8%, топливо—6,2%, а по фактическому потреблению—3,4%, и орудия производства—5,9%, а по фактическому потреблению 5,0%. Таким образом, 53,1% продукции по природе своей могло быть потреблено в производстве, как средства производства, и 46,9% общей продукции могло быть потреблено лично населением, как средства существования. Группировка продуктов по фактическому потреблению, т.-е. группировка по фактическому распределению, дает почти аналогичные отношения, с той разницей, что она устанавливает более правильно равновесие в соотношении продукции между личным и производственным потреблением. Так, продукты личного потребления составляют 52,8%, производительного потребления—47,2%. Таким образом, мы имеем почти равенство между двумя частями продукции—продукцией средств производства и продукцией средств существования. Такая именно система равновесия групп продиктована всей суммой особенностей нашего народного хозяйства данного исторического момента; но это равновесие есть равновесие не неизменно данное для всех периодов исторического развития хозяйства Союза Советских Республик, оно имеет силу только для определенного исторического момента. Данное равновесие есть лишь равновесие определенной точки динамического процесса.

Указанное распределение, характеризуемое определенным равновесием между средствами существования и средствами производства, особо интересно тем, что оно с наибольшей ясностью подчеркивает так настойчиво проводимую Марксом мысль, что в личный доход населения, т. е. доход, потребляемый лично населением, не могут быть включаемы продукты, поступающие в производительное потребление, и что, следовательно, значительная доля продуктов годового национального производства идет в производительное потребление и не поступает, и не может поступать в личное потребление населения. Баланс по этому вопросу дает весьма убедительные данные. Как только что указывали, из каждых 100 единиц ценности, поступивших в народное хозяйство (запас + производство + привоз), потреблено лично населением 52,8% и вложено в производство—47,2%.

Определение веса производительного и личного потребления в народном хозяйстве для каждого данного года является ценнейшим материалом для теоретической политической экономии, которая, опираясь на эти материалы, имеет возможность переводить на язык количественного измерения экономические феномены. В частности, приведенные цифры, характеризующие систему производства и систему распределения в общей их форме, вместе с тем очень ярко подчеркивают и то положение, что народное хозяйство есть общественное хозяйство, т.-е., что хозяйство организовано в целях удовлетворения общественных потребностей населения, что потребление продуктов для целей производства происходит только потому, что должны быть произведены продукты, удовлетворяющие потребности населения.

Вся указанная выше продукция (за вычетом привоза и запасов) была произведена главными отраслями народного хозяйства в следующих пропорциях.

Производство за 1923/24 г. [1])

Категории продуктов по назначению.	Произведено по ценам производства.					
	Сельск. хоз-во.	Промышленностью. Фабр. зав.	Промышленностью. Мелк. и куст.-ремесл.	Строительством.	Транспортом.	Итого.
	1	2	3	4	5	6
	Милл. руб.					
1. Продукты личн. потр.	3664,7	2115,5	1460,9	471,5		7712,6
2. Сырье . .	4567,7	1760,6	199,3	—		6527,6
3. Топливо .	388,3	343,4	19,5	—	652,8	751,2
4. Орудия произв. .	300,9	272,9	146,8	381,8		1102,4
Итого(2+3+4)	5256,9	2376,9	365,6	381,8		8381,2
Всего. . . .	8921,6	4492,4	1826,5	853,3	652,8[2])	16746,6
	В %/%.					
1. Продукты личн. потр.	47,5	27,4	19,0	6,1		100
2. Сырье . .	70,0	27,0	3,0	—		100
3. Топливо .	51,7	45,7	2,6	—		100
4. Орудия произв. . .	27,3	24,8	13,3	34,6		100
Итого(2+3+4)	62,7	28,4	4,4	4,5		100
Всего. . . .	53,3	26,8	10,9	5,1	3,9	100
	В %/%.					
1. Продукты личн. потр.	41,1	47,1	80,0	55,3		46,0
2. Сырье . .	51,2	39,2	10,9	—		39,0
3. Топливо .	4,3	7,6	1,1	—	100	4,5
4. Орудия произв. . .	3,4	6,1	8,0	44,7		6,6
Итого(2+3+4)	58,9	52,9	20,0	44,7		50,1
Всего. . . .	100	100	100	100	100	100

Сельское хозяйство из общей массы народнохозяйственных ценностей (по ценам производства) произвело 53,3%. Промышленность — крупная — 26,8%, мелкая—10,9%, транспорт—3,9%, строительство—5,1%. Но, поскольку мы имеем дело с ценностью по ценам производства, нами недоучтена ценность, которая извлекается в порядке реализации и распределения и которая составляет стои-

[1]) Продукты, вывезенные за границу и оставшиеся в запасе, развесены по категориям по первоначальному своему назначению, предполагая, что фактическое потребление будет такое же, как продуктов, квалифицированных по назначению.

[1]) Включая продукцию транспорта и за вычетом продукции издательского дела.

[2]) Транспорт показан за вычетом гужевого транспорта и выручки от перевозок пассажиров и почтовых грузов.

мость рабочего аппарата обращения и распределения, а также и ту часть ценности, которая составляет торговую прибыль как потребленную, так и отчисленную в фонд накопления. Эту недоучтенную ценность, равную 2900,9 [1]) милл. черв. руб., мы можем распределить по отраслям народного хозяйства, но лишены возможности распределить по категориям продуктов, т.-е. на группы 1, 2, 3, 4.

Вновь созданная ценность распределяется по отраслям следующим образом:

Отрасли народного хозяйства.	Всего поступило в распределение (по ценам распредел).		В том числе: Извлечено аппаратом распределения [1]).		Создано транспортом (ж. д. и водным).	
	м. р.	%%	м. р.	%%	м. р.	%%
Сельское хоз.	10738,1	50,1	1365,4	47,1	245,7	37,7
Промышлен.	9717,5	45,4	1509,9	52,0	403,6	61,8
Строительство.	853,3	4,0	—	—	—	—
Издательск. дело.	101,2	0,5	25,6	0,9	3,5	0,5
Итого . .	21410,1	100	2900,9	100	652,8	100

По построению своего производства Союз Советских Республик может быть охарактеризован, как страна земледельческо-промышленная, при чем вес земледелия определяется по ценам производства в 53,3%, а по ценам распределения—50,1%, прочие неземледельческие отрасли составляют по ценам производства 46,7%, а по ценам распределения 49,9%. Эти цифры идут вразрез с обычным представлением об аграрном характере нашей страны, т.-е. с представлением, что в народном хозяйстве превалируют аграрные отношения. Но было бы большой ошибкой утверждать, что земледельческие интересы, фактически выпукло в народном хозяйстве выявляющиеся (вспомним хотя бы НЭП), не опираются на производственные отношения в земледелии. Дело в том, что вес сельского хозяйства надо определять не только в порядке учета веса сельского хозяйства, а также и учета тех отраслей промышленной деятельности, которые организационно связаны с сельским хозяйством. Мелкая промышленность в сельских местностях тесно связана с сельским хозяйством, с ним же связано также и строительство; поэтому, если мы сгруппируем отрасли народного хозяйства по месту их нахождения, то будем иметь отношения, выявляющие выпукло значение деревни. При указанном сопоставлении город будет представлять интересы промышленности и связанных с ним отраслей, деревня—сельского хозяйства и связанных с ним отраслей.

[1]) Включая стоимость гужевых перевозок, акцизы и пошлины.

Распределение продукции между городом и деревней

(в миллионах рублей по ценам производства).

Категории хозяйства.	Сельское хозяйство.	Крупная промышленность.	Мелкая промышленность.	Транспорт.	Строительство.	Итого.
	1	2	3	4	5	6
Город	—	4492,4	794,9	652,8	358,6	6298,7
В т. ч. социал. .	—	4202,8	...	652,8	158,2	...
Деревня.	8921,6	—	1031,6	—	494,7	10447,9
В т. ч. социал. .	363,1	—	...	—	8,0	...
Итого. . .	8921,6	4492,4	1826,5	652,8	853,3	16746,6
В т. ч. социал. .	363,1	4202,8	387,0	652,8	166,2	5771,9
			В % %			
Город.	—	71,3	12,6	10,4	5,7	100
Деревня	85,4	—	9,9	—	4,7	100
Итого . .	53,3	26,8	10,9	3,9	5,1	100
В т. ч. социал. .	6,3	72,8	6,7	11,3	2,9	100
Город	—	100	43,5	100	42,0	37,6
В т. ч. социал. .	—	93,6	...	100	18,5	...
Деревня	100	—	56,5	—	58,0	62,4
В т. ч. социал. .	4,1	—	...	—	0,9	...
Итого . .	100	100	100	100	100	100
В т. ч. социал. .	4,1	93,6	21,2	100	19,4	34,5

Итак, из общей суммы продукции по производственным ценам падает:

на город — 37,6%
на деревню — 62,4%.

При указанной группировке интересы деревни, т.-е. аграрные интересы, выявлены отчетливо—и прямо (продукция сельского хозяйства) и косвенно (продукция мелкой промышленности и сельского строительства), и измеряются 2/3 всего производства страны по ценам производства.

Город сосредоточивает в своих руках 100% продукции крупной промышленности, 100% продукции транспорта, 43,5%—мелкой промышленности и 42% строительства.

Деревня, в свою очередь, сосредоточивает в 100% продукцию сельского хозяйства, 56,5% мелко-ремесленно-кустарной промышленности, 58% строительства. А если гужевой транспорт хотя бы в 1/2 отнести к деревне, то роль деревни повысится до 65—66% в общем производстве страны по ценам производства.

Итак, в общей экономике страны, в народно-хозяйственном балансе деревня со своим сельским хозяйством и связанной с ним мелкой промышленностью и строительством занимает крупное место.

Главной отличительной чертой города является крупная промышленность и связанный с

нею транспорт с городским строительством, отличительной чертой деревни—сельское хозяйство с его мелко-ремесленно-кустарной промышленностью и сельским строительством, или иначе:

в городе отображаются—производственные отношения промышленности и транспорта,

в деревне отображаются—производственные отношения сельского хозяйства и мелкой промышленности.

Таким образом, перед нами противопоставление города и деревни, как противопоставление производственных отношений крупной промышленности и транспорта производственным отношениям мелкого хозяйства. Это противопоставление является вместе с тем и противопоставлением по социалистичности производственных отношений города и деревни.

В городе—крупная промышленность социалистична в 93,6%, транспорт—100%, строительство—18,5%.

В деревне сельское хозяйство социалистично лишь в 4,1%, строительство—0,9%.

Если все хозяйства страны мы разобьем по размерам, то найдем опять-таки то же противопоставление—деревни и города.

Деревня—это господство мелкого и несоциалистического производства.

Город — крупного социалистического хозяйства.

2. Отрасли народного хозяйства, как части одного целого.

С точки зрения народно-хозяйственного баланса каждая отрасль народного хозяйства выполняет определенные общественные функции. Характер этих функций определяется, с одной стороны, характером производства данной отрасли, с другой—тем кругом общественных потребностей, которые удовлетворяет та или другая отрасль народного хозяйства.

Общественные потребности разделяются на потребности, связанные с воспроизводством общественного хозяйства, и потребности, имеющие целью удовлетворение потребностей населения.

Рассмотрим, какие общественные функции выполняет каждая из крупных отраслей народного хозяйства.

Каждая отрасль в народном хозяйстве выступает то как потребитель, то как поставщик продуктов.

Сельское хозяйство является поставщиком: а) человеческой рабочей силы для всех отраслей народного хозяйства, б) сырья и топлива для себя и для промышленности, транспорта и строительства, в) продуктов продовольствия для собственного населения и для населения, занятого во всех других отраслях народного хозяйства. Следовательно, оно поставляет и средства производства, и средства существования, и человеческую энергию.

Функции поставщика сельское хозяйство выполняет в порядке: а) поставки человеческой энергии переселения в город, временных занятий (в порядке отхожих промыслов) и б) в порядке непосредственной поставки продуктов на рынок.

Как потребитель, сельское хозяйство выполняет свои общественные функции в порядке: а) потребления квалифицированной рабочей силы города (труда учителей, врачей, служащих, техников и шоферов при тракторах и других операциях, где требуется технический персонал), б) орудий и средств производства, поставляемых сельскому хозяйству промышленностью, в) продукции транспорта, г) потребления промышленных продуктов широкого потребления.

Ниже приводимая таблица дает представление о том, кому и в каком размере сельское хозяйство поставляет свои продукты.

Сельское хозяйство, как поставщик [1]).

Группы продуктов.	Сельскому хозяйству.	Строительству.	Промышленности.	Транспорту.	Городу.	Мировому рынку.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7
	В милл. рублей по ценам распределения.						
Продукты личн. потребления. .	3054,8	—	88,6	—	1011,2	19,5	4174,1
Сырье и материалы. . . .	3730,3	145,4	1044,6	21,4	162,8	317,8	5422,3
Топливо . . .	431,1	—	107,7	28,7	185,8	—	753,3
Орудия производства . . .	300,0	—	—	—	1,8	—	301,8
Итого . . .	7516,2	145,4	1240,9	50,1	1361,6	337,3	10651,5
	В %%.						
Продукты личн. потребления. .	73,2	—	2,1	—	24,2	0,5	100
Сырье и материалы. . . .	68,8	2,7	19,2	0,4	3,0	5,9	100
Топливо . . .	57,2	—	14,3	3,8	24,7	—	100
Орудия производства. . .	99,4	—	—	—	0,6	—	100
Итого . . .	70,6	1,4	11,6	0,5	12,8	3,1	100
	В %%.						
Продукты личн. потребления. .	40,7	—	7,1	—	74,3	5,8	39,2
Сырье и материалы. . . .	49,6	100	84,2	42,7	12,0	94,2	50,9
Топливо. . .	5,7	—	8,7	57,3	13,6	—	7,1
Орудия производства. . .	4,0	—	—	—	0,1	—	2,8
Итого . . .	100	100	100	100	100	100	100

[1]) За вычетом части продукции, оставшейся в запасе к концу года.

Из общей массы производства[1]) в 10.651 мил. червон. рублей по ценам распределения, на долю продуктов продовольствия приходится 39%, на сырье и материалы—51%, на топливо—7% и на орудия производства—3%. Из общей массы средств существования сельским хозяйством потреблено 73.2% в границах своего хозяйства, 26.8% оно выбросило за границы своего хозяйства, из них 2% промышленности, 24.2% городу и 0.5% мировому рынку. Из общей массы продуктов, состоящих из сырья и материалов, оно потребило 68.8% в собственном хозяйстве и 31.2% оно поставило другим отраслям народного хозяйства — промышленности 19%, мировому рынку—5.9%, строительству—2.7% и городу—3%.

Из общей массы топлива потреблено в границах своего хозяйства 57.2% и поставлено прочим отраслям народного хозяйства 42.8%: городу—24.7%, промышленности—14.3% и транспорту—3.8%. Потреблено в границах своего хозяйства орудий производства 99.4% и за границей его—0.6%. А в общем сельское хозяйство потребило в своих границах из общей массы, им произведенной, 70.6%, 29.4% оно выбросило за границы своих пределов, обслужив в той или другой степени город и мировой рынок.

Сельское хозяйство из своей продукции для самого себя поставило 40.7% продуктов потребления, 49.6% сырья, 5.7% топлива и 4% орудий производства. Строительство оно обслужило исключительно сырьем, промышленность обслуживало в порядке поставки сырья и топлива, транспорту поставляло сырье и топливо, городу оно поставило продукты продовольствия—74.3%, топливо—13.6%, сырье--12%, которое население города использовало, как продукты продовольствия и корм своему скоту. На мировой рынок оно поставило продуктов продовольствия 5.8%, сырья—94.2%.

Такова роль сельского хозяйства, как поставщика продуктов, которые оно производило.

Выше указывалось, что сельское хозяйство, обслуживая промышленность и прочие отрасли народного хозяйства, а также и мировое хозяйство, как поставщик, вместе с тем, одновременно выступало, и не могло не выступать, как потребитель.

Сельское хозяйство, как потребитель, потребило всякого рода ценностей на 10.146 милл. червонных рублей, т.-е. приблизительно на ту же самую сумму, какую оно поставило себе и другим отраслям.

Из общей массы продуктов, которые оно потребило, 50% являлись продуктами личного потребления и 49,6%—средствами производства.

Как потребитель продуктов личного потребления—59,8% оно потребило продуктов сельского же хозяйства и 40,2% продуктов промышленности и строительства, из них 34,6% являлись продуктами промышленности и 5,6%—строительства.

[1]) За вычетом суммы, пошедшей на пополнение запасов.

Сельское хозяйство, как потребитель.

Группы продуктов. \ Потребляет от:	Сельского хозяйства.	Промышленности.	Строительства.	Итого.
	1	2	3	4
	В миллионах руб.			
Продукты личного потребления	3054,8	1769,4	285,1	5109,3
Орудия и средства производства	4461,4	374,2	201,6	5037,2
В т. ч. сырье и материалы	3730,3	139,0	—	3869,3
топливо	431,1	3,8	—	434,9
орудия производства	300,0	231,4	201,6	733,0
Итого	7516,2	2143,6	486,7	10146,5
	В %%.			
Продукты личного потребления	59,8	34,6	5,6	100
Орудия и средства производства	88,6	7,4	4,0	100
В т. ч. сырье и материалы	96,4	3,6	—	100
топливо	99,1	0,9	—	100
орудия производства	40,9	31,6	27,5	100
Итого	74,1	21,1	4,8	100
	В %%.			
Продукты личного потребления	40,6	82,5	58,6	50,4
Орудия и средства производства	59,4	17,5	41,4	49,6
В т. ч. сырье и материалы	49,7	6,5	—	38,1
топливо	5,7	0,2	—	4,3
орудия производства	4,0	10,6	41,4	7,2
Итого	100	100	100	100

Из общей массы потребленных средств производства 88,6% оно находило в пределах своего же хозяйства, а от промышленности и строительства оно приобретало 11,4%; из общего количества необходимых ему орудий производства оно находило 40,9% в границах собственного производства, 59,1% оно получило от промышленности и строительства, а в целом, как потребитель, сельское хозяйство 74,1% брало из собственной продукции, а 25,9% получало от промышленности и строительства.

Взаимоотношения сельского хозяйства с промышленностью, вытекающие из отношений его, как потребителя, выражаются в том, что из общей массы промышленной продукции, потребленной сельским хозяйством, 82,5% составляли продукты личного потребления и 17,5%—орудия и средства производства.

От строительства сельское хозяйство получило 58,6% продуктов личного потребления и 41,4% орудий производства.

Итак, сельское хозяйство абсолютно не зависело от прочих отраслей, народного хозяйства, как потребитель продуктов собственного производства, но оно целиком находится в зависимости от промышленности, как потребитель промышленных продуктов личного потребления, а также орудий и средств производства, вырабатываемых промышленностью, и от транспорта, как потребитель продукции транспорта.

В потреблении тех орудий и средств производства, которые создаются самим сельским хозяйством, оно, конечно, ни от кого независимо.

Ниже когда будем говорить об общественных функциях, выполняемых промышленностью, остановимся более детально на взаимоотношениях сельского хозяйства и промышленности, а теперь перейдем к характеристике общественных функций, которые выполняет промышленность в народном хозяйстве.

Промышленность, как поставщик.

Группы продуктов. \ Поставляет:	Сельскому хозяйству.	Строительству.	Промышленности.	Транспорту.	Городу.	Мировому рынку.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7
	В миллионах рублей.						
Продукты широкого потребления	1769,4	0,1	419,4	10,7	2668,1	65,0	4932,7
Орудия и средства производства	374,2	316,5	1925,4	386,8	318,0	127,2	3448,1
В т. ч.: сырье и материалы	139,0	316,5	1516,5	193,2	171,5	124,3	2461,3
топливо	3,8	—	309,8	105,6	37,8	2,4	459,4
оруд. производства	231,4	—	99,1	88,0	108,7	0,2	527,4
Всего	2143,6	316,6	2344,8	397,5	2986,1	192,2	8380,8
	В %%.						
Продукты широкого потребления	35,9	0,0	8,5	0,2	54,1	1,3	100
Орудия и средства производства	10,9	9,2	55,8	11,2	9,2	3,7	100
В т. ч.: сырье и материалы	5,6	12,9	61,6	7,8	7,0	5,1	100
топливо	0,8	—	67,5	23,0	8,2	0,5	100
оруд. производства	43,9	—	18,8	16,7	20,6	0,0	100
Всего	25,6	3,8	28,0	4,7	35,6	2,3	100
	В %%.						
Продукты широкого потребления	82,5	0,0	17,9	2,7	89,4	33,8	58,8
Орудия и средства производства	17,5	100,0	82,1	97,3	10,6	66,2	41,2
В т. ч.: сырье и материалы	6,5	100,0	64,7	48,6	5,7	64,8	29,4
топливо	0,2	—	13,2	26,6	1,3	1,3	5,5
оруд. производства	10,8	—	4,2	22,1	3,6	0,1	6,3
Всего	100	100	100	100	100	100	100

Сельское хозяйство, как мы выше видели, 70% своих продуктов потребляло в границах своего хозяйства и около 30% выбрасывало за границу его. Промышленность, в свою очередь, дает весьма близкое отношение. Город, и в том числе промышленность, транспорт, строительство, городское население и мировой рынок, потребляет из общей массы промышленной продукции 74,4%, а 25,6% поставляет сельскому хозяйству.

По отдельным категориям продуктов—промышленность поставляла сельскому хозяйству продуктов широкого потребления 35,9%, а 64,1% потребляла в своих границах, т.-е. в границах, очерченных промышленностью, транспортом, городом и вывозом, причем из 64,1% город потреблял 54,1%. Из общей массы средств производства, произведенных промышленностью, сельскому хозяйству было поставлено только 10,9%, а 89,1% потребляли промышленность, транспорт, строительство, вывоз и городское население; при этом из общей массы орудий производства 43,9% было поставлено сельскому хозяйству, а 56,1% потреблено промышленностью, транспортом и строительством.

Промышленность, как потребитель.

Группы продуктов. \ Получает от:	Сельского хозяйства.	Промышленности.	Строительства.	Итого.
	1	2	3	4
	В миллионах руб.			
Продукты личного потребления	88,6	419,4	—	508,0
Орудия и средства производства	1152,3	1925,4	95,5	3173,2
В т. ч. сырье и материалы	1044,6	1516,5	—	2561,1
» топливо	107,7	309,8	—	417,5
» орудия производства	—	99,1	95,5	194,6
Итого	1240,9	2344,8	95,5	3681,2
	В %%.			
Продукты личного потребления	17,4	82,6	—	100
Орудия и средства производства	36,3	60,7	3,0	100
В т. ч. сырье и материалы	40,8	59,2	—	100
» топливо	25,8	74,2	—	100
» орудия производства	—	50,9	49,1	100
Итого	33,7	63,7	2,6	100
	В %%.			
Продукты личного потребления	7,1	17,9	—	13,8
Орудия и средства производства	92,9	82,1	100	86,2
В т. ч. сырье и материалы	84,2	64,7	—	69,6
» топливо	8,7	13,2	—	11,3
» орудия производства	—	4,2	100	5,3
Итого	100	100	100	100

Таким образом, в народном хозяйстве вступают между собою в экономические отношения, с одной стороны, сельское хозяйство, а с другой—прочие отрасли народного хозяйства, выделяющие для связи около $^1/_2$ своей продукции.

Промышленность, как таковая, в точном смысле этого слова, потребила на 3681 м. руб. продуктов, из них 13,8% продуктов личного потребления, которые в процессе производства она потребила как сырье, а 86,2% потребила орудий и средств производства. Необходимо отметить, что из общей массы продуктов личного потребления промышленность потребила 17%, поставленных сельским хозяйством, и 83%—из собственной продукции; из общей массы орудий и средств производства, потребленных промышленностью, 36% было произведено сельским хозяйством, 60,7% выработаны самой промышленностью и 3%—строительством; в общем, промышленность, как потребитель, потребила 33,7% продукции сельского хозяйства, 63,7%—продукции промышленности и 2,6%—строительства.

Итак, мы видим, что промышленность, как потребитель, связана, с одной стороны, с сельским хозяйством, а с другой—с собственными отраслями, с каждой из которых она вступает в экономическую связь: продукция одних отраслей для других является сырьем или полуфабрикатами.

С промышленностью тесно связано городское население, которое, с одной стороны, поставляет промышленности и торговле рабочую силу, а государству поставляет служащих. Как потребитель, город является крупным потребителем.

Город, как потребитель.

Группы продуктов.	Получает от: Сельского хозяйства.	Промышленности.	Строительства.	Итого.
	1	2	3	4
	В миллионах руб.			
Продукты личного потребления	1011,2	2868,1	186,4	3865,7
Орудия и средства производства	350,4	318,0	84,7	753,1
Итого	1361,6	2986,1	271,1	4618,8
	В %%			
Продукты личного потребления	26,2	69,0	4,8	100
Орудия и средства производства	46,5	42,2	11,3	100
Итого	29,5	64,7	5,8	100
	В %%			
Продукты личного потребления	74,3	89,4	68,8	83,7
Орудия и средства производства	25,7	10,6	31,2	16,3
Итого	100	100	100	100

Из общей массы поступивших в народное хозяйство продуктов город (включая население, торговлю и учреждения) потребляет на 4618,8 м. р., или 21,7%. Из них продукты промышленности (со строительством) составляют 70,5% и продукты сел.-хоз. 29,5%. Таким образом, городское население при удовлетворении своих потребностей опирается и на сельское хозяйство и на промышленность. При этом сельское хозяйство поставляет ему продукты питания, промышленность—предметы широкого потребления.

Строительство поставляет народному хозяйству своей продукции на 853 милл. рублей. Из них 55,3% продуктов личного потребления и 44,7%—орудий производства.

Строительство, как поставщик.

Группы продуктов.	Поставляет: Сельскому хозяйству.	Промышленности.	Городу.	Итого.
	1	2	3	4
	В миллионах руб.			
Продукты личного потреблен.	285,1	—	186,4	471,5
Орудия производства	201,6	95,5	84,7	381,8
Итого	486,7	95,5	271,1	853,3
	В %%.			
Продукты личного потреблен.	60,5	—	39,5	100
Орудия производства	52,8	25,0	22,2	100
Итого	57,0	11,2	31,8	100
	В % %			
Продукты личного потреблен.	58,6	—	68,8	55,3
Орудия производства	41,4	100	31,2	44,7
Итого	100	100	100	100

Из общей массы продуктов личного потребления строительство поставило 60,5% сельскому населению 39,5%—городскому, а из общей массы орудий производства оно поставило сельскому хозяйству 53%, 25%—промышленности и 22%—городу.

В общем, строительство, как отдельная отрасль народного хозяйства, в 57% своей продукции связано с сельским хозяйством и в 43%—с промышленностью и городом, причем связь с сельским хозяйством оно устанавливает по линии сельского строительства, связь с промышленностью и городом оно устанавливает по линии городского строительства. Организационно городское и сельское строительство совершенно независимы и самостоятельны друг от друга.

Переходим к характеристике строительства, как потребителя.

Строительство, как потребитель.

Группы продуктов.	Получает от: Сельского хозяйства.	Промышленности.	Итого.
	1	2	3
	В милл. руб.		
Продукты личного потребления	—	0,1	0,1
Средства производства (сырье и материалы)	145,4	316,5	461,9
Итого	145,4	316,6	462,0
	В %%.		
Продукты личного потребления	—	100	100
Средства производства	31,5	68,5	100
Итого	31,5	68,5	100
	В % %.		
Продукты личного потребления	—	0,0	0,0
Средства производства	100	100	100
Итого	100	100	100

Строительство, как потребитель, потребляет исключительно средства производства; из них 31,5% поставлено сельским хозяйством, а 68,5% поставляется промышленностью, причем сельское хозяйство поставляет лесной материал, а промышленность — продукты отраслей добывающей промышленности, а также — кирпичной, стекольной, металлической и прочих отраслей обрабатывающей промышленности.

Транспорт в народном хозяйстве выступает также, как и другие отрасли, как поставщик и как потребитель.

Как поставщик, транспорт поставляет свою продукцию (продукция транспорта представляет собой передвижение продуктов от производителя к потребителю): а) сельскому хозяйству, б) промышленности, городу, мировому рынку.

Как потребитель, он потребляет орудия и средства производства, поставляемые сельским хозяйством и промышленностью.

Транспорт, как потребитель.

Группы продуктов.	Потребляет от: Сельского хозяйства.	Промышленности.	Итого.	В %%% к итогу: Сельское хозяйство.	Промышленность.	Итого.
	1	2	3	4	5	6
Продукты личного потребления	—	10,7	10,7	—	100	100
Сырье и материалы	21,4	193,2	214,6	10,0	90,0	100
Топливо	28,7	105,6	134,3	21,4	78,6	100
Орудия производства	—	88,0	88,0	—	100	100
Итого	50,1	397,5	447,6	11,2	88,8	100
	В %%.					
Продукты личного потребления	—	2,7	2,4			
Сырье и материалы	42,7	48,6	47,9			
Топливо	57,3	26,6	30,0			
Орудия производства	—	22,1	19,7			
Итого	100	100	100			

Транспорт, по приближенным исчислениям, поставляет продукты на 653 милл. рублей.

Как потребитель, транспорт потребил на 447 милл., руб., из них продукты личного потребления—2,4%, собственно сырье и материалы—47,9%, топливо—30% и орудия производства—19,7%.

Из общей массы продуктов личного потребления транспорт получил исключительно продукты промышленности, которые он потребил, как средства производства, а из общей массы сырья и материалов он потребил 10% сырья сельского хозяйства и 90%сырья промышленности.

Топливо транспорту поставлено сельским хозяйством — 21,4% — и промышленностью—78,6%; орудия производства поставлены транспорту исключительно промышленностью.

Такова связь транспорта с сельским хозяйством и прочими отраслями, устанавливаемая в порядке выполнения тех общественных функций, которые выполняет транспорт, как самостоятельная отрасль народного хозяйства.

Переходя к более детальному анализу взаимоотношений между отдельными отраслями промышленности и сельского хозяйства, мы находим весьма интересные отношения.

Потребление промышленностью продуктов сельского хозяйства.

Отрасли промышленности.	Мил. черв. руб.	В %%% к итогу: Включая зерно, перемолотое по заказу.	За вычетом зерна перемолотого по заказу.
	1	2	3
Пищевая промышленность:			
с зерном перемолотым по заказу	2073,6	81,4	—
без зерна » » »	766,1	—	61,8
Текстильная промышленность	191,2	7,5	15,4
Обработка тверд. мат. жив. происх.	153,2	6,0	12,3
Обработка дерева	82,6	3,3	6,7
Обработка минералов	12,3	0,5	1,0
Химическая промышленность	10,7	0,4	0,9
Металлообрабатывающая промышленность	7,8	0,3	0,6
Минеральное топливо	7,2	0,3	0,6
Пр-во физических сил и водоснабжение	4,2	0,2	0,3
Прочие отрасли горнодоб. пром.	2,9	0,1	0,2
Обработка бумаги	1,2	0,0	0,1
Добывание и первичная обраб. минер.	0,7	0,0	0,1
Полиграфическая промышленность	0,4	0,0	0,0
Художественная и научно-прикл. промышленность	0,3	0,0	0,0
Итого по всей промышлен.:			
с зерном перемол. по заказу	2548,3	100	—
без зерна » » »	1240,8	—	100

Из общей массы продукции сельского хозяйства, которую потребила промышленность, пищевая промышленность потребила 61,8%, текстильная—15,4%, отрасли по обработке твердых продуктов животного происхождения—12,3% и отрасли по обработке дерева—6,7%. Четырьмя указанными отраслями потреблено 96% всей поставляемой сельским хозяйством продукции; все остальные отрасли промышленности потребляют только 4% продукции, поставляемой сельским хозяйством.

Таким образом, сельское хозяйство, как поставщик сырья и топлива, связано с 4-мя вышеуказанными отраслями.

Поэтому организация 4-х указанных выше отраслей народного хозяйства предопределяет взаимоотношения сельского хозяйства и промышленности; другими словами, планы промышленности 4-х указанных отраслей являются вместе с тем и планами, опираясь на которые, промышленность может поставить вопрос о реорганизации тех отраслей сельского хозяйства, которые поставляют свою продукцию 4-м указанным выше отраслям промышленности.

При этом, поскольку сельское хозяйство не может иначе реализовать свои продукты, как только в порядке поставки сырья указанным отраслям, плановое воздействие на сельское хозяйство со стороны указанных выше отраслей колоссально, так как зависимость некоторых отраслей сельского хозяйства от 4-х отраслей промышленности может явиться рычагом, посредством которого промышленность может диктовать сельскому хозяйству условия организации его хозяйства, по крайней мере, тех отраслей, которые связаны с указанными выше отраслями промышленности.

Но эта теоретическая возможность абсолютного планирования может осуществиться в жизни только при известных условиях и с известной постепенностью и последовательностью, так как необходимо учитывать то обстоятельство, что если сельское хозяйство находится в полной зависимости от указанных 4-х отраслей промышленности, то, в свою очередь, и эти отрасли промышленности находятся, теоретически говоря, в абсолютной зависимости от сельского хозяйства, ибо без сырья и топлива, поставляемых сельским хозяйством, эти отрасли не могут функционировать.

Таким образом, в народном хозяйстве не может быть места противопоставлению интересов двух различных экономических организмов—сельского хозяйства и промышленности, а имеет место противопоставление интересов частей одного и того же целого—единого народного хозяйства. Наши выводы подтверждаются и данными о распределении промышленной продукции.

Распределение продуктов сельского хозяйства и промышленности по категориям потребителей

(в %% к общей сумме распределения).

Отрасли народного хозяйства	Потребление сельск. хоз.			Потребление города[1]).			Вывоз и запасы.	Итого распределено.
	Всего.	В том числе: Производственное.	В том числе: Личное.	Производственное.	Личное.	Коллективное.		
	1	2	3	4	5	6	7	8
Сельское хозяйство.								
Луговодство	87,5	87,5	—	—	11,6	0,9	0,0	100
Полеводство	74,8	35,3	39,5	15,9	2,9	0,3	6,1	100
Скотоводство	70,6	24,7	45,9	8,7	19,8	0,6	0,3	100
Птицеводство	66,5	11,3	55,2	0,2	25,9	—	7,4	100
Огородничество, садоводство и виноградарство	64,0	11,3	52,7	1,6	31,4	0,2	2,8	100
Пчеловодство и шелководство	62,7	3,2	59,5	17,9	15,0	—	4,4	100
Рыболовство и охота	53,7	—	53,7	10,7	12,4	—	23,2	100
Лесоводство	52,8	16,0	36,8	25,8	15,2	2,1	4,1	100
Итого	71,1	31,7	39,4	12,3	12,1	0,6	3,9	100
Промышленность.								
Добыв. и перв. обраб. минералов	47,5	47,5	—	46,0	—	0,4	6,1	100
Пищевая промышленность	36,3	1,8	34,5	11,3	46,8	1,1	4,5	100
Обр. тверд. матер. животн. происх.	29,4	4,1	25,3	25,9	37,7	1,6	5,4	100
Обработка минералов	28,1	15,8	12,3	52,1	7,6	3,2	9,0	100
Обработка дерева	26,2	22,6	3,6	41,7	8,8	2,7	20,6	100
Химическая промышленность	25,5	1,2	24,3	24,9	19,8	6,2	23,6	100
Проч. отрасли горнодобыв. промышл.	21,7	—	21,7	20,1	7,0	12,4	38,8	100
Текстильная промышленность	19,1	0,7	18,4	33,7	27,3	2,0	17,9	100
Металлообрабатывающая пром.	16,7	15,4	1,3	48,3	3,1	9,2	22,7	100
Худ. и научно-прикл. пром.	12,7	—	12,7	3,2	36,8	10,8	36,5	100
Обработка бумаги	11,2	—	11,2	48,2	23,2	4,8	12,6	100
Минеральное топливо	4,4	1,3	3,1	55,4	4,6	2,7	32,9	100
Полиграфическое производство	1,3	—	1,3	92,7	1,2	4,8	—	100
Произв. физич. сил и водоснабж.	—	—	—	38,1	56,9	5,0	—	100
Итого	23,2	4,8	18,4	31,8	25,9	3,3	15,8	100

Оказывается, что из общей массы промышленной продукции сельское хозяйство (включая сельское строительство) потребило 23,2%, из них 4,8% потребило производительно, как средства производства, и 18,4% лично, как средства существования.

[1]) Город понимается в расширительном смысле, т. е. как промышленность, транспорт, строительство и городское население.

Главными поставщиками сельскому хозяйству являются следующие отрасли промышленности.

Добывание и первичная обработка минералов	47,5%
Пищевая промышленность	36,3%
Обработка тверд. материал. животн. происх.	29,4%
Обработка минералов	28,1%
Обработка дерева	26,2%
Химическая промышл.	25,5%
Горнозаводская промышл.	21,7%
Текстильная промышл.	19,1%
Металлическая промышл.	16,7%

Таким образом, сельское хозяйство, как потребитель, связано со всеми отраслями промышленности, поставляющими для него или средства производства, или широкого потребления, с одними отраслями более сильно, а с другими—слабее, но в круг взаимоотношений втянуты все отрасли промышленности.

Следовательно, если сельское хозяйство было, как поставщик, связано, главным образом, с 4-мя отраслями промышленности, то, как потребитель, оно охватывает огромное количество отраслей, продукты которых находят своего потребителя в сельском хозяйстве — в его производстве и его населении.

Остановимся на производственной связи сельского хозяйства с промышленностью. Эта связь, как выше указывалось, выражается поставкой со стороны сельского хозяйства средств производства (сырья, топлива) промышленности, и, обратно,—поставкой промышленностью средств производства—сырья, топлива и орудий производства—сельскому хозяйству.

Из данных таблицы, помещенной на стр. 293, вытекают следующие выводы: 1) промышленность получает 35,6% средств производства от сельского хозяйства и 64,4% средств производства из отраслей своего производства, а из общей массы средств производства, которую произвела промышленность—она доставила 13,2% сельскому хозяйству и 86,8% потребила в границах собственного производства. Таким образом, промышленность, взятая в целом, для сырья и топлива является огромным рынком, в 7—8 раз превышающим рынок, который создает потребление сельского хозяйства.

2) Наибольшая связь промышленности с сельским хозяйством проявляется в тех отраслях промышленности, которые перерабатывают сырье сельско-хозяйственного происхождения; так—в пищевой промышленности 71% всех средств производства доставляется сельским хозяйством, затем, в отраслях промышленности по обработке дерева—лесоводство доставляет 62,8% всех средств производства. Отрасли промышленности, перерабатывающие твердые продукты животного происхождения, получают от сельского хозяйства сырье и топливо в размере 41,9%, главным образом от скотоводства. Отраслям промышленности, занятым обработкой минералов, сельское хозяйство поставляет 33% всего сырья и топлива. Текстильная промышленность связана с сельским хозяйством более слабо: 18,8% перерабатываемого ею сырья и топлива доставляется сельским хозяйством; но здесь необходимо сделать оговорку в том смысле, что в текстильной промышленности в качестве промышленного сырья фигурирует с.-х. сырье, которое получило предварительно техническую переработку и которое фигурирует, как промышленное сырье. Для химической промышленности сельское хозяйство доставляет около 12% всего сырья.

3) Значение сельского хозяйства, как потребителя средств производства, произведенных промышленностью, особенно велико в следующих отраслях промышленности: по обработке дерева—49,4%, металлической промышленности — 32,2%, пищевой промышленности—14,3% обработке животного материала—13,8%. У остальных отраслей сельского хозяйства связь с промышленностью сравнительно слаба.

4) Земледелие обслуживает, главным образом, пищевую—89,2%—и текстильную промышленность — 10,8% своей продукции, поставляемой в промышленность.

5) Животноводство обслуживает отрасли промышленности, перерабатывающие его продукцию—кожевенную — 50,1%, текстильную 31,0% и пищевую—16,6%.

6) Лесоводство, как поставщик топлива, обслуживает все отрасли промышленности, а как поставщик сырья—отрасли, занимающиеся обработкой дерева—42,3%.

7) Рыболовство и охота обслуживают пищевую (91,7%), кожевенную и меховую промышленность (8,3%).

8) Поставщиками своей продукции сельскому хозяйству является металлообрабатывающая промышленность (48,9%), промышленность по обработке дерева (19,6%), пищевая (12,9%), кожевенная (9,8%) и текстильная—4,5% всех поставляемых продуктов.

Таким образом, ряд отраслей промышленности связан с сельским хозяйством, — одни как поставщики сельскому хозяйству своих продуктов, другие—как потребители продуктов сельского хозяйства, причем некоторые отрасли одновременно выступают как крупные поставщики и как крупные потребители, как, например, отрасли промышленности по обработке дерева получают от сельского хозяйства 62,8% всего необходимого им сырья и топлива и, одновременно, поставляют сельскому хозяйству 49,4% произведенных ими средств производства.

Таким образом, отрасли народного хозяйства связаны между собою производственными узами,

Производственная связь промышленности с сельским хозяйством.

Отрасли промышленности.	Поступило сырья, материалов и топлива от: Сельского хозяйства. А. Земледелия и луговодства.	Б. Животноводства.	В. Лесоводства.	Г. Рыболовства и охоты	Итого.	Промышлен.	Всего.	Поступило средств производства в: [1] Сельское хоз.	Промышлен.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	В миллионах рублей.									
А. Горнодобыв. промышленность	—	—	10,8	—	10,8	221,3	232,1	12,1	463,2	475,3
I. Добыв. и первичная обраб. минер.	—	—	0,7	—	0,7	2,7	3,4	—	15,5	15,5
II. Минеральное топливо	—	—	7,2	—	7,2	210,3	217,5	12,1	404,8	416,9
III. Пр. отр. горнодоб. промышл.	—	—	2,9	—	2,9	8,3	11,2	—	42,9	42,9
Б. Обрабатывающ. промышленность	747,1	274,4	184,5	24,0	1.230,0	2.024,6	3.254,6	343,0	1.881,6	2.224,6
I. Обработка минералов	0,1	—	12,2	—	12,3	25,3	37,6	1,0	8,9	9,9
II. Металлообрабатывающая промышл.	—	—	7,8	—	7,8	390,1	397,9	173,7	365,2	538,9
III. Обработка дерева	—	—	82,6	—	82,6	49,0	131,6	69,5	71,3	140,8
IV. Химическая промышленность	0,1	6,3	4,3	—	10,7	80,0	90,7	2,3	86,9	89,2
V. Пищевая промышлен.	666,1	45,6	32,4	22,0	766,1	312,6	1.078,7	45,8	274,5	320,3
VI. Обраб. тверд. матер. животн. происх.	—	137,5	13,8	2,0	153,3	212,5	365,8	34,9	218,4	253,3
VII. Текстильная промышл.	80,8	85,0	25,4	—	191,2	825,1	1.016,3	15,8	763,0	778,8
VIII. Обработка бумаги	—	—	1,1	—	1,1	31,2	32,3	—	48,4	48,4
IX. Полиграфическая промышл.	—	—	0,4	—	0,4	25,8	26,2	—	1,9	1,9
X. Произв. физ. сил и водоснаб	—	—	4,2	—	4,2	65,1	69,3	—	41,8	41,8
XI. Худож. и научно-прикл. пром.	—	—	0,3	—	0,3	7,9	8,2	—	1,3	1,3
Всего по промышленности	**747,1**	**274,4**	**195,3**	**24,0**	**1.240,8**	**2.245,9**	**3.486,7**	**355,1**	**2.344,8**	**2.699,9**
Орудия производства	—	—	—	—	—	99,1	99,1			
	В %%.									
А. Горнодобыв. промышленность	—	—	4,6	—	4,6	95,4	100	2,5	97,5	100
I. Добыв. и первичная обраб. минер.	—	—	20,6	—	20,6	79,4	100	—	100	100
II. Минеральное топливо	—	—	3,3	—	3,3	96,7	100	2,9	97,1	100
III. Пр. отр. горнодоб. пром.	—	—	25,9	—	25,9	74,1	100	—	100	100
Б. Обрабатывающая промышленность	23,0	8,4	5,7	0,7	37,8	62,2	100	15,4	84,6	100
I. Обработка минералов	0,3	—	32,4	—	32,7	67,3	100	10,1	89,9	100
II. Металлообрабатывающая промышл.	—	—	2,0	—	2,0	98,0	100	32,2	67,8	100
III. Обработка дерева	—	—	62,8	—	62,8	37,2	100	49,4	50,6	100
IV. Химическая промышленность	0,1	7,0	4,7	—	11,8	88,2	100	2,6	97,4	100
V. Пищевая промышл.	61,8	4,2	3,0	2,0	71,0	29,0	100	14,3	85,7	100
VI. Обраб. тверд. матер. животн. происх.	—	37,6	3,8	0,5	41,9	58,1	100	13,8	86,2	100
VII. Текстильная промышл.	7,9	8,4	2,5	—	18,8	81,2	100	2,0	98,0	100
VIII. Обработка бумаги	—	—	3,4	—	3,4	96,6	100	—	100	100
IX. Полиграфическая промышл.	—	—	1,5	—	1,5	98,5	100	—	100	100
X. Произв. физ. сил и водоснабж.	—	—	6,1	—	6,1	93,9	100	—	100	100
XI. Худож. и научно-прикл. пром.	—	—	3,7	—	3,7	96,3	100	—	100	100
Всего по промышленности	**21,4**	**7,9**	**5,6**	**0,7**	**35,6**	**64,4**	**100**	**13,2**	**86,8**	**100**
Орудия производства	—	—	—	—	—	100	100			
	В %%.									
А. Горнодобыв. промышленность	—	—	5,5	—	0,9	9,9	6,6	3,4	19,8	17,6
I. Добыв. и первичная обраб. минер.	—	—	0,3	—	0,1	0,1	0,1	—	0,7	0,6
II. Минеральное топливо	—	—	3,7	—	0,6	9,4	6,2	3,4	17,3	15,4
III. Пр. отр. горнодоб. промышл.	—	—	1,5	—	0,2	0,4	0,3	—	1,8	1,6
Б. Обрабатывающ. промышленность	100	100	94,5	100	99,1	90,1	93,4	96,6	80,2	82,4
I. Обработка минералов	0,0	—	6,2	—	1,0	1,1	1,1	0,3	0,4	0,4
II. Металлообрабатывающая промышл.	—	—	4,0	—	0,6	17,4	11,4	48,9	15,6	20,0
III. Обработка дерева	—	—	42,3	—	6,7	2,2	3,8	19,6	3,0	5,2
IV. Химическая промышленность	0,0	2,3	2,2	—	0,9	3,6	2,6	0,6	3,7	3,3
V. Пищевая промышл.	89,2	16,6	16,6	91,7	61,7	13,9	30,9	12,9	11,7	11,9
VI. Обраб. тверд. матер. животн. происх.	—	50,1	7,1	8,3	12,4	9,5	10,5	9,8	9,3	9,4
VII. Текстильная промышл.	10,8	31,0	13,0	—	15,4	36,7	29,2	4,5	32,5	28,8
VIII. Обработка бумаги	—	—	0,6	—	0,1	1,4	0,9	—	2,1	1,8
IX. Полиграфическая промышл.	—	—	0,2	—	0,0	1,1	0,8	—	0,1	0,1
X. Произв. физ. сил и водоснабж.	—	—	2,2	—	0,3	2,9	2,0	—	1,8	1,5
XI. Худож. и научно-прикл. пром.	—	—	0,1	—	0,0	0,3	0,2	—	0,0	0,0
Всего по промышленности	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**

1) Поступление в сельское хозяйство и промышленность показано, включая орудия производства.

следовательно, узами органического, а не механического свойства.

Обобщая данные анализа, необходимо притти к некоторым выводам, имеющим большое значение для разрешения вопросов организации планового хозяйства. Поскольку отдельные отрасли сельского хозяйства являются поставщиками сырья и топлива для промышленности, постольку промышленность имеет огромную возможность влиять на организацию производства соответственных отраслей сельского хозяйства. Влияние это усиливается еще в силу того, что крупная промышленность находится почти целиком в руках государства, следовательно, с сельским хозяйством сталкивается не раздробленный потребитель, а единый потребитель, могущий выявить единую волю, явиться своего рода монополистом в области потребления, и как всякий монополист он имеет экономическую возможность ставить ряд условий, в данном случае ставить ряд условий сельскому хозяйству, условий по организации производства тех отраслей, продукцию которых в качестве сырья и топлива он потребляет; следовательно, государственная промышленность, как потребитель - монополист, теоретически говоря, может диктовать производственный план некоторым отраслям сельского хозяйства.

Но и сельское хозяйство, поскольку оно является со своей стороны монопольным поставщиком топливо-сырья промышленности, также может поставить в зависимость от себя промышленность; но эта теоретически огромная зависимость практически сводится почти на нет, в силу разобщенности сельского хозяйства, в силу того, что сельское хозяйство состоит из 23 милл. хозяйств, не имеющих единой экономической политики, и в силу своей разобщенности и отсутствия единой воли и единой экономической политики, оно, как ни странно с первого взгляда, само попадает в зависимость от заготовителей. Кроме того, в области сбыта сельское хозяйство, в силу той же разобщенности, заинтересовано, главным образом, только одной стороной —высотой цен на сырье и топливо, а вопросы организации промышленности со своей стороны, т.-е. с точки зрения интересов сельского хозяйства, оно непосредственно не ставит, ибо подобные требования, в силу указанной разобщенности, не могут для отдельного хозяйства (ибо сельское хозяйство состоит из 23 милл. отдельных хозяйств) практически вытекать из его отношений с промышленностью.

Итак, характер взаимоотношений сельского хозяйства и промышленности с точки зрения организации планового хозяйства имеет большое значение. Во-первых, благодаря указанным взаимоотношениям, промышленность, поскольку она имеет единую волю, единство плана и единую экономическую политику, имеет экономическую возможность организованно влиять на сельское хозяйство, влиять на производственный его план и организационно подчинить себе те отрасли, которые поставляют ему сырье и топливо. Во-вторых, что необходимо учитывать и что важно с плановой точки зрения, сельское хозяйство, по мере того, как оно будет об'единяться (кооперироваться) и осознавать свои интересы, как интересы класса мелких производителей, и осознавать свои интересы, как поставщика, и притом монопольного поставщика сырья для промышленности и продуктов питания для города, оно может практически поставить перед собой задачу влиять на организационный план промышленности и даже ставить себе и более обширные задачи в области организации народного хозяйства, а именно задачи подчинения себе тех отраслей, которым оно поставляет сырье и топливо, и кроме того, поскольку оно поставляет городу продукты продовольствия,—диктовать в порядке установления цен определенный план перераспределения народного дохода.

В данный исторический момент осознание экономических возможностей, проистекающих из взаимоотношений сельского хозяйства и промышленности, а также и других отраслей, наиболее полно осуществляется городом и слабо—сельским хозяйством. Но каждый шаг будущего будет выявлять все сильнее и сильнее осознание сельским хозяйством своих экономических возможностей.

3. Система распределения.

Данные баланса дают все элементы, чтобы представить себе процесс воспроизводства советского хозяйства.

В народное хозяйство, как мы выше видели (стр. 282), поступило в 1923—24 г. материальных ценностей по ценам производства на сумму 17.856,4 милл. руб. Но этой суммой не исчерпывается вся ценность, которой располагает народное хозяйство; во-первых, транспортом, в порядке передвижения продуктов от места производства до места потребления, создана дополнительная ценность—652,8 милл. руб., и, кроме того, часть ценности, созданная в производстве, но не учтенная ценами производства, была извлечена в порядке реализации и распределения, в размере 2.900,9 м. руб. Таким образом, общая ценность, поступившая в народное хозяйство для распределения, определяется в 21.410,1 милл. руб.; из них 46,9% составляли продукты личного потребления и 53,1% —сырье, топливо и орудия производства.

Отношения между продуктами потребления и средствами производства почти равны, в особенности, если принять во внимание, что часть сырья и топлива потребляются населением, как средства существования, а не как средства производства, а часть продуктов личного потребления используется как сырье и полуфабрикаты. Из этой общей массы

Баланс народного хозяйства 1923—24 г.

Наименование отраслей народного хозяйства.	Поступление продуктов в народное хозяйство.													Распределение продуктов в народном хозяйстве.																				
	Запасы в производстве, у госуд. заготов. организаций на 1 октября 1923 г.	Валовая продукция по ценам производства.	В том числе: Фабрично-заводской (цензовой) промышленности.	В том числе: Мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Итого поступило в народное хозяйство по потребительским ценам.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам.	В том числе: Создано транспортом (жел.-дор. и водным).	Извлечено в порядке акцизов.	Извлечено в процессе товаро-оборота и других операций.	Распределено в народном хозяйстве. Потребление производственное. Сельского хозяйства.	Промышленности. Фабрично-заводской (цензовой).	Промышленности. Мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесл.	Промышленности. Итого.	Строительства. Городского.	Строительства. Сельского.	Строительства. Фабрично-заводского.	Строительства. Итого.	Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребление.	Непроизводственное потребление. Личное потребление и потребление в домоводстве. Земледельческ. населения.	Личное потребление и потребление в домоводстве. Неземледельческого населения.	Личное потребление и потребление в домоводстве. Итого.	Коллективное потребление (потребление учреждений). По государственному бюджету.	Коллективное потребление (потребление учреждений). По местному бюджету.	Коллективное потребление (потребление учреждений). Итого.	Итого непроизводственное потребление.	Итого потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы в производстве и у госуд. заготовит. организаций на 1 окт. 1924 г.	Запасы в торговых предприятиях и в каналах обращения.	Всего распределено в народном хозяйстве.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
	В миллионах червонных рублей.																																	
Сельское хозяйство	118,7	8921,6	—	—	86,7	9127,0	10738,1	1611,1	245,7	12,4	1353,0	3285,9	803,9	437,0	1240,9	25,2	115,4	4,8	145,4	50,1	1,0	4723,3	4230,3	1298,2	5528,5	48,3	14,1	62,4	5590,9	10314,2	337,3	66,5	20,1	10738,1
В том числе:																																		
а) прод. личн. потребл.	3,0	3664,7	—	—	15,8	3683,5	4192,2	508,7	33,6	12,4	462,7	739,1	34,9	53,7	88,6	—	—	—	—	—	—	827,7	2315,7	992,5	3308,2	18,7	—	18,7	3326,9	4154,6	19,5	18,1	—	4192,2
б) сырье и материалы	115,7	4567,7	—	—	70,2	4753,6	5490,8	737,2	168,9	—	568,3	2210,4	699,7	344,9	1044,6	25,2	115,4	4,8	145,4	21,4	—	3421,8	1519,9	142,9	1662,8	17,8	2,1	19,9	1682,7	5104,5	317,8	48,4	20,1	5490,8
в) топливо	—	388,3	—	—	—	388,3	753,3	365,0	43,2	—	321,8	36,4	69,3	38,4	107,7	—	—	—	—	28,7	1,0	173,8	394,7	162,8	557,5	10,0	12,0	22,0	579,5	753,3	—	—	—	753,3
г) орудия производства	—	300,9	—	—	0,7	301,6	301,8	0,2	—	—	0,2	300,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	300,0	—	—	—	1,8	—	1,8	1,8	301,8	—	—	—	301,8
Промышленность	1141,9	6318,9	4492,4	1826,5	343,2	7804,0	9717,5	1913,5	403,6	203,5	1306,4	355,1	1721,6	623,2	2344,8	132,4	114,1	70,1	316,6	397,5	146,2	3560,2	1788,5	2515,7	4304,2	273,0	51,2	324,2	4628,4	8188,6	192,2	1113,0	223,7	9717,5
В том числе:																																		
а) прод. личн. потребл.	244,2	3576,4	2115,5	1460,9	59,7	3880,3	5277,0	1396,7	...	...	...	3,2	107,0	312,4	419,4	—	—	0,1	0,1	10,7	81,5	514,9	1766,2	2453,2	4219,4	98,1	35,3	133,4	4352,8	4867,7	65,0	261,7	82,6	5277,0
б) сырье и материалы	721,3	1959,9	1760,6	199,3	228,1	2909,3	3283,4	374,1	...	...	...	120,5	1220,0	296,5	1516,5	132,4	114,1	70,0	316,5	193,2	62,5	2209,2	18,5	42,8	61,3	58,8	7,4	66,2	127,5	2336,7	124,6	712,0	110,1	3283,4
в) топливо	109,1	362,9	343,4	19,5	6,7	478,7	585,7	107,0	...	...	...	—	302,6	7,2	309,8	—	—	—	—	105,6	0,2	415,6	3,8	19,7	23,5	15,9	2,0	17,9	41,4	457,0	2,4	100,9	25,4	585,7
г) орудия производства	67,3	419,7	272,9	146,8	48,7	535,7	571,4	35,7	...	...	...	231,4	92,0	7,1	99,1	—	—	—	—	88,0	2,0	420,5	—	—	—	100,2	6,5	106,7	106,7	527,2	0,2	38,4	5,6	571,4
Строительство	—	853,3	—	—	—	853,3	853,3	—	—	—	—	201,6	95,5	—	95,5	—	—	—	—	—	15,0	312,1	285,1	186,4	471,5	23,3	46,4	69,7	541,2	853,3	—	—	—	853,3
В том числе:																																		
а) прод. личн. потребл.	—	471,5	—	—	—	471,5	471,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	285,1	186,4	471,5	—	—	—	471,5	471,5	—	—	—	471,5
г) орудия производства	—	381,8	—	—	—	381,8	381,8	—	—	—	—	201,6	95,5	—	95,5	—	—	—	—	—	15,0	312,1	—	—	—	23,3	46,4	69,7	69,7	381,8	—	—	—	381,8
Издательское дело (продукты личного потребления)	—	70,9	—	—	1,2	72,1	101,2	29,1	3,5	—	25,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,3	13,4	17,7	16,5	9,0	19,5	37,2	37,2	0,4	—	63,6	101,2
Всего по всем отраслям народного хозяйства	1260,6	15154,7	—	—	431,1	17856,4	21410,1	3553,7	652,8	215,9	2685,0	3842,6	2621,0	1060,2	3681,2	157,6	229,5	74,9	462,0	447,6	162,2	8585,6	6308,2	4013,7	10321,9	355,1	120,7	475,8	10797,7	19393,3	529,9	1179,5	307,4	21410,1
В том числе:																																		
а) прод. личн. потребл.	247,2	7783,5	—	—	76,7	8107,4	10041,9	1934,5	...	...	...	742,3	141,9	366,1	508,0	—	—	0,1	0,1	10,7	81,5	1342,6	4371,3	3645,5	8016,8	127,3	44,3	171,6	8188,4	9531,0	84,9	279,8	146,2	10041,9
б) сырье и материалы	837,0	6527,6	—	—	298,3	7662,9	8774,2	1111,3	...	...	...	2330,9	1919,7	641,4	2561,1	157,6	229,5	74,8	461,9	214,6	62,5	5631,0	1538,4	185,7	1724,1	76,6	9,5	86,1	1810,2	7441,2	442,4	760,4	130,2	8774,2
в) топливо	109,1	751,2	—	—	6,7	867,0	1339,0	472,0	...	...	...	36,4	371,9	45,6	417,5	—	—	—	—	134,3	1,2	589,4	395,5	182,5	581,0	25,9	14,0	39,9	620,9	1210,3	2,4	100,9	25,4	1339,0
г) орудия производства	67,3	1102,4	—	—	49,4	1219,1	1255,0	35,9	...	...	...	733,0	187,5	7,1	194,6	—	—	—	—	88,0	17,0	1032,6	—	—	—	125,3	52,9	178,2	178,2	1210,8	0,2	38,4	5,6	1255,0
	В % %.															В % %.																		
Сельское хозяйство	1,3	97,7	—	—	1,0	100	—	17,6	2,7	0,1	14,8	30,6	7,5	4,1	11,6	0,2	1,1	0,0	1,3	0,5	0,0	44,0	39,4	12,1	51,5	0,4	0,1	0,5	52,0	96,0	3,2	0,6	0,2	100
В том числе:																																		
а) прод. личн. потребл.	0,1	99,5	—	—	0,4	100	—	13,8	0,9	0,3	12,6	17,6	0,8	1,3	2,1	—	—	—	—	—	—	19,7	55,2	23,7	78,9	0,5	—	0,5	79,4	99,1	0,5	0,4	—	100
б) сырье и материалы	2,4	96,1	—	—	1,5	100	—	15,5	3,6	—	11,9	40,3	12,7	6,3	19,0	0,4	2,1	0,1	2,6	0,4	—	62,3	27,7	2,6	30,3	0,3	0,0	0,3	30,6	92,9	5,8	0,9	0,4	100
в) топливо	—	100,0	—	—	—	100	—	94,0	11,1	—	82,9	4,9	9,2	5,1	14,3	—	—	—	—	3,8	0,1	23,1	52,4	21,6	74,0	1,3	1,6	2,9	76,9	100,0	—	—	—	100
г) орудия производства	—	99,8	—	—	0,2	100	—	0,1	—	—	0,1	99,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99,4	—	—	—	0,6	—	0,6	0,6	100,0	—	—	—	100
Промышленность	14,6	81,0	57,6	23,4	4,4	100	—	24,5	5,2	2,6	16,7	3,6	17,7	6,4	24,1	1,4	1,2	0,7	3,3	4,1	1,5	36,6	18,4	25,9	44,3	2,8	0,5	3,3	48,6	84,2	2,0	11,5	2,3	100
В том числе:																																		
а) прод. личн. потребл.	6,3	92,2	54,5	37,7	1,5	100	—	36,0	...	...	...	0,1	2,0	5,9	7,9	—	—	0,0	0,0	0,2	1,5	9,7	33,5	46,5	80,0	1,8	0,7	2,5	82,5	92,2	1,2	5,0	1,6	100
б) сырье и материалы	24,8	67,4	60,5	6,9	7,8	100	—	12,9	...	...	...	3,7	37,2	9,0	46,2	4,0	3,5	2,1	9,6	5,9	1,9	67,3	0,6	1,3	1,9	1,8	0,2	2,0	3,9	71,2	3,8	21,7	3,8	100
в) топливо	22,8	75,8	71,7	4,1	1,4	100	—	22,4	...	...	...	—	51,7	1,2	52,9	—	—	—	—	18,0	0,0	70,9	0,6	3,4	4,0	2,7	0,4	3,1	7,1	78,0	0,4	17,2	4,4	100
г) орудия производства	12,6	78,3	50,9	27,4	9,1	100	—	6,7	...	...	...	40,5	16,1	1,2	17,3	—	—	—	—	15,4	0,4	73,6	—	—	—	17,6	1,1	18,7	18,7	92,3	0,0	6,7	1,0	100
Строительство	—	100,0	—	—	—	100	—	—	—	—	—	23,6	11,2	—	11,2	—	—	—	—	—	1,8	36,6	33,4	21,8	55,2	2,7	5,5	8,2	63,4	100,0	—	—	—	100
В том числе:																																		
а) прод. личн. потребл.	—	100,0	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60,5	39,5	100,0	—	—	—	100,0	100,0	—	—	—	100
г) орудия производства	—	100,0	—	—	—	100	—	—	—	—	—	52,8	25,0	—	25,0	—	—	—	—	—	3,9	81,7	—	—	—	6,1	12,2	18,3	18,3	100,0	—	—	—	100
Издательское дело (продукты личного потребления)	—	98,3	—	—	1,7	100	—	40,4	4,9	—	35,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,2	13,3	17,5	10,4	8,9	19,3	36,8	36,8	0,4	—	62,8	100
Всего по всем отраслям народного хозяйства	7,1	90,5	—	—	2,4	100	—	19,9	3,7	1,2	15,0	17,9	12,2	5,0	17,2	0,7	1,1	0,4	2,2	2,1	0,8	40,2	29,5	18,7	48,2	1,7	0,5	2,2	50,4	90,6	2,5	5,5	1,4	100
В том числе:																																		
а) прод. личн. потребл.	3,0	96,0	—	—	1,0	100	—	23,9	...	...	...	7,4	1,4	3,7	5,1	—	—	0,0	0,0	0,1	0,8	13,4	43,5	36,3	79,8	1,3	0,4	1,7	81,5	94,9	0,8	2,8	1,5	100
б) сырье и материалы	10,9	85,2	—	—	3,9	100	—	14,5	...	...	...	26,6	21,9	7,3	29,2	1,8	2,6	0,9	5,3	2,4	0,7	64,2	17,5	2,1	19,6	0,9	0,1	1,0	20,6	84,8	5,0	8,7	1,5	100
в) топливо	12,6	86,6	—	—	0,8	100	—	54,4	...	...	...	2,7	27,8	3,4	31,2	—	—	—	—	10,0	0,1	44,0	29,8	13,6	43,4	1,9	1,1	3,0	46,4	90,4	0,2	7,5	1,9	100
г) орудия производства	5,5	90,4	—	—	4,1	100	—	2,9	...	...	...	58,4	14,9	0,6	15,5	—	—	—	—	7,0	1,4	82,3	—	—	—	10,0	4,2	14,2	14,2	96,5	0,0	3,1	0,4	100

продуктов личного потребления сельское хозяйство поставило 49,8% и промышленность 50,2%. Из общей массы средств производства сельское хозяйство поставило 50,6%, промышленность 49,4%.

Вся эта масса была употреблена в народном хозяйстве следующим образом: 40,2% было потреблено в производстве и получило производственное потребление, 50,4% потреблено было внутри страны, как средства существования, а 9,4% было вывезено или находилось в запасе.

Если мы примем во внимание, что вывоз, а также запасы, в главных своих массах состояли из средств производства, то вся продукция народного хозяйства делится на две почти равные части—52,8% продукции пошло на личное потребление и 47,2%—на производственное потребление.

Так, т.-е. в такой форме, устанавливалось равновесие в народном хозяйстве.

Чтобы потребить 100 единиц продукции (в ценностном выражении) как средства существования, необходимо произвести еще 90 единиц ценности для вложения в производство, как средства производства. Таков закон экономики советского хозяйства, в такой именно форме выражается равновесие в производстве двух основных категорий продуктов—средств существования и средств производства.

В схеме, помещенной на стр. 294—95 мы даем характеристику баланса.

Согласно схеме, поступившая в народное хозяйство для распределения материальная ценность состояла в главной своей массе из продукции, произведенной в стране в течение балансового года; запасы и привоз занимали, сравнительно, небольшое место, как это видно из следующих цифр:

Поступило из производства . . .	16164,7 м. р.	90,5%
» » запаса	1260,6 »	7,1%
» » привоза	431,1 »	2,4%
Итого . . .	17856,4 м. р.	100

Таким образом, народное хозяйство Советских Республик в 1923—24 г. представляет из себя такой тип хозяйства, в котором удовлетворение общественных потребностей—как производственных, так и личных потребностей населения, происходило в порядке организации производства в границах, очерченных народным хозяйством Союза Республик. Вследствие этого, народное хозяйство было лишь в слабой степени связано с хозяйством других стран, а небольшой процент запасов показывает, что удовлетворение потребностей как хозяйственных, так и личных, базируется на производственной деятельности населения в текущем году. Незначительность запасов, а вследствие этого необходимость при развертывании хозяйства базироваться почти исключительно на производстве текущего года, создают условия для неустойчивости нашего хозяйства, ибо малейшее колебание в размере производства и, вообще, колебания конъюнктуры промышленности или сельского хозяйства тотчас же отзываются на состоянии всего народного хозяйства, ведут к деформации хозяйственного плана и делают неустойчивой нашу экономическую политику. Таков вывод, к которому логически мы должны притти. Накопление запасов является, поэтому, необходимым условием развития народного хозяйства в направлении социалистического его развития.

Выше отмечалось, что ценность по ценам производства не включает, во-первых, той ценности, которая создана транспортом и, во-вторых, той ценности, которая хотя и создана в производстве, но которая может выявляться в порядке операций по реализации и распределению. Разница в размерах ценности, определенной по ценам производства и ценам потребления, равняется 3.553,7 милл. рублей и состоит из:

	Милл. руб.	В %% к ценам производства.
1. Ценности, созданной транспортом .	652,8	3,7
2. Ценности, извлеченной в порядке реализации и распределения . . .	2685,0 [1])	15,0
3. В порядке извлечения акцизов .	215,9	1,2
Итого . . .	3553,7	19,9

В порядке реализации и распределения извлечено 15% от созданной стоимости, определенной по ценам производства.

Суммируя ценности, созданные в производстве и учтенные по ценам производства, и ценность, извлеченную в порядке реализации и распределения, мы получим, что в народное хозяйство поступило в распределение ценностей на 21.410,1 милл. руб.; из них было:

а) потреблено в границах народного хозяйства—90,6%;

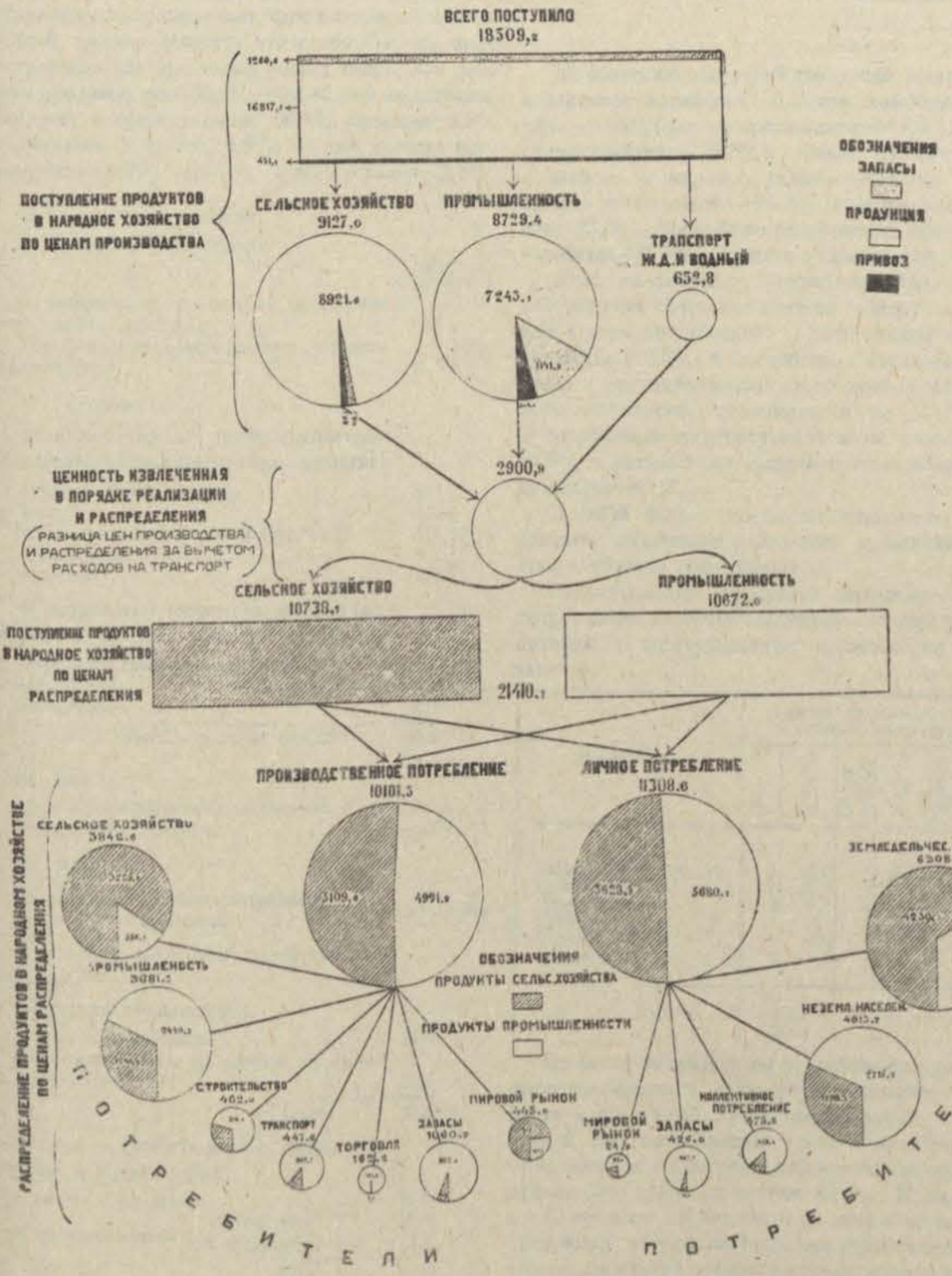
б) вывезено—2,5%;

в) отчислено в запас—6,9%.

Вывоз, как мы видим, оценивался небольшим процентом—значит в народном хозяйстве вывоз, т.-е. удовлетворение потребности мирового хозяйства, играл скромную роль, и не здесь, следовательно, лежал центр хозяйственной деятельности населения в 1923—24 г. В запас было отчислено 6,9%. Выше мы видели, что в приходе запас равнялся 7,1%. Из сопоставления запаса в приходе и расходе мы можем сделать тот вывод, что в 1923—24 г. имелись весьма скромные возможности обеспечить бесперебойное развертывание народного хозяйства, что в народном хозяйстве почти отсутствовал страховой фонд в форме запаса в целях обеспечения от слу-

[1]) Включая стоимость гужевого транспорта.

БАЛАНС
народного хозяйства СССР 1923/24 года
(в милл. черв. рублей).



чайных колебаний хозяйственной конъюнктуры. Правда, балансом запасы не были учтены полностью, но даже если-бы мы учли их полностью, то они составляли бы сравнительно незначительную величину, и сделанного нами выше вывода они не изменили бы.

Переходя к характеристике распределения поступивших в народное хозяйство материальных ценностей, должно отметить, что из общей массы было потреблено для производственных целей, как средства производства—40,2%, потреблено населением, как средства существования—50,4%, вывезено—2,5% и осталось в запасе 6,9%; из них средств производства—4,9%, средств существования—2,0%.

В частности потреблено:

I. Сельским хозяйством:

	В %% к общему итогу.	
а) потреблено производительно (потребление средств производства) [1]	19,0	48,5
б) потреблено населением (потребление средств существования)	29,5	

II. Городом:

а) потреблено для производственных целей (потребление средств производства):

крупной промышленностью	12,2	21,2
мелкой »	5,0	
строительством (городским и фабр.-зав.)	1,1	
транспортом	2,1	
торговлей	0,8	

б) потреблено непроизводственно (потребление средств существования):

потребление городского населения:		
единоличное	18,7	20,9
коллективное	2,2	
Итого потреблено городом	42,1	

III. Вывоз:

а) для производственного потребления	2,1	2,5
б) для личного потребления	0,4	

IV. Запасы:

а) для производственного потребления	4,9	6,9
б) для личного потребления	2,0	

В итоге в народном хозяйстве потреблено:

1) средств производства:

а) сельским хозяйством	19,0
б) промышленностью, транспортом, строительством и торговлей	21,2
Итого	40,2

2) средств существования, лично населением и коллективно:

а) сельским населением		29,5
б) прочим населением	единолично	18,7
	коллективно	2,2
Итого		50,4

[1] Включая потребление материалов в сельском строительстве.

		В %% к общему итогу.
Вывезено	а) средств производства	2,1
	б) средств существования	0,4
	Итого	2,5
Запасы	а) средств производства	4,9
	б) средств существования	2,0
	Итого	6,9
	Всего	100

Из общей национальной продукции, поступившей в народное хозяйство, сельское хозяйство получило—48,5% (средств производства—19,0%, средств существования — 29,5%), прочие отрасли вместе с запасом и мировым рынком — 51,5%, из них средств производства—28,2%, средств существования—23,3%. Всего было распределено средств производства—47,2% и средств существования—52,8%.

Итак, по характеру потребления народное хозяйство есть сочетание двух по размеру почти равных систем потребления: 1) потребление сельского хозяйства (48,5%) и потребление отраслей, технически и организационно обособленных от него—промышленности, транспорта и т. д. (51,5%); 2) потребление средств существования населением—52,8% и потребление средств производства в производстве—47,2%.

В такой форме выявляется равновесие между сельским хозяйством и прочими отраслями хозяйства в области потребления.

Потребителями продуктов производственного потребления являются следующие категории потребителей, в нижеуказанном порядке, не считая запасов:

Потребители.	Порядок по размеру потребления продукции:					
	Всей.	В % %	Сельск. хозяйст.	В % %	Промышленности.	В % %
Сельское хозяйство	1	42,5	1	65,2	2	13,9
Промышленность	2	40,7	2	24,6	1	61,0
Строительство	3	5,1	4	2,9	4	7,9
Транспорт	4	5,0	5	1,0	3	10,0
Мировой рынок	5	4,9	3	6,3	6	3,2
Торговля	6	1,8	6	0,0	5	4,0
Итого	—	100	—	100	—	100

Сельское хозяйство по потреблению продукции производственного назначения сохраняет первое место и по общей сумме потребленной продукции, и по потреблению сельско-хозяйственных продуктов, но по потреблению промышленных продуктов оно занимает второе место. Промышленность занимает первое место по потреблению своей продукции, второе место по потреблению продуктов сельско-хозяйственного происхождения и это же место по общей сумме продуктов. Строительство по общей сумме продуктов занимает третье место,

а по продуктам сельского хозяйства и промышленности—четвертое место. Мировой рынок по потреблению продуктов сельского хозяйства поднимается на третье место, по потреблению продуктов промышленного значения занимает шестое место, а по всей продукции—пятое место. На последнем месте стоит потребление торговли.

Транспорт—по общему потреблению продуктов занимает четвертое место, по сельско-хозяйственным продуктам — пятое и по промышленности — третье место.

Таков порядок взаимоотношений потребителей, устанавливаемый экономически при потреблении средств производства (т. е. продуктов производственного потребления).

Итак, 47% в народном хозяйстве потребляются как средства производства и не могут быть потреблены как личный доход, причем часть из них не может быть потреблена по своим физическим свойствам (руда, необделанное железо и т. д.), другая, хотя по физическим свойствам и могла бы быть потреблена лично населением, например, мясо, молоко, зерно и. т. п., выступают в производстве, как сырье или полуфабрикаты, но экономически они не могут быть потреблены как продукты личного потребления, ибо в таком случае такое потребление означало бы сокращение средств производства, которое повело бы к сокращению и продуктов существования.

Таким образом, нарушение равновесия в потреблении части продуктов, предназначенных к производству, тотчас-же выразилось бы в сокращении потребления.

Продукты личного потребления (средства существования — личный доход населения), составляя 53% всей продукции, поступившей в народное хозяйство для распределения, в свою очередь, состоят в почти равной части — из продуктов сельского хозяйства и продуктов промышленности (49,8% и 50,2%). Располагаем потребителей средств существования в порядке их значимости, как потребителей.

Потребители.	Порядок по размеру потребления продукции:					
	Всей.	В %%	Сельск. хозяйст.	В %%	Промышленности.	В %%
Земледельческое население	1	57,9	1	75,4	2	39,4
Неземледельческ. »	2	36,9	2	23,1	1	51,5
Коллективное потребление	3	4,4	3	1,1	3	7,9
Мировой рынок	4	0,8	4	0,4	4	1,2
Итого	—	100	—	100	—	100

Земледельческое население при потреблении средств существования занимает то же место, как сельское хозяйство занимало при потреблении средств производства, т. е. первое и второе места.

Точно такое же место в потреблении средств существования занимает неземледельческое население, какое занимала промышленность при потреблении средств производства, т. е. второе и первое места.

Коллективное потребление занимает третье место, мировой рынок—четвертое.

Такова в общих чертах система производства и корреспондирующая ей система распределения. Таковы формы равновесия системы производства и распределения, которые установлены в порядке народно-хозяйственных процессов.

Чтобы закончить характеристику системы распределения, остановимся на данных, характеризующих распределение личного дохода (средств существования) между группами населения.

Продукция, поступившая в личный доход населения, составляла 47,2% общей массы, которою располагало народное хозяйство и которая поступила в распределение. Из 47,2% население, связанное с сельским хозяйством, получило 29,5%, прочее население—18,7%. Распределение продукции, поступившей в личный доход, между двумя крупными социальными группами происходило следующим образом:

Категории населения.	Всего потреблено	В т. ч. продукции:	
		Сел.-хоз.	Промышл.
	В %%		
Население сельско-хозяйственное	61	77	42
Население городское	39	23	58
	100	100	100

Итак, из общей массы продукции народного хозяйства, поступившей населению в личный доход (в потребление населения), земледельческое население потребляет $^6/_{10}$, а неземледельческое—$^4/_{10}$.

При этом из массы сел.-хоз. продукции земледельческое население потребляет 77%, неземледельческое—23%. Иные отношения получаем при рассмотрении данных о распределении личного дохода, состоящего из промышленной продукции: сельское население потребляет 42%, городское 58%. Итак, в личном доходе продукты сельского хозяйства играют бо́льшую роль у сельского населения и меньшую у городского; продукты промышленности дают обратные отношения—в личном доходе городского населения относительно большую часть занимают продукты промышленности и меньшую продукты сельского хозяйства. Это, с одной стороны, есть результат более высоких норм потребления продуктов сельского хозяйства и относительно низких норм потребления продуктов промышленности у сельского населения, и обратные отношения в размере норм у городского населения.

Но самые нормы есть результат общественных отношений по производству.

Система производства определяет систему распределения, т. е. определяет, с одной стороны, численность классов, а с другой — размер доли, идущей в производственное и личное потребление, и покупательную способность этих классов, т. е. определяет долю, которую получают эти классы из общей суммы произведенных страной ценностей, предназначенных к личному потреблению.

Население, как в городе, так и в сельских местностях, по своему социальному составу неоднородно; отдельные группы его по тому месту, которое они занимают в производстве и системе распределения, т.-е. по тем общественным функциям, которые они выполняют в народном хозяйстве, выступают как определенные общественные классы. Прежде всего, население разбивается на две социальных группы: одна группа связана с производством материальных ценностей, а другая не связана. Первая группа делится в свою очередь на группы, в зависимости от характера производства,—на население, связанное с производством сел.-хоз. продуктов, и на население, связанное с промышленным производством, транспортом, строительством и т. п.

Население, не связанное с производством, в значительной степени сосредотачивается в поселениях городского типа (74%).

Указанное выше деление населения на группы совпадает, в общем, с делением на городское и сельское население, но только в общем, ибо часть, хотя и незначительная, городского населения занимается сельским хозяйством, а с другой стороны—часть населения, находящегося в сельских местностях, не занимается сельским хозяйством; но, несмотря на это, деление населения на городское и сельское, в целом и общем, является делением на население, занимающееся сельским хозяйством, и занимающееся промышленностью, транспортом, торговлей и службой в учреждениях.

В балансе проведено деление населения по характеру занятий на чисто земледельческое и неземледельческое, независимо от того, где оно живет: в городах или сельских местностях. Земледельческое население составляет 82%, неземледельческое—18%.

Внеземледельческое самодеятельное население составляет 39,5%, несамодеятельное—60,5%.

На одного самодеятельного у неземледельческого населения приходится несамодеятельных—1,5, причем в городах—1,4, в сельских местностях—2,1.

У той части неземледельческого населения, которая занята в производстве, на одного самодеятельного приходится 2 несамодеятельных; у населения, не занятого в производстве—1,6 и, в частности, у рабочих—1,7 и у служащих—1,6.

Таким образом, население занятое в производстве, в большей степени обременено едоками, чем население, не занятое в производстве, а вместе с тем из главы о потреблении неземледельческого населения (стр. 226—257) мы знаем, что рабочие из общего национального дохода получают меньшую долю сравнительно со служащими. Но из той же главы видно, что повышенный размер потребляемого дохода не об'ясняется только разницей в составе семьи и соотношением между самодеятельным и несамодеятельным населением, что разницу в размере потребляемого дохода надо искать не в размере и составе семьи, т.-е. не в причинах демографического характера, а в том комплексе общественных отношений, которые дают возможность служащим извлекать из национального дохода большую долю, чем рабочие, несмотря на то, что семья рабочего по своему размеру больше, чем у служащих. Эти общественные отношения, несомненно, вытекают из того факта, что стоимость воспроизводства рабочей силы служащих выше стоимости воспроизводства рабочих. Рабочая сила, особенно ниже средней квалификации, не говоря о рабочей силе неквалифицированной, пополняется притоком из сельских местностей, где стоимость воспроизводства значительно ниже стоимости воспроизводства таковой же силы в городе.

Непроизводительный класс, т.-е. класс, не производящий материальных ценностей, составляет по численности около 9% всего населения, следовательно, 91% всего населения связан с производством (см. таблицу на стр. 303). Крестьянская поговорка—«семеро с ложкой, а один с сошкой», в применении к народному хозяйству—не точна; действительность говорит—9 с сошкой и машиной, а один с ложкой.

Население сельского хозяйства по его социальному составу по данным баланса нельзя разбить на следующие 3 основных класса или группы:

1. Предприниматели.
2. Самостоятельные производители.
3. Сельско-хозяйственный пролетариат.

Число предпринимательских хозяйств в сельском хозяйстве невелико. Наемный труд составляет, в общем, незначительную часть, сравнительно со своим трудом, участвующим в производстве. В силу этого, а также и по другим обстоятельствам, представляется величайшее, даже непреоборимое препятствие к выделению чисто предпринимательских хозяйств. Несомненно одно, что чисто предпринимательские, эксплоататорские элементы в крестьянском хозяйстве не всегда концентрируются в определенных хозяйствах, а сочетаются с элементами самостоятельного производства, причем эксплоататорские предпринимательские отношения не вытесняют в этих хозяйствах отношения и элементы самостоятельного производства, а наоборот, они сливаются с ними. В этом-то заключается величайшая трудность подхода к крестьянскому населению с целью расчленения его на резко очерченные классы;

Неземледельческое население СССР (без Армении и Грузии).

Группы населения.	Городское.			Сельское.			Итого.		
	Самодеятельные	Члены семьи.	Итого	Самодеятельные	Члены семьи.	Итого.	Самодеятельные.	Члены семьи.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	В тысячах душ.								
А. Население, занятое производительным трудом	3180	5943	9123	1059	2354	3413	4239	8297	12536
I. Рабочие	2362	4002	6364	700	1253	1953	3062	5255	8317
а) Участвующие в крупном хозяйстве	2259	3833	6092	539	959	1498	2798	4792	7590
б) » в мелком »	103	169	272	161	294	455	264	463	727
II. Предприниматели	386	916	1302	272	800	1072	658	1716	2374
III. Самостоятельные производители	432	1025	1457	87	301	388	519	1326	1845
Б. Население, занятое непроизводительным трудом	1766	2717	4483	573	1000	1573	2339	3717	6056
I. Служащие	1611	2603	4214	573	1000	1573	2184	3603	5787
а) В промышленности	146	230	376	76	131	207	222	361	583
б) В торговле	240	389	629	—	—	—	240	389	629
в) В государств. и обществ. учреждениях	1225	1984	3209	497	869	1366	1722	2853	4575
II. Лица свободных профессий	79	110	189	—	—	—	79	110	189
III. Личная прислуга	76	4	80	—	—	—	76	4	80
В. Рентьеры	110	163	273	—	—	—	110	163	273
Г. Иждивенцы государственных и общественных учрежд.	746	273	1019	—	—	—	746	273	1019
Д. Безработные, поденщики и пр.	1687	1514	3201	—	—	—	1687	1514	3201
Всего	**7489**	**10610**	**18099**	**1632**	**3354**	**4986**	**9121**	**13964**	**23085**
	В %% к общему итогу.								
А. Население, занятое производительным трудом.	42,5	56,0	50,4	64,9	70,2	68,5	46,5	59,4	54,3
I. Рабочие	31,5	37,7	35,2	42,9	37,4	39,2	33,6	37,6	36,0
а) Участвующие в крупном хозяйстве	30,2	36,1	33,7	33,0	28,6	30,0	30,7	34,3	32,9
б) » в мелком »	1,3	1,6	1,5	9,9	8,8	9,2	2,9	3,3	3,1
II. Предприниматели	5,2	8,6	7,2	16,7	23,8	21,5	7,2	12,3	10,3
III. Самостоятельные производители	5,8	9,7	8,0	5,3	9,0	7,8	5,7	9,5	8,0
Б. Население, занятое непроизводительным трудом	23,6	25,6	24,8	35,1	29,8	31,5	25,6	26,6	26,2
I. Служащие	21,5	24,6	23,3	35,1	29,8	31,5	23,9	25,8	25,0
а) В промышленности	2,0	2,2	2,1	4,7	3,9	4,2	2,4	2,6	2,5
б) В торговле	3,2	3,7	3,5	—	—	—	2,6	2,8	2,7
в) В государств. и обществ. учреждениях	16,3	18,7	17,7	30,4	25,9	27,3	18,9	20,4	19,8
II. Лица свободных профессий	1,1	1,0	1,1	—	—	—	0,9	0,8	0,8
III. Личная прислуга	1,0	0,0	0,4	—	—	—	0,8	0,0	0,4
В. Рентьеры	1,5	1,5	1,5	—	—	—	1,2	1,2	1,2
Г. Иждивенцы государственных и общественных учрежд.	9,9	2,6	5,6	—	—	—	8,2	2,0	4,4
Д. Безработные, поденщики и пр.	22,5	14,3	17,7	—	—	—	18,5	10,8	13,9
Всего	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**
	В %%% к итогу по группе.								
А. Население, занятое производительным трудом	25,4	47,4	72,8	8,4	18,8	27,2	33,8	66,2	100
I. Рабочие	28,4	48,1	76,5	8,4	15,1	23,5	36,8	63,2	100
а) Участвующие в крупном хозяйстве	29,8	50,5	80,3	7,1	12,6	19,7	36,9	63,1	100
б) » в мелком »	14,1	23,3	37,4	22,2	40,4	62,6	36,3	63,7	100
II. Предприниматели	16,2	38,6	54,8	11,5	33,7	45,2	27,7	72,3	100
III. Самостоятельные производители	23,4	55,6	79,0	4,7	16,3	21,0	28,1	71,9	100
Б. Население, занятое непроизводительным трудом	29,1	44,9	74,0	9,5	16,5	26,0	38,6	61,4	100
I. Служащие	27,8	45,0	72,8	9,9	17,3	27,2	37,7	62,3	100
а) В промышленности	25,1	39,4	64,5	13,0	22,5	35,5	38,1	61,9	100
б) В торговле	38,2	61,8	100,0	—	—	—	38,2	61,8	100
в) В государств. и обществ. учреждениях	26,8	43,3	70,1	10,9	19,0	29,9	37,7	62,3	100
II. Лица свободных профессий	41,8	58,2	100,0	—	—	—	41,8	58,2	100
III. Личная прислуга	95,0	5,0	100,0	—	—	—	95,0	5,0	100
В. Рентьеры	40,3	59,7	100,0	—	—	—	40,3	59,7	100
Г. Иждивенцы государственных и общественных учрежд	73,2	26,8	100,0	—	—	—	73,2	26,8	100
Д. Безработные, поденщики и пр.	52,7	47,3	100,0	—	—	—	52,7	47,3	100
Всего	**32,4**	**46,0**	**78,4**	**7,1**	**14,5**	**21,6**	**39,5**	**60,5**	**100**

Группы населения.	На одного самодеятельного приходится членов семьи у неземледельческого населения:		
	Городского.	Сельского.	Итого.
	1	2	3
А. Население, занятое производительным трудом	1,9	2,2	2,0
I. Рабочие	1,7	1,8	1,7
II. Предприниматели	2,4	2,9	2,6
III. Самостоятельные производители	2,4	3,5	2,6
Б. Население, занятое непроизводительным трудом	1,5	1,7	1,6
I. Служащие	1,6	1,7	1,6
II. Лица свободных профессий	1,4	—	1,4
III. Личная прислуга	0,05	—	0,05
В. Рентьеры	1,5	—	1,5
Г. Иждивенцы государственных и общественных учрежд.	0,4	—	0,4
Д. Безработные, поденщики и пр.	0,9	—	0,9
В среднем	1,4	2,1	1,5

в этом заключается особенность крестьянского хозяйства, как хозяйства, ведущего мелкое производство.

Население, связанное с крупным производством, государственной промышленностью, транспортом, состоит из одного класса—пролетариата, связанное с частной промышленностью—крупной и средней—из 2 классов: пролетариата и предпринимателей. Население, связанное со строительством,—из 2 классов: пролетариата и предпринимателей.

Класс, не связанный с производством, составляют служащие всякого рода учреждений, государственных, частных и кооперативных.

Все население по характеру производственных отношений и отношений распределения может быть разбито на 3 крупных социальных группы.

I. Население, связанное с организацией мелкого хозяйства,—сельского хозяйства, мелкой промышленности и с.-х. строительства.

II. Население, связанное с организацией крупного хозяйства и городским строительством (крупным и мелким).

III. Население, не участвующее в производстве.

Баланс первого года не давал материалов для всестороннего и исчерпывающего учета производства первых двух групп и потребления всех 3-х групп, но мы, тем не менее, сочли необходимым дать, хотя бы приближенно, учет по указанным 3 группам в целях выявления некоторых общих законов распределения.

Согласно указанного расчета мы получаем, хотя в сравнительно грубом приближении, следующее распределение населения, продукции и потребления между различными социальными группами.

Произведенная продукция, после того, как прошла ряд операций по реализации, распределилась между 3-мя социально-классовыми массивами следующим образом:

Классы населения.	Численность населения [1] (милл. душ).	Ими произведено (по произв. ценам) милл. рублей.	Ими потреблено:			Тоже в %%.	
			В производстве.	Лично.	Итого.	В производстве.	Лично.
А. Классы, участвующие в мелком хозяйстве, мелкой промышленности и строительстве, связанном с мелким хозяйством	113,7	11660,7	5132,3	7107,4	12239,7	41,9	58,1
Б. Классы, участвующие в крупном хозяйстве и во всем городском строительстве	8,1	5772,8	3301,1	1257,7	4558,8	72,4	27,6
В. Классы, не участвующие в производстве	11,7	[2] 2330,0	162,2	1956,8	2119,0	7,7	92,3
Всего	133,5	[2] 17433,5	8595,6	10321,9	18917,5	45,4	54,6
			% %				
А.	85,1	66,9	59,7	68,8	64,7	—	—
Б.	6,1	33,1	38,4	12,2	24,1	—	—
В.	8,8	—	1,9	19,0	11,2	—	—
Итого	100	100	100	100	100	—	—

Крупным хозяйством и городским строительством произведено 33,1% всего производства, мелким хозяйством—66,9%. Что касается класса, не участвующего в производстве, то этот класс не создает материальных ценностей, но часть его, та, которая участвует в торгово-распределительном аппарате, извлекает 2.330 милл. червонных рублей ценности.

Распределение продукции, поступающей в личный доход населения, происходит в иных пропорциях, чем распределение продукции, поступающей в личное потребление, и в иных, чем распределение самого населения. Из общей массы материальных ценностей, поступивших в народное хозяйство и потребленных производительно, в целях восстановления in natura средств производства, потребленных в процессе производства или вновь вкладываемых в производство в целях расширения, на долю мелкого хозяйства приходится 59,7%, на крупное производство вместе с торговлей—40,3%.

Продукция, поступающая в личное потребление, распределяется в иной пропорции, чем продукция, поступившая в производственное потребление, а также в иной пропорции, чем распределяется по указанным группам население. В то время, как вес

[1] За вычетом городского населения Армении и Грузии.
[2] Торговля.
[3] Без торговли.

населения, связанного с мелким хозяйством, определяется 85%, вес продукции, потребленной как средства существования, — 68,8%, вес продукции, потребленной как средства производства—59,7%. Население, связанное с крупным производством, составляя 6,1% всего населения, имеет вес продукции, потребленной как средства существования—12,2% и как средства производства—38,4%. Население, не участвующее в производстве—8,8% всего населения — потребляет средств существования—19,0%, средств производства (торговля)--1,9%. Указанные выше различия в распределении определяются системой распределения и, вместе с тем, означают, что нормы потребления у населения, связанного с мелким хозяйством, согласно системы распределения, значительно меньшие, чем у населения, связанного с крупным хозяйством, а также и у населения, связанного с работой в учреждениях в качестве служащих, или работой в распределительно-торговом аппарате.

Размер потребленного личного дохода измеряется на 1 душу у населения, связанного:

а) с мелким хозяйством— 62 руб.,
б) с крупным » —155 руб.,
в) у населения, не участвующего в производстве—167 руб.

Приведенные цифры определенным образом подчеркивают резкую разницу в размерах фактического потребления различными группами населения. Чем же об'ясняется низкий уровень потребленного личного дохода населения, связанного с мелким хозяйством, и сравнительно высокий у населения, связанного с крупным хозяйством, а также и у населения, не связанного с производством?

Несомненно, что сравнительно низкий уровень фактического потребления личного дохода населения, связанного с мелким хозяйством, об'ясняется рядом причин, из которых необходимо отметить прежде всего: 1) относительно низкую оценку с.-х. продуктов, входящих в потребление населения мелких хозяйств. Так, продукты продовольствия сельское население потребляет по ценам производства, тогда как население городов потребляет аналогичные продукты по потребительским ценам, которые выше производственных цен—на продукты земледелия—на 62%, на продукты животноводства—на 39%, что имеет большое значение, так как в личном бюджете сельского населения преобладает расход на питание, составляющий 72% потребительского бюджета, тогда как в бюджете городского жителя расход на питание не превышает 54%. 2) В бюджете горожанина находят место расходы на удовлетворение таких культурных потребностей, которые у сельских жителей отсутствуют, или находятся в зачаточном состоянии, или недостаточно развиты, и, кроме того, существует еще ряд частных причин, обуславливающих разницу в нормах потребления и связанных с стоимостью воспроизводства рабочей силы.

Несмотря на то, что указанные выше причины имеют существенное значение в вопросе установления различных норм, но тем не менее они не могут исчерпывающе об'яснить указанной выше резкой разницы в размере потребляемого личного дохода у населения, связанного с мелким хозяйством и связанного с крупным. Не могут уже потому, что размеры и характер бюджета стоят в связи с покупательной способностью, а покупательная способность всецело определяется отношениями производства, с которыми связано производительное население, а покупательная способность населения, не связанного с производством, определяется, с одной стороны, расходами, связанными с стоимостью воспроизводства торгово-распределительного аппарата, а с другой—размером государственного и местного бюджетов, которые со своей стороны также связаны, в конечном счете, с размерами производства и ему корреспондирующей системой распределения. Во введении нами установлено, что не только система распределения (а значит и нормы), но и самые классы определяются системой производства и корреспондирующей ей системой распределения. В виду вышеизложенного, об'яснения разницы норм фактического потребления различных социальных групп надо находить не в размере потребительского бюджета, который сам требует об'яснения и который зависит, в конечном счете, от отношений производства; необходимо искать в другой плоскости, в других общественных отношениях, в производственных отношениях, которые, как мы знаем, по закону Маркса, определяют и отношения по распределению, а, значит, определяют самый размер норм отдельных социальных групп.

Что здесь именно надо искать об'яснение констатируемой разницы в нормах—показывают данные баланса. Сопоставим количество энергии, затраченной в производстве, с количеством продукции, полученной в результате приложения этой энергии и с размером доли личного потребления населения, участвующего в производстве нижеуказанных отраслей, и мы найдем функциональную связь между указанными явлениями.

Отрасли народного хозяйства.	Приходится:			
	Всей энергии на 100 един. рабочей силы.	Валов. продукц. на 100 челов.-часов.	Капитала постоян. на 1000 человеко-часов.	Доли личн. дохода населения, занятого в соотв. отрасли (в руб.).
Сельское хозяйство . . .	217,2	151,7	327,4	57
Крупная промышленность	2961	1462,4	1799,6	157

Мы, несомненно, находим теснейшую связь между указанными явлениями, и, следовательно, тем самым подтверждается наше положение, что уровень удовлетворения потребностей и самый характер потребностей зависят от степени развития производительных сил в отраслях, в которых население прилагает свой труд. Степень развития производительных сил, как справедливо указывает тов. Бухарин, соответствует известной степени воспроизводства. «Развитие производительных сил соответствует расширенному воспроизводству, стационарное состояние их соответствует простому воспроизводству, падение их»... — знаменует «общественный регресс» [1]).

Чем менее развиты производительные силы, тем, при прочих равных условиях, уже рамки личного потребления, и, в связи с этим, чем ниже культура населения, т. е. его культурный уровень, тем, следовательно, ниже стоимость воспроизводства рабочей силы.

Изменить долю личного потребления в сторону ее увеличения, т.-е., другими словами, поднять культурный уровень населения—возможно только при условии развития производительных сил, т.-е. при условии расширения производства, его интенсификации, а интенсификация означает, в целом и общем, индустриализацию производства. Другого пути, кроме указанного,—нет, ибо другие пути—как, например, путь перераспределения национального дохода в порядке политики цен, или в порядке внеэкономического принуждения, не могут изменить существенным образом основных соотношений распределения народного дохода, продиктованных системой производства, а если и могут, — то временно, и притом изменить в форме перераспределения за счет других классов населения, т.-е. изменить при таких условиях, когда будут резко нарушены интересы одних классов за счет других, что, в конечном счете, равносильно нарушению отношений по производству и ему корреспондирующей системы распределения.

Материальной базой, на которую опирается потребление населения (потребление личного дохода), является для классов, участвующих в производстве—производство, в котором они участвуют, а размер доли потребления зависит от степени развития производительных сил, от организации производства,—для сельского населения—сельского хозяйства, для городского населения—промышленности, транспорта и прочих отраслей народного хозяйства.

[1]) Н. Бухарин. «Экономика переходного периода». ГИЗ. 1920 г., стр. 37.

Класс, не участвующий в производстве, из общей национальной продукции сосредоточил у себя 11,2% или 2.330 милл. руб. Этот класс, точнее та его часть, которая участвовала в распределении—извлекала из обращения 2.300 милл. рублей, которые составляли издержки обращения и распределения и торговую прибыль.

Такова материальная база населения, участвующего в торгово-распределительных операциях; другая часть класса, не производящего ценностей,—ужащие в государственных и общественных учреждениях—имеет иную базу—налоги и прочие рессурсы государственных и общественных учреждений, т.-е., главным образом, извлечение ценности, созданной классами, участвующими в производстве. Что касается той части класса, которая оказывает частные услуги—вольно-практикующие врачи, адвокаты, прислуга и т. д.—то их материальные рессурсы черпаются из тех источников, которые имеет население, пользующееся их услугами и их работой.

Итак, материальную базу, материальное основание своего потребления крестьянство имеет, главным образом: 1) в сельско-хозяйственном производстве, 2) в мелкой и кустарно-ремесленной промышленности, 3) крупной промышленности и городском строительстве (отхожие промыслы).

Рабочие имели материальную базу в производстве:

а) крупной, средней и мелкой промышленности,
б) в транспорте,
в) в городском строительстве.

Группы населения, не связанные с производством:

а) участвующие в торгово-распределительном аппарате—	в торговле.
б) служащие в государственных и общественных учреждениях—	в налогах и прочих рессурсах государствен. бюджета.
в) оказывающие личные или общественные услуги населению—	в источниках средств тех групп населения, которым оказывались указанные услуги.
г) иждивенцы, безработные и прочее население, не имеющее постоянных средств существования—	в благотворительности: а) частной, б) государственной.

Если для повышения личного дохода тех групп населения, которые участвуют в производстве материальных ценностей, необходимо повышение производительности труда, то и для населения, не участвующего в производстве, повышение их доли личного дохода также связано с повышением производительности отраслей народного хозяйства, так как и эти группы, в конечном счете, опираются на источники, связанные с производством.

Увеличение в общем национальном доходе доли того или другого класса, участвующего в производ-

стве, определяется размерами производства; следовательно, при нормальных условиях, увеличение размера личного дохода может произойти только при условии увеличения размеров производства, которое и повлечет за собой увеличение доли личного дохода, и обратно,—сокращение производства, при прочих равных условиях, неизбежно поведет к сокращению и той доли, которая идет в личный доход. При этом необходимо отметить: 1) Для мелких производителей в сельском хозяйстве и кустарно-ремесленной промышленности увеличение или сокращение производства непосредственно и немедленно отражается на увеличении или сокращении доли, поступающей в личное потребление. Этот закон наиболее ярко выявляется при колебаниях в урожаях, т.-е. при расширении и сжатии размеров производства. Неурожай понижает долю потребления, высокий урожай повышает эту долю.

2) В крупной промышленности увеличение или сокращение производства также, в конечном счете, ведет за собою увеличение или сокращение доли национального продукта, поступающей в личное потребление. Но здесь увеличение или сокращение выливается не в такие простые формы, как это имеет место в сельском хозяйстве и кустарно-ремесленной промышленности. Увеличению доли или ее сокращению предшествует в капиталистическом обществе классовая борьба. При победе пролетариата расширенному производству будет корреспондировать повышенная доля. В других формах происходит регулирование доли личного дохода, поступающего в потребление классов, в период, переходный к социалистическому; здесь изменения происходят в порядке экономического воздействия на систему распределения со стороны плановых, партийных и профессиональных организаций. Но в какие бы общественные формы ни выливалось регулирование увеличения или сокращения доли, идущей в личное потребление населения, увеличение или сокращение размера личного дохода определяется увеличением или сокращением производства. Таково общий закон системы производства. Следовательно, народно-хозяйственная политика, имеющая целью увеличить долю личного дохода, поднять культурный уровень населения, т.-е. политика увеличения доли национального производства, идущей в личное потребление населения, должна, в конечном счете, сводиться к системе мер увеличения производства на единицу труда, участвующего в производстве, другими словами,—к политике, направленной на увеличение производственных сил, измеряемое отношением продукции на 1 рабочую единицу, участвующую в производстве.

3) Увеличение или сокращение доли национального производства, поступающей классам, не участвующим в производстве, протекает при иных условиях, но имеет то же основание, ту же базу.

Прежде всего необходимо отметить, что источники, из которых черпаются средства, необходимые для потребления класса, не производящего ценностей, те же, что и для классов, производящих ценности, т.-е.—производство.

Следовательно, состояние, т.-е. увеличение или сокращение этого источника, точно также определяет, и не может, в конечном счете, не определять, размер доли продукции, которая поступает в распоряжение класса, не производящего ценностей. Доля личного дохода, в целом и общем, увеличивается при увеличении производства и, обратно,—сокращается при сокращении производства, но здесь выступают особенности, и весьма существенные. То обстоятельство, что доля национального производства, которая поступает непроизводительным классам в каждом данном году, не определяется всецело и в полной мере размерами производства данного года, и, кроме того, эта доля для служащих государственного и торгового аппарата получается не только из доходов и поступлений данного года, а имеет источником всю сумму государственных доходов, в которых, кроме налоговых поступлений, всякого рода займы и кредитные операции играют значительную роль,—это обстоятельство позволяет иллюминировать влияние колебаний в производстве каждого данного года. Налоги, например, благодаря неурожаю, могут только в незначительной части поступить государству и даже более,—заменяться экстраординарными расходами; тем не менее, доля производства, т.-е. определенная сумма национального продукта, поступающего в распоряжение служащих государственных учреждений, не сократится, даже больше,—она может быть увеличена, если в данном году по бюджетному плану предусмотрено увеличение расходов на вознаграждение служащим. То же приходится сказать и о торговле. Доля, извлекаемая торговлей, при сокращении производства, при увеличении цен на продукты, может не падать, а увеличиваться, поскольку увеличение цен вызовет соответственное повышение вознаграждения служащим. Снижение доли национального дохода, поступающей классу, не участвующему в производстве, при резком снижении производства выливается не в форму прямого сокращения вознаграждения, а в форму резкого повышения цен, когда даже прибавка по бюджету не может угнаться за ростом цен.

Но если рассматривать указанные отношения за ряд лет, когда резкие колебания в производстве стушевываются и выявляются общие

тенденции, не нарушаемые случайными перебоями, тогда будет верно положение, что доля национального производства, поступающая классу, не производящему ценностей, также определяется состоянием и размерами производства, как и для классов, производящих ценности. Только увеличение размеров производства, увеличение производительных сил—может подвести реальную базу под увеличение доли национального продукта, поступающего в распоряжение этого класса.

Правда, можно представить себе положение, при котором доля класса, не производящего ценности, увеличивается в то самое время, когда производство страны стационарно или даже падает. Хотя такие явления в истории и наблюдались, особенно перед великими социальными потрясениями (великой французской революцией и, отчасти, русской революцией), но эти явления с народно-хозяйственной точки зрения, с точки зрения народного баланса, ненормальны, так как здесь нарушено основное равновесие между системой производства и распределением. Это нарушение в порядке революции, рано или поздно, устранится, и не может не устраниться, ибо, повторяем, нарушается основное равновесие.

В самом деле, источником средств существования для класса, не производящего ценности, являются, главным образом, налоги и те доходы, которые извлекаются в порядке торгово-распределительного аппарата. Налоги падают в предприятиях (хозяйствах) или на: а) чистый доход, т.-е. на прибавочную ценность (продукт), б) на капитал в производстве (средства производства), или в) на средства существования рабочих, служащих и самостоятельных производителей.

Так как средства существования для всех групп населения получаются в производстве, то отчисление доли, поступающей классам, не производящим ценностей,—в порядке деятельности торгово-распределительного аппарата и системы налогов, т.-е. в порядке определенной системы распределения, происходит из общей суммы средств существования, произведенных классами, участвующими в производстве; поэтому увеличение доли класса, не участвующего в производстве, при стационарном размере производства повлечет за собой следующие изменения в самом производстве. Если увеличение доли национального производства, идущей в потребление классов, не производящих ценностей, настолько велико, что оно поглощает целиком чистый доход всего общества, то расширение производства невозможно, так как расширение производства может нормально происходить за счет чистого дохода. Производство при этих условиях стабилизируется, что при росте населения знаменует прогрессивное обеднение населения, участвующего в производстве. Поэтому при стационарном производстве увеличение доли класса, не производящего ценности, должно вести к сокращению производства, а если этого не произойдет,—то к резкому снижению потребления населения, производящего ценности, т.-е. ведет к увеличению нищеты классов, занятых производительным трудом, что и имело место перед Великой Французской Революцией и, отчасти, перед нашей Революцией.

Таким образом, с точки зрения интересов классов, не производящих ценности, политика развития производительных сил является для этого класса политикой этого класса, ибо, в конечном счете, увеличение доли национального продукта, идущей в потребление этих классов, может быть произведено в порядке увеличения производства; других источников средств существования для этих классов нет, кроме тех источников, которые находятся в производстве, если, конечно, не стать на точку зрения отживающих классов, которые, как паразиты, могут питаться за счет населения, все более и более впадающего в нищету, благодаря стационарному или падающему производству. Но такое состояние производства не может продолжаться долго—оно логически приводит к социальной революции, ибо падающее, сокращающееся производство ведет к обеднению, к нищете классов, участвующих в производстве.

4. Потребление экономических групп.

Переходим к изучению основных особенностей системы распределения продукции, идущей в личное потребление населения и распределенной между отдельными (расчлененными) социальными группами его.

Цифровые данные сначала дадим в обобщенной сводке.

Социальные группы населения.	Распределение средств существования, произведенных в отраслях:			Распределение населения.
	Сельского х-ва.	Промышленности.	Всего.	
	В %%.			
Земледельческое население	77	42	61	82
Неземледельческое население	23	58	39	18
Все население	100	100	100	100

77% сельско-хозяйственной продукции, состоящей из продуктов потребления, фактически поступает земледельческому населению и им потребляется, и 23%—неземледельческому населению.

Распределение продуктов промышленности происходит по иным основаниям: земледельческое на-

селение потребляет 42%, неземледельческое население—58% по ценности, а в итоге по всем отраслям —земледельческое население потребляет 61%, неземледельческое—39% всей продукции, поступившей в личное потребление этих двух социальных групп.

Более детальное расчленение дают коэффициенты распределения продукции между группами, приводимые в помещенной ниже таблице [2]).

Данные таблицы дают весьма интересный в научном отношении материал по характеристике строения рынка для продукции сельского хозяйства, удовлетворяющей личные потребности населения.

Отрасли народного хозяйства.	Потребление земледельческого населения.							Потребление неземледельческого населения.					
		В том числе в хозяйствах с посевами:							В том числе:				
	Всего	До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 дес.	6,01—8,00 дес.	Свыше 8 дес.		Всего.	Рабочими.	Служащими.	Хозяевами и лицами свободных профессий	Прочим населением.	Всего.
	В миллионах червонных рублей.												
Сельское хозяйство	[1]) 3035,2	1170,53	927,13	442,42	205,61	289,51		[1]) 1298,2	380,0	411,7	369,1	137,4	4333,4
Промышленность (с издательским делом)	2987,9	1296,1	835,7	405,4	196,7	254,0		[1]) 2529,1	831,75	617,94	818,97	260,44	5517,0
Итого	**6023,1**	**2466,63**	**1762,83**	**847,82**	**402,31**	**543,51**		**3827,3**	**1211,75**	**1029,64**	**1188,07**	**397,84**	**9850,4**
Строительство	285,1	...	...	...	...	...		186,4	...	...	...	...	471,5
Всего	**6308,2**	...	...	...	...	...		**4013,7**	...	...	...	..	**10321,9**
	В %% к общему итогу.												
Сельское хозяйство	70,0	27,0	21,4	10,2	4,7	6,7		30,0	8,8	9,5	8,5	3,2	100
Промышленность (с издательским делом)	54,2	23,5	15,2	7,3	3,6	4,6		45,8	15,1	11,2	14,8	4,7	100
Итого	**61,1**	**25,0**	**17,9**	**8,6**	**4,1**	**5,5**		**38,9**	**12,3**	**10,5**	**12,1**	**4,0**	**100**
	В %%% к итогу по группе.												
Сельское хозяйство	100	38,6	30,5	14,6	6,8	9,5		100	29,3	31,7	28,4	10,6	—
Промышленность (с издательским делом)	100	43,4	28,0	13,5	6,6	8,5		100	32,9	24,4	32,4	10,3	—
Итого	**100**	**40,9**	**29,3**	**14,1**	**6,7**	**9,0**		**100**	**31,7**	**26,9**	**31,0**	**10,4**	—

[1]) В настоящей таблице продукты, не распределенные по группам хозяйств и по группам населения в таблицах II-й части сборника (стр. 217—222), распределены пропорционально распределенным продуктам.

Как организован рынок для сельско-хозяйственных продуктов, поступающих в личное потребление?

Он разделяется на 2 не равновеликие части: $^{7}/_{10}$ продукции потребляется самим сельским хозяйством, $^{3}/_{10}$—потребляется населением, не связанным с сельским хозяйством, причем на городском рынке крестьянское хозяйство встречает 3-х потребителей, 3 социальные группы, потребляющие почти равное количество его продукции.

Группы неземледельческого населения.	Численность населения в %%.	Потребление неземледельческим населением с.-х. продуктов в %%:	
		К общей массе продуктов.	К сумме продуктов, потребляем. неземледельческим населением.
Рабочие	36,2	8,8	29,3
Служащие	25,7	9,5	31,7
Владельч. группа	19,3	8,5	28,4
Прочее население	18,8	3,2	10,6
Итого	100	30,0	100

Следовательно, сельское население, как поставщик продуктов продовольствия, связано с 3-мя своими главными потребителями почти в одинаковой степени; с ними оно устанавливает смычку, к их экономическим интересам оно прислушивается, на 3 почти одинаковые точки оно опирается при реализации своей продукции, идущей в личное потребление. Экономически для сельского хозяйства, как

[2]) Здесь необходимо оговорить, что во всем предыдущем изложении нами использованы данные баланса по II-му варианту, (см. стр. табличной части) где стоимость зерна, перемолотого по заказу сельского населения, выключена из баланса продукции мукомольной промышленности и списана в балансе зерновых хлебов непосредственно в сельское потребление. Но в дальнейшем изложении, касающемся потребления сельского населения по посевным группам, и во всех соответствующих таблицах нам пришлось использовать I-й вариант, где все переработанное зерно проведено по строке мукомольной промышленности, и, следовательно, потребление сельским населением продуктов промышленности значительно увеличивается, а сельско-хозяйственных—обратно, уменьшается.

поставщика, все трое близки и равноценны. Так как экономика определяет и все общественные связи, то данное строение рынка имеет весьма важное значение при установлении смычки сельского хозяйства с городом.

Распределение продукции промышленности, удовлетворяющей личные потребности населения, имеет следующие особенности. Прежде всего необходимо отметить, что рынок для этой продукции почти поровну распределен между земледельческим и неземледельческим населением. На рынке промышленных продуктов встречаются 4 экономические персонажа.

Классы населения.	Потребление продуктов широкого потребления в %%:		Численный вес группы.
	К общему итогу.	К итогу своей группы.	
Крестьяне	54,2	100	82,3
Рабочие	15,1	32,9	6,4
Служащие	11,2	24,4	4,6
Владельческая группа	14,8	32,4	3,4
Прочее население	4,7	10,3	3,3
Итого неземледельческое население	45,8	100	17,7
Всего	100	—	100

Для промышленности, производящей продукты широкого потребления, крестьянский рынок имеет весьма важное значение: большую половину своей продукции она сбывает земледельческому населению. Если мы сопоставим потребление с численностью населения, то можем сделать такой вывод, что потребление крестьянского населения резко отстает от потребления населения, живущего в городах. Составляя 82%, сельское население сосредоточивает только 54% всей продукции.

Это несоответствие говорит не только о том, что нормы потребления сельского населения низки, а также и о том, что наша промышленность в будущем имеет огромный рынок для своей продукции.

В самом деле, если сельское население в результате своего расширенного производства будет удовлетворять потребности по нормам рабочих, то продукция предметов широкого потребления должна увеличиться на 140%, с 5.500 милл. червонных рублей. до 13.200 милл. черв. руб.

Мы должны сделать и следующий второй вывод. Промышленность имеет в лице рабочих, служащих и прочего городского населения крупный рынок, причем важно отметить, что границы этого рынка и его глубина зависит от государства, как организатора и владельца промышленности и транспорта и как организатора государственного аппарата. Заработная плата рабочих и жалованье служащих снимают почти $^{2}/_{3}$ продукции, поступающей на городской рынок. Вот почему политика расширения заработной платы и увеличения жалованья служащим, в известном отношении, есть политика расширения рынка для продукции промышленности, есть условие для развития промышленности. Но это верно лишь при одном условии, чтобы повышение вознаграждения рабочим и служащим соответствовало повышению производительности труда в отраслях народного хозяйства; в противном случае повышение заработной платы повлечет за собою сокращение того фонда, того прибавочного продукта, из которого черпаются средства для расширения производства. С точки зрения народохозяйственного баланса, всякое изменение в размере заработной платы должно быть определенным образом сбалансировано с производительностью труда. В этой области, как и в других, закон равновесия имеет силу. Несоответствие между размером заработной платы и производительностью труда, т. е. несоответствие между средствами производства и средствами существования, а если употреблять термины развернутого капиталистического общества, — несоответствие между капиталом C (постоянным) и V (переменным), тотчас же вызовет нарушение равновесия, установленного в процессе производства при данном техническом строении производства (при капитализме—техническом строении капитала) и при данных конкретных условиях. Нарушение равновесия тотчас же отзовется на производстве в той или другой форме и прежде всего—в форме стабилизации, если не сокращения производства, ибо это нарушение сожмет, если не поглотит, фонд накопления, предназначаемый для расширения производства и образования запасов. Стабилизация же, не говоря о сокращении размера производства, в свою очередь выведет из равновесия другие отрасли, с которыми связано вышедшее из равновесия данное производство, и вызовет нарушение равновесия, потому что система равновесия была установлена в условиях расширяющегося производства, а не стабильного, не сокращающегося производства. В свою очередь, нарушение равновесия в этих отраслях вызовет, в той или другой форме, нарушение равновесия в областях, лежащих еще дальше от пункта, где было первоначально нарушено равновесие. Организация производства и связанная с ним организация распределения есть определенная система равновесия отраслей народного хозяйства между собою, а внутри отраслей—система равновесия отношений и явлений, на основе которых организованы производство и распределение; поэтому нарушение равновесия в какой-либо

точке приводит в колебание систему равновесия отношений, связанную с той точкой, где было первоначально нарушено равновесие.

Радиус нарушенного равновесия, глубина и сила этого нарушения — зависят от природы равновесия, которое было нарушено. Так, если повышение заработной платы повлечет за собою полное поглощение фонда, на котором базируется расширенное производство, то нарушение равновесия будет такой силы, которая потрясет всю систему производства и распределения.

Но если повышению заработной платы будет предшествовать повышение производительности труда, или если это повышение производительности труда проявится одновременно с повышением заработной платы, то мы, несомненно, будем иметь перед собою условия, благоприятствующие расширению производства, так как, благодаря повышенному заработку, рынок для продуктов промышленности будет расширен. С этой точки зрения расширение рынка в порядке потребления сельским хозяйством — есть условие, благоприятствующее расширению производства, но при условии, если это расширение рынка не будет получено в результате резкого повышения цен на продукты сельского хозяйства, ибо в этом случае расширение рынка со стороны крестьян покупалось бы ценою повышения заработной платы, благодаря росту цен на продукты питания, и повышения издержек производства, благодаря повышению цен на средства производства сельско-хозяйственного происхождения. Рост заработной платы и удорожание издержек производства, при неизменной технической структуре, неизбежно повлекут за собою сокращение фонда, на котором базируется производство материальных ценностей, т. е. поведут, в лучшем случае, к стабильности, в худшем—к сокращению производства; стабильность размеров производства, при росте населения, как выше указывалось, есть, сама по себе, условие нарушения равновесия.

Переходим к более детальной характеристике системы распределения, т. е. к более пристальному рассмотрению строения рынка.

Сельское население не является однородной массой—оно экономически дифференцировано.

Для баланса первого года мы располагали данными о потреблении различных экономических групп по размеру посева.

Более отчетливое изучение природы потребления мы могли бы получить, если бы располагали данными дифференциации сельского населения по размеру их бюджета, но этих данных в то время, когда составлялся баланс, еще не было в нашем распоряжении. Но и группировка населения по размеру посева дает ряд весьма поучительных, с экономической точки зрения, показателей о природе потребления. Оказывается, что наиболее слабые в экономическом отношении группы населения являются в своей массе крупными потребителями как продукции сельского хозяйства, так и продукции промышленности.

Группы сельского населения.	Потребление продукции, произведенной в отраслях:			
	Сельского хозяйства в %%:		Промышленности в %%:	
	К потреблению всего населения.	К потреблению сельского населения.	К потреблению всего населения.	К потреблению сельского населения.
I. До 2 десят.	27,0	38,6	23,5	43,4
48,4	69,1	38,7	71,4
I. 2—4 »	21,4	30,5	15,2	28,0
II. 4—6 »	10,2	14,6	7,3	13,5
III. свыше 6 дес.	11,4	16,3	8,2	15,1
Всего . . .	70,0	100	54,2	100

48,4% всей продукции сельского хозяйства и 38,7% продукции промышленности, потребляемой всем населением, как земледельческим, так и неземледельческим—потребляются относительно экономически слабыми группами населения. Если потребление этих двух групп отнести к продукции, потребленной только сельским населением, то коэффициент потребления измеряется для сельско-хозяйственной продукции 69,1% и для промышленной—71,4%. Таким образом, экономически слабейшие группы поглощают 70% всей продукции, поступающей в потребление сельского населения. Эти цифры, и выраженные в них отношения имеют огромное значение для организации Советского хозяйства, для его планирования. Оказывается,—таковы факты нашей экономики—и сельское хозяйство и промышленность в вопросах организации потребления продуктов сельского хозяйства и продуктов промышленности (продуктов широкого потребления)—должны опираться и опираются на относительно слабые экономические группы населения и, следовательно, вопрос о рынках для продукции промышленности сводится к вопросу об организации рынка, созданного относительно экономически слабыми группами населения. Если мы примем во внимание, что в городе рабочими и служащими потребляется продуктов сельского хозяйства—61%, продуктов промышленности—57% продукции, поступающей на городской рынок, то вопрос об организации распределения сводится к вопросу об организации рынка для наиболее экономически слабых групп.

Из общей массы продукции, поступающей в потребление населения, потребляется продуктов:

Категории населения.	Сельского хозяйства.	Промышленности.	Всего.
	в процентах.		
Рабочие, служащие, иждивенцы, безработные и т. п. население	21,5	31,0	26,8
Экономически слабые группы сельского населения (до 4 д посева)	48,4	38,7	42,9
Итого	69,9	69,7	69,7

Итак, 70% всей продукции, поступающей из народного хозяйства в потребление населения, поступит экономически слабейшим группам. Из этого необходимо сделать ряд весьма важных выводов. Поскольку реализация продукции промышленности базируется на потреблении указанной группы, постольку организация промышленности приводит нас к проблемам, тесно связанным с организацией этих групп. Система организации рабочего класса и система организации служащих, система политики в вопросах заработной платы и вознаграждения служащих, система экономических мероприятий, направленная на укрепление экономической позиции слабейших групп в сельском населении, теснейшим образом связываются с вопросами роста нашего народного хозяйства, с проблемами организации расширенного воспроизводства советского хозяйства. Нам—таковы особенности нашей экономики—приходится строить свое производство, планировать его, базировать на классах и социальных группах, которые требуют к себе напряженного внимания со стороны государства, т. е. со стороны организатора промышленности, транспорта и городского строительства и регулятора экономики тех групп населения, организационный план которых не зависит непосредственно от государства, а нормируется законами и условиями рынка. Проблема величайшей трудности и величайшей сложности. Необходимо одновременно, с одной стороны, проводить систему широкой и всесторонней государственной помощи слабейшим группам сельского населения, стремиться к повышению культурного и политического уровня служащих и рабочих, что, в конечном счете, связано с ростом заработной платы, а с другой стороны—организовать производство, опирающееся на эти группы, которые являются сами об'ектом помощи со стороны государства, организовать так, чтобы оно расширялось, чтобы его продукты все в большем и большем размере потреблялись населением слабейших групп. Другими словами, государство одновременно должно сочетать систему мероприятий по повышению покупательной способности населения, беря необходимые средства из тех рессурсов, которые создаются в производстве, и перераспределяя их, и с другой — реализацию продукции народного хозяйства базировать на этой форсируемой покупательной способности населения. Задача, повторяем, величайшей трудности и величайшей сложности. Здесь широкое поле для перебоев не только в планировании, но и перебоев в производстве. Маркс утверждает, что история разрешает только разрешимые задачи. Советское хозяйство существует уже 9 лет,—значит, задачи, которые оно взяло на себя, являются задачами разрешимыми.

История поставила перед Советским Государством одновременно 2 проблемы: с одной стороны, организовать производство, опираясь на наиболее ослабленные экономические группы населения, и с другой — повысить экономическую мощь этих групп, опираясь на организуемое производство, базирующееся на этих же группах.

Эти проблемы неразрешимы в условиях стационарного, а тем более—сжимающегося хозяйства, они почти не разрешимы и в хозяйстве с системой медленного расширенного воспроизводства. Они разрешимы для хозяйства с расширенным воспроизводством более форсированного типа. Вот почему экономическая политика, имеющая целью увеличить фонд накопления, отвечает всей системе народно-хозяйственного баланса расширенного воспроизводства. С этой точки зрения, т. е. с точки зрения накопления, с точки зрения расширенного воспроизводства, необходимо подходить и к системе налогов, и к построению государственного бюджета, к политике цен, к системе займов, к экспорту и импорту и другим экономическим мероприятиям и проблемам государственного хозяйства.

Данные баланса приводят, и не могут не приводить, к выводу о необходимости расширенного воспроизводства, ибо только при этих условиях задачи, поставленные историей, экономически могут быть разрешены.

Распределение продукции между экономическими группами населения происходит не по одинаковым, а по различным нормам, исторически данным. Детальный анализ норм потребления разных экономических групп дан в статьях Л. Н. Литошенко и Г. С. Полляка, поэтому мы остановимся лишь на некоторых положениях, иллюстрирующих законы распределения.

Нормы потребления городского населения имеют свои особенности (см. таблицу на стр. 312).

Потребление неземледельческого населения.

Наименование отраслей народного хозяйства.	Потреблено неземледельческим населением: Всего (в милл. рублей).	В том числе: Рабочими.	Служащими.	Хозяевами и лицами свободных профессий.	Прочим населением.	На 1 душу (в рублях). Всего населения.	В том числе: Рабочих.	Служащих.	Хозяев и лиц свободных профессий.	Прочего населения.	На 1 душу в % к потреблению рабочих. Рабочие.	Служащие.	Хозяева и лица своб. профессий.	Прочее население.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	13	14
Сельское хозяйство.														
А. Земледелие и луговодство	441,2	...	...	...	...	18,59	...	...	...	...	...	...	...	...
В т. ч. распределено по группам населения	248,8	87,3	63,1	57,2	41,2	10,48	10,17	10,34	12,49	9,24	100	102	123	91
Б. Животноводство	666,3	173,8	239,9	201,1	51,5	28,08	20,23	39,34	43,91	11,54	100	194	217	57
В. Лесоводство	162,8	55,5	38,9	46,6	21,8	6,86	6,46	6,38	10,17	4,89	100	99	157	76
Г. Рыболовство и охота	27,9	7,0	8,8	9,6	2,5	1,18	0,81	1,44	2,10	0,56	100	178	259	69
Всего продуктов сельского хозяйства	**1298,2**	...	...	...	...	**54,71**	...	...	...	...	...	...	...	...
В т. ч. распределено по группам населения	1105,8	323,6	350,7	314,5	117,0	46,60	37,67	57,50	68,67	26,23	100	153	182	70
Промышленность.														
А. Горнодобывающая промышленность.														
I. Добывание и первичная обработка минералов	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Минеральное топливо	44,9	12,97	16,35	10,64	4,94	1,89	1,51	2,68	2,32	1,11	100	177	154	74
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности	17,6	6,6	3,5	4,1	3,4	0,74	0,77	0,58	0,90	0,76	100	75	117	99
Итого продуктов горнодобыв. промыша.	**62,5**	**19,57**	**19,85**	**14,74**	**8,34**	**2,63**	**2,28**	**3,26**	**3,22**	**1,87**	**100**	**143**	**141**	**82**
Б. Обрабатывающая промышленность.														
I. Обработка минералов	13,1	4,3	1,8	5,2	1,8	0,55	0,50	0,29	1,14	0,40	100	58	228	80
II. Металлообрабатыв. промышленн.	38,2	10,3	4,3	21,7	1,9	1,61	1,20	0,70	4,74	0,43	100	58	395	36
III. Обработка дерева	35,2	8,6	5,9	17,7	3,0	1,48	1,00	0,97	3,86	0,67	100	97	386	67
IV. Химическая промышленность	91,5	25,5	32,8	25,4	7,8	3,86	2,97	5,38	5,55	1,75	100	181	187	59
V. Пищевая »	1173,4	...	...	...	...	49,45	...	...	...	...	...	...	...	...
В т. ч. распределено по группам населения	1159,3	373,58	327,49	327,63	130,6	48,85	43,49	53,70	71,53	29,28	100	123	164	67
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	318,4	105,1	75,0	116,5	21,8	13,42	12,23	12,30	25,44	4,89	100	100	208	40
VII. Текстильная промышленность	660,4	235,1	105,1	258,6	61,6	27,83	27,37	17,23	56,46	13,80	100	63	206	50
VIII. Обработка бумаги	28,4	7,4	13,7	4,1	3,2	1,20	0,86	2,25	0,90	0,72	100	262	105	84
IX. Полиграфическое производство	0,8	0,2	0,3	0,2	0,1	0,03	0,02	0,05	0,04	0,02	100	250	200	100
X. Пр-во физических сил и водоснабжение	78,8	28,4	19,7	16,0	14,7	3,32	3,31	3,23	3,49	3,30	100	98	105	100
XI. Художественная и научно-прикладная промышленность	15,0	5,4	3,8	3,0	2,8	0,63	0,63	0,62	0,65	0,63	100	98	103	100
Итого продуктов обрабатыв. промыша.	**2453,2**	...	...	...	...	103,38	...	...	...	...	...	...	...	...
В т. ч. распределено по группам населения	2439,1	803,88	589,89	796,03	249,3	102,78	93,58	96,72	173,80	55,89	100	103	186	60
Всего продуктов промышленности	**2515,7**	...	...	...	...	106,01	...	...	...	...	...	...	...	...
В т. ч. распределено по группам населения	2501,6	823,45	609,74	810,77	257,64	105,41	95,86	99,98	177,02	57,76	100	104	185	60
Издательское дело	13,4	3,7	4,8	3,6	1,3	0,56	0,43	0,79	0,79	0,29	100	184	184	67
Строительство	186,4	...	...	...	...	7,86	...	...	...	...	...	...	...	...
Всего потреблено продуктов, полученных от всех отраслей народного хозяйства	**4013,7**	...	...	...	...	**169,14**	...	...	...	...	...	...	...	...
В т. ч. распределено по группам населения	3620,8	1150,75	965,24	1128,87	375,94	152,57	133,96	158,27	246,48	84,28	100	118	184	63

Нормы потребления отдельных экономических групп населения располагаются в определенной системе.

Группы населения.	Численный вес группы.	Потребление. Продукты сельск. хоз.: Норма на 1 душу в %% к норме рабочих.	Продукты сельск. хоз.: Вес по массе потребл. продукт.	Продукты промышлен.: Норма на 1 душу в %% к норме рабочих.	Продукты промышлен.: Вес по массе потребл продук.
Рабочие	36,2	100	29,3	100	32,9
Служащие	25,7	153	31,7	104	24,4
Владельческая группа	19,3	182	28,4	185	32,4
Прочее население	18,8	70	10,6	60	10,3
Итого	100	—	100	—	100

Нормы потребления рабочих стоят на последнем месте, ниже их находятся лишь нормы потребления населения, состоящего из иждивенцев, безработных и т. п. групп населения. Нормы потребления служащих занимают среднее место между нормами рабочих и владельческой группы.

Более повышенные нормы дает, как и следовало ожидать, владельческая группа. В нормах потребления рабочих относительно слабо представлено потребление продуктов животноводства и рыболовства. По потреблению продуктов по обработке минералов, металлообрабатывающей промышленности, по обработке дерева, текстильной промышленности — нормы рабочих превышают таковые же нормы служащих, но за то они значительно уступают по потреблению минерального топлива, продуктов химической промышленности, обработки бумаги, полиграфического производства, продукции издательского дела. На размере норм сказался размер бюджета, на строении норм—тип быта, культурный уровень населения, которые и наложили определенный отпечаток на соотношения в потреблении отдельных продуктов.

Нормы потребления сельского населения имеют свои особенности, также стоящие в связи с размерами бюджета, определяемыми, как ранее указывалось, размерами производства; на строение и состав этих норм влияли бытовые особенности и культурный уровень населения (см. табл. на стр.314).

Нормы потребления продуктов сельского хозяйства дают определенную линию повышения от низшей группы к высшей: 100, 107, 108, 116, 131. По потреблению продуктов промышленности замечается прогиб линии: хозяйства от 2 до 4 дес. и от 4 до 6 дес. имеют нормы ниже, чем хозяйства до 2 десятин, с одной стороны, и ниже высших по посеву групп.

Несомненно, здесь имеет место, с одной стороны, относительно бо́льшая денежность малопосевных групп—денежность, базируемая на заработках и в порядке отчуждения рабочей силы за пределы своего хозяйства, а с другой—более высокая денежность высших по посеву групп, стоящая в связи с размерами хозяйств.

Чтобы осветить с точки зрения народно-хозяйственного баланса вопрос о нормах потребления, сопоставим нормы потребления различных групп между собою, взяв нормы рабочих за 100.

Группы населения.	Нормы потребления продуктов: Сельского хозяйства.	Промышленности.	Итого.
Незеледельческое население.			
Рабочие	100	100	100
Служащие	153	104	118
Владельческая группа	182	185	184
Прочее население	70	60	63
Земледельческое население.	73	28	41
В хозяйств. с посев. до 2 дес.	68	30	41
» » » » от 2 до 4 » .	73	26	39
» » » » » 4 » 6 » .	73	27	40
» » » » » 6 » 8 » .	79	30	43
» » » » свыше 8 » .	89	31	47

Итак, нормы потребления сельского населения, даже в отношении продуктов сельского хозяйства, при денежной их оценке—ниже норм потребления рабочих, не говоря о нормах служащих, хозяев и лиц свободных профессий. Это странное явление отмечено в статье Л. Литошенко. Об'ясняется оно, во первых, более высоким качеством продуктов, потребляемых городом, и, следовательно, более высокой ценностью, и, во вторых, тем, что сельское потребление в своей натуральной части оценено по низким ценам периода массового отчуждения сельскохозяйственных продуктов [1]).

Нормы потребления сельским населением продукции промышленности также уступают, и в значительном размере, нормам потребления рабочих.

---

[1]) См. ст. Л. Литошенко—«Сравнительные данные о личном потреблении земледельческого и неземледельческого населения». Стр. 261.

Личное потребление земледельческого населения.

Наименование отраслей народного хозяйства.	Потреблено земледельческим населением.												На 1 душу в %% к душев. потребл. в хозяйствах с посевом до 2 дес.				
	Всего (миллионов рублей)	В т. ч. в хозяйствах с посевом:					На 1 душу (в рублях).										
								В том числе в хозяйствах с посевом:									
		До 2 десятин.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 дес.	6,01—8,00 дес.	Свыше 8 десятин.	В с е г о.	До 2 десятин.	От 2,01 до 4,00 дес	4,01—6,00 дес.	6,01—8,00 дес.	Свыше 8 десятин.	До 2 десятин.	От 2,01 до 4,00 дес	4,01—6,00 дес.	6,01—8,00 дес.	Свыше 8 десятин.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сельское хозяйство.																	
А. Земледелие и луговодство.	980,5	...	...	...	...	...	8,88	...	...	...	...	...	—	—	—	—	—
В т. ч. распределено по группам хозяйств	964,1	330,6	278,8	163,1	71,7	119,9	8,73	7,27	8,30	10,26	10,40	13,96	100	114	141	143	192
Б. Животноводство	1539,5	...	...	...	...	...	13,94	...	...	...	...	...	—	—	—	—	—
В т. ч. распределено по группам хозяйств	1538,4	576,03	488,03	216,02	112,41	145,91	13,93	12,69	14,52	13,59	16,29	16,97	100	114	107	128	134
В. Лесоводство	394,7	207,6	118,4	43,4	12,7	12,6	3,58	4,57	3,52	2,73	1,84	1,47	100	77	60	40	32
Г. Рыболовство и охота . .	120,5	49,5	36,6	17,4	7,6	9,4	1,09	1,09	1,09	1,09	1,10	1,09	100	100	100	101	100
Итого продуктов сельск. хоз.	**3035,2**	...	...	...	...	...	27,49	...	...	...	...	...	—	—	—	—	—
В т. ч. распределено по группам хозяйств . . .	3017,7	1163,73	921,83	439,92	204,41	287,81	27,33	25,62	27,43	27,67	29,63	33,49	100	107	108	116	131
Промышленность.																	
А. Горнодобыв. промышл.																	
I. Добывание и первичная обработка минералов . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Минеральное топливо . .	30,0	13,3	8,8	3,7	1,7	2,5	0,27	0,29	0,26	0,23	0,24	0,23	100	90	79	83	79
III. Проч. отрасли горнодобывающей промышл. . .	54,0	23,1	16,4	7,1	3,4	4,0	0,50	0,51	0,49	0,45	0,45	0,50	100	96	88	88	98
Итого продуктов горнодобывающей промышл.	**84,0**	**36,4**	**25,2**	**10,8**	**5,1**	**6,5**	**0,77**	**0,80**	**0,75**	**0,68**	**0,69**	**0,73**	**100**	**94**	**85**	**86**	**91**
Б. Обрабатывающая промышл.																	
I. Обработка минералов . .	21,1	9,8	6,4	2,5	1,1	1,3	0,20	0,22	0,19	0,16	0,17	0,15	100	86	73	77	68
II. Металлообрабат. пром. .	15,9	6,8	4,0	2,0	2,4	0,7	0,14	0,14	0,12	0,13	0,35	0,09	100	86	93	250	64
III. Обработка дерева	14,6	8,1	4,1	0,9	0,6	0,9	0,13	0,18	0,13	0,07	0,09	0,10	100	72	39	50	56
IV. Химическ. промышл. . .	112,0	51,0	30,7	14,4	6,6	9,3	1,01	1,13	0,92	0,90	0,93	1,10	100	81	80	82	97
V. Пищевая промышл. . . .	2059,6	843,1	603,0	297,7	140,5	175,3	18,63	18,62	17,89	18,72	20,36	20,38	100	96	101	109	109
VI. Обработка твердых материалов животн. происх.	214,0	108,1	50,2	25,6	11,1	19,0	1,93	2,38	1,49	1,60	1,60	2,20	100	63	67	67	92
VII. Текстильная промышл. .	442,6	221,7	107,0	47,6	27,6	38,7	4,00	4,94	3,17	2,99	4,00	4,54	100	64	61	81	92
VIII. Обработка бумаги . . .	13,7	6,3	3,0	2,3	1,0	1,1	0,12	0,13	0,08	0,14	0,14	0,14	100	62	108	108	108
IX. Полиграфическ. пр-во . .	0,9	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	100	100	100	100	100
X. Худ. и научно-прикладная промышленность . .	5,2	2,7	1,0	0,6	0,3	0,6	0,05	0,06	0,03	0,04	0,05	0,07	100	50	67	83	117
Итого продуктов обрабатывающей промышл.	**2899,6**	**1257,9**	**809,6**	**393,8**	**191,3**	**247,0**	**26,22**	**27,81**	**24,03**	**24,76**	**27,70**	**28,78**	**100**	**86**	**89**	**100**	**103**
Всего продукт. промышл. . .	**2983,6**	**1294,3**	**834,8**	**404,6**	**196,4**	**253,5**	**26,99**	**28,61**	**24,78**	**25,44**	**28,39**	**29,51**	**100**	**87**	**89**	**99**	**103**
Издательское дело	4,3	1,8	0,9	0,8	0,3	0,5	0,04	0,04	0,03	0,05	0,04	0,06	100	75	125	100	150
Строительство	285,1	...	...	...	...	...	2,58	...	...	...	...	...	—	—	—	—	—
Всего потреблено продуктов, полученных от всех отраслей народного хозяйства . . .	**6308,2**	...	...	...	...	...	**57,10**	...	...	...	...	...	—	—	—	—	—
В т. ч. распределено по группам хозяйств . . .	6005,6	2459,83	1757,53	845,32	401,11	541,81	54,36	54,27	52,24	53,16	58,06	63,06	100	96	98	107	116

По всей промышленности в целом нормы потребления сельского населения составляют 28% от норм потребления рабочих, нормы потребления высших по размеру посевных групп также далеко отстоят от норм потребления рабочих (31%).

Эти относительно низкие нормы потребления сельского населения говорят о том, что сельское население по уровню удовлетворения своих потребностей стоит далеко от так же невысоких норм потребления рабочих, но они вместе с тем говорят, что при условии развития сельскохозяйственного производства, наша промышленность может значительно шире базироваться на потреблении сельского населения.

Мы уже указывали, что при условии достижения норм рабочих, продукция промышленности увеличилась бы на 140% или на 7.700 милл. червонных руб.

Выше мы доказывали, что как самый уровень норм потребления, так и повышение этих норм для сельского населения, также как и для рабочих и служащих, стоит в прямой связи с увеличением производительности труда, ибо только при этом условии может быть увеличена доля производства, идущая в личное потребление. Таким образом, вопрос об уровне норм потребления, о его строении — связан с вопросом организации производства. Еще раз мы убеждаемся в правильности положения Маркса, что производство предопределяет распределение и, следовательно, предопределяет нормы, а нормы предопределяют культурный уровень населения; этот же последний предопределяет строение норм.

5. Капиталы в народном хозяйстве.

В соответствующем отделе баланса средства производства именуются капиталами. Это, конечно, неточно. В советском хозяйстве средства производства, принадлежащие государству, не есть, в строгом смысле, капитал. Средства производства, чтобы выступить в качестве капитала, должны: 1) быть обособлены от рабочего и принадлежать капиталисту и 2) с помощью средств производства должна происходить эксплоатация обособленных от средств производства рабочих, в целях получения прибавочной ценности. Обоих этих условий нет в организации крупной промышленности и транспорта. Средства производства крупной промышленности и транспорта принадлежат государству, т. е. населению, значит, и рабочим, а не капиталистам; организация производства не имеет целью получение капиталистической прибыли. Поэтому средства производства крупной промышленности и транспорта, принадлежащие государству, только условно можно именовать термином «капитал». Затем, неточно и условно наименование «капитал» в отношении средств производства, принадлежащих сельскому населению: как капитал они выступают только в тех хозяйствах, которые организованы на капиталистических основаниях, и где происходит с помощью этих средств производства эксплоатация сельско-хозяйственных рабочих. То же придется сказать об инвентаре ремесленников и кустарей.

Но так как народное хозяйство Союза представляет из себя комплекс разнозначимых экономических укладов и систем, от социалистической до капиталистической, и, кроме того, в переходное время реализация социалистической продукции в значительном размере происходит в товарной форме, на рынке, по законам и методам его, и так как средства производства оцениваются и покупаются на деньги, то, признавая все неточности, все условности, мы средства производства, кому бы они ни принадлежали, именуем «капиталом». Это дает нам возможность делать сопоставления и сравнения.

Капитал и имущество СССР[1]). На 1-е октября 1924 года общая ценность капиталов в стране (без земли) равнялась 39.767 млн. руб.; земля вся—59,6 млд. руб, освоенная населением—50 млд. руб., а всего с землею—99.397 млн. руб. На 1 душу населения эти богатства составляют без земли 296 руб., а с землею—741 руб. Общая сумма капиталов состоит из следующих частей:

Название частей.	Сумма капитала в млд. руб.	В %% к итогу.	
		С землей.	Без земли.
Капиталы в промышленности	6173,7	6,2	15,5
» в сельском хозяйстве . .	6599,7	6,6	16,6
» в постройках	20604,9	20,8	51,8
» в сооруж. по гор. благоуст.	339,0	0,3	0,9
» в транспорте	6050,3	6,1	15,2
» в земле (всей)	59630,3	60,0	—
Итого	99396,9	100	100

21% всех капиталов составляет капитал в постройках, затем 6%—в транспорте и 6%—в промышленности.

В частности, капиталы в мелкой промышленности определяются в 645 млн. руб., т. е. в 9 раз меньше капиталов крупной промышленности, которые оценивались в 5522,5 млн. рублей.

---

[1]) См. таблицу на стр. 175 табличной части издания.

На долю государственной промышленности приходится 5438,2 млн. руб., или 88,1%, кооперативной—169,4 млн. руб., или 2,7%, частной—566,1 млн. руб., или 9,2%.

Капиталы в постройках почти поровну распределяются между городом и деревней: городские—9.551,5 млн. руб., или 46,4%, против 11 миллиардов рублей, или 53,6%,—в деревне. Из общей суммы капиталов (20.605 млн. руб.) на долю государства приходится 6.004 млн. руб., т. е. 29,1%, а на долю частного—14.323 млн. руб., или 69,5%, при чем государственный капитал находится, главным образом, в городе—5.604 млн. руб. против 400 млн. руб. в деревне; тогда как частный капитал в постройках имеет место, главным образом, в деревне—10.653 млн. руб. против 3.670 млн. руб. в городах.

Капитал в сооружениях по городскому благоустройству равен 338 млн. руб., или 0,3% общей суммы капиталов.

Капитал в транспорте распадается на капитал в сооружениях — 4.489 млн. руб., и в орудиях—1.561 млн. рублей, а всего—6.050 млн. рублей.

Капитал в сельском хозяйстве, в размере 6.600 млн. руб. распадается на 3 группы—капитал в скоте, капитал в инвентаре и капитал в пчеловодстве.

Капитал в рабочем скоте—2.503 млн. руб., а в прочем скоте—2.438 млн. руб., всего капитала в скоте—4.941 млн. руб.

Капитал в сельско-хозяйственном инвентаре—1.635 млн. руб. и в пчеловодстве—24 млн. руб.

Всего капитал без земли со строительством—39.767 млн. рублей, без строительства—19.162 млн. рублей.

Все же вместе с землей составляет 99.397 млн. рублей.

Ценность земли определена на основании продажных цен 1914 года. В социалистическом государстве земля, конечно, не имеет никакой ценности, так как она не находится в частной собственности. Оценку земли мы произвели только в целях сравнения и установления соотношений между ценностью земли и реальными капиталами в стране.

В капиталистическом обществе земля имеет рыночную ценность; благодаря этому, собственники имеют возможность извлекать капиталы с рынка и привлекать их к земле. Но, вместе с тем, земля в капиталистическом обществе является средством эксплоатации земледельческого населения со стороны банков, в порядке банковской задолженности, тогда как у нас земля не является капиталом, но она, вместе с тем, не является и орудием эксплоатации земледельческого населения.

Всех капиталов без земли на душу населения приходится 296,5 руб., капитала в земле всей—444,7 руб., освоенной—374,4 рубля.

Следовательно, всего капитала приходится на 1 душу—741,2 рубля.

По отдельным категориям капитала приходится:

Отрасли народного хозяйства.	Капитал на 1 душу (в руб.).
I. Промышленность	46,0
1) Крупная	41,2
2) Мелкая	4,8
В том числе: а) государственная	40,6
б) кооперативная	1,2
в) частная	4,2
II. Сельское хозяйство	49,2
1) Рабочий скот	18,6
2) Прочий скот	18,2
3) Инвентарь	12,2
4) Пчеловодство	0,2
III. Строительство	153,7
1) Государственное	44,8
2) Частное	106,8
3) Нераспределенное	2,1
IV. Сооруж. по городск. благоустройству	2.5
V. Транспорт	45,1
Итого	296,5

Из общей массы капиталов (без земли) 45,6% составляют обобществленную форму капитала и 54,4% необобществленную—частный капитал.

Отрасли народного хозяйства.	Капитал на 1/X—1924 года.		
	Обобществленный	Необобществленный	Итого.
	В %%.		
Сельское хозяйство	0,4	99,6	100
Промышленность:			
а) Крупная	99,3	0,7	100
б) Мелкая	18,4	81,6	100
Итого в промышленности	90,8	9,2	100
Строительство:			
а) Городское	60,4	39,6	100
б) Сельское	3,6	96,4	100
Итого в строительстве	29,5	70,5	100
Сооружения по городск. благоустр.	100	—	100
Транспорт	100	—	100
Итого	45,6	54,4	100

Итак, в сельском хозяйстве и в кустарно-ремесленной промышленности господствует частный «капитал», необобществленный капитал, тогда как городу, с его промышленностью и транспортом, свойственны социалистические формы капитала.

Если отнести капиталы к рабочей силе, участвующей в производстве, то получится, что капитала в промышленности приходится на 1 раб. силу:

в крупной . . . . . 3.644 руб.
» мелкой . . . . . 257 »

В сельском хозяйстве приходится 318 рублей.

Таким образом, капитала в крупной промышленности по расчету на 1 рабочую силу, участвующую в производстве, приходится в 12 раз больше, чем в сельском хозяйстве, но в абсолютном своем размере капитал в сельском хозяйстве (с постройками) превышает капитал промышленности более, чем в 3 раза.

Если сопоставить капитал с продукцией, то получится следующее:

Отрасли народного хозяйства.		Валовая продукция (в милл. руб.).	Капитал (в милл. рублей).	Приходится продукции на 100 р. капит. (в рублях).
Сельское хозяйство (без лесовод., рыболовства и охоты).	а) с постройк.	8181,9	17653,1	46,4
	б) без построек		6599,7	124,0
Промышленность	а) крупная	4492,4	5528,5	81,3
	б) мелкая	[1]) 1375,6	645,2	213,2

В сельском хозяйстве на 100 руб капитала с постройками приходится продукции 46,4 рубля, без построек—124,0 руб. Тогда как в промышленности—в фабричной—81,3 руб., а в кустарно-ремесленной (без сырья заказчика) 213 рублей. К сожалению, в ремесленно-кустарной промышленности не представлялось возможным учесть капитал в постройках, которые уже учтены в сельском или городском строительстве, и вследствие этого мы не можем сопоставить ремесленно-кустарную промышленность ни с сельским хозяйством, ни с промышленностью крупной.

Ограничимся сопоставлением сельского хозяйства и крупной промышленности.

На 100 рублей капитала с постройками в сельском хозяйстве падает 46,4 рубля валовой продукции, без построек—124,0 руб. На 100 рублей капитала в крупной промышленности падает 81,3 р. валовой продукции.

Следовательно, эффективность приложения капитала в его основной форме (зданиях, инвентаре, машинах, скоте, сооружениях) в промышленности выше, чем в сельском хозяйстве.

Мы лишены возможности сопоставить продукцию со всем вложенным в производство капиталом, в его постоянной и переменной форме. Это должны сделать следующие балансы и для этого получить, в порядке переписи 1926/27 г., основные статистические материалы; поэтому здесь ограничиваемся сказанным выше.

[1]) Без сырья заказчика.

6. Энергетический баланс.

В какой мере развиты производительные силы в отдельных отраслях народного хозяйства? Чтобы определить степень развития, необходимо условиться о методе его измерения. Карл Маркс в «Нищете философии», критикуя Прудона, исчисляет производительные силы Англии в 1770 и 1840 г. г. следующим образом:

«В 1770 году население Соединенного Королевства Великобритании достигало 15 миллионов, производительная же часть населения составляла три миллиона. Производительная сила технических усовершенствований соответствовала приблизительно 12 миллионам рабочих; следовательно, общая сумма производительных сил равнялась 15 миллионам. Таким образом, производительные силы относились к населению, как 1 к 1, техническая же производительность относилась к производительности ручного труда, как 4 к 1.

В 1840 году население не превосходило 30 миллионов, его производительная часть равнялась 6 миллионам, тогда как техническая производительность достигла 650 миллионов, т.-е. относилась к общей сумме населения, как 21 к 1, к производительности же ручного труда, как 108 к 1»[1]).

Таким образом, Маркс, в целях сравнения состояния Английского народного хозяйства за 2 момента времени, — измерял производительные силы путем подсчета человеческой и механической энергии и сопоставлением общей суммы энергии с общим числом населения, а изменение технической производительности он измерял нахождением отношения человеческой энергии к механической энергии.

Н. Бухарин в «Экономике переходного периода» определяет следующим образом понятие — производительные силы общества.

«Под производительными силами общества мы будем разуметь совокупность средств производства и рабочих» . . . «Это будет совокупность машин разного рода, сырья, топлива и т. д., с одной стороны, совокупности разного рода рабочих сил, с другой, — рабочие силы металистов, техников, текстильщиков и т. д., т.-е. рабочие силы разного конкретного характера и разной квалификации».

Значит, измерить производительные силы по Н. Бухарину — это значит подсчитать всю сумму как ценности, так и энергии, которая заключается, с одной стороны, в средствах производства,

[1]) См. «Нищета философии» — Госиздат, 1920 г. стр. 85—86.

а с другой—в рабочей силе, которыми располагает общество, т.-е. подсчитать и капитал в постоянной форме и капитал в переменной его форме.

Измерить производительную силу по методу Маркса, это уже мы выше отмечали — значит исчислить человеческую и механическую энергию и, в целях определения степени развития производительных сил, найти отношения между общей численностью населения и общим количеством энергии, а в целях измерения высоты техники, степени механизации технической производительности — найти отношение механической энергии к человеческой энергии. Здесь, как видим, в изучение не вводится полного учета средств производства.

Бухарин, развивая положения Маркса—включает сырье и топливо. Другими словами, Н. Бухарин считает необходимым при исчислении производительных сил исходить из учета постоянного капитала и переменного. Отношение к населению и рабочим и даст показатели степени развития производительных сил.

В виду простоты метода Маркса, мы применяем его метод. Исчисление производительных сил по указанному методу является вместе с тем и исчислением энергетического баланса. Народное хозяйство в течение 1923—24 г. использовало 31.524 милл. HP. часов энергии, которая по отдельным отраслям народного хозяйства распределились следующим образом:

Затрата живой силы и механической энергии в производстве в 1923/24 г. (в милл. HP часов.)

Отрасли народного хозяйства	Всего проработано.			
	Рабочая сила.	Рабочий скот.	Механические двигатели.	Итого.
	В милл. HP часов.			
I. Сельское хозяйство	4314	9330	38	13682
II. Промышленность	529	—	8532	9061
а) фабрично-заводская	246	—	7284	7530
б) мелкая и кустарно-ремесленная	283	—	1248	1531
III. Транспорт	166	1548	7067	8781
Итого	5009	10878	15637	31524
	В %%% к итогу по отрасли			
I. Сельское хозяйство	31,5	68,2	0,3	100
II. Промышленность	5,8	—	94,2	100
а) фабрично- заводская	3,3	—	96,7	100
б) мелкая и кустарно-ремесленная	18,5	—	81,5	100
III. Транспорт	1,9	17,6	80,5	100
Итого	15,9	34,5	49,6	100

Отрасли народного хозяйства.	Всего проработано.			
	Рабочая сила.	Рабочий скот.	Механические двигатели.	Итого.
	В %%% к затрате рабочей силы.			
I. Сельское хозяйство	100	216	1	317
II. Промышленность	100	—	1613	1713
а) фабрично-заводская	100	—	2961	3061
б) мелкая и кустарно-ремесленная	100	—	441	541
III. Транспорт	100	933	4257	5290
Итого	100	217	312	629
	В %%% по категориям энергии.			
Сельское хозяйство	86,1	85,8	0,2	43,4
II. Промышленность	10,6	—	54,6	28,7
а) фабрично-заводская	4,9	—	46,6	23,9
б) мелкая и кустарно-ремесленная	5,7	—	8,0	4,8
III. Транспорт	3,3	14,2	45,2	27,9
Итого	100	100	100	100

В сельском хозяйстве почти $^1/_3$, или 31,5% всей энергии составляет человеческий труд, 2/3 всей энергии является в результате работы лошади. Роль механического двигателя ничтожна—0,3%. Правда, необходимо сделать оговорку: нами слабо учтен инвентарь совхозов, поэтому наши данные, главным образом, характеризуют крестьянские хозяйства. Но совхозы в экономике сельского хозяйства играют небольшую роль, и поэтому сколько-нибудь значительно они не могут изменить указанные выше отношения.

Полную противоположность сельскому хозяйству составляет промышленность и транспорт—здесь механическая энергия составляет 80—97%. Особенно превалируют механические двигатели в крупной промышленности—96—97%. В мелкой промышленности участие человеческой энергии не превышает $^1/_5$. В транспорте, наряду с механическими двигателями, сравнительно заметную роль играет энергия, даваемая рабочим скотом (гужевой транспорт). Человеческий труд в крупной промышленности и в транспорте—по сравнению с тем количеством энергии, которое дают машины, занимает скромное место и измеряется в крупной промышленности 3,3%, а транспорте—1,9%.

Если принять энергию, развиваемую человеческим трудом, за 100, то в сельском хозяйстве на 100 единиц этого труда приходится механической энергии около единицы, а энергии рабочего скота—216; в крупной промышленности на 100 единиц человеческой энергии приходится механической энергии 2961 единица, т.-е. в 29 раз больше, чем энергии труда, а в транспорте даже в 42 раза больше, в кустарно-ремесленной промышленности—в 4 раза.

Итак, человеческая энергия в процессе труда в сельском хозяйстве, согласно энергетического баланса, опирается на энергию рабочего скота и почти не опирается на механическую энергию, тогда как труд человека в крупной промышленности и транспорте вооружен, главным образом, механической энергией, а собственно энергия человеческого труда является скорее в роле руководителя, наблюдателя и организатора, чем в роли простой двигательной энергии.

В полном согласии с указанным выше выводом, мы получаем характеристику, если проследим распределение использованной энергии по отраслям производства. Из общей массы человеческой энергии, применяемой в производстве, сельское хозяйство берет 86,1%, фабричное производство—4,9%, мелкая промышленность—5,7%, вся промышленность — 10,6%, а транспорт — только 3,3%.

Энергия, получаемая при работе рабочего скота, на 86% сосредоточена в том же сельском хозяйстве и на 14% в гужевом транспорте, который, главным образом, связан также с сельским хозяйством, ибо сила работы скота для транспорта поставляется, главным образом, сельским хозяйством. Механическая энергия в 46,6% сосредоточена в крупной промышленности, в мелкой только 8% и в транспорте—45,2%. Сельское хозяйство сосредоточивает только 0,2% всей механической энергии.

Итак, данные энергетического баланса дают весьма показательные данные о строении отдельных отраслей народного хозяйства, о степени развития производительных сил.

Эти данные говорят о том, что сельское хозяйство абсолютно не механизировано, а это означает слабое развитие производительных сил в этой отрасли народного хозяйства, как это доказывают цифры.

Отрасли народного хозяйства.	На 100 HP часов человеческой энергии приходится продукции (в руб).	
	Валовой.	Чистой.
I. Сельское хозяйство	190	119
II. Промышленность	1195	535
а) фабр.-заводская	1826	837
б) мелкая и куст.-ремесл.	645	273
III. Транспорт	550	334
В среднем	308	170

Переходим к анализу данных о распределении энергии. Сопоставляя общий запас человеческой энергии с тем ее количеством, которое используется в производстве, получаем ряд весьма интересных выводов.

Категория населения.	Общий запас человеческой энергии в милл. HP часов.	В т. ч. использовано в производстве.	
		В милли-ардах HP часов [1].	В % % к общему запасу.
Сельское население	10673	4314	40,4
Городское население	2688	695	25,9
Итого	13361	5009	37,5

Итак, сравнительно незначительное количество энергии поглощается в производстве материальных ценностей. Оно не превышает 38%. Правда, известное и сравнительно значительное количество поглощается хотя и не производительным, но общественно необходимым трудом (служащие, и так называемые, свободные профессии).

Так как балансом учитывалось все население, то мы можем определить вес той массы труда, которая хотя и не занята в производстве, но которая, однако, является общественно необходимым трудом.

Из общего числа самодеятельного неземледельческого населения занято было:

В производстве	46,5%
В службе гос. и проч. учреждениях	25,6
Рантьеры	1,2
Безработные и поденный и случайный заработок	18,5
	100

У земледельческого населения из общего запаса энергии в 10673 милл. HP часов в с.-х. производстве было использовано только 4314 милл. HP часов.

Отсюда вывод: народное хозяйство располагает колоссальным запасом неиспользованной человеческой энергии и, следовательно, для развертывания народного хозяйства оно имеет огромное количество человеческой энергии, но, конечно, разной квалификации и, главным образом, годной для сельского хозяйства и для тех отраслей народного хозяйства, где требуется рабочая сила, квалификации не выше, чем квалификация, какая требуется в сельском хозяйстве. Различные группы населения, занимающиеся производительным трудом, отдают производству неодинаковое количество своей энергии. Так, в сельском хозяйстве среднее количество рабочих человеко-дней не превышает 97 в год, в мелкой промышленности—176 дней, тогда

[1]) В графе «использовано в производстве» против запаса энергии сельского населения проставлен расход ее лишь в сельском хозяйстве, т. е. минимальная величина, не включающая расход энергии в промыслах. Расход энергии в промышленности (всей, включая и сельскую) и транспорте проставлен против запаса энергии городского населения.

как в крупной промышленности и транспорте рабочие отдают от 263 до 275 дней. Поэтому количеством лиц, занятых в той или иной отрасли, еще не измеряется фактический размер вложенного в производство труда и размер энергии, которая используется в тех или других отраслях хозяйства.

Чтобы правильно оценить указанные соотношения, мы сопоставляем их с отношениями по валовой и чистой продукции.

Отрасли народного хозяйства.	На 1000 HP часов живой рабочей силы и механической энергии приходится продукции.	
	Валовой.	Чистой.
	В рублях.	
Сельское хозяйство (без рыболовства, охоты и лесного дела). .	598,0	374,6
Промышленность:		
а) фабрично-заводская . . .	596,6	273,4
б) кустарно-ремесленная . .	1193,0	505,2
Итого	697,4	312,6
Транспорт	104,1	63,1
Всего	489,0	270,0

Если отношение по общему числу лиц, занятых в производстве, и по человеческой энергии, вложенной в производство, говорит нам о преобладающем значении сельского хозяйства, как потребителя энергии, то отношения по всей энергии, затраченной в производстве—энергии как развиваемой в процессе работ рабочими (человеческая энергия), так и энергии, накопленной в предшествующие периоды (механическая энергия) и приложенной в производстве, говорят уже о другом, о том, что в общей экономике страны, наряду с сельским хозяйством, выступают, как потребители энергии, промышленность и транспорт. Необходимо отметить, что отношениям по всей энергии, вложенной в производство, корреспондирует и отношение по валовой и чистой продукции.

Сопоставляя отношения, характеризующие вложение человеческой энергии, развиваемой в процессе самого производства, и энергии, накопленной за предшествующий период времени, с отношениями по количеству произведенной продукции по отдельным отраслям,—мы ясно видим, что развитие производительных сил идет в направлении механизирования, что здесь именно находятся все данные для разрешения проблемы развития народного хозяйства.

7. Баланс народного хозяйства 1923/24 г. и предположительный 1924/25 г.

I.

В какой мере баланс 1923/24 г. отображает закономерности в строении народного хозяйства, общие, характерные не только для 1923/24 г., но присущие общественному хозяйству, как таковому?

Этот вопрос, по существу, сводится к следующему: чем отличается, и отличается ли, организация народного хозяйства в 1923/24 году от организации хозяйства в 1924/25 г. и, если имеются отношения сходства, то в чем они выражаются.

Для баланса 1924/25 г. мы имеем данные, хотя и предварительного подсчета, но сделанные с такой степенью подробности, что дальнейшее уточнение не может, в общем и целом, по крайней мере в существенном, изменить общих выводов, тем более для нас, ставящих себе относительно узкую цель—установить, в какой степени баланс 1923/24 г. типичен или нетипичен. Для ответа на этот вопрос в указанных границах данные предварительного баланса за 1924/25 г. вполне достаточны и являются вполне обоснованными.

Необходимо прежде всего оговориться, что сравнение двух балансов возможно было сделать лишь при условии исключения учета запасов, продукции издательского дела, а также—по сельскому хозяйству—данных о приплоде и приросте скота и о продукции некоторых второстепенных культур.

В 1923—24 г. привоз+производство равнялись 19.581,5 мил. рублей, а в 1924-25 году—26.319,2 мил. рублей по ценам распределения, т.-е. больше на 6.737,7 милл. рублей, или на 34%; но это увеличение не есть еще увеличение реального богатства страны за 1 год, не есть еще реальный прирост народного дохода. Увеличение на 34% в значительной степени есть результат смещения цен, результат разницы цен за 2 года. И, действительно, в дальнейшем мы увидим, что реальное увеличение продукции, реальный прирост, значительно ниже.

Сделавши эту оговорку, мы приступим к анализу данных балансов за 2 года (см. табл. на стр. 321).

Остановимся сначала на левой стороне баланса—приходе. Отметим, что в сельском хозяйстве собственное производство за обе года составляло 99%, привоз не превышал 1%. В промышленности, благодаря увеличению импорта, собственное производство с 94,8% в 1923-24 г. понизилось, но весьма незначительно—до 93,8% в 1924-25 г.; соответственно этому привоз с 5,2% поднялся до 6,2%.

Строительство питалось исключительно за счет собственного производства. В народном хозяйстве в целом собственное производство в 1923-24 г. составляло 97,4%, а в 1924-25 году—96,8%. Привоз вместо 2,6%—3,2%.

Баланс народного хозяйства 1923—24 г. и 1924—25 г. (без учета запасов).

Распределение продуктов в народном хозяйстве. Потребление в народном хозяйстве.

Наименование отраслей народного хозяйства.	Годы.	Поступление продуктов в народное хозяйство. Валовая продукция по ценам производства.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по ценам.	Производственное потребление. Сельского хозяйства.	Промышленности. Фабрично-заводской (весенней).	Местной (весенней) и кустарно-ремесленной.	Итого производственного потребления.	Непроизводственное потребление. Личное потребление и потребление в домоводстве.	Общественное потребление.	Итого непроизводственного потребления.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Всего распределено в народном хозяйстве.
		Миллионы рублей.												
Сельское хоз.	1923—24	9819,9	84,8	9751,0	10347,4	1596,9	2935,9	802,4	437,0	12399,4	1145,4	50,1	1,0	4421,8
	1924—25	11519,2	121,9	11641,1	13455,7	1814,6	4190,0	1158,8	571,1	17729,9	162,7	71,9	1,5	6156,6
Промышлен.	1923—24	6318,9	343,2	6662,1	8980,8	1718,7	355,1	1721,6	623,2	2344,8	316,6	397,5	148,2	3590,2
	1924—25	8869,8	388,2	9488,0	11718,5	2230,5	494,8	2567,6	748,3	3315,9	502,3	558,9	219,2	5091,1
Строительства.	1923—24	853,3	—	853,3	853,3	—	—	—	—	—	—	15,0	312,1	185,4
	1924—25	1145	—	1145	1145	—	—	—	—	—	—	20	498	322
Итого по всем отрасл. нар. хоз.	**1923—24**	**15792,1**	**428,0**	**16266,4**	**19581,5**	**3315,1**	**3542,6**	**2619,5**	**1060,2**	**8294,1**	**1463,9**	**4000,3**	**10304,2**	**8342,8**
	1924—25	**21554,0**	**710,1**	**22274,1**	**26319,2**	**4045,1**	**4912,8**	**3976,4**	**1319,4**	**9373,5**	**665,0**	**630,4**	**240,7**	**11748,1**
		В % %												
Сельское хоз.	1923—24	99,0	1,0	100	118,2	18,2	29,8	7,8	4,2	12,0	1,4	0,5	0,0	42,7
	1924—25	99,0	1,0	100	115,6	15,6	31,2	8,6	4,3	12,9	1,2	0,5	0,0	45,8
Промышлен.	1923—24	94,8	5,2	100	135,8	25,8	4,2	20,6	7,4	28,0	3,8	4,8	1,7	42,5
	1924—25	93,8	6,2	100	123,5	23,5	4,2	21,9	6,4	28,3	4,3	4,8	1,8	43,4
Строительства.	1923—24	100,0	—	100	100,0	—	—	—	—	—	—	1,8	38,6	21,7
	1924—25	100,0	—	100	100,0	—	—	—	—	—	—	1,8	43,5	28,1
Итого по всем отрасл. нар. хоз.	**1923—24**	**97,4**	**2,6**	**100**	**120,4**	**20,4**	**18,1**	**13,4**	**6,4**	**51,0**	**9,0**	**24,6**	**63,4**	**51,3**
	1924—25	**96,8**	**3,2**	**100**	**118,2**	**18,2**	**15,1**	**11,9**	**5,9**	**42,1**	**3,0**	**2,8**	**1,1**	**52,8**

Наименование отраслей народного хозяйства.	Годы.	Непроизводственное потребление. Личное потребление и потребление в домоводстве.	Общественное потребление. По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Всего распределено в народном хозяйстве.
		Миллионы рублей.						
Сельское хоз.	1923—24	5598,5	46,5	14,1	60,6	5589,1	10010,9	10347,4
	1924—25	7917,3	75,5	21,7	97,2	7014,5	13170,5	13455,7
Промышлен.	1923—24	4304,2	273,0	51,2	324,2	4628,4	8188,6	8980,8
	1924—25	5907,2	280,7	83,7	463,4	6370,6	11401,7	11718,5
Строительства.	1923—24	471,5	23,3	46,4	69,7	541,2	853,3	—
	1924—25	572	25	50	75	647	1145	—
Итого по всем отрасл. нар. хоз.	**1923—24**	**10304,2**	**342,8**	**111,7**	**454,5**	**10758,7**	**19052,8**	**529,7**
	1924—25	**13356,5**	**381,2**	**154,4**	**635,6**	**14032,1**	**25777,2**	**542,0**
		В % %						
Сельское хоз.	1923—24	53,4	0,5	0,1	0,6	54,0	96,7	3,3
	1924—25	53,4	0,5	0,2	0,7	53,1	97,9	2,1
Промышлен.	1923—24	51,3	3,3	0,6	3,9	55,2	97,7	2,3
	1924—25	50,4	3,3	0,7	4,0	54,4	97,8	2,2
Строительства.	1923—24	55,3	2,7	5,4	8,1	63,4	100,0	—
	1924—25	55,3	2,7	5,4	8,1	63,4	100,0	—
Итого по всем отрасл. нар. хоз.	**1923—24**	**54,0**	**2,8**	**0,6**	**3,4**	**57,4**	**96,7**	**3,3**
	1924—25	**53,1**	**3,0**	**0,8**	**3,8**	**56,9**	**97,9**	**2,1**

1) 46,3 м. г. вошли лишь в итог (см. примечание к таблице баланса сельского хозяйства, на стр. 332—335).

Следовательно, по характеру строения приходных статей баланса оба года характеризуются одними и теми же чертами. С точки зрения строения баланса они равнозначимы. Мы имеем здесь, таким образом, отношения вполне устойчивой системы. Но что интересно и что важно отметить—это то, что разница между ценами производства и ценами потребления по народному хозяйству в целом относительно снизилась. Это снижение произошло, главным образом, за счет снижения цен на продукцию сельского хозяйства; здесь разница в оценке продукции по ценам производства и ценам распределения, равнявшаяся в 1923/24 г. 18,2%, снизилась до 15,6%. Это снижение есть результат повышения производственных цен на продукты сельского хозяйства; при прочих равных условиях, рост производственных цен автоматически ведет или к понижению накладных расходов, или к понижению прибыли, или к тому и другому одновременно. Не исключается, конечно, возможность повышения нормы прибыли при понижении накладных расходов. Это последнее возможно в том случае, если накладные расходы были связаны с плохой организацией заготовок и сбыта, а рационализация и здоровая экономия торгово-распределительного аппарата в этом случае, при резком снижении накладных расходов, может повысить торговую прибыль. 1924-25 год, как мы знаем, был годом повышения цен на сельско-хозяйственные продукты, в результате которого сжалась разница двух оценок—оценки по производственным ценам и оценки по ценам распределения.

В промышленности разница в оценке продукции за оба года выражается в близких величинах—25,8% и 23,5%. Таким образом, и здесь мы встречаемся в целом по промышленности с определенной устойчивостью отношений, выявленных в 1923-24 г. и 1924-25 г. В отдельных отраслях эти отношения колебались и отходили от средних по всей промышленности. Причем эти отклонения по двум разделам—основным — выражаются следующим образом:

	1923/24 г.	1924/25 г.
1) Отрасли, производящие, по преимуществу, средства производства . . .	28,6	35,2
2) Отрасли производства, производящие средства существования	24,7	19,3

Переходим к сравнительным данным по распределению продукции.

Во введении мы отмечали, что характерной особенностью развивающегося народного хозяйства является расширенное воспроизводство, т. е. воспроизводство в масштабе большем, чем то, с чего оно началось. При этом, чем относительно больше из общей массы продукции поступает в производительное потребление и чем относительно меньше поступает в личное потребление, тем процесс расширенного воспроизводства идет интенсивнее. Наши сравнительные данные балансов как раз и подчеркивают это явление в отношении нашего народного хозяйства за два года. В целом по всему народному хозяйству производительно было потреблено из общей массы продукции 42,4% в 1923-24 г., а в 1924-25 г.—уже 44,6%.

При этом относительный рост производственного потребления наблюдается как в отношении продуктов сельского хозяйства—с 42,7% до 45,8%, так и в потреблении продукции промышленности—с 42,5% до 43,4%; особенно бурно происходило производственное потребление в целях расширенного воспроизводства в потреблении продукции строительства—с 36,6% до 43,5%.

Прежде, чем перейти к анализу данных, относящихся к отдельным потребителям, мы еще раз должны отметить одно весьма важное обстоятельство, которое нами уже отмечалось при анализе данных о размере производства и размере привоза за указанные два балансовые года. Это—устойчивость отношений за оба года.

И в данном случае *мы должны констатировать устойчивость показателей за оба года, характеризующих относительный вес производительного потребления — за оба года устойчивость отношений сохранилась, несмотря на то, что произошло смещение цен на продукты в отдельных отраслях.*

Итак, относительному возрастанию производственного потребления соответствовало относительное сокращение личного потребления. Как указывалось выше, такие отношения есть отношения развивающегося народного хозяйства, ибо относительное сокращение личного потребления не вело к абсолютному его сокращению.

Таким образом, баланс 2 лет доказывает статистически, что народное хозяйство Союза Республик есть хозяйство с расширенным воспроизводством.

Переходим к данным, относящимся к отдельным потребителям; начнем с потребления продуктов сельского хозяйства. Из общей массы сельскохозяйственной продукции, поступившей в распределение (оговариваемся: без учета запасов как в приходе, так и в расходе), производительно было потреблено в 1923-24 г. 42,7%, в 1924-25 г.—45,8%. Непроизводственно—в 1923-24 г.—54%, в 1924-25 г.—52,1% и вывоз—3,3% и 2,1%.

Из общей массы сельско-хозяйственных продуктов, получивших в народном хозяйстве, как целом, прозводственное потребление (42,7—45,8%), само сельское хозяйство потребило в 1923-24 г.—28,8% и в 1924-25 г.—31,2%.

Если мы процентируем данные о потреблении не к общей массе потребляемых продуктов (и производственных и лично потребляемых населением), а только к массе продуктов, потребленных производительно, то доля сельского хозяйства составляет 67,5% для 1923-24 г. и 68,1% для 1924-25 г. Значит, сельское хозяйство 2/3 продуктов, имеющих производственное значение и произведенных внутри своего хозяйства, потребляет в границах своего производства. Эта особенность сельского хозяйства имеет огромное значение не только для организации сельского хозяйства, но и советского хозяйства в целом, ибо здесь даются предпосылки для воспроизводства хозяйства, которые позволяют сельскому хозяйству развиваться, опираясь на свои средства производства.

Потребление продукции в народном хозяйстве в 1923—24 и 1924—25 г.г.

в %%.

Наименование отраслей народного хозяйства.	Годы.	Потреблено в народном хозяйстве.														
		Производственное потребление.								Непроизводственное потребл.						
			Промышленности.							Личное потребление и потр. в домоводстве.			Коллективное (потребление учреждений).			
		Сельского хозяйства.	Фабрично-заводской (ценовой).	Мелкой (ценка.) и кустарно-рем.	Итого.	Строительства.	Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребл.	Земледельч. населения.	Неземледел. населения.	Итого.	По госуд. бюджету.	По местному бюджету.	Итого.	Итого непроизводственно. потребл.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сельское хозяйство	1923—24	67,5	18,1	9,9	28,0	3,3	1,2	0,0	100	75,7	23,2	98,9	0,8	0,3	1,1	100
	1924—25	68,1	18,8	9,3	28,1	2,6	1.2	0,0	100	74,2	24.4	98,6	1,1	0,3	1,4	100
Промышленность	1923—24	10,0	48,3	17,5	65,8	8,9	11,2	4,1	100	38,6	54,4	93,0	5,9	1,1	7,0	100
	1924—25	9,7	50,4	14,7	65,1	9,9	11,0	4,3	100	39,9	52,8	92,7	6,0	1,3	7,3	100
Строительство.	1923—24	64,6	30,6	—	30,6	—	—	4,8	100	52,7	34,4	87,1	4,3	8,6	12,9	100
	1924—25	45,8	50,2	—	50,2	—	—	4,0	100	49,8	38,6	88,4	3,9	7,7	11,6	100
Итого по всем отраслям народного хозяйства .	**1923—24**	**42,7**	**31,6**	**12,8**	**44,4**	**5,6**	**5,4**	**1,9**	**100**	**58,6**	**37,2**	**95,8**	**3,2**	**1,0**	**4,2**	**100**
	1924—25	**41,8**	**33,9**	**11,2**	**45,1**	**5,7**	**5,4**	**2,0**	**100**	**57,6**	**37,9**	**95,5**	**3,4**	**1,1**	**4,5**	**100**

Промышленность—как фабрично-заводская, так и ремесленно-кустарная—из общей массы сел.-хоз. продуктов потребляет в производственных целях в 1923-24 г.—крупная—7,8% и мелкая—4,2%, а всего 12,0% и в 1924-25 г.—крупная—8,6% и мелкая—4,3%, а всего 12,9%. Здесь, как и в потреблении сельским хозяйством, необходимо отметить рост производственного потребления — больший в крупной и сравнительно слабый в мелкой промышленности. Если производственное потребление в промышленности отнести не к общей продукции, а к продукции, имеющей производственное значение, то производственное потребление определяется для промышленности:

	1924-25 г.	1923-24 г.
	В %%.	
Крупной	18,8	18,1
Мелкой.	9,3	9,9
Итого	28,1	28,0

Производственное потребление продуктов сельского хозяйства строительством и транспортом сравнительно незначительно и не превышает 2%. При этом даже в строительстве замечается снижение доли участия в потреблении с 1,4 до 1,2%, что об'ясняется относительным ростом потребления строительного материала, поставляемого соответствующими отраслями промышленности. Итак, продукция сельского хозяйства, имеющая производственное назначение, потребляется самим сельским хозяйством и промышленностью. Первое потребляет 2/3, а второе—около 1/3 продуктов, поступивших в производственное назначение. Таковы особенности в строении потребления продуктов сельского хозяйства, производительно используемых. И эти отношения довольно устойчивы за оба года.

Потребление непроизводственное—личное, т. е. потребление населением средств существования, поставляемых сельским хозяйством, при сокращении от одного года к другому составляет более 50%: для 1923-24 г.—54,0% и для 1924-25 г.—52,1% всех потребленных продуктов, т. е. и средств производства и средств существования.

Главным потребителем продуктов, идущих в личное потребление, является население самого сельского хозяйства: в 1923-24 г. оно потребило 40,9% и в 1924-25 г.—38,7%.

Городское население потребляет 12,5% в 1923—24 г. и 12,7% в 1924—25 г. Потребление остальных потребителей, главным образом, потребление коллективное, измеряется небольшой величиной за оба года—0.6 и 0,7%.

Удельный вес потребления сельского населения, измеряемый отношением не к общей массе с.-х. продуктов, т.-е. средств производства и средств существования, а только к той их части, которая идет в потребление личное, т.-е к средствам существования, определяется 75,7% в 1923—24 г. и 74,2% в 1924—25 г. Показатель удельного веса потребления городского населения определяется в этом случае 23,2% в 1923—24 г. и 24,4% для 1924—

25 г. Характерно, что здесь доля потребления городского населения в 1924—25 г. относительно выше, хотя и незначительно, таковой же в 1923—24 г.; это всецело об'ясняется более интенсивным ростом цен на продукты потребления городского населения сравнительно с ценами производства, по которым засчитано потребление продуктов сельского хозяйства земледельческому населению.

Из общей массы продуктов, произведенных сельским хозяйством и поступивших в распределение в народное хозяйство (опять оговариваемся, что без учета запасов), сельское хозяйство потребило в 1923—24 г. средств производства 28,8% и средств существования 40,9%, а всего 69,7%, а в 1924—25 г.—69,9%. Остающуюся массу, измеряемую в 1923—24 г. 30,3% и в 1924—25 г.—30,1%, сельское хозяйство выбросило за пределы своего хозяйства; потребителями ее явились—городское население, промышленность, транспорт и др. не сельско-хозяйственные потребители.

Но здесь мы должны сделать оговорку, что часть продукции, потребленной кустарно-ремесленной промышленностью, не выходит из границ сельского хозяйства, благодаря тесной организационно-экономической связи мелкой промышленности с сельским хозяйством. Поэтому общее потребление сельского хозяйства превышает 69,7% на несколько процентов.

Потребление продуктов промышленности носит почти тот же характер: если сельское хозяйство при организации своего хозяйства обслуживает, главным образом, потребности своего производства и населения, связанного со своим производством, то промышленность, в свою очередь, как это уже нами отмечалось при анализе баланса за 1923—24 год, обслуживает, главным образом, свое производство, транспорт, строительство и население городов. В потреблении промышленных продуктов, также как и в потреблении с.-х. продуктов, наблюдается рост производственного потребления, т.-е. относительный рост потребления средств производства за два года—с 42,5% до 43,4%—и сокращение непроизводственного потребления с 55,2% до 54,4%, т.-е. здесь мы наблюдаем аналогичные явления, характеризующие развивающееся хозяйство, хозяйство с расширенным воспроизводством. Весьма характерно для строения советского хозяйства то, что сельское хозяйство из общей массы продукции, состоящей из средств производства, потребляет для производительных целей только 4,2% в 1923—24 г. и 1924—25 г.

Промышленность потребила для производительных целей 28,0% в первом году, т.-е. в 1923—24 г., и 28,3% во втором году, т.-е. в 1924—25 г., причем крупная промышленность—20,6% и 21,9% и мелкая—7,4% и 6,4%. Потребление прочих потребителей—строительства (3,8% и 4,3%), транспорта (4,8%), торговли (1,7 и 1,8%),—не превышает 10,3% для одного года и 10,9% для другого года. Удельный вес каждого из вышеуказанных потребителей, измеряемый отношением к потреблению общей массы продуктов производительного назначения, измеряется следующими коэффициентами за два года:

	1923—24 г.	1924—25 г.
сельское хозяйство	10,0	9,7
промышленность	65,8	65,1
строительство, транспорт и торговля	24,2	25,2
	100	100

Таким образом, промышленность, если включить в ее границы транспорт, строительство и торговлю, из общей массы средств производства выбрасывает за свои границы 10%, отдавая их сельскому хозяйству, тогда как сельское хозяйство выбрасывает за пределы своих границ около ½. Это показательно в том отношении, что *сельское хозяйство в значительно большой степени зависит от промышленности, как потребителя чем промышленность от сельского хозяйства, как потребителя средств производства*. Но само собой разумеется, что отдельные отрасли промышленности и, особенно, отдельные предприятия, даже группы их, всецело стоят в зависимости от потребления сельского хозяйства, как потребителя средств производства.

Переходим к непроизводственному потреблению, т.-е. к потреблению населением средств существования, созданных промышленностью. Из общей суммы продукции на долю средств существования приходилось 55,2% в 1923—24 г. и 54,4% в 1924—25 г. Из этого количества сельское население потребило 21,3% за 1923/24 г. и 21,7%—за 1924/25 г.

Потребление городского населения измеряется 30,0% для 1923—24 г. и 28,7% для 1924—25 г.

Остальные потребители—коллективное потребление—не превышает 4,0% за оба года и мировое хозяйство—2,3%.

Отношение по потреблению не к общей массе потребленной продукции, а только по отношению к общей массе продуктов личного потребления дает следующие показатели, характеризующие удельный вес отдельных потребителей за оба года.

	1923—24 г.	1924—25 г.
Население, связанное с сельским хозяйством	38.6	39.9
Население связанное с городским хозяйством	54,4	52,8
Остальные потребители	7,0	7,3

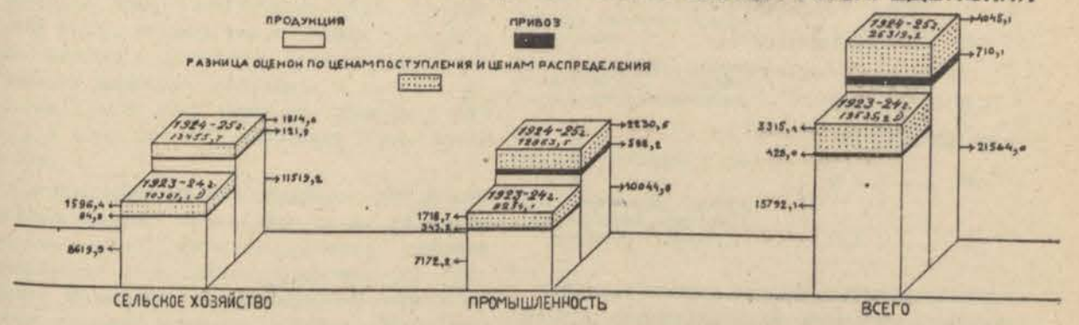
Итак, оба года дают ряд устойчивых отношений, согласно которым средства существования делятся на две неравные части—на средства существования, потребляемые населением, не связанным с сельским хозяйством, и населением, связанным с сельским хозяйством. На долю сельско-хозяйственного населения приходится от 38,6% до 39,9%; на долю

БАЛАНС

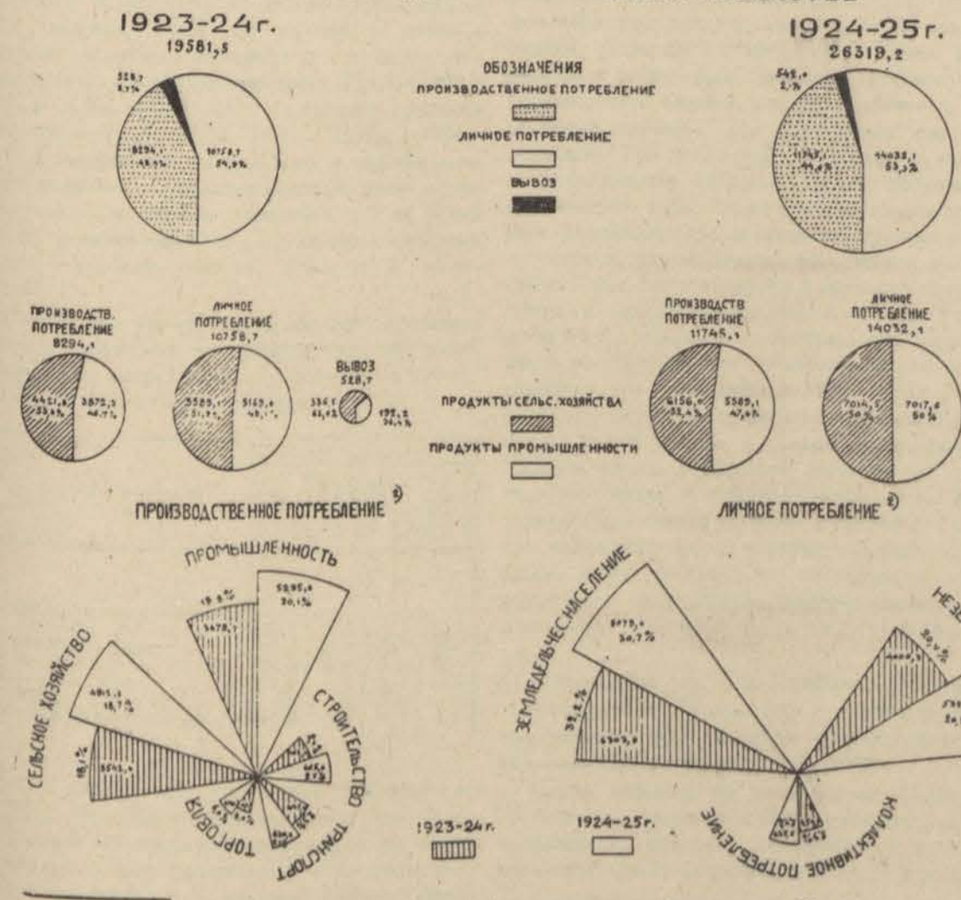
Народного Хозяйства СССР 1923/24 г. и 1924/25 г.

(в милл. черв. рублей).

ПОСТУПЛЕНИЕ ПРОДУКТОВ В НАРОДНОЕ ХОЗ. ПО ЦЕНАМ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ



ВСЕГО РАСПРЕДЕЛЕНО В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ



[1]) Сверх того израсходовано из запасов 46,3 м. р. (см. примечание к таблицам на стр. 332—335).
[2]) Включая продукцию строительства.

населения, не связанного с сельским хозяйством— от 61,4% до 60,1%.

Сельское хозяйство за пределы своих границ выбрасывало продуктов личного потребления около 25%, потребляя внутри себя около 75%. Промышленность выбрасывала за свои пределы, если включить в эти границы строительство, транспорт и торговлю, значительно больше—38,5%, оставляя у себя 61,5%, но зато, как мы видели выше, промышленность, в отношении продуктов производственного характера, выбросила в сельское хозяйство, т.-е. за свои условные границы, только 10%, а остальные 90% потребила внутри своих границ.

Следовательно, *сельское хозяйство, как рынок, является, главным образом, рынком для продуктов промышленности, имеющих характер широкого потребления, т.-е. средств существования. Здесь именно со стороны промышленности происходит увязка промышленности с сельским хозяйством.* Здесь именно находится их смычка, а не столько по линии потребления продуктов производственного значения. Тогда как смычка со стороны сельского хозяйства находится и в поставке промышленности средств производства—32,5% в 1923—24 г. и 31,9% в 1924—25 г.—и продуктов личного назначения—24,3% в 1923—24 г. и 25,8% в 1924—25 г. Следовательно, *линия связи и смычка сельского хозяйства с промышленностью идет по линии реализации средств производства и по линии средств существования, т.-е. смычка со стороны сельского хозяйства теснее, сложнее и многограннее.*

Потребление как продуктов, имеющих производственное назначение, так и продуктов, поступающих в личное потребление, определяется за последние два года следующим образом:

Потребители.	1923—24 г.		1924—25 г.	
	Продукты сел.-хоз.	Продукты промышлен.	Продукты сел.-хоз.	Продукты промышлен.
	В % %.			
Земледельческое население и сельское х-во	69,7	25,5	69,9	25,9
Городское население	12,5	30,0	12,7	28,7
Промышленность	12,0	28,0	12,9	28,3
Трансп. и строит.	1,9	8,6	1,7	9,1
Торговля	0,0	1,7	0,0	1,8
Коллективное потребление	0,6	3,9	0,7	4,0

Перед нами весьма устойчивые отношения за оба года. Это значит, что *мы имеем дело не со случайными для одного года общественными отношениями в области производства и распределения, а с закономерностями, имеющими характер общего закона, закона для определенного периода советского хозяйства.*

Проанализируем дальше отношения по потреблению.

	Для 1923—24 г.	
	Потребление продуктов, произведенных:	
	в границах собственных.	за предел. своих границ.
Потребление средств существования и средств производст.:		
Сельским хозяйством и сельск. населением	69,7	30,3
Промышленностью, транспортом, торговлей, строительством и городским населением	74,5	25,5
	То же для 1924—25 г.	
Сельским хозяйством и населением	69,9	30,1
Промышленностью, транспортом, торговлей, строительств. и городским населением	74,1	25,9

Оба года и в этом отношении дают весьма устойчивые и, следовательно, не случайные отношения. Эти устойчивые отношения говорят, что как сельское хозяйство, так и городское хозяйство[1]), при реализации своей продукции и организации своего хозяйства каждое опирается на потребление своего производства и потребление населения, которое с этим производством связано. Вот эта особенность имеет огромное значение для организации советского хозяйства. При этом сельское хозяйство является по преимуществу областью мелкого хозяйства, где преобладают товарные и, отчасти, капиталистические отношения, а промышленность, транспорт и т.д. —областью, где преобладают отношения и интересы социалистического хозяйства и крупного хозяйства. Каждая из указанных областей имеет собственную базу, опираясь на которую, они могут временно обособиться друг от друга, вступить даже в конфликт, что имело место в 1918—21 г.г. Но как долго это отчуждение может продолжаться? Какая из сторон может больше и дольше продержаться?— История нашей революции показала, что городское хозяйство, в широком смысле этого слова, должно было первое уступить и сделать тот вывод, что социализирование народного хозяйства возможно вести, опираясь на отношения и законы рынка, т.-е. на отношения, которые соответствуют природе мелких товаропроизводителей.

Случайно ли это, т.-е. случайно ли, что отсутствие смычки и разрыв между городом и деревней, который имел место в начале революции, должен был разрешиться отношениями НЭП'а?

Чтобы ответить на этот вопрос, сопоставим потребление продуктов сельского хозяйства и промышленности раздельно для продуктов, идущих в производственное потребление и идущих в личное

[1]) Промышленность, транспорт, строительство, торговля, городское население.

потребление, и мы получим следующее отношение за оба года.

Отрасли и продукты.	Потребление.					
	В своем х-ве в своих границах.		В чужих хоз. за предел. своих границ.		Итого.	
	1923—1924 г.	1924—1925 г.	1923—1924 г.	1924—1925 г.	1923—1924 г.	1924—1925 г.
	В %/%					
Сельское хозяйство:						
Средства производства.	67,5	68,1	32,5	31,9	100	100
Средства существования.	75,7	74,2	24,3	25,8	100	100
Всего потреблено .	69,7	69,9	30,3	30,1	100	100
Промышленность, торговля, транспорт, строительство, город:						
Средства производства.	90,0	90,3	10,0	9,7	100	100
Средства существования.	61,4	60,1	38,6	39,9	100	100
Всего потреблено .	74,5	74,1	25,5	25,9	100	100

Зависимость сельского хозяйства и промышленности друг от друга, или смычка, выражается одними и теми же отношениями, измеряемыми почти совпадающими %/%-ными показателями, если рассматривать потребление продуктов вообще, не различая характера потребленной продукции. Совершенно иначе рисуется эта зависимость, или смычка, если проанализировать отношение реализации по категориям продуктов, по тому, какие потребности они удовлетворяют. Начнем с сельского хозяйства и продуктов, являющихся средствами производства. Что оно выбрасывает за пределы своего хозяйства? Сырье, топливо, т.-е. то, что не нужно самому сельскому хозяйству, но без чего целые отрасли промышленности не могут существовать. Сырье и топливо, поставляемые сельским хозяйством городскому хозяйству, составляют 32% сырья и топлива, потребленного промышленностью, транспортом, торговлей и строительством. И вот, если сельское хозяйство сократит поставку сырья и топлива, то от этого производство самого сельского хозяйства не может сократиться, ибо средства производства сельско-хозяйственного характера, которые ему нужны для производства, оно получает от собственного производства. Но сокращение поставки средств производства повлечет за собой сокращение покупательной способности сельского населения, поскольку последняя определялась реализацией средств производства; сельское население принуждено будет или сократить потребление продуктов промышленности, продуктов широкого потребления, или произвести эти продукты в порядке домашнего производства. В этом последнем случае сельское хозяйство принуждено будет отступить назад, к тому времени, когда переработка волокнистых веществ и шерсти, кож и т. п. продуктов сельского хозяйства производилась внутри сельского хозяйства или производилась ремесленно-кустарной промышленностью, которая органически была связана с сельским хозяйством. Таким образом, в случае сокращения или полного прекращения реализации сельским хозяйством средств производства, сельское хозяйство принуждено будет отступить назад и заняться технической переработкой того сырья, которое при отсутствии смычки не может быть реализовано на рынке, того сырья, которое раньше потреблялось крупной промышленностью. Но, отступая назад, сельское хозяйство не сократит своего производства, необходимого ему для того, чтобы удовлетворить потребности, и хозяйственные и личные, своего населения. Совсем в ином положении будет находиться промышленность, если она не получит средств производства, ибо неполучение средств производства означает полное, даже абсолютное сокращение тех отраслей промышленности, которые работают на сельско-хозяйственном сырье. Городское хозяйство не может никак заменить сельско-хозяйственного сырья. Но приостановка работ фабрик означает сокращение, даже полное уничтожение источников средств существования для населения, занятого в этой отрасли промышленности. В этом случае рабочее население остается абсолютно без средств существования, т. е. без удовлетворения потребностей, от которых зависит физическая жизнь человека. А в это время сельское население полностью будет удовлетворять свои потребности в пище; что же касается удовлетворения потребности в одежде и обуви, то если эти потребности не могут быть удовлетворены посредством продуктов крупной индустрии, то сельское население удовлетворит их в порядке домашней переработки сырья (тканье) и в порядке обработки мелкой кустарной промышленностью сырья, которое сельское хозяйство ей поставит. Итак, на этом фронте, т.-е. фронте обеспечения средствами производства промышленности, транспорта и вообще городского хозяйства, городскому хозяйству, в случае, если иссякнет источник средств существования рабочих и служащих, связанных с городским хозяйством, остается одно из двух — или немедленно сдаться, или итти войной на сельское хозяйство в целях извлечения необходимых ему средств в порядке «внеэкономического принуждения», что и имело место в 1918—21 г.г. (эпоха продразверстки и, в смягченном виде—период продналога).

Таковы взаимоотношения промышленности с сельским хозяйством на этой части фронта, т. е. на фронте связи по производственной линии.

Пойдем дальше по пути анализа тех связей, тех нитей, той смычки и тех взаимоотношений, которые устанавливаются между городом и деревней на других фронтах.

Какая зависимость между сельским и городским хозяйством и населением устанавливается при реализации продуктов личного потребления (средств существования), произведенных и отчужденных сельским хозяйством за свои границы? Мы знаем, что около 24% всех продуктов личного потребления потребляются за пределами сельского хозяйства. Что произойдет, если наступит и на этом фронте размычка, разрыв связи, обособление сельского хозяйства от промышленности? Во-первых, от того, что сельское население не будет выбрасывать продукты продовольствия за свои пределы — потребление продуктов продовольствия населением самого сельского хозяйства не только не сократится, но, наоборот, благодаря отсутствию реализации за своими пределами, оно, даже в условиях сокращения производства сельского хозяйства, может увеличиться и, во всяком случае, не сократится; значит, в условиях сокращения реализации продуктов продовольствия за границами своего хозяйства, сельское население, с физиологической точки зрения, может даже выиграть.

При отсутствии поставки городскому хозяйству продуктов потребления, сельское население, правда, будет лишено возможности в порядке обмена получить необходимые ему продукты промышленности—и средства производства и средства широкого потребления,—но сельское население, как выше указывалось, в известной и даже значительной доле имеет возможность получить продукты широкого потребления в порядке домашней переработки сел.-хоз. сырья и технической переработки его ремесленно-кустарной промышленностью. Но, разумеется, ни домашнее ткачество, ни ремесленно-кустарная промышленность не смогут полностью удовлетворить все потребности, которые раньше удовлетворялись крупной промышленностью—сельскому хозяйству придется сократить свои потребности, но эти потребности, в общем и целом, все-таки являются потребностями второго порядка, ибо от неудовлетворения их не зависит физическое существование человека.

В каком же положении окажется городское население, если источник, из которого оно получало средства существования, иссякнет? Если оно не получит от сельского хозяйства продуктов продовольствия, оно окажется в катастрофическом положении, оно будет обречено на физическое вымирание. Процесс воспроизводства человеческой жизни в городе приостановится. Неизбежна—война с деревней, неизбежно—экономическое принуждение «внеэкономическим принуждением».

Итак, *разрыв связи города с сельским хозяйством знаменует для промышленности приостановку, прекращение производства тех отраслей промышленности, которые перерабатывали сырье и получали тепловую энергию от сельского хозяйства, а для городского населения это знаменует прекращение воспроизводства и человеческой энергии и человеческой жизни.* Это—с одной стороны; с другой же — *разрыв связи, разрыв смычки сельского хозяйства с городским хозяйством не только не ведет к сокращению потребления сельским населением средств существования, но теоретически мыслимо даже расширение этого потребления. Воспроизводство человеческой энергии и человеческой жизни населения, связанного с сельским хозяйством, при указанных условиях, будет совершаться без перебоев.*

Разрыв сельского хозяйства с промышленностью сказался бы, как выше видели, на удовлетворенки тех потребностей сельского населения, которые удовлетворялись ранее продуктами промышленности, но и здесь, на этом фронте, удовлетворение потребностей только частью сократится, ибо потребность будет удовлетворяться продуктами домашнего производства и продуктами кустарной промышлечности. Сельскому населению на этом фронте несомненно придется отступить назад к тому положению, когда переработка сырья еще не была отделена от сельского хозяйства, или ее отделение не выходило за границы ремесленной переработки. Наиболее уязвимое для сельского населения место находится в потреблении сел.-хоз. инвентаря, производимого крупной промышленностью, и поэтому здесь разрыв сельского хозяйства с промышленностью будет означать, что сельское хозяйство, если период разрыва будет продолжителен, принуждено будет и в этом отношении отступить назад, к тому времени, когда техника земледелия сводилась к сохе—инструменту, который получался внутри сельского хозяйства и ремесленной промышленности. Но так как разрыв сельского хозяйства с промышленностью не может быть продолжителен, ибо нельзя же представить себе сельское хозяйство в перманентной классовой борьбе с промышленностью, то сельское хозяйство, не получая от крупной промышленности сельско-хозяйственных орудий, будет усиленно ремонтировать старый инвентарь, заменяя изношенные части частями, изготовленными ремесленно-кустарной промышленностью. Это—во-первых. Во-вторых, поскольку произойдет разрыв сельского хозяйства с городом, то производство тех отраслей сельского хозяйства, которые поставляли продукты для города, сократится, и, следовательно, сократится в известной мере и потребность в инвентаре. Во всяком случае, сокращение производства с.-х.

машин и орудий в течение пяти, даже 10-ти лет, не может нанести непоправимого удара сельскому хозяйству, тогда как разрыв связи промышленности с сельским хозяйством, даже в течение одного-двух лет, до основания потрясет все городское хозяйство, уничтожит его.

Итак, *при разрыве сельского хозяйства с промышленностью, промышленности с сельским хозяйством—в силу особенностей системы производства и системы распределения—город оказывается экономически слабее.* Он, при разрыве, при отсутствии смычки, не может на этих экономических фронтах не отступить и не сдать некоторых позиций, — поэтому *полная и всесторонняя смычка с сельским хозяйством является необходимым условием развития советского хозяйства; отсюда необходимо сделать ряд выводов организационного характера.*

II.

Проанализируем данные баланса двух лет по отдельным отраслям сельского хозяйства и промышленности. Необходимые цифровые данные как в абсолютных, так и в относительных величинах, относящиеся к сельскому хозяйству, даем в таблицах, помещенных на стр. 332—337.

Прежде всего остановимся на данных о размере разницы между производственными и потребительскими ценами. Выше мы уже констатировали, что эта разница сократилась по всему народному хозяйству в целом. В сельском хозяйстве эта разница определялась следующим образом:

	1923—24 г.	1924—25 г.
	В % %.	
Земледелие и луговодство . .	13,5	11,7
Животноводство	12,4	11,1
Лесоводство	99,2	89,9
Рыболовство и охота	10,4	10,4
Итого .	18,2	15,6

Эти средние явились в результате сложения отклонений—плюсов и минусов—в ту и другую сторону; поэтому важно выяснить, какие отрасли и продукты подверглись большему изменению, какие меньшему, и вообще выяснить природу указанных выше средних.

Просмотр соответствующих данных показывает, что нижеследующие продукты земледелия и луговодства дали сокращение указанных выше разниц в оценках:

	1923—24 г.	1924—25 г.
	в %%	
Зерновые хлеба	17,0	13,3
Картофель и огородные . . .	15,1	12,4
Сахарная свекла и табак . .	34,3	32,7
Садоводство и виноделие . .	46,2	34,2

Нижеследующие культуры дали увеличение:

Масло-семена	10,6	12,9
Лен и пенька	14,1	18,1
Об'емистые корма	4,3	6,3

Итак, зерновые хлеба, картофель, огородные, некоторые технические культуры (сахарная свекла и табак), садоводство и виноградарство дали снижение. Это снижение об'ясняется, главным образом, повышением производственных цен и снижением потребительских цен. Если повышение цен не есть результат планового воздействия, то понижение потребительских цен есть, в значительной степени, результат планового воздействия. Но надо помнить, что анализируемые отношения есть отношения ко всей массе продукции, а не только к товарной ее части. Поэтому изменение соотношений производственных и потребительских цен может в некоторых случаях об'ясняться изменением товарной продукции, повышением или понижением товарности. Так, напр., об'ясняется повышение разницы в оценках на масло-семена, товарная часть которых значительно возрасла в 1924/25 году.

Так как те отрасли и продукты земледелия, в которых разница в оценках сократилась, составляют 64%, а продукты с увеличенной разницей в оценках составляют 35% общей продукции, то в итоге на средней и отразилось сокращение, а не увеличение разницы.

Животноводство, имея в итоге уменьшение разницы в оценках с 12,4% до 11,1%, также имеет по отдельным продуктам плюсы и минусы, т. е. имеет, с одной стороны, увеличение размеров разницы, а с другой—сокращение ее.

Сокращение имело место:

	1923—24 г.	1924—25 г.
	В % %.	
Мясо и сало	15,6	3,8
Шерсть	21,8	14,5
Кожсырье	14,2	4,7

Увеличение:

Молоко	10,6	15,6
Масло	7,1	8,9
Прочие молочн. продукты . .	1,9	24,7
Проч. продукты животноводства	16,0	21,3

Опять-таки, указанное сокращение или увеличение размеров разницы стояло в связи, главным образом, с увеличением производственных цен и и только отчасти—с понижением потребительских цен на продукты животноводства, а также—с изменением товарной доли продукции.

В лесоводстве мы также имеем в итоге сокращение:

	1923—24 г.	1924—25 г.
Лесоводство	99,2	89,9

При этом необходимо отметить, что разница в оценках лесных материалов сократилась с 113,6% до 107,5%, в топливе же—с 94% до 83%. Сокращение разницы стояло в связи с уменьшением вывоза и снижением вывозных цен.

В результате минусов и плюсов, сокращения и увеличения, мы имели по всему сельскому хозяйству снижение с 18,2% до 15,6%.

Переходя к определению разницы оценок продукции промышленности по производственным и потребительским ценам, мы должны прежде всего отметить, что в целом по промышленности эта разница несколько сокращается—с 25,8% до 23,5%. Но здесь, так же как и в сельском хозяйстве, отдельные отрасли резко отклоняются от указанной средней, при чем в добывающей промышленности эта разница в размере оценок увеличилась от одного года к другому, в обрабатывающей промышленности, обратно,—сократилась, как это видно из следующих сопоставлений:

	1923/24 г.	1924/25 г.
А. Добывающая промышленность . . .	32,2%	53,5%
Б. Обрабатывающая промышленность .	25,0%	21,0%

Огромное повышение разницы в размере оценок по добывающей промышленности не могло резко сказаться на средней по всей промышленности потому, что добывающая промышленность составляет только около 11% всей продукции по потребительским ценам.

Повышение разницы в размере оценок по добывающей промышленности об'ясняется относительным увеличением личного потребления минерального топлива и увеличением вывоза, а также повышением вывозных цен, которые в отношении минерального топлива были в 1923/24 г. крайне низки.

По обрабатывающей промышленности в нижеследующих отраслях наблюдается понижение:

	1923/24 г.	1924/25 г.
Обработка дерева	31,0	26,6
Химическая промышленность	39,9	18,8
Пищевая »	38,5	25,9
Текстильная »	12,4	10,1

В остальных отраслях наблюдалось повышение, особенно бурное в обработке минералов (54,6%—65,6%) и обработке твердых материалов животного происхождения (23,6 и 35,5%).

Указанные изменения всецело об'ясняются—в отношении продукции обработки минералов повышением потребительских цен на строительные материалы, а в отношении кожевенной промышленности—относительным увеличением личного потребления при довольно значительном весе в этой отрасли частной промышленности, для которой директивное снижение цен не имело такого значения, как для промышленности государственной.

В целом по промышленности плюсы и минусы дали снижение с 25,8% до 23,5%.

Итак, разница в оценках определяется:

	1923/24 г.	1924/25 г.
	В %%.	
по сельск. хозяйству	18,2	15,6
по промышленности	25,8	23,5
В итоге . . .	20,4	18,2

В разнице оценок общей продукции по производственным ценам и ценам распределения (потребления) заключаются, как мы знаем, две величины:

а) ценность, созданная транспортом,

б) ценность, извлеченная в результате деятельности торгово-распределительного аппарата.

Так как ценность, созданная транспортом, в 1924—25 г. не была ниже, чем в 1923—24 г., следовательно, снижение могло сократить ту величину, которая извлечена торгово-распределительным аппаратом, а последняя состоит из:

а) расходов на торгово-распределительный аппарат,

б) торговой прибыли.

Снижение размера разницы оценок продукции за 2 года могло бы означать абсолютное сокращение извлеченной торгово-распределительным аппаратом ценности только при условии, если производство в течении года оставалось бы неизменным.

Но так как за два года произошло увеличение продукции всего народного хозяйства, при чем реальное увеличение, а не только увеличение в результате роста цен, то сокращение разницы в оценках не могло повлечь за собою сокращения абсолютного размера извлеченной торгово-распределительным аппаратом ценности, наоборот,—она увеличилась. Если снижение разницы оценок, которое, как мы знаем, есть повышение производственных и сокращение потребительских цен—явилось фактором роста народного хозяйства, то относительное сокращение разницы в оценках не только не могло отразиться неблагоприятно на интересах народного хозяйства, но, наоборот, отразилось благоприятно, так как в результате смещения цен получилось расширение народного хозяйства.

Фонд накопления, т. е. фонд, из которого народное хозяйство черпает рессурсы для своего расширенного воспроизводства, состоит из ценностей:

А. Получаемых в сельском хозяйстве и обращаемых на расширение производства:	а) рессурсов, получаемых от реализации продуктов своего хозяйства, б) заработков и проч. рессурсов, получаемых в результате использования своей рабочей силы вне своего земледельческого хозяйства.
Б. Получаемых в городском хозяйстве и обращаемых на расширение производства:	а) рессурсов, получаемых от реализации продукции промышленности, транспорта, строительства, б) извлечения ценности в порядке системы налогов, в) извлечения в порядке торгово-распределительной деятельности (торговая прибыль).

Чем больше извлекает торгово-распределительный аппарат ценностей, чем больше извлекают налоги, тем медленнее, при известных условиях,

А. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО.
1. Земледелие и луговодство.

Баланс народного хозяйства 1923—24 и 1924—25 г.г. (без учета запасов).

Наименование отраслей народного хозяйства и продуктов.	Годы.	Поступление продуктов в народное хозяйство: Валовая продукция по ценам производства.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Итого поступило в народное хозяйство по потребительским ценам.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам.	Распределение продуктов в народном хозяйстве: По потреблено в народном хозяйстве: Сельского хозяйства.	По потреблено в народном хозяйстве: Фабрично-заводской (ценовой).	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Всего распределено в народном хозяйстве.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Милл. червон. рублей.									
Земледелие и луговодство.											
Зерновые хлеба	1923—24	2218,3	5,6[1]	2291,2	2680,2	389,0	725,1	306,4	3191,3	194,5	3385,8
	1924—25	2982,3	29,8	3012,4	3412,7	400,6	926,4	607,5	4820,9	51,5	4872,4
Маслосемена	1923—24	131,8	0,0	131,8	145,8	14,0	18,3	29,8	193,9	11,4	205,3
	1924—25	175,4	—	175,4	198,2	22,8	27,9	54,2	280,3	24,2	304,5
Лен, пенька и джут	1923—24	146,4	1,1[2]	153,8	175,5	21,7	—	35,7	233,2	—	233,2
	1924—25	231,9	3,9	235,8	278,5	42,7	—	60,5	339,0	—	339,0
Хлопок	1923—24	40,1	—	40,1	40,1	—	—	38,2	78,3	—	78,3
	1924—25	98,3	—	98,3	98,3	—	—	93,6	191,9	—	191,9
Прочие технические	1923—24	53,0	—[3]	50,1	67,3	17,2	—	99,1	166,4	2,4	168,8
	1924—25	70,6	0,4	71,0	94,2	23,2	—	88,6	182,8	1,2	184,0
Картофель и огородные	1923—24	925,8	—	925,8	1065,2	139,4	225,8	5,5	1296,5	0,5	1297,0
	1924—25	1385,2	—	1385,2	1556,5	171,3	310,2	8,8	1875,5	0,1	1875,6
Садоводство, виноградарство и виноделие	1923—24	154,8	9,1[4]	152,4	222,9	70,5	29,6	2,5	254,9	0,8	255,7
	1924—25	228,0	13,6	241,6	324,2	82,6	34,2	4,2	363,0	0,8	363,8
Объемистые корма	1923—24	1552,3	0,0	1552,3	1619,1	66,8	1393,3	—	1393,3	—	1393,3
	1924—25	2383,0	0,1	2383,1	2532,9	149,8	2256,2	—	2256,2	—	2256,2
Прочие культуры	1923—24	48,1	0,6	49,0	49,0	0,1	47,6	—	47,6	2,3	49,9
	1924—25	57,7	4,1	61,8	62,2	0,4	62,2	—	62,2	—	62,2
Итого продуктов земледелия и луговодства	**1923—24**	**5270,9**	**16,4**[5]	**5346,5**	**6066,0**	**719,5**	**2439,7**	**478,3**	**6918,0**	**235,2**	**7153,2**
	1924—25	**7612,4**	**51,9**	**7664,3**	**8557,7**	**893,4**	**3617,1**	**817,2**	**13092,0**	**133,9**	**13225,9**
Земледелие и луговодство.		% %									
Зерновые хлеба	1923—24	99,7	0,3	100	117,0	17,0	27,1	11,4	119,2	7,2	126,4
	1924—25	99,0	1,0	100	113,3	13,3	27,1	14,9	141,0	1,5	142,5
Маслосемена	1923—24	100,0	0,0	100	110,6	10,6	12,6	20,4	132,6	7,8	140,4
	1924—25	100,0	—	100	112,9	12,9	14,1	27,4	159,4	13,7	173,1
Лен, пенька и джут	1923—24	99,3	0,7	100	114,1	14,1	—	20,4	134,5	—	134,5
	1924—25	98,3	1,7	100	118,1	18,1	—	21,9	144,0	—	144,0
Хлопок	1923—24	100,0	—	100	100,0	—	—	95,3	195,3	—	195,3
	1924—25	100,0	—	100	100,0	—	—	95,2	195,2	—	195,2
Прочие технические	1923—24	100,0	—	100	134,3	34,3	—	89,3	223,6	2,4	226,0
	1924—25	99,4	0,6	100	132,7	32,7	—	93,4	226,1	1,2	227,3
Картофель и огородные	1923—24	100,0	—	100	115,1	15,1	21,2	0,5	136,8	0,5	137,3
	1924—25	100,0	—	100	112,4	12,4	19,9	0,6	132,9	0,1	133,0
Садоводство, виноградарство и виноделие	1923—24	94,4	5,6	100	146,2	46,2	13,3	1,1	160,6	0,8	161,4
	1924—25	94,4	5,6	100	134,2	34,2	10,5	1,3	145,0	0,8	145,8
Объемистые корма	1923—24	100,0	0,0	100	104,3	4,3	86,0	—	90,3	—	90,3
	1924—25	100,0	0,0	100	106,3	6,3	89,1	—	95,4	4,6	100,0
Прочие культуры	1923—24	98,8	1,2	100	101,8	1,8	95,4	—	97,2	4,6	101,8
	1924—25	93,4	6,6	100	100,0	0,6	100,0	—	100,6	—	100,6
Итого продуктов земледелия и луговодства	**1923—24**	**99,7**	**0,3**	**100**	**113,5**	**13,5**	**40,2**	**7,9**	**121,4**	**3,9**	**125,3**
	1924—25	**99,3**	**0,7**	**100**	**111,7**	**11,7**	**42,2**	**9,6**	**163,5**	**1,6**	**165,1**

[1]) В том числе 67,3 милл. руб. (израсходованная часть запасов) вошли лишь в итог. [2]) В том числе 6,3 м. р. концу года) не вошли в итог. [4]) 11,5 милл. руб. (остаток к концу года) не вошли в итог. [5]) В том числе 59,2 милл.

Примечание. Балансе за 1924—25 г. проведен без учета запасов. Ввиду этого в данные баланса продукции сельского уменьшаются, взята лишь израсходованная часть запасов, которая присчитана к общему итогу поступ на величину, равную приросту запасов.

Распределение продуктов в народном хозяйстве.																
Израсходовано в народном хозяйстве.																
Производственное потребление:							Непроизводственное потребление:									
Промышленности.		Строительства.	Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребление.		Личное потребление и потребление в домоводстве.			Коллективное (потребление учреждений).			Итого непроизводственное потребление.			
Мелкой (нецеховой) и кустарно-ремесленной.	Итого.						Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Итого.	По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.				
8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Милл. червон. рублей.																
184,5	490,9	—	—	—	1216,0		1236,2	23,5	1259,7	8,9	1,1	10,0	1269,7	2485,7	194,5	2680,2
293,4	800,9	—	—	—	1727,3		1584,0	32,9	1616,9	15,1	1,9	17,0	1633,9	3361,2	51,5	3412,7
69,2	99,0	—	—	—	117,3		12,9	4,2	17,1	—	—	—	17,1	134,4	11,4	145,8
67,1	121,3	—	—	—	149,2		20,0	4,8	24,8	—	—	—	24,8	174,0	24,2	198,2
6,8	42,6	1,5	—	—	44,1		106,5	—	106,5	0,9	—	0,9	107,4	151,5	24,0	175,5
9,4	70,3	—	—	—	70,3		152,1	—	152,1	—	—	—	152,1	222,4	56,1	278,5
—	38,2	—	—	—	38,2		1,9	—	1,9	—	—	—	1,9	40,1	—	40,1
—	93,6	—	—	—	93,6		4,7	—	4,7	—	—	—	4,7	98,3	—	98,3
—	60,1	—	—	—	60,1		4,8	—	4,8	—	—	—	4,8	64,9	2,4	67,3
—	88,0	—	—	—	88,0		5,0	—	5,0	—	—	—	5,0	93,0	1,2	94,2
4,7	10,2	—	—	—	236,0		636,4	189,5	825,9	2,8	—	2,8	828,7	1064,7	0,5	1065,2
5,0	13,8	—	—	—	324,0		984,9	243,0	1227,9	4,5	—	4,5	1232,4	1556,4	0,1	1556,5
2,0	4,5	—	—	—	34,1		79 3	109,4	188,7	—	—	—	188,7	222,8	0,1	222,9
3,2	7,4	—	—	—	41,6		125,7	156,1	281,8	—	—	—	281,8	323,4	0,8	324,2
0,1	0,1	4,5	—	—	1397,9		97,6	114,6	212,2	8,0	1,0	9,0	221,2	1619,1	0,0	1619,1
0,1	0,1	8,4	—	—	2264,7		35,3	219,0	254,3	12,5	1,4	13,9	268,2	2532,9	—	2532,9
—	—	—	—	—	47,6		—	—	—	—	—	—	—	47,6	2,3	49,9
—	—	—	—	—	62,2		—	—	—	—	—	—	—	62,2	—	62,2
267,3	745,6	6,0	—	—	3191,3		2175,6	441,2	2616,8	20,6	2,1	22,7	2639,5	5830,8	235,2	6066,0
378,2	1195,4	8,4	—	—	4820,9		2911,7	655,8	3567,5	32,1	3,3	35,4	3602,9	8423,8	133,9	8557,7
% %																
6,9	18,3	—	—	—	45,4		46,1	0,9	47,0	0,3	0,1	0,4	47,4	92,8	7,2	100
8,6	23,5	—	—	—	50,6		46,4	1,0	47,4	0,4	0,1	0,5	47,9	98,5	1,5	100
47,5	67,9	—	—	—	80,3		8,8	2,9	11,7	—	—	—	11,7	92,2	7,8	100
33,9	61,3	—	—	—	75,4		10,1	2,4	12,5	—	—	—	12,5	87,9	12,1	100
3,9	24,3	—	—	—	25,1		60,7	—	60,7	0,5	—	0.5	61,2	86,3	13,7	100
3,4	25,3	—	—	—	25,3		54,6	—	54,6	—	—	—	54,6	79,9	20,1	100
—	95,3	—	—	—	95,3		4,7	—	4,7	—	—	—	4,7	100,0	—	100
—	95,2	—	—	—	95,2		4,8	—	4,8	—	—	—	4,8	100,0	—	100
—	89,3	—	—	—	89,3		7,1	—	7,1	—	—	—	7,1	96,4	3,6	100
—	93,4	—	—	—	93,4		5,3	—	5,3	—	—	—	5,3	98,7	1,3	100
0,5	1,0	—	—	—	22,2		59,7	17,3	77,5	0,3	—	0,3	77,8	100,0	0,0	100
0,3	0,9	—	—	—	20,8		63,3	15,6	78,9	0,3	—	0,3	79,2	100,0	0,0	100
0,9	2,0	—	—	—	15,3		35,6	49,1	84,7	—	—	—	84,7	100,0	0,0	100
1,0	2,3	—	—	—	12,8		38,8	48,1	86,9	—	—	—	86,9	99,7	0,3	100
0,0	0,0	—	—	—	86,3		6,0	7,1	13,1	0,5	0,1	0,6	13,7	100,0	0,0	100
0,0	0,0	—	—	—	89,4		1,4	8,6	10,0	0,5	0,1	0,6	10,6	100,0	—	100
—	—	—	—	—	95,4		—	—	—	—	—	—	—	95,4	4,6	100
—	—	—	—	—	100,0		—	—	—	—	—	—	—	100,0	—	100
4,4	12,3	—	—	—	52,6		35,9	7,3	43,2	0,3	0,0	0,3	43,5	96,1	3,9	100
4,4	14,0	—	—	—	56,3		34,0	7,7	41,7	0,4	0,0	0,4	42,1	98,4	1,6	100

(израсходованная часть запасов) вошли лишь в итог. [3]) 2,9 милл. руб. (часть продукции, оставшаяся в запасе к руб. вошли лишь в итог.

хозяйства 1923—24 г. при сопоставлении внесены следующие изменения: в тех случаях, когда запасы к концу года пления. Для тех же продуктов, по которым запасы к концу года увеличились, общий итог поступления уменьшен

А. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО.

II. Животноводство, лесоводство, рыболовство и охота.

Баланс народного хозяйства 1923—24 и 1924—25 г.г. (без учета запасов).

Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Годы.	Поступление продуктов в народное хозяйство. Производство: Валовая продукция по ценам производства.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Итого поступило в народное хозяйство по потребительским ценам.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам.	Распределение продуктов в народном хозяйстве. Израсходовано на производственное потребление: Сельского хозяйства.	Фабрично-заводской (ценовой).	Мелкой (ценовой) и кустарем.	Итого.	Строительства.	Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребление.	Непроизводственное потребление. Личное потребление и потребление в домоводстве: Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Итого.	Коллективное (потребление учреждений): По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.	Итого непроизводственное потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Всего распределено в народном хозяйстве.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
		Миллионы червонных рублей.																						
Животноводство.																								
1. Молоко	1923—24	927,3	0,0	927,3	1026,0	98,7	475,9	—	34,6	34,6	—	—	—	510,5	341,4	174,1	515,5	—	—	—	515,5	1026,0	—	1026,0
	1924—25	1089,1	—	1089,1	1258,8	169,7	499,6	—	36,7	36,7	—	—	—	536,3	510,7	211,8	722,5	—	—	—	722,5	1258,8	—	1258,8
2. Масло	1923—24	346,8	0,0	346,8	371,8	24,7	—	—	—	—	—	—	—	—	253,7	117,8	371,5	—	—	—	371,5	371,5	—	371,5
	1924—25	472,5	0,1	472,6	514,8	42,2	—	—	—	—	—	—	—	—	279,4	201,8	480,7	6,5	—	6,5	487,2	487,2	27,6	514,8
3. Прочие молочные продукты	1923—24	102,2	—	102,6	104,1	1,9	—	—	—	—	—	—	—	—	96,1	8,0	104,1	—	—	—	104,1	104,1	—	104,1
	1924—25	93,3	—	93,3	116,4	23,1	—	—	—	—	—	—	—	—	93,2	23,8	116,4	—	—	—	116,4	116,4	—	116,4
4. Мясо (свежее, морож., копчен. и солен.) и сало	1923—24	862,2	6,7	868,9	1004,5	135,6	—	11,5	5,3	16,8	—	—	—	16,8	661,9	309,9	971,8	15,9	—	15,9	987,7	1004,5	—	1004,5
	1924—25	967,5	0,1	967,6	1004,1	36,5	—	8,4	5,6	14,0	—	—	—	14,0	630,9	343,7	974,6	14,3	—	14,3	988,9	1002,9	1,2	1004,1
5. Шерсть	1923—24	35,1	49,8	84,9	103,4	18,5	—	69,6	12,7	82,3	—	—	—	82,3	20,9	—	20,9	—	—	—	20,9	103,2	0,2	103,4
	1924—25	49,9	46,5	96,4	110,4	14,0	—	67,1	14,2	81,3	—	—	—	81,3	25,2	—	25,2	—	—	—	25,2	106,5	3,9	110,4
6. Кожсырье	1923—24	139,2	7,0	146,2	166,9	20,7	—	77,5	52,9	130,4	—	—	—	130,4	35,5	—	35,5	—	—	—	35,5	165,9	1,0	166,9
	1924—25	149,3	16,8	166,1	173,9	7,8	—	84,5	57,7	142,2	—	—	—	142,2	31,3	—	31,3	—	—	—	31,3	173,5	0,4	173,9
7. Прочие продукты животноводства	1923—24	196,5	0,2	196,7	228,2	31,5	7,8	4,6	5,7	10,3	—	—	—	18,1	130,0	56,5	186,5	—	—	—	186,5	204,6	23,6	228,2
	1924—25	256,2	0,5	256,7	311,5	54,8	9,6	5,9	6,8	12,7	—	—	—	22,3	174,2	73,8	248,0	—	—	—	248,2	270,3	41,2	311,5
Итого продуктов животноводства	1923—24	2609,3	63,7	2673,0	3004,6	331,6	483,7	163,2	111,2	274,4	—	—	—	758,1	1539,5	666,3	2205,8	15,9	—	15,9	2221,7	2978,8	24,8	3004,6
	1924—25	3077,8	64,0	3141,8	3489,9	348,1	509,2	165,9	121,0	286,9	—	—	—	796,1	1744,9	853,8	2598,7	20,8	—	20,8	2619,5	3415,6	74,3	3489,9
Лесоводство.																								
1. Лесные материалы	1923—24	151,4	1,5	[1] 140,0	299,1	159,1	26,1	75,7	12,0	87,7	139,4	21,4	—	274,6	—	—	—	—	—	—	—	274,6	24,5	299,1
	1924—25	170,5	2,5	173,0	358,9	185,9	26,5	78,5	17,0	95,5	154,3	47,2	—	323,5	—	—	—	9,4	6,0	15,4	15,4	338,9	20,0	358,9
2. Топливо	1923—24	388,3	—	388,3	753,3	365,0	36,4	69,3	38,4	107,7	—	28,7	1,0	173,8	394,7	162,8	557,5	10,0	12,0	22,0	579,5	753,3	—	753,3
	1924—25	438,5	—	438,5	802,5	364,0	37,2	79,7	46,0	125,7	—	24,7	1,5	189,1	418,6	169,2	587,8	13,2	12,4	25,6	613,4	802,5	—	802,5
Итого продуктов лесоводства	1923—24	539,7	1,5	[1] 528,3	1052,4	524,1	62,5	145,0	50,4	195,4	139,4	50,1	1,0	448,4	394,7	162,8	557,5	10,0	12,0	22,0	579,5	1027,9	24,5	1052,4
	1924—25	609,0	2,5	611,5	1161,4	549,9	63,7	158,2	63,0	221,2	154,3	71,9	1,5	512,6	418,6	169,2	587,9	22,6	18,4	41,0	628,8	1141,4	20,0	1161,4
Рыболовство и охота	1923—24	200,0	3,2	203,2	224,4	21,2	—	15,9	8,1	24,0	—	—	—	24,0	120,5	27,9	148,4	—	—	—	148,4	172,4	52,0	224,4
	1924—25	220,0	3,5	223,5	246,7	23,2	—	17,5	8,9	26,4	—	—	—	26,4	132,6	30,7	163,3	—	—	—	163,3	189,7	57,0	246,7
Итого по сельскому хозяйству	1923—24	8619,9	84,8	[2] 8751,0	10347,4	1596,4	2985,9	802,4	437,0	1239,4	145,4	50,1	1,0	4421,8	4230,3	1298,2	5528,5	46,5	14,1	60,6	5589,1	10010,9	336,5	10347,4
	1924—25	11519,2	121,9	11641,1	13455,7	1814,6	4190,0	1158,8	571,1	1729,9	162,7	71,9	1,5	6155,0	5207,8	1709,5	6917,3	75,5	21,7	97,2	7014,5	13170,5	285,2	13455,7
		% %																						
Животноводство.																								
1. Молоко	1923—24	100,0	—	100	110,6	10,6	46,4	—	3,4	3,4	—	—	—	49,8	33,3	17,0	50,2	—	—	—	50,2	100,0	—	100
	1924—25	100,0	—	100	115,6	15,6	39,7	—	2,9	2,9	—	—	—	42,6	40,6	16,8	57,4	—	—	—	57,4	100,0	—	100
2. Масло	1923—24	100,0	—	100	107,1	7,1	—	—	—	—	—	—	—	—	68,3	31,7	100,0	—	—	—	100,0	100,0	—	100
	1924—25	100,0	0,0	100	108,9	8,9	—	—	—	—	—	—	—	—	54,3	39,1	93,4	1,2	—	1,2	94,6	94,6	5,4	100
3. Прочие молочные продукты	1923—24	100,0	—	100	101,9	1,9	—	—	—	—	—	—	—	—	92,3	7,7	100,0	—	—	—	100,0	100,0	—	100
	1924—25	100,0	—	100	124,7	24,7	—	—	—	—	—	—	—	—	80,1	19,9	100,0	—	—	—	100,0	100,0	—	100
4. Мясо (свежее, морож., копчен. и солен.) и сало	1923—24	99,2	0,8	100	115,6	15,6	—	1,2	0,5	1,7	—	—	—	1,7	65,9	30,8	96,7	1,6	—	1,6	98,3	100,0	—	100
	1924—25	100,0	0,0	100	103,8	3,8	—	0,8	0,6	1,4	—	—	—	1,4	62,9	34,2	97,1	1,4	—	1,4	98,5	99,9	0,1	100
5. Шерсть	1923—24	41,3	58,7	100	121,8	21,8	—	67,3	12,3	79,6	—	—	—	79,6	20,2	—	20,2	—	—	—	20,2	99,8	0,2	100
	1924—25	51,8	48,2	100	114,5	14,5	—	60,8	12,9	73,7	—	—	—	73,7	22,8	—	22,8	—	—	—	22,8	96,5	3,5	100
6. Кожсырье	1923—24	95,2	4,8	100	114,2	14,2	—	46,4	31,7	78,1	—	—	—	78,1	21,3	—	21,3	—	—	—	21,3	99,4	0,6	100
	1924—25	89,9	10,1	100	104,7	4,7	—	48,6	33,2	81,8	—	—	—	81,8	18,0	—	18,0	—	—	—	18,0	99,8	0,2	100
7. Прочие продукты животноводства	1923—24	99,9	0,1	100	116,0	16,0	3,4	2,0	2,5	4,5	—	—	—	7,9	57,0	24,7	81,7	—	—	—	81,7	89,6	10,4	100
	1924—25	99,8	0,2	100	121,3	21,3	3,1	1,9	2,2	4,1	—	—	—	7,2	55,9	23,7	79,6	—	—	—	79,6	86,8	13,2	100
Итого продуктов животноводства	1923—24	97,6	2,4	100	112,4	12,4	16,1	5,4	3,7	9,1	—	—	—	25,2	51,2	22,2	73,4	0,6	—	0,6	74,0	99,2	0,8	100
	1924—25	98,0	2,0	100	111,1	11,1	14,6	4,7	3,5	8,2	—	—	—	22,6	50,0	24,5	74,5	0,6	—	0,6	75,1	97,9	2,1	100
Лесоводство.																								
1. Лесные материалы	1923—24	99,0	1,0	100	213,6	113,6	8,7	25,3	4,0	29,3	46,6	7,2	—	91,8	—	—	—	—	—	—	—	91,8	8,2	100
	1924—25	98,6	1,4	100	207,5	107,5	7,4	21,9	4,7	26,6	43,0	13,1	—	90,1	—	—	—	2,6	1,7	4,3	4,3	94,4	5,6	100
2. Топливо	1923—24	100,0	—	100	194,0	94,0	4,9	9,2	5,1	14,3	—	3,8	0,1	23,1	52,4	21,6	74,0	1,3	1,6	2,9	76,9	100,0	—	100
	1924—25	100,0	—	100	183,0	83,0	4,6	10,0	5,7	15,7	—	3,1	0,2	23,6	52,2	21,1	73,3	1,7	1,5	3,1	76,4	100,0	—	100
Итого продуктов лесоводства	1923—24	99,7	0,3	100	199,2	99,2	5,9	13,8	4,8	18,6	13,2	4,8	0,1	42,6	37,5	15,5	53,0	1,0	1,1	2,1	55,1	97,7	2,3	100
	1924—25	99,6	0,4	100	189,9	89,9	5,5	13,6	5,4	19,0	13,3	6,2	0,1	44,1	36,0	14,6	50,6	2,0	1,6	3,6	54,2	98,3	1,7	100
Рыболовство и охота	1923—24	98,4	1,6	100	110,4	10,4	—	7,1	3,6	10,7	—	—	—	10,7	53,7	12,4	66,1	—	—	—	66,1	76,8	23,2	100
	1924—25	98,4	1,6	100	110,4	10,4	—	7,1	3,6	10,7	—	—	—	10,7	53,7	12,4	66,1	—	—	—	66,1	76,8	23,2	100
Итого по сельскому хозяйству	1923—24	99,0	1,0	100	118,2	18,2	28,8	7,6	4,2	12,0	1,2	0,5	0,0	42,7	40,9	12,5	53,4	0,5	0,1	0,6	54,0	96,7	3,3	100
	1924—25		1,0	100	115,6	15,6	31,2	8,6	4,3	12,9	1,4	0,5	0,0	45,8	38,7	12,7	51,4	0,5	0,2	0,7	52,1	97,9	2,1	100

[1]) 12,9 милл. руб. (часть продукции, оставшаяся в запасе к концу года) не вошли в итог. [2]) 46,3 милл. руб. вошли лишь в итог.

Баланс народного хозяйства 1923—24 и 1924—25 г.г. (без учета запасов) [1]).

Наименование отраслей промышленности.	Годы	Поступление продуктов в народное хозяйство. Валовая продукция по ценам производства. Фабрично-заводской (ценовой) промышленности.	Мелкой (нецеховой) и кустарно-ремесленной промышлен.	Итого.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Итого поступило в народное хозяйство по потребительским ценам.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам.
		1	2	3	4	5	6	7
Промышленность.		Милл. червон. рублей.						
А. Добывающая промышленность	1923-24	642,8	54,4	697,2	24,6	721,8	954,0	232,2
	1924-25	648,6	54,4	703,0	20,0	723,0	1110,0	387,0
В том числе:								
Минеральное топливо	1923—24	565,3	2,4	567,7	7,8	575,5	695,8	120,3
	1924-25	[2]) 545,3	2,4	547,7	2,1	549,8	771,1	227,3
Б. Обрабатывающая промышленность	1923—24	3849,6	1772,1	5621,7	318,6	5940,3	7426,8	1486,5
	1924-25	5978,1	2218,7	8196,5	568,2	8765,0	10608,5	1843,5
1. Обработка минералов	1923—24	94,7	6,4	101,1	0,8	101,9	157,5	55,6
	1924-25	127,8	26,8	154,6	2,3	156,9	259,9	103,0
2. Металлическая промышленность	1923—24	598,8	137,8	736,6	57,9	794,5	963,8	169,3
	1924-25	970,2	178,7	1148,9	108,2	1257,1	1562,2	295,1
3. Деревообделочная »	1923—24	139,1	135,0	274,1	2,9	277,0	362,9	85,9
	1924-25	186,2	199,1	385,3	7,4	392,7	497,2	104,5
4. Химическая »	1923—24	194,3	22,7	217,0	38,1	255,1	357,0	101,9
	1924-25	346,7	23,0	369,7	60,6	430,3	511,3	81,0
5. Пищевая »	1923—24	968,7	773,2	1741,9	32,8	1774,7	2458,6	683,9
	1924-25	1583,0	946,5	2529,5	150,4	2679,9	3374,7	694,8
6. Обработка твердых матер. животн. происх.	1923—24	238,7	403,4	643,1	6,1	649,2	802,2	153,0
	1924-25	314,8	440,1	754,9	20,0	774,9	1049,8	274,9
7. Текстильная промышленность	1923—24	1340,9	273,9	1614,8	150,2	1765,0	1984,6	219,6
	1924-25	2020,1	380,8	2400,9	168,3	2569,2	2828,6	259,4
8. Прочие отрасли	1923—24	273,4	19,7	293,1	29,8	322,9	340,2	17,3
	1924-25	429,3	23,7	453,0	51,0	504,0	534,8	30,8
Всего по промышленности	**1923—24**	**4492,4**	**1826,5**	**6318,9**	**343,2**	**6662,1**	**8380,8**	**1718,7**
	1924—25	**6626,7**	**2273,1**	**8899,8**	**588,2**	**9488,0**	**11718,5**	**2230,5**
Промышленность.		%/%						
А. Добывающая промышленность	1923—24	89,1	7,5	96,6	3,4	100	132,2	32,2
	1924—25	89,7	7,5	97,2	2,8	100	153,5	53,5
В том числе:								
Минеральное топливо	1923—24	98,2	0,4	98,6	1,4	100	120,9	20,9
	1924-25	99,2	0,4	99,6	0,4	100	141,3	41,3
Б. Обрабатывающая промышленность	1923—24	64,8	29,8	94,6	5,4	100	125,0	25,0
	1924-25	68,2	25,3	93,5	6,5	100	121,0	21,0
1. Обработка минералов	1923—24	92,9	6,3	99,2	0,8	100	154,6	54,6
	1924-25	81,4	17,1	98,5	1,5	100	165,6	61,6
2. Металлическая промышленность	1923—24	75,4	17,3	92,7	7,3	100	121,3	25,3
	1924-25	77,2	14,2	91,4	8,6	100	123,5	23,5
3. Деревообделочная »	1923—24	50,2	48,7	98,9	1,1	100	131,0	31,0
	1924-25	47,4	50,7	98,1	1,9	100	126,6	26,6
4. Химическая »	1923—24	76,2	8,9	85,1	14,9	100	139,9	39,9
	1924-25	80,6	5,3	85,9	14,1	100	118,8	18,8
5. Пищевая »	1923—24	54,6	43,6	98,2	1,8	100	138,5	38,5
	1924-25	59,1	35,3	94,4	5,6	100	125,9	25,9
6. Обраб. твердых материал. животн. происх.	1923—24	36,9	62,2	99,1	0,9	100	123,6	23,6
	1924-25	40,6	56,8	97,4	2,6	100	135,5	35,5
7. Текстильная промышленность	1923—24	76,0	15,5	91,5	8,5	100	112,4	12,4
	1924-25	78,6	14,8	93,4	6,6	100	110,1	10,1
8. Прочие отрасли	1923—24	84,7	6,1	90,8	9,2	100	105,4	5,4
	1924-25	85,2	4,7	89,9	10,1	100	106,1	6,1
Итого по промышленности	**1923—24**	**67,4**	**27,4**	**94,8**	**5,2**	**100**	**125,8**	**25,8**
	1924—25	**69,8**	**24,0**	**93,8**	**6,2**	**100**	**123,5**	**23,5**

[1]) Итоговая таблица помещена на стр. 321.
[2]) Продукция минерального топлива по позднейшим пересчетам несколько выше—567 м. р.

Распределение продуктов в народном хозяйстве. Потреблено в народном хозяйстве. Производственное потребление. Промышленности. Сельского хозяйства.	Фабрично-заводской (ценовой).	Мелкой (нецеховой) и кустарно-ремесленной.	Итого.	Строительства.	Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребление.	Непроизводственное потребление. Личное потребление и потребление в домоводстве. Земледельческого населения.	Нетземледельческого населения.	Итого.	Коллективное (потребление учреждений). По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого	Итого непроизводственное потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Всего распределено в народном хозяйстве.
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
							В милл. червон. рублей.										
12,1	453,3	9,9	463,2	64,6	147,6	0,2	687,7	84,0	62,5	146,5	52,0	5,0	57,0	203,5	891,2	62,8	954,0
13,1	511,0	12,7	523,7	92,5	138,4	0,3	768,0	119,1	71,8	190,9	52,0	8,0	60,0	250,9	1018,9	91,1	1110,0
12,1	399,3	5,5	404,8	—	131,2	0,2	548,3	30,0	44,9	74,9	20,7	5,0	25,7	100,6	648,9	46,9	695,8
13,1	428,0	5,7	433,7	—	122,0	0,3	569,1	54,3	55,7	110,0	20,7	8,0	28,7	138,7	707,8	69,3	777,1
343,0	1268,3	613,3	1881,6	252,0	249,9	146,0	2872,5	1704,5	2453,2	4157,7	221,0	46,2	267,2	4424,9	7297,4	129,4	7426,8
481,7	2056,6	735,6	2792,2	409,8	420,5	218,9	4323,1	2424,1	3292,2	5716,3	328,7	74,7	403,4	6119,7	10442,8	165,7	10608,5
1,0	5,0	3,9	8,9	94,4	6,3	5,9	116,5	21,1	13,1	34,2	5,3	0,2	5,5	39,7	156,2	1,3	157,5
1,3	7,1	4,3	11,4	166,1	11,3	8,8	198,9	31,5	16,7	48,2	10,4	0,4	10,8	59,0	257,9	2,0	259,9
173,7	290,0	75,2	365,2	71,8	177,0	2,0	789,7	15,9	38,2	54,1	104,5	10,0	114,5	168,6	958,3	5,5	963,8
265,3	549,1	90,9	640,0	113,8	295,8	3,0	1317,9	31,6	48,8	80,4	134,0	16,1	150,1	230,5	1548,4	3,8	1552,2
69,5	26,5	44,8	71,3	54,6	30,0	32,1	257,5	14,6	35,2	49,8	5,6	5,2	10,8	60,6	318,1	44,8	362,9
85,3	40,9	61,5	102,4	78,0	52,8	48,1	366,6	19,3	45,0	64,3	7,1	8,4	15,5	79,8	446,4	50,8	497,2
2,3	73,4	13,5	86,9	19,5	12,1	—	120,8	112,0	91,5	203,5	12,7	15,5	28,2	231,7	352,5	4,5	357,0
3,4	119,6	17,7	137,3	32,0	19,2	—	191,9	147,6	112,7	260,3	25,2	25,1	50,3	310,6	502,5	8,8	511,3
45,8	111,1	163,4	274,5	7,6	1,2	—	329,1	864,5	1173,4	2037,9	26,8	—	26,8	2064,7	2393,8	64,8	2458,6
57,1	182,3	174,8	357,1	11,7	2,3	—	428,2	1187,2	1641,5	2828,7	37,0	—	37,0	2865,7	3293,9	80,8	3374,7
34,9	41,4	177,0	218,4	—	1,0	—	254,3	214,0	318,4	532,4	11,9	1,4	13,3	545,7	800,0	2,2	802,2
48,9	53,6	201,9	255,5	—	1,9	—	306,3	304,0	415,0	719,0	18,7	2,3	21,0	740,0	1046,3	3,5	1049,8
15,8	637,3	125,7	763,0	0,5	11,6	37,4	828,3	442,6	660,4	1103,0	42,4	5,2	47,6	1150,6	1978,9	5,7	1984,6
20,4	963,3	172,6	1135,9	0,8	20,5	56,1	1233,7	672,0	847,5	1519,5	52,7	8,4	61,1	1580,6	2814,3	14,3	2828,6
—	83,6	9,8	93,4	3,6	10,7	68,6	176,3	19,8	123,0	142,8	11,8	8,7	20,5	163,3	339,6	0,6	340,2
—	140,7	11,9	152,6	7,4	16,7	102,9	279,6	30,9	165,0	195,9	43,6	14,0	57,6	253,5	533,1	1,7	534,8
355,1	**1721,6**	**623,2**	**2344,8**	**316,6**	**397,5**	**146,2**	**3560,2**	**1788,5**	**2515,7**	**4304,2**	**273,0**	**51,2**	**324,2**	**4628,4**	**8188,6**	**192,2**	**8380,8**
494,8	**2567,6**	**748,3**	**3315,9**	**502,3**	**558,9**	**219,2**	**5091,1**	**2543,2**	**3364,0**	**5907,2**	**380,7**	**82,7**	**463,4**	**6370,6**	**11461,7**	**256,8**	**11718,5**
							%/%										
1,3	47,5	1,0	48,5	6,8	15,5	0,0	72,1	8,8	6,5	15,3	5,5	0,5	6,0	21,3	93,4	6,6	100
1,2	46,0	1,2	47,2	8,3	12,5	0,0	69,2	10,7	6,5	17,2	4,7	0,7	5,4	22,6	91,8	8,2	100
1,7	57,4	0,8	58,2	—	18,9	0,0	78,8	4,3	6,5	10,8	3,0	0,7	3,7	14,5	93,3	6,7	100
1,7	55,1	0,7	55,8	—	15,7	0,0	73,2	7,0	7,2	14,2	2,7	1,0	3,7	17,9	91,1	8,9	100
4,6	17,1	8,2	25,3	3,4	3,4	2,0	38,7	23,0	33,0	56,0	3,0	0,6	3,6	59,6	98,3	1,7	100
3,6	19,4	6,9	26,3	3,8	3,9	2,1	40,7	22,9	31,0	53,9	3,1	0,7	3,8	57,7	98,4	1,6	100
0,6	3,2	2,5	5,7	59,9	4,0	3,8	74,0	13,4	8,3	21,7	3,4	0,1	3,5	25,2	99,2	0,8	100
0,5	2,7	1,7	4,4	63,9	4,3	3,4	76,5	12,1	6,4	18,5	4,0	0,2	4,2	22,7	99,2	0,8	100
18,0	30,1	7,8	37,9	7,4	18,4	0,2	81,9	1,6	4,0	5,6	10,9	1,0	11,9	17,5	99,4	0,6	100
17,1	35,4	5,8	41,2	7,3	19,1	0,2	84,9	2,0	3,2	5,2	8,6	1,1	9,7	14,9	99,8	0,2	100
19,2	7,3	12,4	19,7	15,0	8,3	8,8	71,0	4,0	9,7	13,7	1,6	1,4	3,0	16,7	87,7	12,3	100
17,1	8,2	12,4	20,6	15,7	10,6	9,7	73,7	3,9	9,1	13,0	1,4	1,7	3,1	16,1	89,8	10,2	100
0,6	20,5	3,8	24,3	5,5	3,4	—	33,8	31,4	25,6	57,0	3,6	4,3	7,9	64,9	98,7	1,3	100
0,7	23,4	3,5	26,9	6,2	3,7	—	37,5	28,9	22,1	51,0	4,9	4,9	9,8	60,8	98,3	1,7	100
1,9	4,5	6,7	11,2	0,3	0,0	—	13,4	35,2	47,7	82,9	1,1	—	1,1	84,0	97,4	2,6	100
1,7	5,4	5,2	10,6	0,3	0,1	—	12,7	35,2	48,6	83,8	1,1	—	1,1	84,9	97,6	2,4	100
4,4	5,2	22,6	27,2	—	0,1	—	31,7	26,7	39,7	66,4	1,5	0,1	1,6	68,0	99,7	0,3	100
4,7	5,1	19,2	24,3	—	0,2	—	29,2	29,0	39,5	68,5	1,8	0,2	2,0	70,5	99,7	0,3	100
0,8	32,1	6,3	38,4	0,0	0,6	1,9	41,7	22,3	33,3	55,6	2,1	0,3	2,4	58,0	99,7	0,3	100
0,7	34,1	6,1	40,2	0,0	0,7	2,0	43,6	23,8	29,9	53,7	1,9	0,3	2,2	55,9	99,5	0,5	100
—	24,6	2,9	27,5	1,1	3,1	20,1	51,8	5,8	36,2	42,0	3,5	2,5	6,0	48,0	99,8	0,2	100
—	26,3	2,2	28,5	1,4	3,1	19,3	52,3	5,8	30,8	36,6	8,2	2,6	10,8	47,4	99,7	0,3	100
4,2	**20,6**	**7,4**	**28,0**	**3,8**	**4,8**	**1,7**	**42,5**	**21,3**	**30,0**	**51,3**	**3,3**	**0,6**	**3,9**	**55,2**	**97,7**	**2,3**	**100**
4,2	**21,9**	**6,4**	**28,3**	**4,3**	**4,8**	**1,8**	**43,4**	**21,7**	**28,7**	**50,4**	**3,3**	**0,7**	**4,0**	**54,4**	**97,8**	**2,2**	**100**

будет темп накопления в сельском хозяйстве и промышленности. Но в какой мере сокращение размеров разницы в оценках может отозваться на размере фонда накопления, т. е. на темпе процесса расширенного воспроизводства?

Прежде всего, мы должны не забывать, что абсолютно, в червонном выражении мы имеем увеличение в размере разницы оценок.

	1923/24 г.	1924/25 г.
По сельскому хозяйству . .	1596,4 м. р.	1814,6 м. р.
» промышленности	1718,7 » »	2230,5 » »
Итого . .	3315,1 м. р.	4045,1 м. р.

Увеличение на 330 милл. руб., т. е. на 10%. Правда, 4045 милл. руб., если принять во внимание падение ценности червонца—реально означает несколько меньшую величину; но это изменение невелико, и ценность, извлеченная торгово-распределительным аппаратом, абсолютно, в своем реальном выражении, в 1924—1925 г. все-же больше, чем в 1923—24 г.

Поэтому, если расходы торгово-распределительного аппарата не поглотят указанного повышения, то торговая прибыль не только не понизится, но даже может увеличиться, и, следовательно, она может быть использована в целях расширения производства.

Но как конкретно распределяется ценность, извлеченная торгово-распределительным аппаратом, между расходами по содержанию этого аппарата и торговой прибылью—данные первого баланса не дают материала. Это—задача следующих балансов. Она должна быть поставлена, ибо связана с разрешением проблемы накопления.

III.

Переходим к детальной характеристике распределения продукции отдельных отраслей народного хозяйства за 2 балансовых года.

Проанализируем данные о распределении продукции сельского хозяйства.

Отрасли народного хозяйства.	Потребление. Производств. 1923/24 г.	Потребление. Производств. 1924/25 г.	Потребление. Личное. 1923/24 г.	Потребление. Личное. 1924/25 г.	Вывоз. 1923/24 г.	Вывоз. 1924/25 г.	Итого. 1923/24 г.	Итого. 1924/25 г.
	В процентах.							
Земледелие и луговодство	52,6	56,3	43,5	42,1	3,9	1,6	100	100
Животноводство . . .	25,2	22,8	74,0	75,1	0,8	2,1	100	100
Лесоводство	42,6	44,1	55,1	54,2	2,3	1,7	100	100
Рыболовство и охота	10,7	10,7	66,1	66,1	23,2	23,2	100	100
Итого	42,7	45,8	54,0	52,1	3,3	2,1	100	100

Прежде всего, необходимо констатировать весьма устойчивые отношения в потреблении производственном и личном за оба года, констатировать устойчивость равновесия в отношениях распределения, поскольку это равновесие проявляется в потреблении продуктов по крупным разделам народного хозяйства.

Затем, мы должны отметить, что производственное потребление, относительно увеличившееся по всему хозяйству, по отдельным отраслям не всегда дает повышенный коэффициент; так, в рыболовстве и охоте мы наблюдаем стабильность, в животноводстве—даже сокращение (22,8% вместо 25,2%). В земледелии и луговодстве имеем повышенный коэффициент. Относительное сокращение производственного потребления продуктов животноводства об'ясняется, главным образом, тем, что в 1924/25 году было вывезено вместо 0,8%—2,1%.

Необходимо отметить стабильность отношений по личному потреблению продуктов за оба года, давшее в итоге уменьшение коэффициента личного потребления в общей массе потребляемой в народном хозяйстве продукции.

Вывоз продуктов земледелия и лесоводства относительно сократился; в лесоводстве это сокращение произошло за счет вывоза лесных материалов—с 8,2% до 5,6%.

В развернутом виде по отдельным продуктам распределение за 2 года дано в таблицах, помещенных на стр. 332—337.

Равновесие отношений, проявляющееся в двух балансах, весьма устойчиво в крупных разделах, но по отдельным продуктам оно отклоняется от средней то в сторону плюса, то в сторону минуса;—это и понятно, ибо равновесие отношений в народном хозяйстве есть не статическое, а динамическое равновесие; в каждом данном году устанавливается равновесие отдельных частей в рамках, очерченных производственными отношениями крупных отраслей. Конкретные условия в каждом данном году в указанных рамках устанавливают равновесие, но конкретные условия меняются, меняются и отношения равновесия; но эти частные отклонения не могут нарушить равновесие не только всего народного хозяйства, но и равновесие крупных его областей, не могут потому, что общее равновесие опирается на весьма устойчивые отношения производства, которые если не происходит физического уничтожения средств производства (в период неурожая, или если не происходит экономической катастрофы народного хозяйства, разрушающей или приостанавливающей механизм производства,—являются весьма устойчивыми и не подвергающимися внезапному колебанию под влиянием местных частных кон'юнктур в сфере производства или распределения.

Какие же изменения произошли в равновесии отношений по отдельным продуктам?

Изменение покупательной способности населения, неодинаковый и неравномерный рост производства отдельных отраслей и продуктов в течение года, колебание цен на отдельные продукты и ряд других, не всегда уловимых рыночных условий создают при распределении кон'юнктуру, которая и накладывает определенный отпечаток на физиономию каждого данного года. Каждый год, благодаря кон'юнктурным условиям, дает тот или другой тип распределения отдельных продуктов в границах, которые им даны.

Производственное потребление в 1924/25 году было относительно выше 1923/24 года для следующих продуктов:

Наименование продуктов.	Производств. потребление. 1923/24 г.	Производств. потребление. 1924/25 г.	Непроизводственное. потребление. 1923/24 г.	Непроизводственное. потребление. 1924/25 г.
	В процентах.			
Зерновые хлеба	45,4	50,6	47,4	47,9
Лен, пенька, джут	25,1	25,3	61,2	54,6
Прочие техн. культуры . . .	89,3	93,4	7,1	5,3
Об'емистые корма	86,3	89,4	13,7	10,6
Производственное потребление было ниже:				
Масло-семена	80,5	75,4	11,7	12,5
Хлопок	95,3	35,2	4,7	4,8
Картофель и огороды.	22,2	20,8	77,8	79,2
Продукты садоводства, виноградарства и виноделия .	15,3	12,8	84,7	86,9

Отмечаем весьма незначительное колебание в цифрах, характеризующих равновесие потребления по отдельным продуктам. Наибольшее увеличение производственного потребления наблюдалось в потреблении зерновых продуктов, но и оно об'ясняется тем, что вывоз снизился с 7,2% до 1,5% к 1924/25 г. Потребление личное осталось почти без изменения—47,4% и 47,9%.

Относительное сжатие производственного потребления масло-семян внутри страны об'ясняется тем, что в 1924/25 году увеличился вывоз с 7,8% до 12,1%. Потребление личное осталось почти неизменным, лишь несколько увеличившись с 11,7% до 12,5%.

По остальным продуктам отклонения в сторону повышения или понижения весьма незначительны.

Итак, равновесие в потреблении продуктов земледелия и луговодства, установившееся в 1923/24 г., не нарушалось резко (ибо нарушение в порядке вывоза не есть, по существу, нарушение, а есть иная форма производственного или личного потребления), несмотря на то, что кон'юнктурная обстановка 1923/24 года и 1924/25 года была различна. Следовательно, равновесие производственных отношений и отношений по распределению в земледелии и луговодстве было устойчиво.

Тот же вывод приходится сделать и относительно потребления продуктов животноводства.

Данные о производственном и личном потреблении расположим, как и для продуктов земледелия, на две группы: а) продукты, давшие в 1924/25 г. относительно высокие коэффициенты производственного потребления и б) давшие в 1924/25 г. меньшие коэффициенты.

Коэффициент производственного потребления повышается в 1924/25 году сравнительно с 1923/24 годом лишь по кожсырью: с 78,1% до 81,8%.

Остальные продукты дают понижение.

Продукты.	Производств. потребление. 1923/24 г.	Производств. потребление. 1924/25 г.	Личное потребление. 1923/24 г.	Личное потребление. 1924/25 г.
	В %%.			
Молоко	49,8	42,6	50,2	57,4
Мясо	1,7	1,4	98,3	98,5
Шерсть	79,6	73,7	20,2	22,8
Прочие продукты животноводства	7,9	7,2	81,7	79,6

Производственное потребление кожсырья относительно увеличилось за счет непроизводственного потребления.

Наоборот, производственное потребление молока в 1924/25 г. относительно сократилось за счет увеличения потребления личного. Это об'ясняется тем, что потребление коровьего масла почти не изменилось, вывоз его даже сократился, вследствие чего переработка молока на масло составила меньшую долю, чем в 1923/24 г., и увеличение молочной продукции сказалось лишь на увеличении потребления молока в натуре.

Сокращение производственного потребления шерсти внутри страны с 79,6% до 73,7% об'ясняется, с одной стороны, увеличением вывоза за границу—с 0,2% до 3,5%, а с другой—увеличением личного потребления земледельческим населением с 20,2% до 22,8%, которое, по существу, являлось производственным потреблением.

В общем и целом равновесие между производственным и личным потреблением продуктов животноводства было устойчиво, и изменения вносились увеличением вывоза (шерсть) или его сокращением (масло).

Не наблюдаем резкого нарушения равновесия в производственном и личном потреблении продуктов лесоводства.

По лесоводству в целом мы имеем стабильность отношений производственного и личного потребления, которая в потреблении топлива нарушалась сокращением потребления мелкой промышленности.

Итак, общий вывод мы можем сделать тот, который мы делали, когда анализировали данные по крупным отраслям: равновесие, установившееся в 1923/24 году в основных своих чертах осталось устойчивым, причем отношения равновесия в 1924/25 году характеризуются в итоге по крупным разделам сельского хозяйства и по отдельным продуктам—относительно большим весом производственного потребления и относительным сокращением удельного веса личного потребления.

Переходим к анализу данных об отношениях между производственным и личным потреблением промышленных продуктов за 2 балансовых года (см. таблицу на стр. 336—337)

В целом по промышленности производственное потребление увеличилось с 42,5% до 43,4%, личное, наоборот, сократилось с 55,2% до 54,4%, вывоз остался почти без изменения—2,3% и 2,2%.

Какие же отрасли относительно сократили производственное потребление и какие—увеличили?

Отрасли промышленности.	Производственн. потребление.		Личное потребление.	
	1923—24 г.	1924—25 г.	1923—24 г.	1924—25 г.
	В % %.			
I. Отрасли, увеличившие производственное потребление.				
Текстильная промышленность	41,7	43,6	58,0	55,9
Обработка дерева	31,7	31,9	68,0	67,8
Химическая промышленность	33,8	37,5	64,9	60,8
Деревообрабатывающая промышл.	71,0	73,7	16,7	16,1
Металлическая промышленность.	81,9	84,9	17,5	14,9
Обработка минералов	74,0	76,5	25,2	22,7
II. Отрасли, сократившие производственное потребление.				
Добывающая промышленность.	72,1	69,2	21,3	22,6
В т. ч. минеральное топливо	78,8	73,2	14,5	17,9
Пищевая промышленность	13,4	12,7	84,0	84,9
Обработка твердых материалов животн. происхожд.	31,7	29,2	68,0	70,5
Итого: а) обрабат. пром.	38,7	40,7	59,6	57,7
б) добывающая пром.	72,1	69,2	21,3	22,6
Вся промышленность	42,5	43,4	55,2	54,4

Итак, обрабатывающая промышленность в целом дала относительное увеличение производственного потребления с 38,7% до 40,7%, а добывающая дала сокращение с 72,1 до 69,2%.

В большинстве отраслей обрабатывающей промышленности производственное потребление, за исключением пищевой промышленности, где наблюдалось относительное сокращение, увеличилось. Здесь, несомнённо, процесс расширенного воспроизводства был настолько интенсивен, что он устанавливал отношения равновесия в благоприятную для себя сторону.

В заключение остановимся на тех взаимоотношениях, которые устанавливались за 2 последних балансовых года в производственном потреблении крупной и мелкой промышленности, с одной стороны, и личного потребления земледельческого и неземледельческого населения—с другой.

Отрасли народного хозяйства.	Производственное потребление.			
	Крупной промышл.		Мелкой промышл.	
	1923—24 г.	1924—25 г.	1923—24 г.	1924—25 г.
	В % %.			
Земледелие и луговодство	7,9	9,6	4,4	4,4
Животноводство	5,4	4,7	3,7	3,5
Лесоводство.	13,8	13,6	4,8	5,4
Рыболовство и охота	7,1	7,1	3,6	3,6
Итого по сельск. хозяйству	7,8	8,6	4,2	4,3
Добывающая промышл.	47,5	46,0	1,0	1,2
Обрабатывающая промышл.	17,1	19,4	8,2	6,9
Итого по промышленности	20,6	21,9	7,4	6,4

Здесь также мы наблюдаем довольно устойчивые отношения. Общая тенденция — увеличение производственного потребления от 1923—1924 г. к 1924—1925 г.,—также проявляется, а если это нарушается, то в общем незначительно. Резкое сокращение производственного потребления крупной промышленностью продуктов добывающей промышленности об'ясняется резким повышением производственного потребления строительства—с 6,8% до 8,3%. Таким образом, равновесие отношений распределения по добывающей промышленности достигалось тем, что увеличивавшиеся производственные потребности строительства сжали производственное потребление крупной промышленности.

Относительное увеличение производственного потребления в металлической промышленности покупалось сжатием личного потребления. Равновесие в распределении между его разделами восстанавливалось или в порядке расширения производства, или в порядке перераспределения. Так, увеличение производственного потребления в отраслях —обработке минералов, металлической, химической, текстильной и некоторых других повлекло за собою сокращение личного потребления, а в металлической и деревообделочной—также и вывоза. Таким образом, если в силу конкретных условий нарушалось равновесие в одной области, то оно восстанавливалось соответствующим сжатием или производственного потребления, или личного потребления.

Переходим к отношениям, характеризующим личное потребление населения за 2 балансовых года.

Продукты.	Земледельческое население.		Неземледельч. население.		Коллективное потреблен.	
	1923—24 г.	1924—25 г.	1923—24 г.	1924—25 г.	1923—24 г.	1924—25 г.
	В процентах.					
1. Земледелие.	35,9	34,0	7,3	7,7	0,3	0,4
2. Животноводство.	51,2	50,0	22,2	24,5	0,6	0,6
3. Лесоводство	37,5	36,0	15,5	14,6	2,1	3,6
4. Рыболовство и охота.	53,7	53,7	12,4	12,4	—	—
Всего по сельск. хозяйству.	**40,9**	**38,7**	**12.5**	**12,7**	**0,6**	**0,7**
1. Добывающая промышл.	8,8	10,7	6,5	6,5	6,0	5,4
2. Обрабатывающая пром.	23,0	22,9	33,0	31,0	3,6	3,8
Всего по промышл.	**21,3**	**21,7**	**30,0**	**28,7**	**3,9**	**4,0**

В соотношениях личного потребления за 2 балансовых года мы имеем весьма устойчивые показатели потребления земледельческого и неземледельческого населения. Выше мы отмечали, что обычно, за исключением некоторых точек, коэффициент личного потребления сжимался или увеличивался в зависимости от того, сжималось или увеличивалось производственное потребление.

В тех случаях, когда на характере потребления не могло сказаться производственное потребление, т.-е. в том случае, когда продукты потреблялись, главным образом, населением, такие колебания в потреблении земледельческого и неземледельческого населения об'ясняются взаимоотношениями этих групп населения; но эти взаимоотношения, даже по отдельным продуктам, редко нарушались. По потреблению отдельных продуктов земледелия эти отношения резко не нарушались. В животноводстве увеличение вывоза покупалось относительным сокращением потребления земледельческого населения—на потреблении городского населения вывоз не сказался:—оно относительно увеличилось.

При изучении взаимоотношений потребления земледельческого и неземледельческого населения по отдельным отраслям промышленности, мы наблюдаем те же отношения—личное потребление относительно сжимается в тех случаях, когда того требует производственное потребление, а нарушаемое равновесие в распределении продуктов восстанавливается в порядке перераспределения, если оно не могло быть восстановлено в порядке расширения производства.

На этом мы и заканчиваем эту главу.

8. Народный доход СССР за 2 балансовых года (1923/24 г. и 1924/25 г.).

Народный доход есть та часть продукции общественного производства, которая поступает в распоряжение населения для личного потребления, а также и та часть, которая может быть вложена на расширение производства. Национальный доход является, таким образом, личным доходом населения, поступающим в распоряжение отдельных классов.

Национальный доход капиталистического общества состоит, по Марксу, из заработной платы, промышленной прибыли, ренты.

Поскольку в нашем хозяйстве имеются категории денежно-товарных, а в некоторых областях даже капиталистических отношений, то, несомненно, в национальном доходе нашего хозяйства мы, кроме заработной платы, найдем и прибыль, и ренту.

Национальный доход, как часть продукции, произведенной в определенный отрезок времени, являясь личным доходом населения, создается в результате производственной деятельности населения в отдельных отраслях народного хозяйства.

За период от 1923/24 г. к 1924/25 г. мы имели, несомненно, рост производства.

В сельском хозяйстве посевная площадь увеличилась с 74,7 милл. десятин до 81,0 милл. десятин или на 8,4%.

В области промышленности валовая продукция крупной цензовой промышленности увеличилась по довоенным ценам с 2637 милл. рублей до 4142 милл. рублей или на 57%.

Поскольку происходил рост производства народного хозяйства за год с 1923/24 г. по 1924/25 г., постольку, несомненно, происходил и рост национального дохода, так как расширенное производство производит одновременно и средства производства, и средства существования, в определенной, разумеется, пропорции. Данные баланса действительно показывают нам, наряду с ростом валовой и чистой продукции, рост и национального дохода. Сначала сопоставим национальный доход в червонном его выражении, отмечая заранее всю условность такого сопоставления. Но, несмотря на условность, сопоставление имеет свой raison d'être.

Народный доход СССР [1]).

Отрасли народного хозяйства.	Годы.	Валовая продукция.	Чистая продукция.	Спашиван. осн. капит.	Национальный доход.
		1	2	3	4
		В миллионах черв. руб.			
Сельское хозяйство . .	1923—24	8619,9	5563,2	212,8	5350,4
	1924—25	11519,2	6981,5	317,7	6663,8
Промышленность . . .	1923—24	6318,9	2832,2	219,9	2612,3
	1924—25	8899,8	3881,9	326,1	3555,8
а) фабрично-заводск.	1923—24	4492,4	2058,7	200,1	1858,6
	1924—25	6628,7	2985,0	298,6	2686,4
б) куст.-ремеслен. .	1923—24	1826,5	773,5	19,8	753,7
	1924—25	2273,1	896,9	27,5	869,4
Транспорт	1923—24	1339,7	980,1	70,6	909,5
	1924—25	1607,1	1103,1	99,3	1003,8
а) ж.-д. и водный . .	1923—24	913,8	554,2	70,6	483,6
	1924—25	1110,2	606,2	99,3	506,9
б) гужевой	1923—24	425,9	425,9	—	425,9
	1924—25	496,9	496,9	—	496,9
Торговля	1923—24	2475,0	2375,7	—	2375,7
	1924—25	2753,0	2602,8	—	2602,8
Строительство	1923—24	853,3	391,3	—	391,3
	1924—25	1145,0	434,7	—	434,7
Всего	**1923—24**	**19606,8**	**12142,5**	**503,3**	**11639,2**
	1924—25	**25924,1**	**15004,0**	**743,1**	**14260,9**
		В %%% к валовой продукции.			
Сельское хозяйство . .	1923—24	100	64,6	2,5	62,1
	1924—25	100	60,6	2,8	57,8
Промышленность . . .	1923—24	100	44,8	3,5	41,3
	1924—25	100	43,6	3,7	39,9
а) фабрично-заводск.	1923—24	100	45,8	4,4	41,4
	1924—25	100	45,0	4,5	40,5
б) куст.-ремеслен. .	1923—24	100	42,3	1,1	41,2
	1924—25	100	39,5	1,2	38,3
Транспорт	1923—24	100	73,2	5,3	67,9
	1924—25	100	68,6	6,2	62,4
а) ж.-д. и водный .	1923—24	100	60,6	7,7	52,9
	1924—25	100	54,6	8,9	45,7
б) гужевой . . .	1923—24	100	100,0	—	100,0
	1924—25	100	100,0	—	100,0
Торговля	1923—24	100	96,0	—	96,0
	1924—25	100	94,5	—	94,5
Строительство	1923—24	100	45,9	—	45,9
	1924—25	100	38,0	—	38,0
Всего	**1923—24**	**100**	**61,9**	**2.6**	**59,3**
	1924—25	**100**	**57,9**	**2,9**	**55,0**
		В %%% к итогу.			
Сельское хозяйство . .	1923—24	44,0	45,8	42,3	46,0
	1924—25	44,5	46,5	42,7	46,7
Промышленность . . .	1923—24	32,2	23,3	43,7	22,4
	1924—25	34,3	25,9	43,9	25,0
а) фабрично-заводск.	1923—24	22,9	16,9	39,8	15,9
	1924—25	25,5	19,9	40,2	18,9
б) куст.-ремеслен. .	1923—24	9,3	6,4	3,9	6,5
	1924—25	8,8	6,0	3,7	6,1
Транспорт	1923—24	6,8	8,1	14,0	7,8
	1924—25	6,2	7,4	13,4	7,0
а) ж.-д. и водный . .	1923—24	4,6	4,6	14,0	4,1
	1924—25	4,3	4,1	13,4	3,5
б) гужевой	1923—24	2,2	3,5	—	3,7
	1924—25	1,9	3,3	—	3,5
Торговля	1923—24	12,6	19,6	—	20,4
	1924—25	10,6	17,3	—	18,3
Строительство	1923—24	4,4	3,2	—	3,4
	1924—25	4,4	2,9	—	3,0
Всего	**1923—24**	**100**	**100**	**100**	**100**
	1924—25	**100**	**100**	**100**	**100**

[1]) Народный доход за 1923-24 г. для сопоставления с 1924-25 г. исчислен с теми же изменениями, которые внесены и в балансовые таблицы (см. главу 7-ую).

Народный доход СССР.

Отрасли народного хозяйства.	Годы.	1924—25 г. в %%% к 1923—24 г.		На 1 душу всего населен. приходится:	
		Валовая продукция.	Народный доход.	Валовой продукции	Народного дохода.
				В рублях.	
		1	2	3	4
Сельское хозяйство . .	1923—24	100	100	64,28	39,90
	1924—25	133,6	124,5	81,99	47,43
Промышленность . . .	1923—24	100	100	47,12	19,48
	1924—25	140,8	136,1	63,34	25,31
а) фабрично-заводск. .	1923—24	100	100	33,50	13,86
	1924—25	147,5	144,5	47,16	19,12
б) кустарно-ремесл. .	1923—24	100	100	13,62	5,62
	1924—25	124,4	115,3	16,18	6,19
Транспорт	1923—24	100	100	9,99	6,78
	1924—25	120,0	110,4	11,44	7,14
а) ж.-д. и водный . .	1923—24	100	100	6,81	3,61
	1924—25	121,5	104,8	7,80	3,61
б) гужевой	1923—24	100	100	3,18	3,17
	1924—25	116,7	116,7	3,54	3,53
Торговля	1923—24	100	100	18,46	17,71
	1924—25	111,2	109,6	19,59	18,53
Строительство	1923—24	100	100	6,36	2,92
	1924—25	134,2	111,1	8,15	3,09
Всего	**1923—24**	**100**	**100**	**146,21**	**86,79**
	1924—25	**132,2**	**122,5**	**184,51**	**101,50**

По всему народному хозяйству валовая продукция увеличилась на 32,2%, национальный доход на 22,5%. Но это увеличение есть не только результат большего производства материальных ценностей за истекший период, но и результат смещения цен. Чтобы аннулировать влияние изменения в ценах, необходимо произвести некоторые операции, имеющие целью это аннулирование. Для сопоставления с данными 1923/24 года переводим данные 1924/25 года по специально для сего установленному индексу (0,91)[1]). Произведя перевод, получим, что национальный доход увеличился с 11.639,2 мил. черв. руб. в 1923/24 г. до 12.977,4 мил. черв. руб. в 1924/25 году, т.-е. на 11,5%.

Итак, национальный доход реально увеличился на 11,5%, номинально—на 22,5%. Мы не имеем возможности произвести сопоставления по отдельным отраслям в реальном выражении, поэтому производим сравнение в червонном исчислении. Валовая продукция промышленности увеличилась на 40,8%, национальный доход—на 36,1%, при чем валовая продукция фабрично-заводской промышленности—на 47,5%, национальный доход—на 44,5%; в кустарно-ремесленной промышленности валовая продукция увеличилась на 24,4%, национальный доход—на 15,3%. В сельском хозяйстве валовая продукция увеличилась на 33,6%, национальный доход—на 24,5%. В прочих отраслях увеличение как валовой продукции, так и национального дохода произошло в меньшем размере, чем в сельском хозяйстве и промышленности.

[1]) Индекс установлен специально для перевода общей суммы народного дохода путем взвешивания индексов отдельных групп товаров, входящих в состав личного потребления населения.

На 1 душу населения приходится народного дохода в 1923/24 г. 86.79 черв. р., а в 1924/25 г.—101.50 черв. руб., а по ценам 1923/24 г.—92.36 р. По исчислению Прокоповича для 50 губ. Европейской России приходилось национального дохода на душу в 1913 г. 101.3 зол. рублей.

Если исчисленные нами для 1923/24 г. 86.79 черв. рубля перевести на довоенные рубли по специальному индексу [1]), то получим 59.5 руб., т.-е. национальный доход в 1923/24 году не превышает 60% довоенного.

Национальный доход по расчету на душу—86.79 черв. руб. для 1923/24 г. и 101.5 черв. руб. для 1924/25 г.—слагался из национального дохода следующих отраслей.

Отрасли народного хозяйства.	Народный доход. В рублях на 1 душу.		Народный доход. В %%%.	
	1923/24 г.	1924/25 г.	1923/24 г.	1924/25 г.
Сельское хозяйство	39.90	47.43	46,0	46,7
Промышленность	19.48	25.31	22,4	25,0
Транспорт	6.78	7.14	7,8	7,0
Строительство	2.92	3.09	3,4	3,0
Торговля	17.71	18.53	20,4	18,3
Итого . . .	86.79	101.50	100	100

Итак 46% дает сельское хозяйство и 54%—прочие отрасли, если торговлю выделять особо, что является, как увидим ниже, в известном отношении не совсем правильно.

По данным баланса % снашивания (амортизация) по народному хозяйству в целом колеблется за оба балансовых года в пределах 2,6%—2,9%; наибольший % снашиваемости в транспорте—5,3%—6,2%, наименьший в сельском хозяйстве—2,5%—2,8%. Снашивание в 1924/25 году определяется большим коэффициентом, чем в 1923/24 г., по всем отраслям.

Национальный доход составляет по всему народному хозяйству в 1923/24 г.—59,3%, в 1924/25 г.—55% от валовой продукции, что об'ясняется тем, что в составе продукции средства производства от 1923/24 г. к 1924/25 г. увеличились в относительно большем размере, чем средства существования, т.-е. тем, что в народном хозяйстве от 1923/24 г. к 1924/25 г. происходил интенсивно процесс расширенного воспроизводства. Все отрасли дают для 1924/25 г. меньший показатель отношения национального дохода к валовой продукции, следовательно, во всех отраслях происходил указанный выше процесс расширенного воспроизводства. От того, в какой пропорции данные отрасли производят и потребляют средства производства, зависит размер показателя, характеризующего отношение национального дохода к валовой продукции—чем больше та или другая отрасль потребляет средств производства, тем меньший % от валовой продукции составляет национальный доход.

Чистая продукция есть, по существу, национальный доход+величина, измеряющая снашивание, поэтому показатели отношения чистой продукции к валовой весьма близки к показателям отношения национального дохода к валовой продукции.

Строение валовой продукции и национального дохода имеет свои особенности.

В сельском хозяйстве удельный вес валовой продукции и национального дохода измеряется величинами, близкими друг к другу—валовая продукция имеет вес 44%—44,5%, национальный доход—46%—46,7%. Но показатель удельного веса валовой продукции промышленности резко расходится с показателем удельного веса национального дохода: показатель по валовой продукции характеризуется 32,2%—34,3%, национальный доход—22,4%—25%, что, как указывалось выше, стоит в связи с относительно бо́льшим потреблением средств производства, которое составляет 56% валовой продукции, тогда как в сельском хозяйстве потребление средств производства определяется 39,4%. Поэтому то и удельный вес национального дохода в промышленности отстает от удельного веса валовой продукции.

Теперь сопоставим данные о строении национального дохода за два балансовых года и за 1913 г. по исчислению Прокоповича.

Отрасли.	1923/24 г.	1924/25 г.	1913 г. (по исчислению Прокоповича).
	В %%%		
1. Сельское хозяйство . . .	46,0	46,7	54,0
2. Промышленность	22,4	25,0	21,7
В том числе:			
Фабр.-зав. пром.	15,9	18,9	—
Кустарно-ремесл.	6,5	6,1	—
3. Транспорт	7,8	7,0	8,9
В том числе:			
Железн.-дор.	4,1	3,5	—
Гужевой	3,7	3,5	—
4. Строительство	3,4	3,0	7,1
5. Торговля	20,4	18,3	8,3
Итого . . .	100	100	100

[1]) См. статью «Национальный доход», стр. 280.

Какие же произошли изменения в строении национального дохода?

Удельный вес национального дохода, полученного сельским хозяйством, относительно увеличился от 1923—24 года к 1924-25 году с 46,0 до 46,7%. Удельный вес промышленности также увеличился за этот период—с 22,4 до 25% и, в частности, фабр.-зав.—с 15,9% до 18,9%, удельный же вес кустарной промышленности упал с 6,5% до 6,1%. Относительно сократился удельный вес транспорта—с 7,8% до 7% и, в частности, железнодорожного—с 4,1% до 3,5%. Вес гужевого траспорта остался почти без изменения (3,7% и 3,5%).

Удельный вес торговли снизился с 20,4% до 18,3% (не нужно забывать, что около 3% составляют налоги, пошлины; поэтому национальный доход от торговли в 1923/24 г. не превышал 17,2% и для 1924/25 г. он едва-ли превысит 15—16%. См. статью Ф. Г. Дубовикова, стр. 280).

Прокопович, производивший исчисления в довоенное время, установил вес торговли в 8,3%. Коэффициент веса, несомненно, преуменьшен, и произошло это от того, что продукция сельского хозяйства Прокоповичем оценивалась по ценам, близким к потребительским ценам, и, таким образом, значительная часть дохода, полученного при реализации сельско - хозяйственных продуктов, причислялась Прокоповичем к национальному доходу от сельского хозяйства, вследствие чего преувеличивался удельный вес сельского хозяйства и преуменьшался удельный вес национального дохода торговли.

Удельный вес национального дохода торговли в 17,2% в 1923 году не представляется особо ненормальным, хотя, несомненно, этот вес велик. Так, в С.-А. С. Ш. в 1918 г. доход торговли составлял 28,2%. Правда, в доход от торговли попал здесь доход не только от чистых торговых предприятий, а также и от предприятий смешанного характера, но эта часть дохода не столь значительна (см. ст. Ф. Г. Дубовикова, стр. 280).

За период 1923/24 г. в соотношении отдельных частей народного дохода не произошло существенных изменений; сокращению удельного веса торговли аккомпанировало увеличение веса промышленности, что с точки зрения народно-хозяйственного баланса представляется явлением здоровым и нормальным. Борьба с торговыми накидками дает народно-хозяйственный эффект: строение национального дохода нормализируется и отвечает в большей мере народно-хозяйственным интересам.

В данных, характеризующих строение национального дохода, аграрные отношения не так резко выступают сравнительно с обычными нашими представлениями. Установленные Прокоповичем 54% национального дохода от земледелия являлись для многих экономистов основным положением при анализе экономических отношений народного хозяйства. Необходимо и пора внести в обычные представления о строении национального дохода поправки и оценивать народно-хозяйственные отношения, выявляющиеся в национальном доходе, более правильно и с большим соответствием с действительностью.

Но говоря о неправильном строении национального дохода по исчислению Прокоповича и о том, что пора внести поправки в его исчисление и основанное на этом исчислении представление о строении дохода, необходимо также избегать ошибок с другой стороны; дело в следующем:

Национальный доход—как результат производства, как часть национальной продукции, создается в отраслях: сельском хозяйстве, промышленности, транспорте, строительстве. Здесь создаются как материальные ценности, необходимые для простого и расширенного воспроизводства, так и ценности, поступающие в личное потребление населения. Торговля не создает материальных ценностей, она в порядке реализации продукции отраслей народного хозяйства извлекает материальные ценности, созданные в перечисленных отраслях народного хозяйства: Извлекая материальные ценности, торговля, согласно системе распределения, продиктованной системой производства советского хозяйства, перераспределяет извлеченный доход между классами общества. Поэтому распределение национального дохода по отраслям, т. е. по источникам его происхождения, если принять во внимание только что сказанное, будет иное, а именно:

Отрасли народного хозяйства.	Национальный доход, созданный в отраслях в 1923—24 г.		Национальный доход, сосредоточенный в отдельных отраслях.	
	Абсолют.	В %%	Абсолют.	В %%
Сельское хозяйство.	6406,7	55,0	5350,4	46,0
Промышленность . .	3931,7	33,8	2612,3	22,4
Транспорт	909,5	7,8	909,5	7,8
Строительство . . .	391,3	3,4	391,3	3,4
Торговля	не созд.	не созд.	2375,7 (вместе с пошлин. и налогами)	20,4
			без пошлин.	17,2
Итого . . .	11639,2	100	11639,2	100

Первая часть таблицы дает представление о распределении национального дохода по отдельным отраслям, в которых он создан. Вторая часть таблицы дает представление о том, в каких отраслях сосредоточивается национальный доход в порядке

производства и в порядке извлечения через торгово-распределительный аппарат. Но данные этой таблицы еще не показывают, как распределяется национальный доход между группами населения и отраслями народного хозяйства; распределение национального дохода происходит в силу других законов, вытекающих из всей системы народного хозяйства, как общественного хозяйства.

Итак, данные о национальном доходе, как и данные о производстве и распределении, определенным образом доказывают, что советское хозяйство есть общественное хозяйство, организация которого построена по определенной системе производства, которой соответствует определенная система распределения, что сама система производства и система распределения есть определенная система равновесия отношений и явлений, которое, несмотря на то, что оно динамично, обладает большой устойчивостью, при чем нарушенное равновесие на какой либо точке в области производства или распределения — стремится восстановиться, и в этом восстановлении принимают участие те явления и отношения, с которыми оно было связано.

Причина устойчивости равновесия явлений и отношений народного хозяйства об'ясняется тем, что определяющим началом в общественных отношениях является производство, организация средств производства и труда, при чем процесс производства материальных ценностей есть, вместе с тем, и процесс воспроизводства. Если в данном году мы имеем народное хозяйство, состоящее из отдельных отраслей, находящихся между собою в определенной производственной связи, как поставщики и потребители средств производства, если данной системе производства корреспондирует определенная система распределения и средств производства и личного дохода населения, если эта система порождает определенное социальное строение населения, то в результате процесса производства будет воссоздана и сама система производства, классы и система распределения. Развиваться народное хозяйство может только в порядке расширенного воспроизводства, т. е. в порядке опять таки воспроизводства системы производства и системы распределения, и, следовательно,—воспроизводства населения в его классовом строении. Средства производства, предназначенные для создания материальных ценностей, если они не изменяются ни в количестве, ни в качестве, сочетаясь с трудом, из года в год будут производить ценности в том же об'еме, и так как произведенная продукция удовлетворяла или производственные нужды, или личные потребности населения, то они в той же степени и об'еме будут удовлетворять указанные выше общественные потребности. Если средства производства будут расти, то мы будем иметь расширенное воспроизводство. Поэтому ничего мистического нет в той устойчивости отношений, которая наблюдается из года в год. Средства производства не могут мгновенно увеличиваться в своем размере, классы населения лишь медленно изменяются во времени, продукция вновь возникших предприятий или должна удовлетворять новые потребности или вытеснить продукты других предприятий. Расширенное производство только в том случае возможно, если оно само создает условия для своего расширения.

Итак, устойчивость равновесия, устойчивость взаимоотношений как в области производства, так и в области распределения,—имеет место потому, что из периода в период безостановочно совершается процесс воспроизводства общественного хозяйства.

Напомним еще раз слова Маркса:

«Какова бы ни была общественная форма процесса производства, он должен быть непрерывным... Как общество не может перестать потреблять, точно также оно не может перестать и производить. Поэтому рассматриваемый в его непрерывной связи и в постоянном потоке своего возобновления каждый общественный процесс производства в то же самое время есть процесс воспроизводства».

П. Попов.

Приложение.

Замечания к методологии составления балансов народного хозяйства.

Баланс первых лет не мог дать исчерпывающих материалов для разрешения всех вопросов, связанных с изучением организации производства, под углом зрения организации капиталов. Это—задача следующих балансов. Кроме того, указанная выше проблема, поскольку мы имели бы дело с народным хозяйством, построенным на чисто капиталистических отношениях, при наличных соответствующих статистических и бухгалтерских данных не представляет трудностей, так как все элементы для такого изучения могут быть получены, ибо эти элементы — капитал в постоянной и переменной форме—величины общественно реальные и поэтому могут быть изучены и измерены бухгалтерско-статистическим путем. Совсем в иной плоскости приходится трактовать эту проблему в народном хозяйстве, строящемся на социалистических началах, в котором только некоторая часть предприятий организована на чисто капиталистических основаниях, но в котором, вместе с тем, элементы натуральных отношений играют в производстве большую роль и где, следовательно, они не облекаются в форму капитала, где рабочая сила, участвующая в производстве, в некоторых отраслях не фигурирует как переменный капитал—в таком народном хозяйстве организация его не может быть рассматриваема только как организация капитала, а скорее, как организация средств производства и труда в их натур. форме.

В капиталистическом обществе, где средства производства отделены от рабочего, где средства существования, прежде чем они могут быть потреблены рабочими, облекаются в капитал, и где средства существования рабочие получают только в обмен за труд (в форме денежной заработной платы), формула организации производства народного хозяйства сводится к следующему:

$C+V$, где C капитал в постоянной форме, V—переменный капитал, а результат производства $C+V+M$, где M—прибавочная стоимость. В хозяйстве же полунатуральном, в хозяйстве плановом, или полу-плановом, указанная формула уже неприменима, потому что здесь нет обособления средств производства от рабочих (государственные фабрики, транспорт и т. д.), здесь средства производства в целом не облекаются в форму постоянного капитала, а рабочая сила в целом не играет роли переменного капитала, т. е. не облекается в форму заработной платы. Здесь формула организации народного хозяйства—средства производства+труд, а результат производства изображает средства производства+средства существования, и где нет места прибыли, как ее понимает капиталистическое общество, где вместо прибыли фигурирует прибавочный продукт в натуральной форме. Если использовать те же буквы алфавита, какие употребили выше, то мы также будем иметь формулу организации народного хозяйства—$C+V$, но здесь под C надо разуметь средства производства в натуральной форме, под V—труд в его натуральной форме. Здесь, с точки зрения организатора производства, V выступает не как категория переменного капитала, а как средства потребления в натуральной форме, обмениваемые на труд. Следовательно, здесь оплата труда не принимает формы заработной платы и здесь нет отношений найма. Результат производства в таком хозяйстве будет состоять из продукции средств производства и средств существования в натуральной форме.

В так организованном хозяйстве средства производства и средства существования могут быть отнесены к категориям капитала только условно, как методологическая фикция. Народному хозяйству натурального или полунатурального типа соответствует баланс натуралистический, а не ценностный.

Натуралистический баланс является великолепным орудием анализа общественных отношений в хозяйстве, где натуралистические отношения господствуют, или занимают большое место. Но натуралистический баланс нужен и для такого народного хозяйства, в котором все отношения облекаются в капиталистические формы, так как только натуралистический баланс продуктов, имеющих большое народно-хозяйственное значение, может показать, какие деформации происходят в народном хозяйстве в период кризисов, роста цен и связанных с ним ценностных сдвигов; валюристический баланс этого не показывает, этого не выявляет. Как яркий пример значения натуралистического баланса для анализа общественных отношений можно указать на те сдвиги, которые происходили в народном хозяйстве во время войны. В некоторых отраслях во время войны выявляется оживление, выражающееся в росте производства. Оставаясь на почве ценностных измерений и ценностного баланса, мы могли бы констатировать рост народного хозяйства и его расширение. А между тем, натуралистический баланс

показал бы сокращение производства в отраслях, обслуживающих производственные и личные потребности населения, и разбухание отраслей, не производящих ни средств производства, ни средств существования, а производящих то, что требовала война, т. е. средства уничтожения и средств производства, и средств существования, и капиталов, и человеческой жизни. К сожалению, натуралистический баланс заключает в себе самом препятствия к всестороннему анализу производства и воспроизводства. Дело в том, что продукты не могут быть суммированы в своей натуральной форме. Так, нельзя, например, сложить 1 пуд зерна с 1 пудом молока, с 1 пудом железа или со столькими то аршинами ситца или сукна и т. д. Продукты, которые производятся в течение года, безконечно разнообразны и многочисленны. Для каждого отдельного продукта может быть дан натуральный баланс. Но свести этот натуральный баланс в однородные группы невозможно, если не измерять их сравнимыми единицами. Сравнить разнозначимые по своей природе величины возможно только в порядке оценки их в денежной форме, или в порядке измерения труда, в них заключенного. Но оценка продуктов на основании измерения заключенного в них труда представляет, в свою очередь, непреодолимые трудности для каждого данного момента. С другой стороны, оценка на деньги, хотя и устраняет все затруднения, которые возникают при трудовой оценке, но и она, в свою очередь, исходит из массы условностей. Так, в сельском хозяйстве приходится оценивать на деньги до 50—70% продукции, не принимающей формы товара, а потребляемой внутри хозяйства, или оценивать на деньги труд, не поступающий на рынок, т. е. прибегать к чистой фикции. Некоторые категории продуктов, хотя и отличные по своей природе, например, топливо разного вида, с точки зрения народно-хозяйственной, могут быть сведены к сравнимым единицам—тепловой энергии (калории); продукты питания могут также быть сведены к однородным единицам по химическому их составу, рабочая сила людей, рабочего скота и двигателей—к однородным единицам—к абстрактной энергии HP. Но свести к сравнимым единицам продукты широкого потребления и суммировать их с продуктами сельского хозяйства и продуктами других отраслей—не представляется возможным; поэтому оценка их на деньги —неизбежна.

Правда, если оценивать продукты за ряд лет по одним и тем же ценам, то тем самым фактически мы даем как-бы сводку в натуральных единицах, но, к сожалению, оценка по одним и тем же ценам дефективна в том смысле, что она не может учесть изменение качества продуктов: при оценке по ценам одного года качество продуктов за все года остается как бы неизменным, что, конечно, неверно и извращает действительность. Дело в том, что качество продуктов изменяется с течением времени в зависимости от техники производства, а также изменения вида и сорта сырья, и, кроме того, оценка продуктов, вновь входящих в потребление и неупотреблявшихся ранее, не допускает правильных оценок. Но, несмотря на все это, оценка по одним и тем же ценам дает возможность производить анализ балансов за ряд лет, как своего рода балансы натуральные.

Принимая во внимание вышесказанное, приходим к следующим выводам: А) при исчислении баланса необходимо исходить из оценок разного рода—а) оценки по довоенным ценам или по ценам какого либо одного года советского периода, б) оценки по ценам данного года. Обе оценки дадут нам полную возможность производить анализ народного хозяйства и в его статическом и динамическом разрезе; Б) необходимо, кроме ценностных балансов, давать для некоторых продуктов, имеющих особо важное значение для народного хозяйства: а) баланс чисто натуралистический, б) баланс по калорийности с точки зрения учета всей массы питательных веществ, в) баланс тепловой энергии в целях учета массы различного рода топлива, г) баланс энергии всех видов как участвующей в производстве, так и не участвующей в производстве и находящейся в потенции.

Обобщая опыт составления баланса 1923/24 г. и предварительного 1924/25 г., необходимо, кроме указанных выше замечаний:

I. Методически проводить по всем разделам баланса классификацию продукции по характеру назначения:

а) средства производства: а) сырье,
б) топливо,
в) орудия производства,
б) средства существования.

II. Систематически проводить расчленение капиталов и производства по социальному признаку—по принадлежности:

а) государству,
б) кооперации,
в) частным владельцам, выделяя особо концессии.

Кроме того, для государственной промышленности—и по признаку организационному:

ВСНХ а) СССР,
б) республиканские,
в) местные,

и по формам ее организованности (трестированные предприятия, синдицированные и т. п.).

Указанная детализация необходима в целях выявления и наблюдения за ростом социалистических элементов в народном хозяйстве, а с другой стороны—в целях более углубленного изучения строения производства и распределения.

III. Необходимо отдел капиталов дополнить, подойти к нему с точки зрения постановки проблемы изучения производства, как организации капиталов, необходимо влить балансовое содержание в формулу $C+V$. В разработанном нами балансе мы по состоянию статистических материалов могли учесть часть—капитал C—почти полностью (часть в форме учета основного капитала, часть в форме средств производства: сырья, топлива и т. п.): Капитал V, как самостоятельная категория, нами не учитывался. Мы к определению этого капитала могли подойти в порядке учета потребления средств существования соответствующих групп населения, принимавших участие в производстве. Но этого недостаточно, необходимо поставить и разрешить особо проблему с исчерпывающей полнотой, а это возможно, если собранный материал разрабатывать по следующей схеме: C—постоянный капитал (средства производства), V—переменный капитал (средства существования), M—прибавочная ценность (прибавочный продукт). Эта схема в своем развернутом виде получит следующую форму.

По каждой отрасли народного хозяйства и внутри отраслей—по группам производства определяется:

1) Капитал C, участвующий в производстве, с подразделением на 2 части: а) основной (постройки и сооружения, машины, инструменты, инвентарь, как живой, так и мертвый), б) оборотный (сырье, вспомогательные материалы и топливо).

2) Часть капитала C, снашиваемая ежегодно.

3) Капитал, переносимый на продукт в течение производственного процесса (2+1б).

4) Капитал V—заработная плата рабочих и служащих для государственных, кооперативных и частных промышленных предприятий, транспорта, строительства, совхозов и т. п. предприятий, нанимающих рабочих и служащих. Для мелкого производства — сельского хозяйства, кустарно-ремесленной промышленности—оценка занятого в производстве труда по нормам наемного труда или в порядке оценки средств существования, потребляемых населением, участвующим в мелком производстве.

5) Издержки производства (данные пункта 3+4 по формуле $C+V$).

6) Валовая продукция $[C(3)+V(4)+M]$ по ценам производства.

7) Валовая продукция $[C(3)+V(4)+M]$ по ценам распределения.

8) Разница между ценами производства и распределения (пункты 7—6), в том числе расчлененная на: а) ценность, созданную транспортом, б) ценность, извлеченную торгово-распределительным аппаратом.

9) Расчленение валовой продукции по ценам распределения на:

а) потребление в границах собственного производства,

б) отчисление в запас,

в) отчуждение за пределы своего хозяйства (товарная часть).

10) Прибыль—прибавочная стоимость, прибавочный продукт—получается в порядке сопоставления валовой продукции (графа 7) минус издержки производства (гр. 5) минус ценность, созданная транспортом (8а).

11) Расчленение прибавочной стоимости, прибавочного продукта на:

а) прибавочный продукт, поступивший производителям—валовая продукция по ценам производства (пункт 6) минус издержки производства (гр. 5).

б) прибавочный продукт, поступивший торгово-распределительному аппарату (пункт 8б).

12) Национальный доход, созданный в отраслях, производящих ценности: валовая продукция по ценам распределения, минус пункт 3, минус 8а (ценность, созданная транспортом).

13) Национальный доход после извлечения части его торгово-распределительным аппаратом (валовая продукция по ценам производства, минус пункт 3).

По данным формам можно исчислить прибыльность или убыточность отдельных отраслей народного хозяйства; это исчисление для некоторых производств, не говоря об отраслях народного хозяйства, будет иметь реальное значение (промышленность, транспорт); для отраслей мелкого хозяйства исчисленная прибыльность или убыточность будет только формальной, не реальной, ибо исчисление по указанной формуле придется проводить, исходя из ряда презумпций весьма спорного характера (оценка по нормам наемного труда—расхода рабочей силы в сельском хозяйстве, ремесленно-кустарной промышленности, денежная оценка продуктов, не имеющих рыночной цены, потребляемых в крестьянском хозяйстве и т.д., и т.д.). Посему делать выводы из такого исчисления необходимо сугубо осторожно и с большой осмотрительностью, памятуя, что мы имеем дело с результатами, полученными в порядке применения ряда фикций. Но, несмотря на это, с указанной осторожностью эту работу надо сделать, ибо она осветит многие вопросы строения общественного хозяйства.

IV. Основная программа баланса в части потребления должна быть дополнена данными о потреблении средств производства и средств существования под углом раздельного учета продуктов, произведенных в собственном производстве, полученных из других производств и полученных из-за границы.

V. Кроме того основной баланс должен быть дополнен отдельными балансами:

А) балансом покупательно-финансовых рессурсов отдельных отраслей,

Б) балансом покупательных рессурсов отдельных социальных групп населения.

А. Баланс покупательно-финансовых рессурсов отдельных отраслей должен принять следующую форму.

По каждой отрасли необходимо определить:

Приход.

1) Запасы ценностей к началу года.

2) Ценность, созданная в отрасли (по ценам распределения, минус ценность, созданная транспортом); в том числе:

а) реализованная на рынках.

3) Полученная по государственному или местному бюджету (дотации).

4) Получение в банковском порядке (кредитно-ссудные операции).

5) Всего получено.

Расход.

1) Извлечено торгово-распределительным аппаратом.

2) Извлечено государством в порядке налогов, пошлин, пеней и т. д.

3) Уплачено банкам.

4) Куплено средств производства.

5) Уплачено заработной платы или куплено средств существования.

6) Израсходовано на капитальное строительство.

7) На ремонт.

8) Отчислено в запас.

9) Прочие расходы (какие).

10) Баланс покупательно-финансовых рессурсов.

Б. Баланс покупательных рессурсов каждой из отдельных социальных групп населения (рабочих, служащих, самостоятельных производителей, торговцев, иждивенцев и т. д.).

Приход.

Состав покупательных рессурсов.

1) Запасы:

а) в натуральной форме (денежной оценке),

б) в деньгах.

2) Поступление от своего хозяйства: в натуральной форме (денежной оценке) и в том числе получено деньгами от реализации продукции.

3) Заработная плата (во всех формах).

4) Прочие поступления (с расчленением на виды).

5) Итого.

Расход.

а) Отчислено в запас.

б) Вложено в производство.

в) Приобретено (куплено) средств существования.

г) Накоплено.

Сальдо.

VI. При составлении баланса необходимо (а это возможно после производства переписей) исчислять размер производства для промышленности не только по группам производства, но и по размерам производства с более детальным расчленением, чем это сделано в балансе 1923/24 г., т. е., не только делить на крупную, цензовую, и мелкую ремесленно-кустарную промышленность, но крупную делить по размерам.

Исчисление продукции сельского хозяйства необходимо также производить не в общем итоге, а по группам по размеру (по бюджетным группам или по другому признаку, характеризующему размер хозяйства).

VII. Необходимо сделать попытку произвести расчет потребления различными социальными группами продукции — по социальным формам ее (государственная, частная, кооперативная) и по размеру (крупная и мелкая).

VIII. Хотя деньги, как средства обращения и кредит не создают материальных ценностей, но как средства обращения материальных ценностей и как необходимое условие, при котором совершается процесс производства и распределения, они должны найти особое место в балансе. Необходимо дать баланс денежной массы, баланс кредитно-ссудных операций.

Денежная масса и кредитно-ссудные операции должны быть расчленены и приурочены к отраслям народного хозяйства.

IX. Государственный и местный бюджет должен быть построен под углом, по возможности, точного учета:

а) в приходной части—поступлений от отдельных отраслей (сельского хозяйства, промышленности—крупной, мелкой, государственной, кооперативной, частной и т. д.),

б) в расходной части—распределения по отдельным отраслям народного хозяйства.

Степень детализации должна быть такова, чтобы можно было дать баланс и по приходу и по расходу по отдельным отраслям народного хозяйства.

П. Попов.

Часть II. Таблицы.

Отдел I-й.

Капиталы в 1923—24 году.

Отдел I-й. Капиталы в 1923—24 году.

I. Капитал в сельском хозяйстве.

А. Капитал в скоте и птице в 1923—24 году в миллионах червонных рублей.

(Сводная таблица).

Наименование скота и птицы.	В 1923 году.		В 1924 году по ценам октября 1924 г.
	По ценам октября 1923 года.	По ценам октября 1924 года.	
Лошади.			
Лошади рабочие	1318,0	1999,3	1995,5
» от 1 года до рабочего возраста	73,8	110,9	117,7
Жеребята	33,2	49,4	66,4
Итого	**1425,0**	**2159,6**	**2179,6**
Крупный рогатый скот.			
Волы	228,6	264,3	270,5
Быки старше 2-х лет	22,8	27,6	37,1
Коровы	1015,3	1179,8	1210,0
Нетели старше 1½ лет	50,3	56,7	62,5
Бычки от 1½ до 2 лет	24,5	26,7	29,1
Подтелки и бычки от 1 г. до 1½ лет	58,1	71,7	103,6
Телята	128,9	148,5	170,9
Итого	**1528,5**	**1775,3**	**1883,7**
Мелкий рогатый скот.			
Овцы	326,5	415,0	472,9
Козы	24,2	25,8	27,6
Итого	**350,7**	**440,8**	**500,5**
Свиньи.			
Свиньи	132,8	152,5	235,1
Поросята	12,0	13,7	24,1
Итого.	**144,8**	**166,2**	**259,2**
Верблюды	**45,2**	**49,5**	**52,7**
Всего скота	**3494,2**	**4591,4**	**4875,7**
Птица.			
Куры	23,6	37,3	51,1
Прочая птица	7,5	12,4	14,5
Итого птиц	**31,1**	**49,7**	**65,6**
Всего скота и птиц	**3525,3**	**4641,1**	**4941,3**
В том числе: рабочий скот	1698,8	2473,4	2502,8
прочий скот и птица	1826,5	2167,7	2438,5

А. Капитал в скоте и

1. Скот и птица начала года [1]) по ценам

Наименование скота и птицы.	Потребляющая полоса.			Производящая полоса.			Украинская ССР.			Северный Кавказ.			Киргизская АССР.		
	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Лошади.															
Лошади рабочие	4214,7	83,7	352770	5528,9	69,7	385364	3183,4	74,2	236208	909,2	78,7	71554	977,9	54,4	53198
» от 1 г. до раб. возраста	413,7	41,9	17334	434,9	34,9	15178	416,0	37,1	15434	120,2	39,4	4736	238,1	27,2	6476
Жеребята	337,9	20,9	7062	567,5	17,4	9875	282,8	18,5	5232	123,7	19,7	2437	251,1	13,6	3415
Итого	4966,3	—	377166	6531,3	—	410417	3882,2	—	256874	1153,1	—	78727	1467,1	—	63089
Крупный рогатый скот.															
Волы	73,4	37,4	2745	518,7	61,5	31900	879,5	66,2	58223	620,3	70,7	43855	260,8	37,8	9858
Быки старше 2-х лет	47,5	37,4	1777	88,1	61,5	5418	102,5	66,2	6786	42,0	70,7	2969	48,3	37,8	1826
Коровы	6280,3	38,4	241164	6741,6	38,7	260900	3828,4	52,5	200991	1189,4	66,4	78976	1075,9	27,5	29587
Нетели старше $1^1/_2$ лет.	411,1	27,0	11100	390,0	26,9	10491	304,2	34,0	10343	105,9	41,2	4363	87,7	20,8	1824
Бычки от $1^1/_2$ до 2-х лет	100,3	27,0	2708	179,0	26,9	4815	100,2	34,0	3407	83,3	41,2	3432	82,4	20,8	1714
Подтелки и бычки от 1 года до $1^1/_2$ лет	989,3	15,5	15334	1034,3	15,1	15618	494,2	15,6	7710	319,8	16,1	5149	253,7	14,1	3577
Телята	2582,9	9,6	24796	3831,4	9,7	37165	1891,8	13,1	24783	803,9	16,6	13345	885,8	6,9	6112
Итого	10484,8	—	299624	12783,1	—	366307	7600,8	—	312243	3164,6	—	152089	2694,6	—	54498
Мелкий рогатый скот.															
Овцы	15385,8	4,51	69390	19880,9	4,61	91651	8518,0	6,14	52301	3756,7	7,67	28814	3398,8	6,03	20495
Козы	145,1	4,51	654	752,2	5,42	4077	44,8	6,41	287	307,9	7,40	2279	341,7	4,07	1391
Итого	15530,9	—	70044	20633,1	—	95728	8562,8	—	52588	4064,6	—	31093	3740,5	—	21886
Свиньи.															
Свиньи	1787,4	27,4	48975	883,4	20,5	18110	1249,5	22,8	28489	302,4	25,1	7590	48,0	22,0	1056
Поросята	1592,7	2,7	4300	1117,6	2,1	2347	1128,0	2,3	2594	286,2	2,5	716	55,8	2,2	123
Итого	3380,1	—	53275	2001,0	—	20457	2377,5	—	31083	588,6	—	8306	103,8	—	1179
Верблюды	—	—	—	75,0	99,2	7440	—	92,8	—	5,0	86,4	432	265,4	61,2	16216
Всего скота	**34362,1**	—	**800109**	**42023,5**	—	**900349**	**22423,3**	—	**652788**	**8975,9**	—	**270647**	**8271,4**	—	**156868**
Птица.															
Куры	17825,4	0,36	6417	23207,0	0,21	4873	15933,2	0,30	4780	6722,6	0,39	2622	1369,7	0,41	562
Прочая птица	1215,8	0,72	875	2277,8	0,86	1959	2385,5	0,92	2195	1060,6	0,98	1039	286,0	0,84	240
Итого птиц	**19041,2**	—	**7292**	**25484,8**	—	**6832**	**18318,7**	—	**6975**	**7783,2**	—	**3661**	**1655,7**	—	**802**

2. Скот и птица начала года [1]) по ценам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Лошади.															
Лошади рабочие	4214,7	130,0	547911	5528,9	105,8	584958	3183,4	110,1	350492	909,2	114,4	104012	977,9	61,0	59652
» от 1 г. до раб. возраста	413,7	65,0	26891	434,9	52,9	23006	416,0	55,0	22880	120,2	57,2	6875	238,1	30,5	7262
Жеребята	337,9	32,5	10982	567,5	26,4	14982	282,8	27,5	7777	123,7	28,6	3538	251,1	15,2	3817
Итого	4966,3	—	585784	6531,3	—	622946	3882,2	—	381149	1153,1	—	114425	1467,1	—	70731
Крупный рогатый скот.															
Волы	73,4	75,0	5505	518,7	62,0	32159	879,5	73,3	64467	620,3	84,6	52477	260,8	58,2	15179
Быки старше 2-х лет	47,5	75,0	3563	88,1	62,0	5462	102,5	73,3	7513	42,0	84,6	3553	48,3	58,2	2811
Коровы	6280,3	50,0	314015	6741,6	46,3	312136	3828,4	54,3	207882	1189,4	62,3	74100	1075,9	33,4	35935
Нетели старше $1^1/_2$ лет.	411,1	36,2	14882	390,0	27,0	10530	304,2	36,4	11073	105,9	40,3	4268	87,7	23,5	2061
Бычки от $1^1/_2$ до 2-х лет	100,3	36,2	3631	179,0	27,0	4833	100,2	36,1	3617	83,3	40,3	3357	82,4	23,5	1936
Подтелки и бычки от 1 года до $1^1/_2$ лет	989,3	22,5	22259	1034,3	17,6	18206	494,2	18,0	8896	319,8	18,3	5852	253,7	13,6	3450
Телята	2582,9	12,5	32286	3831,4	11,6	44441	1891,8	13,6	25728	803,9	15,6	12541	885,8	8,4	7441
Итого	10484,8	—	396141	12783,1	—	427770	7600,8	—	329176	3164,6	—	156148	2694,6	—	68813
Мелкий рогатый скот.															
Овцы	15385,8	5,90	90776	19880,9	6,28	124852	8518,0	7,31	62267	3756,7	8,35	31368	3398,8	6,00	20393
Козы	145,1	6,96	1110	752,2	4,72	3550	44,8	6,57	294	307,9	8,43	2596	341,7	5,67	1937
Итого	15530,9	—	91786	20633,1	—	128402	8562,8	—	62561	4064,6	—	33964	3740,5	—	22330
Свиньи.															
Свиньи	1787,4	36,1	64525	883,4	22,8	20142	1249,5	23,0	28739	302,4	23,3	7046	48,0	23,0	1104
Поросята	1592,7	3,6	5734	1117,6	2,3	2570	1128,0	2,3	2594	286,2	2,3	658	55,8	2,3	128
Итого	3380,1	—	70259	2001,0	—	22712	2377,5	—	31333	588,6	—	7704	103,8	—	1232
Верблюды	—	—	—	75,0	97,0	7275	—	93,5	—	5,0	90,0	450	265,4	70,1	18605
Всего скота	**34362,1**	—	**1143170**	**42023,5**	—	**1209105**	**22423,3**	—	**804219**	**8975,9**	—	**312691**	**8271,4**	—	**181711**
Птица.															
Куры	17825,4	0,67	11943	23207,0	0,37	8587	15933,2	0,45	7170	6722,6	0,53	3563	1369,7	0,41	562
Прочая птица	1215,8	1,97	2395	2277,8	1,50	3417	2385,5	1,37	3268	1060,6	1,25	1326	286,0	1,44	412
Итого птиц	**19041,2**	—	**14338**	**25484,8**	—	**12004**	**18318,7**	—	**10438**	**7783,2**	—	**4889**	**1655,7**	—	**974**

[1]) Скот взят по весеннему опросу с прибавкой 3% на недоучет. [2]) Без Д. В. О.

птице в 1923—24 году.

октября 1923 года (в тысячах червонных рублей).

Сибирь.			Итого.			Закавказье, Туркестан и Д.В.О.			Городской скот.			По Совхозам и Колхозам.			Всего по Союзу ССР.		
Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
2659,0	30,0	79770	17473,1	67,5	1178864	1194,6	67,5	80636	739,1	67,5	49889	128	67,5	8640	19534,8	67,5	1318029
496,6	15,0	7449	2119,5	31,4	66607	230,3	31,4	7231	—	—	—	—	—	—	2349,8	27,5	73838
261,8	7,5	1964	1824,8	16,4	29985	197,1	16,4	3232	—	—	—	—	—	—	2021,9	16,4	33217
3417,4	—	89183	21417,4	—	1275456	1622,0	—	91099	739,1	—	49889	128	—	8640	23906,5	—	1425084
22,1	42,7	944	2374,8	62,1	147525	1305,0	62,1	81041	—	—	—	—	—	—	3679,8	62,1	228566
39,1	42,7	1670	367,5	55,6	20446	41,9	55,6	2330	—	—	—	—	—	—	409,4	55,6	22776
2274,1	32,3	73453	21389,7	41,4	885071	1838,2	41,4	76101	1161,7	41,4	48094	146	41,4	6044	24535,6	41,4	1015310
239,6	21,7	5199	1538,5	28,2	43320	246,9	28,2	6963	—	—	—	—	—	—	1785,4	28,2	50283
111,0	21,7	2409	656,2	28,2	18485	212,9	28,2	6004	—	—	—	—	—	—	869,1	28,2	24489
564,2	11,1	6263	3655,5	14,7	53651	304,8	14,7	4481	—	—	—	—	—	—	3960,3	14,7	58132
1212,2	8,1	9819	11208,0	10,4	116020	1235,9	10,4	12853	—	—	—	—	—	—	12443,9	10,4	128873
4462,3	—	99757	41190,2	—	1284518	5185,6	—	189773	1161,7	—	48094	146	—	6044	47683,5	—	1528429
6705,0	3,76	25211	57645,2	4,99	287862	7744,3	4,99	38644	—	—	—	—	—	—	65389,5	4,99	326506
158,9	7,72	1227	1750,6	5,66	9915	1899,6	5,66	10752	625,8	5,66	3542	—	—	—	4276,0	5,66	24209
6863,9	—	26438	59395,8	—	297777	9643,9	—	49396	625,8	—	3542	—	—	—	69665,5	—	350715
471,3	24,2	11405	4742,0	24,4	115625	507,0	24,4	12351	197,1	24,4	4809	—	—	—	5446,1	24,4	132785
467,9	2,4	1123	4648,2	2,4	11203	336,3	2,4	807	—	—	—	—	—	—	4984,5	2,4	12010
939,2	—	12528	9390,2	—	126828	843,3	—	13158	197,1	—	4809	—	—	—	10430,6	—	144795
3,5	61,2	214	348,9	69,7	24302	300,2	69,7	20924	—	—	—	—	—	—	649,1	69,7	45226
15686,3	—	**228120**	**131742,5**	—	**3008881**	**17595,0**	—	**384350**	**2723,7**	—	**106334**	**274**	—	**14684**	**152335,2**	—	**3494249**
5916,0	0,41	2426	70973,9	0,31	21680	6359,3	0,31	1971	—	—	—	—	—	—	77333,2	0,31	23651
901,5	0,96	865	8127,2	0,88	7173	350,1	0,88	308	—	—	—	—	—	—	8477,3	0,88	7481
6817,5	—	**3291**	**79101,1**	—	**28853** [2])	**6709,4**	—	**2279**	—	—	—	—	—	—	**85810,5**	—	**31132**

октября 1924 года (в тысячах червонных рублей).

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
2659,0	53,3	141724	17473,1	102,4	1788749	1194,6	102,1	121969	739,1	102,1	75462	128	102,1	13069	19534,8	102,3	1999249
496,6	26,6	13210	2119,5	47,2	100124	230,3	47,0	10824	—	—	—	—	—	—	2349,8	47,2	110948
261,8	13,3	3482	1824,8	24,4	44578	197,1	24,5	4829	—	—	—	—	—	—	2021,9	24,4	49407
3417,4	—	158416	21417,4	—	1933451	1622,0	—	137622	739,1	—	75462	128	—	13069	23906,5	—	2159604
22,1	49,0	1083	2374,8	72,0	170870	1305,0	71,6	93438	—	—	—	—	—	—	3679,8	71,8	264308
39,1	49,0	1916	367,5	67,5	24818	41,9	67,1	2811	—	—	—	—	—	—	409,4	67,5	27629
2274,1	37,4	85051	21389,7	48,1	1029119	1838,2	47,9	88050	1161,7	47,9	55646	146	47,9	6993	24535,6	48,1	1179808
239,6	25,4	6086	1538,5	31,8	48900	246,9	31,5	7777	—	—	—	—	—	—	1785,4	31,7	56677
111,0	25,4	2819	656,2	30,8	20193	212,9	30,4	6472	—	—	—	—	—	—	869,1	30,7	26665
564,2	13,5	7617	3655,5	18,1	66280	304,8	17,8	5425	—	—	—	—	—	—	3960,3	18,1	71705
1212,2	9,4	11395	11208,0	11,9	133835	1235,9	11,9	14707	—	—	—	—	—	—	12443,9	11,9	148542
4462,3	—	115967	41190,2	—	1494015	5185,6	—	218680	1161,7	—	55646	146	—	6993	47683,5	—	1775334
6705,0	5,43	36408	57645,2	6,35	366064	7744,3	6,32	48944	—	—	—	—	—	—	65389,5	6,35	415008
158,9	8,40	1335	1750,6	6,12	10722	1899,6	5,95	11303	625,8	5,95	3724	—	—	—	4276,0	6,02	25749
6863,9	—	37743	59395,8	—	376786	9643,9	—	60247	625,8	—	3724	—	—	—	69665,5	—	440757
471,3	25,4	11971	4742,0	28,2	133527	507,0	27,0	13689	197,1	27,0	5322	—	—	—	5446,1	28,0	152538
467,9	2,5	1170	4648,2	2,8	12854	336,3	2,6	874	—	—	—	—	—	—	4984,5	2,8	13728
939,2	—	13141	9390,2	—	146381	843,3	—	14563	197,1	—	5322	—	—	—	10430,6	—	166266
3,5	70,1	245	348,9	76,1	26575	300,2	76,4	22935	—	—	—	—	—	—	649,1	76,3	49510
15686,3	—	**325512**	**131742,5**	—	**3977208**	**17595,0**	—	**454047**	**2723,7**	—	**140154**	**274**	—	**20062**	**152335,2**	—	**4591471**
5916,0	0,42	2485	70973,9	0,48	34310	6359,3	0,47	2989	—	—	—	—	—	—	77333,2	0,48	37299
901,5	1,23	1109	8127,2	1,47	11927	350,1	1,45	508	—	—	—	—	—	—	8477,3	1,47	12435
6817,5	—	**3594**	**79101,1**	—	**46237** [2])	**6709,4**	—	**3497**	—	—	—	—	—	—	**85810,5**	—	**49734**

А. Капитал в скоте и птице

3. Скот и птица конца года по ценам

Наименование скота и птицы.	Потребляющая полоса.			Производящая полоса.			Украинская ССР.			Северный Кавказ.			Киргизская АССР.		
	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Лошади.															
Лошади рабочие	4137,1	83,7	346275	5558,7	69,7	387441	3188,5	74,2	236587	873,7	78,7	68760	1040,1	54,4	56581
» от 1 года до рабочего возраста	435,4	41,9	18243	631,4	34,9	22037	301,7	37,1	11193	105,9	39,4	4172	303,2	27,2	8247
Жеребята	399,9	20,9	8358	866,1	17,4	15070	437,2	18,5	8088	157,3	19,7	3099	280,3	13,6	3812
Итого	4972,4	—	372876	7056,2	—	424548	3927,4	—	255868	1136,9	—	76031	1623,6	—	68640
Крупный рогатый скот.															
Волы	82,4	37,4	3082	548,5	61,5	33733	920,3	66,2	60924	609,4	70,7	43085	283,2	37,8	10705
Быки старше 2-х лет	52,7	37,4	1971	137,0	61,5	8426	117,2	66,2	7759	75,8	70,7	5359	58,8	37,8	2223
Коровы	6416,1	38,4	246378	7044,2	38,7	272611	3746,8	52,5	196707	1202,2	66,4	79826	1223,7	27,5	33652
Нетели старше $1^1/_2$ лет	434,6	27,0	11464	449,3	26,9	12086	336,5	34,0	11441	113,3	41,2	4668	122,0	20,8	2538
Бычки от $1^1/_2$ до 2 лет	90,8	27,0	2452	223,0	26,9	5999	125,6	34,0	4270	80,3	41,2	3306	91,0	20,8	1893
Подтелки и бычки от 1 г. до $1^1/_2$ лет	1067,5	15,5	16546	2034,8	15,1	30725	807,8	15,6	12602	397,8	16,1	6405	498,7	14,1	7032
Телята	2619,6	9,6	25148	4735,4	9,7	45933	2365,1	13,1	30983	882,7	16,6	14653	1070,9	6,9	7389
Итого	10763,7	—	307041	15172,2	—	409513	8419,3	—	324686	3361,5	—	157304	3348,3	—	65432
Мелкий рогатый скот.															
Овцы	16350,8	4,51	73742	25444,2	4,61	117298	9215,1	6,14	56581	3665,5	7,67	28114	4091,6	6,03	24672
Козы	157,4	4,51	710	1012,9	5,42	5490	55,6	6,41	356	289,2	7,40	2140	422,3	4,07	1719
Итого	16508,2	—	74452	26457,1	—	122788	9270,7	—	56937	3954,7	—	30254	4513,9	—	26391
Свиньи.															
Свиньи	2337,9	27,4	64058	2192,2	20,5	44940	2043,3	22,8	46587	506,8	25,1	12721	82,6	22,0	1817
Поросята	2086,1	2,7	5632	3044,7	2,1	6394	2330,8	2,3	5361	583,1	2,5	1458	97,1	2,2	214
Итого	4424,0	—	69690	5236,9	—	51334	4374,1	—	51948	1089,9	—	14179	179,7	—	2031
Верблюды	—	—	—	83,7	99,2	8303	—	92,8	—	9,7	86,4	838	292,4	61,2	17895
Всего скота	**36668,3**	—	**824059**	**54006,1**	—	**1016486**	**25991,5**	—	**689439**	**9552,7**	—	**278606**	**9957,9**	—	**180389**
Птица.															
Куры	20444,8	0,36	7360	38939,7	0,21	8177	25766,5	0,30	7730	8324,0	0,39	3246	1950,8	0,41	800
Прочая птица	1111,3	0,72	800	3223,2	0,86	2772	2596,1	0,92	2388	1099,6	0,98	1078	276,8	0,84	233
Итого птиц	**21556,1**	—	**8160**	**42162,9**	—	**10949**	**28362,6**	—	**10118**	**9423,6**	—	**4324**	**2227,6**	—	**1033**

4. Скот и птица конца года по ценам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Лошади.															
Лошади рабочие	4137,1	130,0	537823	5558,7	105,8	588110	3188,5	110,1	351054	873,7	114,4	99951	1040,1	61,0	63446
» от 1 года до рабочего возраста	435,4	65,0	28301	631,4	52,9	33401	301,7	55,0	16594	105,9	57,2	6057	303,2	30,5	9248
Жеребята	399,9	32,5	12997	866,1	26,4	22865	437,2	27,5	12023	157,3	28,6	4499	280,3	15,2	4261
Итого	4972,4	—	579121	7056,2	—	644376	3927,4	—	379671	1136,9	—	110507	1623,6	—	76955
Крупный рогатый скот.															
Волы	82,4	75,0	6180	548,5	62,0	34007	920,3	73,3	67458	609,4	84,6	51555	283,2	58,2	16482
Быки старше 2-х лет	52,7	75,0	3953	137,0	62,0	8494	117,2	73,3	8591	75,8	84,6	6413	58,8	58,2	3422
Коровы	6416,1	50,0	320805	7044,2	46,3	326146	3746,8	54,3	203451	1202,2	62,3	74897	1223,7	33,4	40872
Нетели старше $1^1/_2$ лет	434,6	36,2	15733	449,3	27,0	12131	336,5	36,4	12249	113,3	40,3	4566	122,0	23,5	2867
Бычки от $1^1/_2$ до 2 лет	90,8	36,2	3287	223,0	27,0	6021	125,6	36,1	4534	80,3	40,3	3236	91,0	23,5	2139
Подтелки и бычки от 1 г. до $1^1/_2$ лет	1067,5	22,5	24019	2034,8	17,6	35812	807,8	18,0	14540	397,8	18,3	7280	498,7	13,6	6782
Телята	2619,6	12,5	32745	4735,4	11,6	54931	2365,1	13,6	32165	882,7	15,6	13770	1070,9	8,4	8996
Итого	10763,7	—	406722	15172,2	—	477542	8419,3	—	342688	3361,5	—	161717	3348,3	—	81560
Мелкий рогатый скот.															
Овцы	16350,8	5,90	96470	25444,2	6,28	159790	9215,1	7,31	67362	3665,5	8,35	30607	4091,6	6,00	24550
Козы	157,4	6,96	1096	1012,9	4,72	4781	55,6	6,57	365	289,2	8,43	2438	422,3	5,67	2394
Итого	16508,2	—	97566	26457,1	—	164571	9270,7	—	67727	3954,7	—	33045	4513,9	—	26944
Свиньи.															
Свиньи	2337,9	36,1	84398	2192,2	22,8	49982	2043,3	23,0	46996	506,8	23,3	11806	82,6	23,0	1900
Поросята	2086,1	3,6	7510	3044,7	2,3	7003	2330,8	2,3	5361	583,1	2,3	1341	97,1	2,3	223
Итого	4424,0	—	91908	5236,9	—	56985	4374,1	—	52357	1089,9	—	13149	179,7	—	2123
Верблюды	—	—	—	83,7	97,0	8119	—	—	—	9,7	90,0	873	292,4	70,1	20497
Всего скота	**36668,3**	—	**1175**[1]	**54006,1**	—	**1351593**	**25991,5**	—	**842743**	**9552,7**	—	**319291**	**9957,9**	—	**208079**
Птица.															
Куры	20444,8	0,67	13698	38939,7	0,37	14408	25766,5	0,45	11595	8324,0	0,53	4412	1950,8	0,41	800
Прочая птица	1111,3	1,97	2189	3223,2	1,50	4835	2596,1	1,37	3557	1099,6	1,25	1375	276,8	1,44	399
Итого птиц	**21556,1**	—	**15887**	**42162,9**	—	**19243**	**28362,6**	—	**15152**	**9423,6**	—	**5787**	**2227,6**	—	**1199**

[1]) Без ДВО.

в 1923—24 году.

октября 1923 года (в тысячах червонных рублей).

Сибирь.			Итого.			Закавказье, Туркестан и ДВО.			Городской скот.			По совхозам и колхозам.			Всего по Союзу ССР.		
Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
2649,6	30,0	79488	17447,7	67,4	1175182	1194,6	67,5	80636	739,1	67,5	49889	161	67,5	10868	19542,4	67,4	1316525
498,0	15,0	7470	2275,6	31,4	71362	230,3	31,4	7231	—	—	—	—	—	—	2505,9	31,4	78593
368,1	7,5	2761	2508,9	16,4	41188	197,1	16,4	3232	—	—	—	—	—	—	2706,0	16,4	44420
3515,7	—	89719	22232,2	—	1287682	1622,0	—	91099	739,1	—	49889	161	—	10868	24754,3	—	1439538
28,4	42,7	1213	2472,2	61,8	152742	1305,0	62,1	81041	—	—	—	—	—	—	3777,2	61,9	233783
69,8	42,7	2980	511,3	56,2	28718	41,9	55,6	2330	—	—	—	—	—	—	553,2	56,1	31048
2485,1	32,3	80269	22118,1	41,1	909443	1838,2	41,4	76101	1161,7	41,4	48094	150	41,4	6210	25268,0	41,2	1039848
284,4	21,7	6171	1740,1	27,8	48368	246,9	28,2	6963	—	—	—	—	—	—	1987,0	27,8	55331
135,8	21,7	2947	746,5	28,0	20869	212,9	28,2	6004	—	—	—	—	—	—	959,4	28,0	26873
723,7	11,1	8033	5530,3	14,7	81343	304,8	14,7	4481	—	—	—	—	—	—	5835,1	14,7	85824
1442,5	8,1	11684	13116,2	10,4	135790	1235,9	10,4	12853	—	—	—	—	—	—	14352,1	10,4	148643
5169,7	—	113297	46234,7	—	1377273	5185,6	—	189773	1161,7	—	48094	150	—	6210	52732,0	—	1621350
8316,4	3,76	31270	67083,6	4,94	331677	7744,3	4,99	38644	—	—	—	—	—	—	74827,9	4,95	370321
182,3	7,72	1407	2119,7	5,58	11822	1899,6	5,66	10752	625,8	5,66	3542	—	—	—	4645,1	5,62	26116
8498,7	—	32677	69203,3	—	343499	9643,9	—	49396	625,8	—	3542	—	—	—	79473,0	—	396437
528,3	24,2	20045	7991,1	23,8	190168	507,0	24,4	12351	197,1	24,4	4809	—	—	—	8695,2	23,8	207328
695,5	2,4	1669	8837,3	2,3	20728	336,3	2,4	807	—	—	—	—	—	—	9173,6	2,3	21535
1523,8	—	21714	16828,4	—	210896	843,3	—	13158	197,1	—	4809	—	—	—	17868,8	—	228863
3,4	61,2	208	389,2	70,0	27244	300,2	69,7	20924	—	—	—	—	—	—	689,4	69,9	48168
18711,3	—	**257615**	**154887,8**	—	**3246594**	**17595,0**	—	**364350**	**2723,7**	—	**106334**	**311**	—	**17078**	**175517,5**	—	**3734356**
7629,3	0,41	3128	103055,1	0,30	30441	6359,3	0,31	1971	—	—	—	—	—	—	109414,4	0,30	32412
1292,0	0,96	1240	9599,0	0,89	8511	350,1	0,88	308	—	—	—	—	—	—	9949,1	0,89	8819
8921,3	—	**4368**	**112654,1**	—	**38952**[1])	**6709,4**	—	**2270**	—	—	—	—	—	—	**119363,5**	—	**41231**

октября 1924 года (в тысячах червонных рублей).

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
2649,6	53,3	141224	17447,7	102,1	1781608	1194,6	102,1	121969	739,1	102,1	75462	161	102,1	16446	19542,4	102,1	1995485
498,0	26,6	13247	2275,6	47,0	106848	230,3	47,0	10824	—	—	—	—	—	—	2505,9	47,0	117672
368,1	13,3	4896	2508,9	24,5	61541	197,1	24,5	4829	—	—	—	—	—	—	2706,0	24,5	66370
3515,7	—	159367	22232,2	—	1949997	1622,0	—	137622	739,1	—	75462	161	—	16446	24754,3	—	2179527
28,4	49,0	1392	2472,2	71,6	177074	1305,0	71,6	93438	—	—	—	—	—	—	3777,2	71,6	270512
69,8	49,0	3420	511,3	67,1	34293	41,9	67,1	2811	—	—	—	—	—	—	553,2	67,1	37104
2485,1	37,4	92943	22118,1	47,9	1059114	1838,2	47,9	88050	1161,7	47,9	55645	150	47,9	7174	25268,0	47,9	1209983
284,4	25,4	7224	1740,1	31,5	54770	246,9	31,5	7777	—	—	—	—	—	—	1987,0	31,5	62547
135,8	25,4	3449	746,5	30,4	22666	212,9	30,4	6472	—	—	—	—	—	—	959,4	30,4	29138
723,7	13,5	9770	5530,3	17,8	98203	304,8	17,8	5425	—	—	—	—	—	—	5835,1	17,8	103628
1442,5	9,4	13560	13116,2	11,9	156167	1235,9	11,9	14707	—	—	—	—	—	—	14352,1	11,9	170874
5169,7	—	131758	46234,7	—	1602287	5185,6	—	218680	1161,7	—	55645	150	—	7174	52732,0	—	1883786
8316,4	5,43	45158	67083,6	6,32	423937	7744,3	6,32	48944	—	—	—	—	—	—	74827,9	6,32	472881
182,3	8,40	1531	2119,7	5,95	12605	1899,6	5,95	11303	625,8	5,95	3724	—	—	—	4645,1	5,95	27632
8498,7	—	46689	69203,3	—	436542	9643,9	—	60247	625,8	—	3724	—	—	—	79473,0	—	500513
528,3	25,4	21039	7991,1	27,0	216123	507,0	27,0	13689	197,1	27,0	5322	—	—	—	8695,2	27,0	235134
695,5	2,5	1739	8837,3	2,6	23177	336,3	2,6	874	—	—	—	—	—	—	9173,6	2,6	24051
1523,8	—	22778	16828,4	—	239300	843,3	—	14563	197,1	—	5322	—	—	—	17868,8	—	259185
3,4	70,1	238	389,2	76,4	29727	300,2	76,4	22935	—	—	—	—	—	—	689,4	76,4	52662
18711,3	—	**360830**	**154887,8**	—	**4257853**	**17595,0**	—	**454047**	**2723,7**	—	**140153**	**311**	—	**23620**	**175517,5**	—	**4875673**
7629,3	0,42	3204	103055,1	0,47	48117	6359,3	0,47	2989	—	—	—	—	—	—	109414,4	0,47	51106
1292,0	1,23	1589	9599,0	1,45	13944	350,1	1,45	508	—	—	—	—	—	—	9949,1	1,45	14452
8921,3	—	**4793**	**112654,1**	—	**62061**[1])	**6709,4**	—	**3497**	—	—	—	—	—	—	**119363,5**	—	**65558**

А. Капитал в скоте и птице в 1923—24 году.

5. Прирост ценности скота и птицы за 1923—24 год вследствие изменения их количества без учета изменения цен (оценка скота и птицы в тысячах червонных рублей в начале и конце 1923—24 г. по ценам октября 1923 г.).

Наименование скота и периоды.			Потребляющая полоса.	Производящая полоса.	Украинская ССР.	Северный Кавказ.	Киргизская АССР.	Сибирь.	Итого.	Закавказье, Туркестан и ДВО.	Городской скот.	По совхозам и колхозам.	Всего по Союзу ССР.
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Лошади.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	цены	377166	410417	256874	78727	63089	89183	1275456	91099	49889	8640	1425084
	» 1924 г.	1923 г.	372876	424548	255868	76031	68840	89719	1287682	91099	49889	10868	1439538
	разница	абсол.	—4290	14131	—1006	—2696	5551	536	12226	0	0	2228	14454
		в %/%.	— 1,1	3,4	— 0,4	— 3,4	8,8	0,6	1,0	0	0	25,8	1,0
Крупный рогатый скот.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	цены	299624	366307	312243	152089	54498	99757	1284518	189773	48094	6044	1528429
	» 1924 г.	1923 г.	307041	409513	324686	157304	65432	113297	1377273	189773	48094	6210	1621350
	разница	абсол.	7417	43206	12443	5215	10934	13540	92755	0	0	166	92921
		в %/%.	2,5	11,8	4,0	3,4	20,1	13,6	7,2	0	0	2,7	6,1
Овцы и козы.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	цены	70044	95728	52588	31093	21886	26438	297777	49396	3542	—	350715
	» 1924 г.	1923 г.	74452	122788	56937	30254	26391	32677	343499	49396	3542	—	396437
	разница	абсол.	4408	27060	4349	— 839	4505	6239	45722	0	0	—	45722
		в %/%.	6,3	28,3	8,3	— 2,7	20,6	23,6	15,4	0	0	—	13,0
Свиньи.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	цены	53275	20457	31083	8306	1179	12528	126828	13158	4809	—	144795
	» 1924 г.	1923 г.	69690	51334	51948	14179	2031	21714	210896	13158	4809	—	228863
	разница	абсол.	16415	30877	20865	5873	852	9186	84068	0	0	—	84068
		в %/%.	30,8	150,9	67,1	70,7	72,3	73,3	66,3	0	0	—	58,1
Верблюды.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	цены	—	7440	—	432	16216	214	24302	20924	—	—	45226
	» 1924 г.	1923 г.	—	8303	—	838	17895	208	27244	20924	—	—	48168
	разница	абсол.	—	863	—	406	1679	— 6	2942	0	—	—	2942
		в %/%.	—	11,6	—	94,0	10,4	— 2,8	12,1	0	—	—	6,5
Весь скот вообще.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	цены	800109	900349	652788	270647	156868	228120	3008881	364350	106334	14684	3494249
	» 1924 г.	1923 г.	824059	1016486	689439	278606	180389	257615	3246594	364350	106334	17078	3734356
	разница	абсол.	23950	116137	36651	7959	23521	29495	237713	0	0	2394	240107
		в %/%.	3,0	12,9	5,6	2,9	15,0	12,9	7,9	0	0	16,3	6,9
Птица.													
Оценка в тыс. руб.	птица 1923 г.	цены	7292	6832	6975	3661	802	3291	28853	2279	—	—	31132
	» 1924 г.	1924 г.	8160	10949	10118	4324	1033	4368	38952	2279	—	—	41231
	разница	абсол.	868	4117	3143	663	231	1077	10099	0	—	—	10099
		в %/%.	11,9	60,3	45,1	18,1	28,8	32,7	35,0	0	—	—	32,4

6. Прирост ценности скота и птицы вследствие изменения цен. (Оценка скота и птицы в тыс. червонных руб. в начале 1923—24 года по ценам октября 1923 г. и октября 1924 года).

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Лошади.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	Цены 1923 г.	377166	410417	256874	78727	63089	89183	1275456	91099	49889	8640	1425084
	1923 г.	» 1924 г.	585784	622946	381149	114425	70731	158416	1933451	137622	75462	13069	2159604
	разница	абсол.	208618	212529	124275	35698	7642	69233	657995	46523	25573	4429	734520
		в %/%.	55,3	51,8	48,4	45,3	12,1	77,6	51,6	51,1	51,3	51,3	51,5
Крупный рогатый скот.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	Цены 1923 г.	299624	366307	312243	152089	54498	99757	1284518	189773	48094	6044	1528429
	1923 г.	» 1924 г.	396141	427770	329176	156148	68813	115967	1494015	218680	55646	6993	1775334
	разница	абсол.	96517	61463	16933	4059	14315	16210	209497	28907	7552	949	246908
		в %/%.	32,2	16,8	5,4	2,7	26,3	16,2	16,3	15,2	15,7	15,7	16,2
Овцы и козы.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	Цены 1923 г.	70044	95728	52588	31093	21886	26438	297777	49396	3542	—	350715
	1923 г.	» 1924 г.	91786	128402	62561	33964	22330	37743	376786	60247	3724	—	440757
	разница	абсол.	21742	32674	9973	2871	444	11305	79009	10851	182	—	90042
		в %/%.	31,0	34,1	19,0	9,2	2,0	42,8	26,5	22,0	5,1	—	25,7
Свиньи.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	Цены 1923 г.	53275	20457	31083	8306	1179	12528	126828	13158	4809	—	144795
	1923 г.	» 1924 г.	70259	22712	31333	7704	1232	13141	146381	14563	5322	—	166266
	разница	абсол.	16984	2255	250	— 602	53	613	19553	1405	513	—	21471
		в %/%.	31,9	11,0	0,8	— 7,2	4,5	4,9	15,4	10,7	10,7	—	14,5
Верблюды.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	Цены 1923 г.	—	7440	—	432	16216	214	24302	20924	—	—	45226
	1923 г.	» 1924 г.	—	7275	—	450	18605	245	26575	22935	—	—	49510
	разница	абсол.	—	— 165	—	18	2389	31	2273	2011	—	—	4284
		в %/%.	—	— 2,2	—	4,2	14,7	14,5	9,4	9,6	—	—	9,5
Весь скот вообще.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	Цены 1923 г.	800109	900349	652788	270647	156868	228120	3008881	364350	106334	14684	3494249
	1923 г.	» 1924 г.	1143970	1209105	804219	312691	181711	325512	3977208	454047	140154	20002	4591471
	разница	абсол.	343861	308756	151431	42044	24843	97392	968327	89697	33820	5378	1097222
		в %/%.	43,0	34,3	23,2	15,5	15,8	42,7	32,2	24,6	31,8	36,6	31,4
Птица.													
Оценка в тыс. руб.	птица 1923 г.	цены 1923 г.	7292	6832	6975	3661	802	3291	28853	2279	—	—	31132
	1923 г.	» 1924 г.	14338	12004	10438	4889	974	3594	46237	3497	—	—	49734
	разница	абсол.	7046	5172	3463	1228	172	303	17384	1218	—	—	18602
		в %/%.	96,6	75,7	49,6	33,5	21,4	9,2	60,3	53,4	—	—	59,5

А. Капитал в скоте и птице в 1923—1924 году.

7. Прирост ценности скота и птицы за 1923—24 год вследствие изменения количества их и цен (оценка скота и птицы в тысячах червонных рублей в начале 1923—24 года по ценам октября 1923 года и в конце 1924 года по ценам октября 1924 года).

Наименование скота и периоды.			Потребляющая полоса.	Производящая полоса.	Украинская ССР.	Северный Кавказ.	Киргизская АССР.	Сибирь.	Итого.	Закавказье, Туркестан и ДВО.	Городской скот.	По совхозам и колхозам.	Всего по Союзу ССР.
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Лошади.													
Оценка в тыс. руб.	скот и цены 1923 г.		377166	410417	256874	78727	63089	89183	1275456	91099	49889	8640	1425084
	» » » 1924 г.		579121	644376	379671	110507	76955	159367	1949997	137622	75462	16446	2179527
	разница	абсол.	201955	233959	122797	31780	13866	70184	674541	46523	25573	7806	754443
		в %/%.	53,5	57,0	47,8	40,4	22,0	78,7	52,9	51,1	51,3	90,3	52,9
Крупный рогатый скот.													
Оценка в тыс. руб.	скот и цены 1923 г.		299624	366307	312243	152089	54498	99757	1284518	189773	48094	6044	1528429
	» » » 1924 г.		406722	477542	342988	161717	81560	131758	1602287	218680	55645	7174	1883786
	разница	абсол.	107098	111235	30745	9628	27062	32001	317769	28907	7551	1130	355357
		в %/%.	35,7	30,4	9,8	6,3	49,7	32,1	24,7	15,2	15,7	18,7	23.2
Овцы и козы.													
Оценка в тыс. руб.	скот и цены 1923 г.		70044	95728	52588	31093	21886	26438	297777	49396	3542	—	350715
	» » » 1924 г.		97566	164571	67727	33045	26944	46689	436542	60247	3724	—	500513
	разница	абсол.	27622	68843	15139	1952	5058	20251	138765	10851	182	—	149798
		в %/%.	39,3	71,9	28,8	6,3	23,1	76,6	46,6	22,0	5,1	—	42,7
Свиньи.													
Оценка в тыс. руб.	скот и цены 1923 г.		53275	20457	31083	8306	1179	12528	126828	13158	4809	—	144795
	» » » 1924 г.		91908	56985	52357	13149	2123	22778	239300	14563	5322	—	259185
	разница	абсол.	38633	36528	21274	4843	944	10250	112472	1405	513	—	114390
		в %/%.	72,5	178,6	68,4	58,3	80,1	81,8	88,7	10,7	10,7	—	79,0
Верблюды.													
Оценка в тыс. руб.	скот и цены 1923 г.		—	7440	—	432	16216	214	24302	20924	—	—	45226
	» » » 1924 г.		—	8119	—	873	20497	238	29727	22935	—	—	52662
	разница	абсол.	—	679	—	441	4281	24	5425	2011	—	—	7436
		в %/%.	—	9,1	—	102,1	26,4	11,2	22,3	9,6	—	—	16,4
Весь скот вообще.													
Оценка в тыс. руб.	скот и цены 1923 г.		800109	900349	652788	270647	156868	228120	3008881	364350	106334	14684	3494249
	» » » 1924 г.		1175317	1351593	842743	319291	208079	360830	4257853	454047	140153	23620	4875673
	разница	абсол.	375208	451244	189955	48644	51211	132710	1248972	89697	33819	8936	1381424
		в %/%.	46,9	50,1	29,1	18,0	32,6	58,2	41,5	24,6	31,8	60,9	39,5
Птица.													
Оценка в тыс. руб.	птица и цены 1923 г.		7292	6832	6975	3661	802	3291	28853	2279	—	—	31132
	» » » 1924 г.		15887	19243	15152	5787	1199	4793	62061	3497	—	—	65558
	разница	абсол.	8595	12411	8177	2126	397	1502	33208	1218	—	—	34426
		в %/%.	117,9	181,7	117,2	58,1	49,5	45,6	115,1	53,4	—	—	110,6

8. Оценка приплода и прироста скота и птицы в 1923—24 году. (Разность оценки скота и птицы в тыс. червонных руб. в начале и конце 1923—24 года по ценам октября 1924 года).

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Лошади.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	цены 1924 г.	585784	622946	381149	114425	70731	158416	1933451	137622	75462	13069	2159604
	1924 г.	1924 г.	579121	644376	379671	110507	76955	159367	1949997	137622	75462	16446	2179527
	разница	абсол.	—6663	21430	—1478	—3918	6224	951	16546	—	—	3377	19923
		в %/%.	— 1,1	3,4	— 0,4	— 3,4	8,8	0,6	0,9	—	—	25,8	0,9
Крупный рогатый скот.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	цены 1924 г.	396141	427770	329176	156148	68813	115967	1494015	218680	55646	6993	1775334
	1924 г.	1924 г.	406722	477542	342988	161717	81560	131758	1602287	218680	55646	7174	1883787
	разница	абсол.	10581	49772	13812	5569	12747	15791	108272	—	—	181	108453
		в %/%.	2,7	11,6	4,2	3,6	18,5	13,6	7,2	—	—	2,6	6,1
Овцы и козы.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	цены 1924 г.	91786	128402	62561	33964	22330	37743	376786	60247	3724	—	440757
	1924 г.	1924 г.	97566	164571	67727	33045	26944	46689	436542	60247	3724	—	500513
	разница	абсол.	5780	36169	5166	— 919	4614	8946	59756	—	—	—	59756
		в %/%.	6,3	28,2	8,3	— 2,7	20,7	23,7	15,9	—	—	—	13,6
Свиньи.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	цены 1924 г.	70259	22712	31333	7704	1232	13141	146381	14563	5322	—	166266
	1924 г.	1924 г.	91908	56985	52357	13149	2123	22778	239300	14563	5322	—	259185
	разница	абсол.	21649	34273	21024	5445	891	9637	92919	—	—	—	92919
		в %/%.	30,8	150,9	67,1	70,7	72,3	73,3	63,5	—	—	—	55,9
Верблюды.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	цены 1924 г.	—	7275	—	450	18605	245	26575	22935	—	—	49510
	» 1924 г.	1924 г.	—	8119	—	873	20497	238	29727	22935	—	—	52662
	разница	абсол.	—	844	—	423	1892	— 7	3152	—	—	—	3152
		в %/%.	—	11,6	—	94,0	10,2	— 2,9	11,9	—	—	—	6,4
Весь скот вообще.													
Оценка в тыс. руб.	скот 1923 г.	цены 1924 г.	1143970	1209105	804219	312691	181711	325512	3977208	454047	140154	20062	4591471
	» 1924 г.	1924 г.	1175317	1351593	842743	319291	208079	360830	4257853	454047	140154	23620	4875674
	разница	абсол.	31347	142488	38524	6600	26368	35318	280645	—	—	3558	284203
		в %/%.	2,7	11,8	4,8	2,1	14,5	10,8	7,1	—	—	17,7	6,2
Птица.													
Оценка в тыс. руб.	птица 1923 г.	цены 1924 г.	14338	12004	10438	4889	974	3594	46237	3497	—	—	49734
	» 1924 г.	1924 г.	15887	19243	15152	5787	1199	4793	62061	3497	—	—	65558
	разница	абсол.	1549	7239	4714	898	225	1199	15824	—	—	—	15824
		в %/%.	10,8	60,3	45,2	18,4	23,1	33,4	34,2	—	—	—	

Б. Сопоставление капитала в скоте

1. Довоенный капитал в скоте по довоенным

Наименование скота.	Потребляющая полоса.			Производящая полоса			Украинская ССР.		
	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лошади.									
Лошади рабочие	3906,2	71,0	277340	8800,2	72,0	633614	4387,0	79,0	346573
» от 1 года до рабоч. возр.	392,3	35,5	13927	1348,8	36,0	48557	551,0	39,5	21765
Жеребята	346,7	17,8	6171	1239,3	18,0	22307	485,0	19,8	9603
Итого	4645,2	—	297438	11388,3	—	704478	5423,0	—	377941
Крупный рогатый скот.									
Волы	47,0	78,0	3666	876,8	81,5	71459	725,0	100,5	72863
Быки старше 2-х лет	81,3	78,0	6341	207,1	81,5	16879	103,0	100,5	10352
Коровы	5143,0	50,0	257150	7784,8	56,0	435949	3103,0	67,0	207901
Нетели старше 1½ лет	424,0	35,7	15137	934,1	38,8	36243	370,7	44,0	16311
Бычки от 1½ до 2 лет	63,1	35,7	2253	369,7	38,8	14344	138,5	44,0	6094
Подтелки и бычки от 1 г. до 1½ лет	735,0	21,4	15729	1913,9	21,6	41340	889,8	21,0	18686
Телята	2673,4	12,5	33418	4961,0	14,0	69454	2303,0	16,8	38690
Итого	9166,8	—	333894	17047,4	—	685668	7633,0	—	370897
Мелкий рогатый скот.									
Овцы	11366,9	5,57	63314	36256,9	6,38	231319	6228,0	6,62	41229
Козы	47,6	6,07	289	1099,5	6,15	6762	42,0	6,43	270
Итого	11414,5	—	63603	37356,4	—	238081	6270,0	—	41499
Свиньи.									
Свиньи	2175,5	25,43	55323	3272,6	26,87	87935	2475,0	26,46	65489
Поросята	1934,2	2,54	4913	2888,9	2,69	7771	2094,0	2,65	5549
Итого	4109,7	—	60236	6161,5	—	95706	4569,0	—	71038
Верблюды.	—	—	—	120,1	84,2	10112	—	—	—
Всего скота	**29336,2**	—	**754971**	**72073,7**	—	**1734045**	**23895,0**	—	**861375**

2. Довоенный капитал в скоте по современным ценам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лошади.									
Лошади рабочие	3906,2	130,0	507806	8800,2	105,8	931061	4387,0	110,1	483009
» от 1 года до рабоч. возр.	392,3	65,0	25500	1348,8	52,9	71352	551,0	55,0	30305
Жеребята	346,7	32,5	11268	1239,3	26,4	32718	485,0	27,5	13338
Итого	4645,2	—	544574	11388,3	—	1035131	5423,0	—	526652
Крупный рогатый скот.									
Волы	47,0	75,0	3525	876,8	62,0	54362	725,0	73,3	53143
Быки старше 2-х лет	81,3	75,0	6098	207,1	62,0	12840	103,0	73,3	7550
Коровы	5143,0	50,0	257150	7784,8	46,3	360436	3103,0	54,3	168493
Нетели старше 1½ лет	424,0	36,2	15349	934,1	27,0	25221	370,7	36,4	13493
Бычки от 1½ до 2-х лет	63,1	36,2	2284	369,7	27,0	9982	138,5	36,1	5000
Подтелки и бычки от 1 г. до 1½ лет	735,0	22,5	16538	1913,9	17,6	33685	889,8	18,0	16016
Телята	2673,4	12,5	33418	4961,0	11,6	57548	2303,0	13,6	31321
Итого	9166,8	—	334362	17047,4	—	554074	7633,0	—	295016
Мелкий рогатый скот.									
Овцы	11366,9	5,90	67065	36256,9	6,28	227693	6228,0	7,31	45527
Козы	47,6	6,96	331	1099,5	4,72	5190	42,0	6,57	276
Итого	11414,5	—	67396	37356,4	—	232883	6270,0	—	45803
Свиньи.									
Свиньи	2175,5	36,1	78536	3272,6	22,8	74615	2475,0	23,0	56925
Поросята	1934,2	3,6	6963	2888,9	2,3	6644	2094,0	2,3	4816
Итого	4109,7	—	85499	6161,5	—	81259	4569,0	—	61741
Верблюды.	—	—	—	120,1	97,0	11650	—	—	—
Всего скота	**29336,2**	—	**1031831**	**72073,7**	—	**1914997**	**23895,0**	—	**929212**

Примечания: 1. Данные о скоте взяты по с.-х. переписи 1916 г., ибо за более ранние годы нет детальных сведений.
2. Данные о количестве скота в Закавказье неполные, данных о количестве скота в Туркестане не имеется, также нет данных о городском скоте.
3. В виду того, что для 1913 г. имеются лишь данные о ценах на свинью неоткормленную, они для свиньи после этой поправки по отношению к цене коровы составляет по Союзу 47%, а в 1923 и 1924 г.—56—59%.

в 1923—24 году с довоенными.

ценам (скот 1916 г. по ценам 1913 г.). Тысячи рублей.

Северный Кавказ.			Киргизская АССР.			Сибирь.			Всего.		
Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1741,8	79,0	137602	2165,9	54,0	116959	2894,3	46,0	133138	23895,4	68,9	1645226
262,9	39,5	10385	591,1	27,0	15960	559,0	23,0	12857	3705,1	33,3	123451
273,8	19,8	5421	604,3	13,5	8158	396,7	11,5	4562	3345,8	16,8	56222
2278,5	—	153408	3361,3	—	141077	3850,0	—	150557	30946,3	—	1824899
928,9	76,5	71061	641,9	57,5	36909	105,5	47,0	4959	3325,1	78,5	260917
83,2	76,5	6365	112,1	57,5	6446	134,2	47,0	6307	720,9	73,1	52690
1485,9	55,0	81725	1731,4	43,0	74450	2765,4	34,0	94024	22013,5	52,3	1151199
344,9	34,9	12037	253,0	31,4	7944	564,1	23,0	12974	2890,8	34,8	100646
171,3	34,9	5978	143,9	31,4	4518	205,4	23,0	4724	1091,9	34,7	37901
497,5	14,7	7313	672,4	19,8	13314	518,8	12,0	6226	5227,4	19,6	102808
1186,2	13,8	16370	1456,7	10,8	15732	1257,2	8,5	10686	13837,5	13,3	184350
4697,9	—	200849	5011,4	—	159313	5550,6	—	139900	49107,1	—	1890321
7479,7	7,31	54677	12153,3	7,08	86045	7087,3	4,29	30405	80572,1	6,29	506969
449,8	7,22	3248	1291,2	5,73	7399	80,3	7,72	620	3010,4	6,17	18588
7929,5	—	57925	13444,5	—	93444	7167,6	—	31025	83582,5	—	525577
1149,4	22,22	25540	217,6	22,80	4961	1105,4	15,00	16581	10395,5	24,61	255829
702,5	2,22	1560	150,5	2,28	343	797,2	1,50	1196	8567,3	2,49	21332
1851,9	—	27100	368,1	—	5304	1902,6	—	17777	18962,8	—	277161
30,5	78,4	2391	616,4	61,4	37847	—	—	—	767,0	65,6	50350
16788,3	—	**441673**	**22801,7**	—	**436985**	**18470,8**	—	**339259**	**183365,7**	—	**4568308**

(скот 1916 г. по ценам на октябрь 1924 г.). Тысячи червонных рублей.

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1741,8	114,4	199262	2165,9	61,0	132120	2894,3	53,3	154266	23895,4	100,8	2407524
262,9	57,2	15038	591,1	30,5	18029	559,0	26,6	14869	3705,1	47,3	175093
273,8	28,6	7831	604,3	15,2	9185	396,7	13,3	5276	3345,8	23,8	79616
2278,5	—	222131	3361,3	—	159334	3850,0	—	174411	30946,3	—	2662233
928,9	84,6	78585	641,9	58,2	37359	105,5	49,0	5170	3325,1	69,8	232144
83,2	84,6	7039	112,1	58,2	6524	134,2	49,0	6576	720,9	64,7	46627
1485,9	62,3	92572	1731,4	33,4	57829	2765,4	37,4	103426	22013,5	47,2	1039906
344,9	40,3	13899	253,0	23,5	5946	564,1	25,4	14328	2890,8	30,5	88236
171,3	40,3	6903	143,9	23,5	3382	205,4	25,4	5217	1091,9	30,0	32768
497,5	18,3	9104	672,4	13,6	9145	518,8	13,5	7004	5227,4	17,5	91492
1186,2	15,6	18505	1456,7	8,4	12236	1257,2	9,4	11818	13837,5	11,9	164846
4697,9	—	226607	5011,4	—	132421	5550,6	—	153539	49107,1	—	1696019
7479,7	8,35	62455	12153,3	6,00	72920	7087,3	5,43	38484	80572,1	6,38	514144
449,8	8,43	3792	1291,2	5,67	7321	80,3	8,40	675	3010,4	5,84	17585
7929,5	—	66247	13444,5	—	80241	7167,6	—	39159	83582,5	—	531729
1149,4	23,3	26781	217,6	23,0	5005	1105,4	25,4	28077	10395,5	26,0	269939
702,5	2,3	1616	150,5	2,3	346	797,2	2,5	1993	8567,3	2,6	22378
1851,9	—	28397	368,1	—	5351	1902,6	—	30070	18962,8	—	292317
30,5	90,0	2745	616,4	70,1	43210	—	70,1	—	767,0	75,1	57605
16788,3	—	**546127**	**22801,7**	—	**420557**	**18470,8**	—	**397179**	**183365,7**	—	**5239903**

о скотоводстве, а вместе с тем к 1916 году количество скота существенно не сократилось.

сравнимости с данными 1923 и 1924 г. были повышены на 50%. Поправку эту можно считать минимальной, ибо цена

Б. Сопоставление капитала в скоте

3. Капитал в скоте в 1923—24 году по довоенным

Наименование скота.	Потребляющая полоса.			Производящая полоса.			Украинская ССР.		
	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лошади.									
Лошади рабочие	4137,1	71,0	293734	5558,7	72,0	400226	3188,5	79,0	251892
» от 1 г. до рабочего возраста	435,4	35,5	15457	631,4	36,0	22730	301,7	39,5	11917
Жеребята	399,9	17,8	7118	866,1	18,0	15590	437,2	19,8	8657
Итого	4972,4	—	316309	7056,2	—	438546	3927,4	—	272466
Крупный рогатый скот.									
Волы	82,4	78,0	6427	548,5	81,5	44703	920,3	100,5	92490
Быки старше 2-х лет	52,7	78,0	4111	137,0	81,5	11166	117,2	100,5	11779
Коровы	6416,1	50,0	320805	7044,2	56,0	394475	3746,8	67,0	251036
Нетели старше $1\frac{1}{2}$ лет	434,6	35,7	15515	449,3	38,8	17433	336,5	44,0	14806
Бычки от $1\frac{1}{2}$ до 2-х лет	90,8	35,7	3242	223,0	38,8	8652	125,6	44,0	5526
Подтелки и бычки от 1 г. до $1\frac{1}{2}$ лет.	1067,5	21,4	22845	2034,8	21,6	43952	807,8	21,0	16964
Телята	2619,6	12,5	32745	4735,4	14,0	66296	2365,1	16,8	39734
Итого	10763,7	—	405690	15172,2	—	586677	8419,3	—	432335
Мелкий рогатый скот.									
Овцы	16350,8	5,57	91074	25444,2	6,38	162334	9215,1	6,62	61004
Козы	157,4	6,07	955	1012,9	6,15	6229	55,6	6,43	358
Итого	16508,2	—	92029	26457,1	—	168563	9270,7	—	61362
Свиньи.									
Свиньи	2337,9	25,48	59453	2192,2	26,87	58904	2043,3	26,46	54066
Поросята	2086,1	2,54	5299	3044,7	2,69	8190	2330,8	2,65	6177
Итого	4424,0	—	64752	5236,9	—	67094	4374,1	—	60243
Верблюды	—	—	—	83,7	84,2	7048	—	—	—
Всего скота	**36668,3**	—	**878780**	**54006,1**	—	**1267928**	**25991,5**	—	**826406**

4. Капитал в скоте в 1923/24 году по современным ценам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лошади.									
Лошади рабочие	4137,1	130,0	537823	5558,7	105,8	588110	3188,5	110,1	351054
» от 1 г. до рабочего возраста	435,4	65,0	28301	631,4	52,9	33401	301,7	55,0	16594
Жеребята	399,9	32,5	12997	866,1	26,4	22865	437,2	27,5	12023
Итого	4972,4	—	579121	7056,2	—	644376	3927,4	—	379671
Крупный рогатый скот.									
Волы	82,4	75,0	6180	548,5	62,0	34007	920,3	73,3	67458
Быки старше 2-х лет	52,7	75,0	3953	137,0	62,0	8494	117,2	73,3	8591
Коровы	6416,1	50,0	320805	7044,2	46,3	326146	3746,8	54,3	203451
Нетели старше $1\frac{1}{2}$ лет	434,6	36,2	15733	449,3	27,0	12131	336,5	36,4	12249
Бычки от $1\frac{1}{2}$ до 2-х лет	90,8	36,2	3287	223,0	27,0	6021	125,6	36,1	4534
Подтелки и бычки от 1 г. до $1\frac{1}{2}$ лет.	1067,5	22,5	24019	2034,8	17,6	35812	807,8	18,0	14540
Телята	2619,6	12,5	32745	4735,4	11,6	54931	2365,1	13,6	32165
Итого	10763,7	—	406722	15172,2	—	477542	8419,3	—	342988
Мелкий рогатый скот.									
Овцы	16350,8	5,90	96470	25444,2	6,28	159790	9215,1	7,31	67362
Козы	157,4	6,96	1096	1012,9	4,72	4781	55,6	6,57	365
Итого	16508,2	—	97566	26457,1	—	164571	9270,7	—	67727
Свиньи.									
Свиньи	2337,9	36,1	84398	2192,2	22,8	49982	2043,3	23,0	46996
Поросята	2086,1	3,6	7510	3044,7	2,3	7003	2330,8	2,3	5361
Итого	4424,0	—	91908	5236,9	—	56985	4374,1	—	52357
Верблюды	—	—	—	83,7	97,0	8119	—	—	—
Всего скота	**36668,3**	—	**1175317**	**54006,1**	—	**1351593**	**25991,5**	—	**842743**

в 1923—24 году с довоенным.

ценам (скот 1924 года по ценам 1913 г.). Тысячи рублей.

Северный Кавказ.			Киргизская А.С.С.Р.			Сибирь.			Всего.		
Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.	Число голов в тысячах.	Цена 1 головы в руб.	Стоимость в тыс. руб.
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
873,7	79,0	69022	1040,1	54,0	56165	2649,6	46,0	121882	17447,7	68,4	1192921
105,9	39,5	4183	303,2	27,0	8186	498,0	23,0	11454	2275,6	32,5	73927
157,3	19,8	3115	280,3	13,5	3784	368,1	11,5	4233	2508,9	16,9	42497
1136,9	—	76320	1623,6	—	68135	3515,7	—	137569	22232,2	—	1309345
609,4	76,5	46619	283,2	57,5	16284	28,4	47,0	1335	2472,2	84,1	207858
75,8	76,5	5799	58,8	57,5	3381	69,8	47,0	3281	511,3	77,3	39517
1202,2	55,0	66121	1223,7	43,0	52619	2485,1	34,0	84493	22118,1	52,9	1169549
113,3	34,9	3954	122,0	31,4	3831	284,4	23,0	6541	1740,1	35,7	62080
80,3	34,9	2802	91,0	31,4	2857	135,8	23,0	3123	746,5	35,1	26202
397,8	14,7	5848	498,7	19,8	9874	723,7	12,0	8684	5530,3	19,6	108167
882,7	13,8	12181	1070,9	10,8	11566	1442,5	8,5	12261	13116,2	13,3	174783
3361,5	—	143324	3348,3	—	100412	5169,7	—	119718	46234,7	—	1788156
3665,5	7,31	26795	4091,6	7,08	28969	8316,4	4,29	35677	67083,6	6,05	405853
289,2	7,22	2088	422,3	5,73	2420	182,3	7,72	1407	2119,7	6,35	13457
3954,7	—	28883	4513,9	—	31389	8498,7	—	37084	69203,3	—	419310
506,8	22,22	11261	82,6	22,80	1883	828,3	15,00	12425	7991,1	24,78	197992
583,1	2,22	1294	97,1	2,28	221	695,5	1,50	1043	8837,3	2,51	22224
1089,9	—	12555	179,7	—	2104	1523,8	—	13468	16828,4	—	220216
9,7	78,4	760	292,4	61,4	17953	3,4	77,3	263	389,2	66,9	26024
9552,7	—	**261842**	**9957,9**	—	**219993**	**18711,3**	—	**308102**	**154887,8**	—	**3763051**

(скот 1924 г. по ценам на октябрь 1924 г.). Тысячи червонных рублей.

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
873,7	114,4	99951	1040,1	61,0	63446	2649,6	53,3	141224	17447,7	102,1	1781608
105,9	57,2	6057	303,2	30,5	9248	498,0	26,6	13247	2275,6	47,0	106848
157,3	28,6	4499	280,3	15,2	4261	368,1	13,3	4896	2508,9	24,5	61541
1136,9	—	110507	1623,6	—	76955	3515,7	—	159367	22232,2	—	1949997
609,4	84,6	51555	283,2	58,2	16482	28,4	49,0	1392	2472,2	71,6	177074
75,8	84,6	6413	58,8	58,2	3422	69,8	49,0	3420	511,3	67,1	34293
1202,2	62,3	74897	1223,7	33,4	40872	2485,1	37,4	92943	22118,1	47,9	1059114
113,3	40,3	4566	122,0	23,5	2867	284,4	25,4	7224	1740,1	31,5	54770
80,3	40,3	3236	91,0	23,5	2139	135,8	25,4	3449	746,5	30,4	22666
397,8	18,3	7280	498,7	13,6	6782	723,7	13,5	9770	5530,3	17,8	98203
882,7	15,6	13770	1070,9	8,4	8996	1442,5	9,4	13560	13116,2	11,9	156167
3361,5	—	161717	3348,3	—	81560	5169,7	—	131758	46234,7	—	1602287
3665,5	8,35	30607	4091,6	6,00	24550	8316,4	5,43	45158	67083,6	6,32	423937
289,2	8,43	2438	422,3	5,67	2394	182,3	8,40	1531	2119,7	5,95	12605
3954,7	—	33045	4513,9	—	26944	8498,7	—	46689	69203,3	—	436542
506,8	23,3	11808	82,6	23,0	1900	828,3	25,4	21039	7991,1	27,0	216123
583,1	2,3	1341	97,1	2,3	223	695,5	2,5	1739	8837,3	2,6	23177
1089,9	—	13149	179,7	—	2123	1523,8	—	22778	16828,4	—	239300
9,7	90,0	873	292,4	70,1	20497	3,4	70,1	238	389,2	76,4	29727
9552,7	—	**319291**	**9957,9**	—	**208079**	**18711,3**	—	**360830**	**154887,8**	—	**4257853**

Б. Сопоставление капитала в скоте в 1923/24 году с довоенным.

5. Прирост ценности скота, вследствие изменения его количества, без учета изменения цен (оценка скота 1916 и 1924 г. по ценам 1913 г.).

Наименование скота и периоды.	Потребляющая полоса.	Производящая полоса.	Украинская ССР.	Северный Кавказ.	Киргизская АССР.	Сибирь.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7
Лошади.							
Оценка в тыс. рубл. скот 1916 г. по ценам 1913 г.	297438	704478	377941	153408	141077	150557	1824899
» 1924 » » » 1913 »	316309	438546	272466	76320	68135	137569	1309345
разница абсол.	18871	—265932	—105475	— 77088	— 72942	— 12988	— 515554
разница в %%	6,3	— 37,7	— 27,9	— 50,3	— 51,7	— 8,6	— 28,3
Крупный рогатый скот.							
Оценка в тыс. рубл. скот 1916 г. по ценам 1913 г.	333694	685668	370897	200849	159313	139900	1890321
» 1924 » » » 1913 »	405690	586677	432335	143324	100412	119718	1788156
разница абсол.	71996	— 98991	61438	— 57525	— 58901	— 20182	—102165
разница в %%	21,6	— 14,4	16,6	— 28,6	— 37,0	— 14,4	— 5,4
Овцы и козы.							
Оценка в тыс. рубл. скот 1916 г. по ценам 1913 г.	63603	238081	41499	57925	93444	31025	525577
» 1924 » » » 1913 »	92029	168563	61362	28883	31389	37084	419310
разница абсол.	28426	— 69518	19863	—29042	—62055	6059	—106267
разница в %%	44,7	— 29,2	47,9	— 50,1	— 66,4	19,5	— 20,5
Свиньи.							
Оценка в тыс. рубл. скот 1916 г. по ценам 1913 г.	60236	95706	71038	27100	5304	17777	277161
» 1924 » » » 1913 »	64752	67094	60243	12555	2104	13468	220216
разница абсол.	4516	—28612	—10795	—14545	—3200	— 4309	— 56945
разница в %%	7,5	— 29,9	— 15,2	— 53,7	—60,3	— 24,2	— 20,5
Верблюды.							
Оценка в тыс. рубл. скот 1916 г. по ценам 1913 г.	—	10112	—	2391	37847	—	50350
» 1924 » » » 1913 »	—	7048	—	760	17953	263	26024
разница абсол.	—	— 3064	—	—1631	—19894	263	— 24326
разница в %%	—	— 30,3	—	—68,2	— 52,6	—	— 48,3
Весь скот вообще.							
Оценка в тыс. рубл. скот 1916 г. по ценам 1913 г.	754971	1734045	861375	441673	436985	339259	4568308
» 1924 » » » 1913 »	878780	1267928	826406	261842	219993	308102	3763051
разница абсол.	123809	—466117	— 34969	—179831	—216992	— 31157	— 805257
разница в %%	16,4	— 26,9	— 4,1	— 40,7	— 49,7	— 9,2	— 17,6

6. Прирост ценности скота, вследствие изменения цен (оценка скота 1916 г. по ценам 1913 и 1924 г.).

	1	2	3	4	5	6	7
Лошади.							
Оценка в тыс. рубл. скот 1916 г. по ценам 1913 г.	297438	704478	377941	153408	141077	150557	1824899
» 1916 » » » 1924 »	544574	1035131	526652	222131	159334	174411	2662233
разница абсол.	247136	330653	148711	68723	18257	23854	837334
разница в %%	83,1	46,9	39,3	44,8	12,9	15,8	45,9
Крупный рогатый скот.							
Оценка в тыс. рубл. скот 1916 г. по ценам 1913 г.	333694	685668	370897	200849	159313	139900	1890321
» 1916 » » » 1924 »	334362	554074	295016	226607	132421	153539	1696019
разница абсол.	668	—131594	— 75881	25758	— 26892	13639	— 194302
разница в %%	0,2	— 19,2	— 20,5	12,8	— 16,9	9,8	— 10,3
Овцы и козы.							
Оценка в тыс. рубл. скот 1916 г. по ценам 1913 г.	63603	238081	41499	57925	93444	31025	525577
» 1916 » » » 1924 »	67396	232883	45803	66247	80241	39150	531729
разница абсол.	3793	— 5198	4304	8322	—13203	8134	6152
разница в %%	6,0	— 2,2	10,4	14,4	— 14,1	26,2	1,2
Свиньи.							
Оценка в тыс. рубл. скот 1916 г. по ценам 1913 г.	60236	95706	71038	27100	5304	17777	277161
» 1916 » » » 1924 »	85499	81259	61741	28397	5351	30070	292317
разница абсол.	25263	— 14447	— 9297	1297	47	12293	15156
разница в %%	41,9	— 15,1	— 13,1	4,8	0,9	69,2	5,5
Верблюды.							
Оценка в тыс. рубл. скот 1916 г. по ценам 1913 г.	—	10112	—	2391	37847	—	50350
» 1916 » » » 1924 »	—	11650	—	2745	43210	—	57605
разница абсол.	—	1538	—	354	5363	—	7255
разница в %%	—	15,2	—	14,8	14,2	—	14,4
Весь скот вообще.							
Оценка в тыс. рубл. скот 1916 г. по ценам 1913 г.	754971	1734045	861375	441673	436985	339259	4568308
» 1916 » » » 1924 »	1031831	1914997	929212	546127	420557	397179	5239903
разница абсол.	276860	180952	67837	104454	— 16428	57920	671595
разница в %%	36,7	10,4	7,9	23,6	— 3,8	17,1	14,7

Б. Сопоставление капитала в скоте в 1923/24 году с довоенным.

7. Прирост ценности скота, вследствие изменения количества его и цен (оценка скота 1916 г. по ценам 1913 г. и скота 1924 г. по ценам на октябрь 1924 г.).

Наименование скота и периоды.	Потребляющая полоса.	Производящая полоса.	Украинская С. С. Р.	Северный Кавказ.	Киргизская А. С. С. Р.	Сибирь.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7
Лошади.							
Оценка в втыс.руб. скот 1916 г. цены 1913 г.	297438	704478	377941	153408	141077	150557	1824899
» 1924 » » 1924 »	579121	644376	379671	110507	76955	159367	1949997
Разница абсол.	281683	— 60102	1730	— 42901	— 64122	8810	125098
Разница в %%	94,7	— 8,5	0,5	— 28,0	— 45,5	5,9	6,9
Крупный рогатый скот.							
Оценка в втыс.руб. скот 1916 г. цены 1913 г.	333694	685668	370897	200849	159313	139900	1890321
» 1924 » » 1924 »	406722	477542	342988	161717	81580	131758	1602287
Разница абсол.	73028	—208126	— 27909	— 39132	— 77753	— 8142	— 288034
Разница в %%	21,9	— 30,4	— 7,5	— 19,5	— 48,8	— 5,8	— 15,2
Овцы и козы.							
Оценка в втыс.руб. скот 1916 г. цены 1913 г.	63603	238081	41499	57925	93444	31025	525577
» 1924 » » 1924 »	97566	164571	67727	33045	26944	46689	436542
Разница абсол.	33963	— 73510	26228	— 24880	— 66500	15664	— 89035
Разница в %%	53,4	— 30,9	63,2	— 43,0	— 71,2	50,5	— 16,9
Свиньи.							
Оценка в втыс.руб. скот 1916 г. цены 1913 г.	60236	95706	71038	27100	5304	17777	277161
» 1924 » » 1924 »	91908	56985	52357	13149	2123	22778	239300
Разница абсол.	31672	— 38721	— 18681	— 13951	— 3181	5001	— 37861
Разница в %%	52,6	— 40,5	— 26,3	— 51,5	— 60,0	28,1	— 13,7
Верблюды.							
Оценка в втыс.руб. скот 1916 г. цены 1913 г.	—	10112	—	2391	37847	—	50350
» 1924 » » 1924 »	—	8119	—	873	20497	238	29727
Разница абсол.	—	— 1993	—	— 1518	— 17350	238	— 20623
Разница в %%	—	— 19,7	—	— 63,5	— 45,8	—	— 41,0
Весь скот вообще.							
Оценка в втыс.руб. скот 1916 г. цены 1913 г.	754971	1734045	861375	441673	436985	339259	4568308
» 1924 » » 1924 »	1175317	1351593	842743	319291	209079	360830	4257853
Разница абсол.	420346	—382452	— 18632	—122382	—228906	21571	— 310455
Разница в %%	55,7	— 22,1	— 2,2	— 27,7	— 52,4	6,4	— 6,8

В. Капитал в пчеловодстве в 1923—1924 г. в тыс. руб (довоенные цены).

1-й расчет.

Районы.	Количество ульев с семьями (в тыс.).	Цена за 1 улей с семьей (в руб.).	Стоимость (в тыс. руб.).
	1	2	3
Потребляющая полоса	348	8,0	2784
Производящая »	867	6,6	5722
Украинская ССР. . .	1137	7,4	8414
Северный Кавказ. . .	194	8,3	1610
Киргизская АССР . .	62	7,3	453
Сибирь	286	7,7	2202
Итого	**2694**	**7,3**	**21185**
Туркестан, ЗСФСР и ДВО	329	7,3	2402
Всего	**3223**	**7,3**	**23587**

Цены ульев для потребляющей и производящей полосы Сев. Кавказа и Сибири взяты из бюджетов 1923—1924 г. как средние между ценами наличных ульев и прироста их, для Украинской ССР, за недостатком бюджетных данных, взята средн. цена между производящей полосой и Сев. Кавказом, для Киргизской АССР, Туркестана, Закавказья и ДВО—сред. цена за улей по Союзу.

2-й расчет.

Наименование ульев.	Количество (в тыс.).	Цена за 1 улей (в руб.).	Стоимость (в тыс. руб.).
	1	2	3
Рамочные с семьями.	1418	10,5	14889
Колоды » »	1805	4,6	8303
Итого	**3223**	**7,2**	**23192**

Число рамочных ульев взято в размере 44% от их общего количества по Союзу; цены как на рамочные ульи, так и на колоды—из прейскуранта цен Отдела Бюджетных обследований Ц. С. У.

Г. Капитал в инвентаре в 1923/24 году в миллионах червонных рублей.

(Сводная таблица).

Виды инвентаря.	На 1 октября 1923 года.	На 1 октября 1924 года.
	1	2
I. Сельско-хозяйственный инвентарь . . .	1298,8	1352,8
II. Транспортный инвентарь	420,0	420,0
Итого . . .	**1718,8**	**1772,8**

Г. Капитал в инвентаре.

1. Сельско-хозяйственный инвентарь по переписи 1920 года. (В крестьянских обществах, коммунах, артелях, совхозах и проч. хозяйствах). В тысячах штук.

Районы.	Сельско-хозяйственный инвентарь.																								
	Орудия для подготовки почвы.		Орудия для обработки почвы.												Сеялки.				Уборочные машины.						
					Плуги.					Бороны.									Жнейки.						
	Кочкорезки.	Корчевальные машины.	Сохи.	Косули и сабаны.	Однолемешные.	Двухлемешные.	Многолемешные.	Букера.	Прочие пропашные орудия.	Железные.	Деревянная рама, зубья железные.	Деревянная рама и зубья.	Культиваторы.	Катки.	Рядовые.	Разбросные.	Специальные.	Прочие.	Лобогрейки.	Самосбросные.	Универсалки.	Сенокосилки.	Конные грабли.	Сеноворошилки.	Сеноуборщики.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1. Потребляющая полоса . .	1,1	0,6	1172,0	153,7	1919,1	61,2	7,4	1,2	17,8	154,8	1790,7	1013,5	9,0	52,5	4,0	2,1	1,0	0,7	0,8	6,5	1,0	14,8	9,3	1,5	0,5
2. Производящая полоса . . .	1,8	2,9	2297,2	397,7	1052,8	698,0	23,5	54,4	38,2	322,1	3557,8	978,3	17,3	96,8	103,9	16,4	1,8	2,0	144,7	94,9	22,1	49,6	36,8	3,9	7,9
3. Северный Кавказ	0,4	0,2	7,1	5,3	196,2	90,0	16,3	180,8	15,5	61,2	403,5	62,6	7,4	37,4	49,2	27,4	3,9	9,3	104,7	49,2	29,1	25,3	41,1	1,1	0,5
4. Украинская ССР.	1,4	1,2	67,4	17,7	1140,6	84,8	28,1	243,0	97,5	186,2	1384,0	375,2	83,9	144,2	167,0	25,2	2,8	2,5	189,0	30,4	8,5	8,9	15,6	0,6	0,5
5. Киргизская АССР.	0,2	0,2	6,1	14,3	192,1	167,8	8,2	31,6	2,2	21,5	306,4	49,1	1,4	12,9	11,1	2,8	0,4	0,2	82,6	65,3	3,3	48,2	41,2	1,1	0,2
6. Сибирь	0,2	0,1	262,8	43,5	602,2	37,8	3,4	18,3	5,3	26,6	1714,5	86,8	2,0	5,7	7,7	2,3	0,3	0,9	41,6	62,3	16,4	117,7	113,3	0,4	0,2
7. Туркестанская АССР . .	—	—	233,3	—	61,6			—	—	55,3	83,9		2,0	4,9	—	—	—	—	3,5	0,6	0,1	2,4	2,9	—	—
Итого. . .	**5,1**	**5,2**	**4045,9**	**632,2**	**5103,0**	**1139,6**	**86,9**	**529,3**	**176,5**	**827,7**	**9156,9**	**2595,5**	**123,0**	**354,4**	**342,9**	**76,2**	**10,2**	**15,6**	**566,9**	**309,2**	**80,5**	**266,9**	**260,2**	**8,6**	**9,8**
					6391,1						**11838,3**														

Районы.	Сельско-хозяйственный инвентарь.																								
	Уборочные машины.				Молотилки.					Зерноочистители.				Машины для подготовки корма.				Смешанная группа.						
	Сенные прессы.	Картофелекопатели.	Свеклокопатели.	Прочие.	Ручные.	Конные.	Паровые.	Двигатели.	Молотильные катки.	Веялки.	Сортировки.	Куклеотборники.	Прочие.	Соломорезки.	Корнерезки.	Зернодробилки.	Прочие.	Зерносушилки.	Льномялки.	Сепараторы.	Маслобойки.	Косы.	Серпы.	Прочие.
	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
1. Потребляющая полоса . .	0,3	2,7	0,1	0,8	116,2	37,0	0,7	0,7	48,7	163,9	3,7	0,4	0,4	7,0	1,2	0,5	0,4	1,9	254,8	16,2	11,8	4827,4	6044,1	189,1	
2. Производящая полоса . . .	0,6	2,3	1,6	2,0	104,2	145,1	2,9	2,9	169,2	484,4	9,6	1,8	2,7	21,6	0,9	0,4	0,6	2,6	226,8	74,4	47,9	4847,3	6436,5	368,2	
3. Северный Кавказ	0,1	0,7	0,1	0,7	6,8	2,6	5,9	2,7	348,0	149,4	4,6	1,6	0,5	6,7	0,5	0,6	0,2	0,7	7,4	13,7	10,2	224,2	310,1	73,8	
4. Украинская ССР.	0,2	4,9	1,2	1,1	20,4	44,2	3,9	4,9	240,8	326,3	9,1	2,7	3,5	38,2	2,7	1,1	0,6	0,7	46,4	21,2	31,8	1453,9	1403,4	42,5	
5. Киргизская АССР.	—	0,1	—	0,1	0,9	7,9	0,3	0,3	84,4	51,2	1,1	0,3	0,4	0,2	—	0,1	—	0,1	6,1	10,2	4,2	248,5	212,2	3,6	
6. Сибирь	0,1	0,1	—	4,5	17,0	66,8	0,7	0,4	21,9	162,3	10,8	1,1	1,7	2,4	0,1	0,1	0,5	0,6	74,7	23,3	16,2	1742,7	1406,1	32,6	
7. Туркестанская АССР. . .	—	—	—	—	14,2					11,7	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	2,3	67,6	153,2	646,5	—	
Итого. . .	**1,3**	**10,8**	**3,0**	**9,2**	**265,5**	**303,6**	**14,4**	**11,9**	**913,0**	**1349,2**	**39,9**	**7,9**	**9,2**	**76,1**	**5,4**	**2,8**	**2,3**	**6,6**	**616,2**	**161,3**	**189,7**	**13497,2**	**16458,9**	**709,8**	
					1522,6																				

Г. Капитал в инвентаре.

2. Цены (довоенные фабричные) на сельско-хозяйственный инвентарь. (В рублях).

| Районы. | Орудия для обработки почвы. | | | | | | | | | | | | | | Уборочные машины. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Г. Капитал в инвентаре.

4. Количество сельско-хозяйственного инвентаря и его оценка по довоенным фабричным ценам (по данным переписи 1920 г. и исчислению).

Наименование группы и вида инвентаря.	Количество (тысяч штук).	Цена за 1 штуку (в рубл.).	Стоимость (тысяч рублей).
	1	2	3
СССР без ДВО и ЗСФСР (по данным переписи 1920 г.).			
I. Орудия для подготовки и обработки почвы.			
1. Кочкорезы	5,1	14,00	71
2. Корчевальные машины	5,2	77,40	403
3. Сохи	4045,9	3,00	12138
4. Косули и сабаны	632,2	4,86	3074
5. Плуги	—	—	—
а) однолемешные	5103,0	14,51	74076
б) двухлемешные	1139,6	32,75	37315
в) многолемешные	86,9	46,44	4036
г) нераспределенные	61,6	18,00	1109
6. Букера	529,3	69,97	37033
7. Бороны	—	—	—
а) железные	827,7	14,10	11671
б) деревянная рама, зубья желез.	9156,9	6,00	54941
в) деревянные рама и зубья	2595,5	2,61	6776
г) нераспределенные	83,9	4,00	336
8. Культиваторы	123,0	26,00	3198
9. Катки	354,4	3,00	1063
10. Прочие	176,5	13,30	2348
Итого	**24926,7**	**10,01**	**249588**
II. Сеялки.			
1. Рядовые	342,9	131,76	45184
2. Разбросные	76,2	105,00	8001
3. Специальные	10,2	45,19	461
4. Прочие	15,6	125,00	1950
Итого	**444,9**	**124,97**	**55596**
III. Уборочные машины.			
1. Жнейки	—	—	—
а) лобогрейки	566,9	150,00	85035
б) самосброски	309,2	154,90	47894
в) сноповязалки	80,5	318,93	25674
2. Сенокосилки	266,9	123,39	32993
3. Конные грабли	260,2	55,00	14311
4. Сеноворошилки	8,6	100,00	860
5. Сеномоталки	9,8	100,00	980
6. Сенные прессы	1,3	350,00	455
7. Картофелекопатели	10,8	200,00	2160
8. Свеклокопатели	3,0	30,00	90
9. Прочие	9,2	90,40	832
Итого	**1526,4**	**138,4**	**211284**

Наименование группы и вида инвентаря.	Количество (тысяч штук).	Цена за 1 штуку (в рублях).	Стоимость (тысяч рублей).
	1	2	3
IV. Молотилки.			
1. Ручные	265,5	130,00	34515
2. Конные	303,6	232,86	70697
3. Паровые	14,4	1400,00	20160
4. Двигатели	11,9	1600,00	19040
5. Молотильные катки	913,0	14,00	12788
6. Нераспределенные	14,2	190,00	2698
Итого	**1522,6**	**105,01**	**159898**
V. Зерноочистители.			
1. Веялки	1349,2	37,00	49920
2. Сортировки	39,9	63,00	2514
3. Куклеотборники	7,9	200,00	1580
4. Прочие	9,2	38,70	356
Итого	**1406,2**	**38,66**	**54370**
VI. Машины для подготовки корма.			
1. Соломорезки	76,1	32,00	2435
2. Корнерезки	5,4	30,00	162
3. Зернодробилки	2,8	41,00	115
4. Прочие	2,3	32,20	74
Итого	**86,6**	**32,17**	**2786**
VII. Смешанная группа.			
1. Зерносушилки	6,6	500,00	3300
2. Льномялки	616,2	45,00	27729
3. Сепараторы	161,3	60,00	9678
4. Маслобойки	189,7	18,00	3415
5. Косы	13497,2	0,57	7700
6. Серпы	16458,9	0,35	5761
7. Прочие	709,8	0,45	329
Итого	**31639,7**	**1,83**	**57912**
Итого по части СССР учтенной переписью 1920 года	**61563,1**	**12,86**	**791434**
Кроме того по части СССР неучтенной переписью 1920 г. (дочисление)	...	...	124695
Всего по СССР.	...	...	**916129**

5. Оценка наличного исправного сельско-хозяйственного и транспортного инвентаря к началу и концу 1923/24 года. (В миллионах рублей).

А. Инвентарь к началу 1923/24 года.

I. Сельско-хозяйственный инвентарь.

1. Стоимость исправного с.-х. инвентаря, учтенного переписью 1920 г. по довоенным фабричным ценам.	916,1
2. То же по ценам на месте продажи	960,0
3. Убыль ценности инвентаря от 1920 г. к 1923 г. (по довоенным ценам) *)	70,3
4. Стоимость с.-х. инвентаря к началу 1923/24 г. по довоенным ценам	889,7
5. То же в червонных рублях по ценам 1923/24 г. (индекс=1,30)	1156,6

II. Транспортный инвентарь.

1. Стоимость транспортного инвентаря к началу 1923/24 года (в черв. руб.)	455,0
Всего инвентаря к началу 1923/24 г. (в черв. руб.)	**1611,6**

Б. Изменение ценности инвентаря в течение 1923/24 г. (в черв. руб.).

1. Ремонт инвентаря в течение 1923/24 г.	62,4
2. Покупка нового инвентаря	104,6
В том числе: а) сельско-хозяйственного	55,5
б) транспортного	49,1
Итого прирост ценности инвентаря к концу 1923/24 года вследствие ремонта и покупки	**167,0**
3. Снашивание инвентаря в течение 1923/24 года (амортизация)	143,8
В том числе:	
а) сельско-хозяйственного (по норме—8,5%)	98,3
б) транспортного (по норме—10%)	45,5
Итого прирост ценности инвентаря к концу 1923/24 г. с учетом амортизации	**23,2**
В. Инвентарь к концу 1923/24 года	**1634,8**

*) Убыль ценности инвентаря определена на основании данных динамических обследований по 29 губ.

3. Стоимость сельско-хозяйственного инвентаря установленного переписью 1920 г. по довоенным фабричным ценам.

(В тысячах рублей).

Г. Капитал в инвентаре.

| Районы. | Сельско-хозяйственный инвентарь. | | |

Г. Капитал в инвентаре.

6. Стоимость сельско-хозяйственного инвентаря, учтенного переписью 1920 г. по расчету на 1 хозяйство и на 100 десятин посева.

(В рублях по довоенным фабричным ценам).

Группы и виды инвентаря.	Стоимость инвентаря (в рублях). На 1 хозяйство. Потребляющий район.	Производящий район.	Северный Кавказ.	Украинская ССР.	Киргизская АССР.	Сибирь.	Туркестанская АССР.	В среднем.	На 100 десятин посева. Потребляющий район.	Производящий район.	Северный Кавказа.	Украинская ССР.	Киргизская АССР.	Сибирь.	Туркестанская АССР.	В среднем.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
I. Орудия для подготовки и обработки почвы.	8,27	12,37	25,96	22,37	18,67	19,92	5,36	14,43	496,7	340,5	523,5	649,5	438,0	426,2	253,4	441,1
1. Сохи, косули и сабаны	1,01	1,33	0,05	0,11	0,12	0,76	1,23	0,88	60,6	36,5	1,0	3,2	2,8	16,3	58,3	26,9
2. Плуги	3,45	5,98	8,85	10,32	12,51	10,17	1,96 [1]	6,73	207,8	164,8	178,5	299,7	293,5	217,7	92,4 [2]	206,0
а) однолемешные	3,04	2,51	4,37	8,60	5,00	9,17	...	4,28	182,9	69,2	88,2	249,7	117,2	196,3	...	130,9
б) двухлемешные	0,34	3,33	3,65	1,22	6,98	0,88	...	2,16	20,6	91,7	73,6	35,4	163,8	18,8	...	66,0
в) многолемешные	0,07	0,14	0,83	0,50	0,53	0,12	...	0,23	4,3	3,9	16,7	14,6	12,5	2,6	...	7,1
3. Букера	0,02	0,57	12,82	6,11	2,88	0,93	—	2,14	1,0	15,6	258,6	177,4	67,5	19,9	—	65,5
4. Бороны	3,61	4,27	3,69	4,38	3,00	7,94	2,05 [3]	4,27	217,2	117,5	74,6	127,4	70,4	169,8	97,1 [4]	130,3
а) железные	0,35	0,72	1,05	1,00	0,42	0,29	...	0,68	21,3	19,8	21,3	29,1	9,8	6,2	...	20,6
б) деревянная рама, зубья жел.	2,62	3,18	2,45	2,98	2,39	7,46	...	3,18	157,6	87,7	49,5	86,6	56,1	159,6	...	97,1
в) деревянная рама и зубья	0,64	0,37	0,19	0,40	0,19	0,19	...	0,39	38,3	10,0	3,8	11,7	4,5	4,0	...	12,0
5. Прочие	0,18	0,22	0,55	1,45	0,16	0,12	0,12	0,41	10,1	6,1	10,8	41,8	3,8	2,5	5,6	12,4
II. Сеялки	0,16	2,16	10,96	9,23	2,37	1,49	—	3,22	9,8	59,5	221,1	268,2	55,7	31,9	—	98,3
1. Рядовые	0,08	1,86	6,73	8,09	1,95	1,23	—	2,62	4,9	51,2	135,7	235,1	45,7	26,3	—	79,9
2. Разбросные	0,05	0,25	2,91	0,95	0,38	0,18	—	0,46	3,3	7,1	58,8	27,6	9,0	3,8	—	14,1
3. Специальные	0,01	0,01	0,14	0,06	0,01	0,005	—	0,03	0,3	0,2	2,8	2,3	0,3	0,1	—	0,8
4. Прочие	0,02	0,04	1,18	0,11	0,03	0,08	—	0,11	1,3	1,0	23,8	3,2	0,7	1,7	—	3,5
III. Уборочные машины	1,05	8,02	33,98	14,02	41,55	30,90	1,96	12,22	63,2	220,9	786,0	407,1	975,0	661,2	92,5	373,4
1. Жнейки	0,34	6,48	33,08	12,82	30,56	15,34	1,15	9,17	20,5	178,5	667,0	373,1	717,2	328,1	54,2	280,4
а) лобогрейки	0,03	3,24	15,91	10,15	16,11	4,53	0,93	4,92	1,8	89,1	320,9	295,6	378,1	96,8	43,7	150,3
б) самосброски	0,24	2,19	7,73	1,69	13,16	7,00	0,16	2,77	14,3	60,4	155,8	49,1	308,9	149,9	7,8	84,7
в) сноповязалки	0,07	1,05	9,44	0,98	1,29	3,81	0,06	1,48	4,4	29,0	190,3	28,4	30,2	81,4	2,7	45,4
2. Сенокосилки	0,36	0,92	3,21	0,40	7,83	10,67	0,53	1,91	21,7	25,5	64,6	11,6	183,9	228,3	25,0	58,3
3. Конные грабли	0,12	0,30	2,29	0,31	2,95	4,52	0,28	0,83	7,5	8,3	46,2	9,0	69,1	96,7	13,3	25,3
4. Прочие	0,23	0,32	0,40	0,49	0,21	0,37	—	0,31	13,5	8,6	8,2	13,4	4,8	8,1	—	9,4
IV. Молотилки	6,06	8,82	19,64	10,83	4,59	14,64	4,76	[5] 9,25	364,0	242,7	396,1	314,6	107,8	313,3	224,8	[6] 282,6
1. Ручные	3,69	2,02	0,89	0,96	0,15	1,60	...	2,00	221,5	55,6	18,1	27,7	3,6	34,3	...	61,0
2. Конные	1,72	5,20	0,71	3,80	1,95	11,63	...	4,09	103,1	143,0	14,3	110,6	45,8	248,8	...	125,0
3. Паровые	0,24	0,61	8,37	1,96	0,55	0,71	...	1,16	14,4	16,7	168,8	56,9	12,8	15,2	...	35,6
4. Двигатели	0,27	0,69	4,38	2,81	0,62	0,46	...	1,10	16,4	19,1	88,3	81,7	14,7	9,9	...	33,6
5. Молотильн. катки	0,14	0,30	5,29	1,30	1,32	0,24	...	0,74	8,6	8,3	106,6	37,7	30,9	5,1	...	22,6
V. Зерноочистители	1,56	2,83	6,24	4,78	2,65	5,05	0,87	3,14	93,7	78,0	125,8	138,9	62,2	108,2	41,3	96,1
В том числе веялки	1,48	2,67	5,60	4,32	2,46	4,35	0,76	2,89	88,9	73,6	113,0	125,9	57,8	93,2	36,1	88,2
VI. Машины для подготовки корма	0,07	0,11	0,26	0,49	0,01	0,07	—	0,16	4,3	3,1	5,3	14,3	0,3	1,6	—	4,9
VII. Смешанная группа	4,44	3,31	2,00	2,06	1,61	5,01	2,95	3,35	267,1	91,0	40,4	59,8	37,8	107,1	139,4	102,4
В т. ч.: косы и серпы	1,10	0,74	0,26	0,52	0,29	1,12	0,56	0,78	66,4	21,3	5,2	14,9	6,9	23,8	26,5	23,5
Всего	21,61	37,62	104,04	63,78	71,45	77,08	15,90	45,77	1298,8	1035,7	2098,2	1852,4	1676,8	1649,5	751,4	1398,8
В том числе:																
Простые орудия по обработке почвы	1,68	1,73	0,36	0,67	0,36	0,96	...	1,34	101,1	47,7	7,2	19,4	8,4	20,6	...	40,3
Усовершен. орудия по обработке почвы	6,58	10,63	25,60	21,70	18,30	18,96	...	13,40	395,6	292,8	516,3	630,2	429,6	405,6	...	404,9
Машины	12,08	24,16	72,50	39,59	51,18	55,80	...	30,47	725,8	665,0	1462,1	1150,0	1201,0	1194,1	...	920,2
Прочие орудия	1,27	1,10	5,58	1,82	1,61	1,36	...	1,57	76,3	30,2	112,6	52,8	37,8	29,2	..	47,4

[1]) В том числе плугов, не распределенных по видам — 0,06 руб.
[2]) » » » » » » » 2,0 »
[3]) » » » борон, не распределенных » » 0,02 »
[4]) » » » » » » » 0,6 »
[5]) » » » молотилок, не распределенных по видам — 0,16 руб.
[6]) » » » » » » 4,8 »

II. Капитал в промышленности.

1. Капитал фабрично-заводской (цензовой), мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности в 1923/24 году в миллионах червонных рублей.

(Сводная таблица).

Распределение промышленности по формам эксплоатации и виды капитала.	На 1-е октября 1923 года. По ценам на 1-е окт. 1923 г. Фабрично-заводская (цензовая) промышленность.	Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная промышленность.	Итого.	По ценам на 1-е окт. 1924 г. Фабрично-заводская (цензовая) промышленность.	Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная промышленность.	Итого.	На 1-е окт. 1924 г. (по ценам на 1-е окт. 1924 г.). Фабрично-заводская (цензовая) промышленность.	Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная промышленность.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
А. Государственная промышленность.									
1) Постройки	3390,6	30,0	3420,6	2827,3	24,5	2851,8	2834,5	24,4	2858,9
2) Машины и оборудование	2367,9	30,2	2398,1	2367,9	30,2	2398,1	2321,1	30,1	2351,2
3) Прочие виды капитала	271,4	—	271,4	235,7	—	235,7	228,1	—	228,1
Итого	**6029,9**	**60,2**	**6090,1**	**5430,9**	**54,7**	**5485,6**	**5383,7**	**54,5**	**5438,2**
Б. Кооперативная промышленность.									
1) Постройки	74,0	35,2	109,2	61,7	28,8	90,5	61,1	28,7	89,8
2) Машины и оборудование	41,5	35,5	77,0	41,5	35,5	77,0	40,6	35,4	76,0
3) Прочие виды капитала	4,2	—	4,2	3,7	—	3,7	3,6	—	3,6
Итого	**119,7**	**70,7**	**190,4**	**106,9**	**64,3**	**171,2**	**105,3**	**64,1**	**169,4**
В. Частная промышленность.									
1) Постройки	27,2	289,3	316,5	22,6	236,7	259,3	22,4	235,6	258,0
2) Машины и оборудование	15,9	291,8	307,7	15,9	291,8	307,7	15,6	291,0	306,6
3) Прочие виды капитала	1,7	—	1,7	1,5	—	1,5	1,5	—	1,5
Итого	**44,8**	**581,1**	**625,9**	**40,0**	**528,5**	**568,5**	**39,5**	**526,6**	**566,1**
Вся промышленность.									
1) Постройки	3491,8	354,5	3846,3	2911,6	290,0	3201,6	2918,0	288,7	3206,7
2) Машины и оборудование	2425,3	357,5	2782,8	2425,3	357,5	2782,8	2377,3	356,5	2733,8
3) Прочие виды капитала	277,3	—	277,3	240,9	—	240,9	233,2	—	233,2
Всего	**6194,4**	**712,0**	**6906,4**	**5577,8**	**647,5**	**6225,3**	**5528,5**	**645,2**	**6173,7**

2. Капитал фабрично-заводской (цензовой), мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности на 1 октября 1923 г. и на 1 октября 1924 г. по группам производств в тысячах довоенных рублей.

Группы производств.	Категории промышленности.	Капитал на 1 октября 1923 г.				Новое строительство и ремонт, произведенные в 1923/1924 г.				Слашивание капитала в течение 1923/1924 г. (амортизация).				Капитал на 1 октября 1924 г.				Прирост (+) или убыль (—) капитала за 1923/1924 г.			
		Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Добывание и обработка камней, земель и глин.	Фабрично-заводская. . . .	71488,9	36298,0	10397,6	118184,5	1429,7	726,0	197,6	2353,3	2187,6	1480,9	519,9	4188,4	70731,0	35543,1	10075,3	116349,4	— 757,9	— 754,9	— 322,3	— 1835,1
	Мелкая и кустарно-ремесл. .	1483,4	619,8	—	2103,2	29,7	20,1	—	49,8	37,1	21,7	—	58,8	1476,0	618,2	—	2094,2	— 7,4	— 1,6	—	— 9,0
	Всего . . .	72972,3	36917,8	10397,6	120287,7	1459,4	746,1	197,6	2403,1	2224,7	1502,6	519,9	4247,2	72207,0	36161,3	10075,3	118443,6	— 765,3	— 756,5	— 322,3	— 1844,1
Горная и горнозаводская промышленность.	Фабрично-заводская. . . .	478866,0	490754,9	38282,2	1007903,1	9577,3	9815,1	727,3	20119,7	14653,3	20022,8	1914,1	36590,2	473790,0	480547,2	37095,4	991432,6	— 5076,0	— 10207,7	— 1186,8	— 16470,5
	Мелкая и кустарно-ремесл. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Всего . . .	478866,0	490754,9	38282,2	1007903,1	9577,3	9815,1	727,3	20119,7	14653,3	20022,8	1914,1	36590,2	473790,0	480547,2	37095,4	991432,6	— 5076,0	— 10207,7	— 1186,8	— 16470,5
Металлообрабатывающая промышленность; производство машин, инструментов и аппаратов.	Фабрично-заводская. . . .	193149,5	224587,5	8072,4	425809,4	3863,0	4491,7	153,3	8508,0	5910,4	9163,1	403,7	15477,2	191102,1	219916,1	7822,0	418840,2	— 2047,4	— 4671,4	— 250,4	— 6969,2
	Мелкая и кустарно-ремесл. .	15595,5	17127,4	—	32722,9	311,9	556,6	—	868,5	389,9	599,5	—	989,4	15517,5	17084,5	—	32602,0	— 78,0	— 42,9	—	— 120,9
	Всего . . .	208745,0	241714,9	8072,4	458532,3	4174,9	5048,3	153,3	9376,5	6300,3	9762,6	403,7	16466,6	206619,6	237000,6	7822,0	451442,2	— 2125,4	— 4714,3	— 250,4	— 7090,1
Обработка дерева . .	Фабрично-заводская. . . .	41123,9	35736,2	5144,4	82004,5	822,5	714,7	97,7	1634,9	1258,5	1458,0	257,2	2973,7	40687,9	34992,9	4984,9	80665,7	— 436,0	— 743,3	— 159,5	— 1338,8
	Мелкая и кустарно-ремесл. .	7699,3	7409,9	—	15109,2	154,0	240,8	—	394,8	192,5	259,3	—	451,8	7660,8	7391,4	—	15052,2	— 38,5	— 18,5	—	— 57,0
	Всего . . .	48823,2	43146,1	5144,4	97113,7	976,5	955,5	97,7	2029,7	1451,0	1717,3	257,2	3425,5	48348,7	42384,3	4984,9	95717,9	— 474,5	— 761,8	— 159,5	— 1395,8
Химическая промышленность.	Фабрично-заводская. . . .	94671,7	59042,9	3606,5	157321,1	1893,4	1180,9	68,5	3142,8	2896,9	2409,0	180,3	5486,2	93668,2	57814,8	3494,7	154977,7	— 1003,5	— 1228,1	— 111,8	— 2343,4
	Мелкая и кустарно-ремесл. .	945,2	1166,3	—	2111,5	18,9	37,9	—	56,8	23,6	40,8	—	64,4	940,5	1163,4	—	2103,9	— 4,7	— 2,9	—	— 7,6
	Всего . . .	95616,9	60209,2	3606,5	159432,6	1912,3	1218,8	68,5	3199,6	2920,5	2449,8	180,3	5550,6	94608,7	58978,2	3494,7	157081,6	— 1008,2	— 1231,0	— 111,8	— 2351,0
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков.	Фабрично-заводская. . . .	270082,1	195613,1	13804,2	479499,4	5401,7	3912,3	262,3	9576,3	8264,6	7981,0	690,2	16935,8	267219,2	191544,4	13376,3	472139,9	— 2862,9	— 4068,7	— 427,9	— 7359,5
	Мелкая и кустарно-ремесл. .	103408,7	154217,3	—	257626,0	2068,2	5912,1	—	7980,3	2585,2	5397,7	—	7982,9	102891,7	153831,7	—	256723,4	— 517,0	— 385,6	—	— 902,6
	Всего . . .	373490,8	349830,4	13804,2	737125,4	7469,9	8924,4	262,3	16656,6	10849,8	13378,7	690,2	24918,7	370110,9	345376,1	13376,3	728863,3	— 3379,9	— 4454,3	— 427,9	— 8262,1
Обработка твердых материалов животного происхождения; кожевенная и меховая промышленность.	Фабрично-заводская. . . .	16174,7	8732,4	227,0	25134,1	323,5	174,7	4,3	502,5	494,9	356,3	11,4	862,6	16003,3	8550,8	219,9	24774,0	— 171,4	— 181,6	— 7,1	— 360,1
	Мелкая и кустарно-ремесл. .	8126,2	5905,2	—	14031,4	162,5	191,9	—	354,4	203,1	206,7	—	409,8	8085,6	5890,4	—	13976,0	— 40,6	— 14,8	—	— 55,4
	Всего . . .	24300,9	14637,6	227,0	39165,5	486,0	366,6	4,3	856,9	698,0	563,0	11,4	1272,4	24088,9	14441,2	219,9	38750,0	— 212,0	— 196,4	— 7,1	— 415,5
Текстильная промышленность.	Фабрично-заводская. . . .	298692,1	370434,6	29904,4	699031,1	5973,8	7408,7	568,2	13950,7	9139,9	15113,8	1495,4	25749,1	295526,0	362729,5	28977,2	687232,7	— 3166,1	— 7705,1	— 927,2	— 11798,4
	Мелкая и кустарно-ремесл.	17747,7	35195,7	—	52943,4	354,9	1143,9	—	1498,8	443,7	1231,8	—	1675,5	17658,9	35107,8	—	52766,7	— 88,8	— 87,9	—	— 176,7
	Всего . . .	316439,8	405630,3	29904,4	751974,5	6328,7	8552,6	568,2	15449,5	9583,6	16345,6	1495,4	27424,6	313184,9	397837,3	28977,2	739999,4	— 3254,9	— 7793,0	— 927,2	— 11975,1
Обработка бумаги и полиграфические производства.	Фабрично-заводская. . . .	36160,4	52285,4	892,9	89338,7	723,2	1045,7	17,0	1785,9	1106,6	2133,3	44,6	3284,5	35777,0	51197,8	865,3	87840,1	— 383,4	— 1087,6	— 27,6	— 1498,6
	Мелкая и кустарно-ремесл. .	182,9	418,5	—	601,4	3,7	13,6	—	17,3	4,6	14,6	—	19,2	182,0	417,5	—	599,5	— 0,9	— 1,0	—	— 1,9
	Всего . . .	36343,3	52703,9	892,9	89940,1	726,9	1059,3	17,0	1803,2	1111,2	2147,9	44,6	3303,7	35959,0	51615,3	865,3	88439,6	— 384,3	— 1088,6	— 27,6	— 1500,5
Производство и передача физических сил и водоснабжение.	Фабрично-заводская. . . .	11394,7	32877,5	11339,1	55611,3	19065,8	2191,4	62,2	21319,4	348,7	1341,4	566,9	2257,0	30111,8	33727,5	10834,4	74673,7	+18717,1	+ 850,0	— 504,7	+ 19062,4
	Мелкая и кустарно-ремесл.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Всего . . .	11394,7	32877,5	11339,1	55611,3	19065,8	2191,4	62,2	21319,4	348,7	1341,4	566,9	2257,0	30111,8	33727,5	10834,4	74673,7	+18717,1	+ 850,0	— 504,7	+ 19062,4
Итого по всем группам производств.	**Фабрично-заводская.**	**1511804,0**	**1506362,5**	**121670,7**	**3139837,2**	**49073,9**	**31661,2**	**2158,4**	**82893,5**	**46261,4**	**61459,6**	**6083,7**	**113804,7**	**1514616,5**	**1476564,1**	**117745,4**	**3108926,0**	**+ 2812,5**	**— 29798,4**	**— 3925,3**	**— 30911,2**
	Мелкая и ремесл.-кустарная . .	**155188,9**	**222060,1**	**—**	**377249,0**	**3103,8**	**7216,9**	**—**	**10320,7**	**3879,7**	**7772,1**	**—**	**11651,8**	**154413,0**	**221504,9**	**—**	**375917,9**	**— 775,9**	**— 555,2**	**—**	**— 1331,1**
	Всего. . . .	**1666992,9**	**1728422,6**	**121670,7**	**3517086,2**	**52177,7**	**38878,1**	**2158,4**	**93214,2**	**50141,1**	**69231,7**	**6083,7**	**125456,5**	**1669029,5**	**1698069,0**	**117745,4**	**3484043,9**	**+ 2036,6**	**— 30353,6**	**— 3925,3**	**— 32242,3**

3. Капитал фабрично-заводской (цензовой) промышленности на 1-е октября 1923 г. и на 1-е октября 1924 г. по группам производств с распределением по формам эксплоатации в тысячах довоенных рублей.

Группы производств и распределение промышленности по формам эксплоатации.		Капитал на 1-е октября 1923 г.				Новое строительство и ремонт, произведенные в 1923/1924 г.			
		Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.
		1	2	3	4	5	6	7	8
Добывание и обработка камней, земель и глин.	Государственная	69715,3	35397,5	10139,6	115252,4	1394,3	708,0	192,7	2295,0
	Кооперативная	982,2	498,7	142,9	1623,8	19,6	10,0	2,7	32,3
	Частная	791,4	401,8	115,1	1308,3	15,8	8,0	2,2	26,0
	Всего	71488,9	36298,0	10397,6	118184,5	1429,7	726,0	197,6	2353,3
Горная и горнозаводская промышленность.	Государственная	477961,0	489827,4	38209,8	1005998,2	9559,2	9796,5	726,0	20081,7
	Кооперативная	28,7	29,5	2,3	60,5	0,6	0,6	0,04	1,2
	Частная	876,3	898,0	70,1	1844,4	17,5	18,0	1,3	36,8
	Всего	478866,0	490754,9	38282,2	1007903,1	9577,3	9815,1	727,3	20119,7
Металлообрабатывающая промышленность; производство машин, инструментов и аппаратов.	Государственная	189195,7	219990,2	7907,2	417093,1	3783,9	4399,8	150,2	8333,9
	Кооперативная	2920,4	3395,8	122,0	6438,2	58,4	67,9	2,3	128,6
	Частная	1033,4	1201,5	43,2	2278,1	20,7	24,0	0,8	45,5
	Всего	193149,5	224587,5	8072,4	425809,4	3863,0	4491,7	153,3	8508,0
Обработка дерева.	Государственная	40204,8	34937,5	5029,4	80171,7	804,1	698,7	95,6	1598,4
	Кооперативная	567,5	493,2	71,0	1131,7	11,4	9,9	1,3	22,6
	Частная	351,6	305,5	44,0	701,1	7,0	6,1	0,8	13,9
	Всего	41123,9	35736,2	5144,4	82004,5	822,5	714,7	97,7	1634,9
Химическая промышленность.	Государственная	92506,6	57692,6	3524,0	153723,2	1850,1	1153,9	66,9	3070,9
	Кооперативная	1726,8	1076,9	65,8	2869,5	34,5	21,5	1,3	57,3
	Частная	438,3	273,4	16,7	728,4	8,8	5,5	0,3	14,6
	Всего	94671,7	59042,9	3606,5	157321,1	1893,4	1180,9	68,5	3142,8
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков.	Государственная	241982,8	175261,5	12368,0	429612,3	4839,7	3505,2	235,0	8579,9
	Кооперативная	21730,8	15739,0	1110,7	38580,5	434,6	314,8	21,1	770,5
	Частная	6368,5	4612,6	325,5	11306,6	127,4	92,3	6,2	225,9
	Всего	270082,1	195613,1	13804,2	479499,4	5401,7	3912,3	262,3	9576,3
Обработка твердых материалов животного происхождения; кожевенная и меховая промышленность.	Государственная	15068,5	8135,2	211,5	23415,2	301,4	162,7	4,0	468,1
	Кооперативная	794,8	429,1	11,2	1235,1	15,9	8,6	0,2	24,7
	Частная	311,4	168,1	4,3	483,8	6,2	3,4	0,1	9,7
	Всего	16174,7	8732,4	227,0	25134,1	323,5	174,7	4,3	502,5
Текстильная промышленность.	Государственная	295201,3	366234,4	29489,4	690925,1	5904,1	7324,7	560,3	13789,1
	Кооперативная	2198,6	2616,7	281,4	5096,7	43,9	52,3	5,4	101,6
	Частная	1292,2	1583,5	133,6	3009,3	25,8	31,7	2,5	60,0
	Всего	298692,1	370434,6	29904,4	699031,1	5973,8	7408,7	568,2	13950,7
Обработка бумаги и полиграфические производства.	Государственная	34894,4	50454,9	861,6	86210,9	697,9	1009,1	16,4	1723,4
	Кооперативная	889,4	1430,5	24,4	2444,3	19,8	28,6	0,5	48,9
	Частная	276,6	400,0	6,9	683,5	5,5	8,0	0,1	13,6
	Всего	36160,4	52285,4	892,9	89338,7	723,2	1045,7	17,0	1785,9
Производство и передача физических сил и водоснабжение.	Государственная	11364,8	32791,3	11309,4	55465,5	19015,8	2185,7	62,1	21263,6
	Кооперативная	20,9	60,2	20,7	101,8	34,9	4,0	0,1	39,0
	Частная	9,0	26,0	9,0	44,0	15,1	1,7	0,05	16,8
	Всего	11394,7	32877,5	11339,1	55611,3	19065,8	2191,4	62,2	21319,4
Итого по всем группам производств.	Государственная	1468095,2	1470722,5	119049,9	3057867,6	48150,5	30944,3	2109,2	81204,0
	Кооперативная	31960,1	25769,6	1852,4	59582,1	673,6	518,2	34,9	1226,7
	Частная	11748,7	9870,4	768,4	22387,5	249,8	198,7	14,3	462,8
	Всего	1511804,0	1506362,5	121670,7	3139837,2	49073,9	31661,2	2158,4	82893,5

Снашивание капитала в течение 1923/1924 г. (амортизация).				Капитал на 1-е октября 1924 г.				Прирост (+) или убыль (—) капитала за 1923/1924 год.			
Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2133,3	1444,2	507,0	4084,5	68976,3	34661,3	9625,3	113462,9	— 739,0	— 736,2	— 314,3	— 1789,5
30,1	20,3	7,1	57,5	971,7	488,4	138,5	1598,6	— 10,5	— 10,3	— 4,4	— 25,2
24,2	16,4	5,8	46,4	783,0	393,4	111,5	1287,9	— 8,4	— 8,4	— 3,6	— 20,4
2187,6	1480,9	519,9	4188,4	70731,0	35543,1	10075,3	116349,4	— 757,9	— 754,9	— 322,3	— 1835,1
14625,6	19985,0	1910,5	36521,1	472894,6	479638,9	37025,3	989558,8	— 5066,4	— 10188,5	— 1184,5	— 16439,4
0,9	1,2	0,1	2,2	28,4	28,9	2,2	59,5	— 0,3	— 0,6	— 0,1	— 1,0
26,8	36,6	3,5	66,9	867,0	879,4	67,9	1814,3	— 9,3	— 18,6	— 2,2	— 30,1
14653,3	20022,8	1914,1	36590,2	473790,0	480547,2	37095,4	991432,6	— 5076,0	— 10207,7	— 1186,8	— 16470,5
5789,4	8975,6	395,4	15160,4	187190,2	215414,4	7662,0	410266,6	— 2005,5	— 4575,8	— 245,2	— 6826,5
89,4	138,5	6,1	234,0	2889,4	3325,2	118,2	6332,8	— 31,0	— 70,6	— 3,8	— 105,4
31,6	49,0	2,2	82,8	1022,5	1176,5	41,8	2240,8	— 10,9	— 25,0	— 1,4	— 37,3
5910,4	9163,1	403,7	15477,2	191102,1	219916,1	7822,0	418840,2	— 2047,4	— 4671,4	— 250,4	— 6969,2
1230,3	1425,4	251,5	2907,2	39778,6	34210,8	4873,5	78862,9	— 426,2	— 726,7	— 155,9	— 1308,8
17,4	20,1	3,5	41,0	561,5	483,0	68,8	1113,3	— 6,0	— 10,2	— 2,2	— 18,4
10,8	12,5	2,2	25,5	347,8	299,1	42,6	689,5	— 3,8	— 6,4	— 1,4	— 11,6
1258,5	1458,0	257,2	2973,7	40687,9	34992,9	4984,9	80665,7	— 436,0	— 743,3	— 159,5	— 1338,8
2830,7	2353,9	176,2	5360,8	91526,0	56492,6	3414,7	151433,3	— 980,6	— 1200,0	— 109,3	— 2289,9
52,8	43,9	3,3	100,0	1708,5	1054,5	63,8	2826,8	— 18,3	— 22,4	— 2,0	— 42,7
13,4	11,2	0,8	25,4	433,7	267,7	16,2	717,6	— 4,6	— 5,7	— 0,5	— 10,8
2896,9	2409,0	180,3	5486,2	93668,2	57814,8	3494,7	154977,7	— 1003,5	— 1228,1	— 111,8	— 2343,4
7404,7	7150,7	618,4	15173,8	239417,8	171616,0	11984,6	423018,4	— 2565,0	— 3645,5	— 383,4	— 6593,9
665,0	642,1	55,5	1362,6	21500,4	15411,7	1076,3	37988,4	— 230,4	— 327,3	— 34,4	— 592,1
194,9	188,2	16,3	399,4	6301,0	4516,7	315,4	11133,1	— 67,5	— 95,9	— 10,1	— 173,5
8264,6	7981,0	690,2	16935,8	267219,2	191544,4	13376,3	472139,9	— 2862,9	— 4068,7	— 427,9	— 7359,5
461,1	331,9	10,6	803,6	14908,8	7966,0	204,9	23079,7	— 159,7	— 169,2	— 6,6	— 335,5
24,3	17,5	0,6	42,4	786,4	420,2	10,8	1217,4	— 8,4	— 8,9	— 0,4	— 17,7
9,5	6,9	0,2	16,6	306,1	164,6	4,2	476,9	— 3,3	— 3,5	— 0,1	— 6,9
494,9	356,3	11,4	862,6	16003,3	8550,8	219,9	24774,0	— 171,4	— 181,6	— 7,1	— 360,1
9033,2	14942,4	1474,5	25450,1	292072,2	358816,7	28575,2	679264,1	— 3129,1	— 7617,7	— 914,2	— 11661,0
67,1	106,8	14,2	188,1	2175,4	2562,2	272,6	5010,2	— 23,2	— 54,5	— 8,8	— 86,5
39,6	64,6	6,7	110,9	1278,4	1550,6	129,4	2958,4	— 13,8	— 32,9	— 4,2	— 50,9
9139,9	15113,8	1495,4	25749,1	295526,0	362729,5	28977,2	687232,7	— 3166,1	— 7705,1	— 927,2	— 11798,4
1067,8	2038,0	43,1	3169,5	34524,5	49405,4	834,9	84764,8	— 369,9	— 1049,5	— 26,7	— 1446,1
30,3	58,4	1,2	89,9	978,9	1400,7	23,7	2403,3	— 10,5	— 29,8	— 0,7	— 41,0
8,7	16,3	0,3	25,1	273,0	391,7	6,7	672,0	— 3,0	— 8,3	— 0,2	— 11,5
1106,6	2133,3	44,6	3284,5	35777,0	51197,8	865,3	87840,1	— 383,4	— 1087,6	— 27,6	— 1498,6
347,8	1337,8	565,4	2251,0	30032,8	33639,2	10806,1	74478,1	+ 18668,0	+ 847,9	— 503,3	+ 19012,6
0,6	2,5	1,1	4,2	55,2	61,7	19,7	136,6	+ 34,3	+ 1,5	— 1,0	+ 34,8
0,3	1,1	0,4	1,8	23,8	26,6	8,6	59,0	+ 14,8	+ 0,6	— 0,4	+ 15,0
348,7	1341,4	566,9	2257,0	30111,8	33727,5	10834,4	74673,7	+ 18717,1	+ 850,0	— 504,7	+ 19062,4
44923,9	60005,5	5952,6	110882,0	1471321,8	1441661,3	115206,5	3028189,6	+ 3226,6	— 29061,2	— 3843,4	— 29678,0
977,9	1051,3	92,7	2121,9	31655,8	25236,5	1794,6	58686,9	— 304,3	— 533,1	— 57,8	— 895,2
359,6	402,8	38,4	800,8	11638,9	9666,3	744,3	22049,5	— 109,8	— 204,1	— 24,1	— 338,0
46261,4	61459,6	6083,7	113804,7	1514616,5	1476564,1	117745,4	3108926,0	+ 2812,5	— 29798,4	— 3925,3	— 30911,2

4. Капитал фабрично-заводской (цензовой), мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности на 1-е октября 1923 г. и на 1-е октября 1924 г. с распределением по формам эксплоатации в тысячах довоенных рублей.

Распределение промышленности по формам эксплоатации и виды капитала.	Вся промышленность.					В том числе									
						Фабрично-заводская (цензовая).					Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная.				
	Капитал на 1-е октября 1923 г.	Новое строительство и ремонт, произведенные в 1923/1924 г.	Списывание капитала в течение 1923/1924 г. (амортизация).	Капитал на 1-е октября 1924 г.	Прирост (+) или убыль (—) капитала за 1923/1924 г.	Капитал на 1-е октября 1923 г.	Новое строительство и ремонт, произведенные в 1923/1924 г.	Списывание капитала в течение 1923/1924 г. (амортизация).	Капитал на 1-е октября 1924 г.	Прирост (+) или убыль (—) капитала за 1923/1924 г.	Капитал на 1-е октября 1923 г.	Новое строительство и ремонт, произведенные в 1923/1924 г.	Списывание капитала в течение 1923/1924 г. (амортизация).	Капитал на 1-е октября 1924 г.	Прирост (+) или убыль (—) капитала за 1923/1924 г.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
А. Государственная промышленность.															
1) Постройки	1481461,6	48417,8	45258,1	1484621,3	+ 3159,7	1468095,2	48150,5	44923,9	1471321,8	+ 3226,6	13366,4	267,3	334,2	13299,5	— 66,9
2) Машины и оборудование. .	1489233,4	31545,9	60853,4	1460125,9	—29107,5	1470722,5	30944,3	60005,5	1441661,3	— 29061,2	18510,9	601,6	647,9	18464,6	— 46,3
3) Прочие виды капитала. .	119049,9	2109,2	5952,6	115206,5	— 3843,4	119049,9	2109,2	5952,6	115206,5	— 3843,4	—	—	—	—	—
Итого . . .	3089744,9	82072,9	111864,1	3059953,7	—29791,2	3057867,6	81204,0	110882,0	3028189,6	— 29678,0	31877,3	868,9	982,1	31761,1	— 113,2
Б. Кооперативная промышленность.															
1) Постройки	47333,0	981,1	1362,2	46951,9	— 381,1	31960,1	673,6	977,9	31655,8	— 304,3	15372,9	307,5	384,3	15296,1	— 76,8
2) Машины и оборудование. .	47870,1	1236,5	1824,8	47281,8	— 588,3	25769,6	518,2	1051,3	25236,5	— 533,1	22100,5	718,3	773,5	22045,3	— 55,2
3) Прочие виды капитала. . .	1852,4	34,9	92,7	1794,6	— 57,8	1852,4	34,9	92,7	1794,6	— 57,8	—	—	—	—	—
Итого . . .	97055,5	2252,5	3279,7	96028,3	— 1027,2	59582,1	1226,7	2121,9	58686,9	— 895,2	37473,4	1025,8	1157,8	37341,4	— 132,0
В. Частная промышленность.															
1) Постройки	138198,3	2778,8	3520,8	137456,3	— 742,0	11748,7	249,8	359,6	11638,9	— 109,8	126449,6	2529,0	3161,2	125817,4	— 632,2
2) Машины и оборудование. .	191319,1	6095,7	6753,5	190661,3	— 657,8	9870,4	198,7	402,8	9666,3	— 204,1	181448,7	5897,0	6350,7	180995,0	— 453,7
3) Прочие виды капитала. . .	768,4	14,3	38,4	744,3	— 24,1	768,4	14,3	38,4	744,3	— 24,1	—	—	—	—	—
Итого . . .	330285,8	8888,8	10312,7	328861,9	— 1423,9	22387,5	462,8	800,8	22049,5	— 338,0	307898,3	8426,0	9511,9	306812,4	—1085,9
Вся промышленность:															
1) Постройки	**1666992,9**	**52177,7**	**50141,1**	**1669029,5**	**+ 2036,6**	**1511804,0**	**49073,9**	**46261,4**	**1514616,5**	**+ 2812,5**	**155188,9**	**3103,9**	**3879,7**	**154413,0**	**— 775,9**
2) Машины и оборудование. . . .	**1728422,6**	**38878,1**	**69231,7**	**1698069,0**	**—30353,6**	**1506362,5**	**31661,2**	**61459,6**	**1476564,1**	**— 29798,4**	**222060,1**	**7216,9**	**7772,1**	**221504,9**	**— 555,2**
3) Прочие виды капитала.	**121670,7**	**2158,4**	**6083,7**	**117745,4**	**— 3925,3**	**121670,7**	**2158,4**	**6083,7**	**117745,4**	**— 3925,3**	—	—	—	—	—
Всего . . .	**3517086,2**	**93214,2**	**125456,5**	**3484843,9**	**—32242,3**	**3139937,2**	**82893,5**	**113804,7**	**3108926,0**	**— 30911,2**	**377249,0**	**10320,7**	**11651,8**	**376917,9**	**—1331,1**

5. Капитал фабрично-заводской (цензовой), мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности на 1 октября 1923 г. и на 1 октября 1924 г. по группам производств в тысячах червонных рублей.

Группы производств.	Капитал на 1 октября 1923 года.								По плану на 1 октября 1924 года.								Прирост (+) или убыль (—) капитала за 1923/1924 г.								Новое строительство и ремонт, произведенный в 1923/1924 г.								Списано старого капитала в течение 1923/1924 г. (амортизация).								Капитал на 1 октября 1924 года.							
	По плану на 1 октября 1923 года.																																												
	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	В е г о.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	В е г о.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	В е г о.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	В е г о.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	В е г о.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	В е г о.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	В е г о.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	В е г о.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	В е г о.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	В е г о.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	В е г о.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																														
Добывание и обработка камня, земли и глин.	Данные отсутствуют.																																												
Горная и горнозаводская часть промышленности.	Данные отсутствуют.																																												
Металлообр. производ.	1096603,1	79015,4	87283,3	1974001,8	905056,7	79011,5	77598,8	1771070,9	—19154,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Деревообр. производ.	451969,8	381588,8	18405,0	831963,6	383436,0	381558,6	15883,3	760005,1	— 69538,8	— 2421,7	— 7195,5	— 7648,7	7230,6	303,5	1518,8	1440,1	3533,5																													
Химическое производ.	488151,4	389160,9	18405,0	896717,3	412847,2	389160,9	15883,3	817991,4	— 7530,4	— 2421,7	— 7725,9	— 8527,1	8127,8	303,5	1688,4																													
Стекл. и минерал.	361811,6	27575,1	—	389386,7	304113,2	27575,1	—	331688,3	— 5770,4	—	— 5770,4	— 608,4	896,2	—	1504,6																													
Бумаж., кожев., мех.	411729,1	31785,2	1722,2	445236,5	337233,7	31785,2	1722,2	370741,1	— 7496,2	— 1543,3	— 2122,5	— 11162,0	1538,5	193,5	2872,9																													
Полигр. и химическ.	175541,4	11930,5	—	187471,9	162251,2	11930,5	—	174181,7	— 3233,7	—	— 3233,7	— 286,4	387,7	—	674,1																													
Деревообр.	21551,1	1878,2	—	23429,3	3836,3	1878,2	—	5714,5	— 397,0	—	— 397,0	— 35,2	61,0	—	96,2																													
Химическое производ.	2217031,4	99371,3	8822,8	2325225,5	1868368,0	99371,3	7140,9	1974880,2	— 36153,4	— 1081,9	— 3507,3	— 3727,1	1962,6	135,6	5825,3																													
Пищевкусовые вещества.	6238859,6	314937,1	31473,5	6585269,2	3180557,6	314937,1	31473,5	3527968,2	— 105332,0	— 4141,3	— 10947,2	— 6298,8	519,4	2910,5	9728,7																													
Прочие производ.	2357220,0	248289,9	—	2605509,9	1943409,0	248289,9	—	2191698,9	— 44130,1	—	— 44130,1	— 3846,9	8069,5	—	11916,4																													
Производство вышивки, одежды, шляпок и прочего.	8539061,6	563227,0	31473,5	9133815,1	5623327,1	563227,0	27332,3	6213886,4	— 148768,8	— 4141,2	— 15290,5	— 14218,1	1436,3	519,4	29105,8																													
Обработка соды, нитр. и минер. удобрений.	3752,3	1405,9	517,5	5675,7	3135,7	1405,9	449,5	4991,1	— 598,4	— 68,0	— 605,2	— 630,8	281,2	8,5	920,5																													
Текстильная промышленность.	692965,6	236399,7	6818,2	936183,5	550630,0	235686,9	5177,8	791494,7	— 93947,6	— 8971,3	— 11987,3	— 11648,9	1192,8	1125,0	24270,1																													
Обработка дерева и пере-работка его для получения сырья и полуфабрикатов.	733430,4	65306,0	6818,2	805554,6	416141,8	65665,3	3310,7	485117,8	— 74541,1	—	— 7454,1	— 660,1	1841,6	—	2501,7																													
Бумажное и полигр. производ.	816153,3	84179,5	2035,7	902368,5	730538,0	68182,0	1454617,4	615460,3	6306065,0	592107,0	13377736,0	— 11797010,1	— 8971,3	— 12649,4	— 12309,6	— 11125,0	27203,6																													
Древесное и пере-работка его для получения сырья и полуфабрикатов.	850323,3	84553,7	2035,7	936912,7	719378,7	84853,7	1788,0	806020,4	— 13094,5	— 267,7	— 13862,2	— 1438,8	1705,6	33,7	3178,1																													
	417,0	674,2	—	1091,2	340,2	674,2	—	1014,4	— 76,8	—	— 76,8	— 6,9	21,9	—	28,8																													
	26603,6	52932,7	2035,7	81572,0	22451,4	52082,7	1788,0	76322,1	— 4102,1	— 3401,7	— 7503,8	— 3775,3	3528,1	123,2	4140,1																													
Итого по всем трем группам производств.	Данные отсутствуют.																																											
	3491753,8	242524,3	27408,6	3619175,8	2252243,4	242524,3	24252,4	2516947,8	— 58010,6	— 3650,6	— 61660,6	— 9553,1	5097,4	1273,7	15924,2																													
	3454,8	357519,3	—	360974,1	290054,9	357519,3	—	647574,2	— 6439,9	—	— 6439,9	— 6801,4	1819,3	—	17420,7																													
	3846208,6	2782762,7	2774,8	6631746,1	3201702,7	2782762,7	2409808,0	8394273,4	— 644805,9	—	— 3650,6	— 68100,6	10133,0	6259,4	16822,0,9																													

5. Капитал фабрично-заводской (цензовой), мелкой (неценовой) и кустарно-ремесленной промышленности на 1 октября 1923 г. и на 1 октября 1924 г. по группам производств в тысячах червонных рублей. (Продолжение).

Группы производств.	Категории промышленности.	Сравнение капитала к 1-му октября 1924 года (вторичная) по цепям на 1 октября 1924 г.				Прирост (+) или убыль (—) капитала на 1 октября 1924 г. вследствие изменения уровня цен.				Капитал на 1 октября 1924 г. по ценам на 1 октября 1924 г.			
		Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.	Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.
		17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Добывание и обработка камней, земель и глин.	Государ. и кооперат.	4134,5	2383,3	1029,4	7548,2	—1432,4	— 1215,5	— 638,2	— 3286,1	130681,6	51221,3	19919,0	210554,4
	Частная	69,0	34,9	—	103,9	— 13,8	— 2,5	—	— 16,3	2745,3	995,8	—	3741,1
	Всего	4203,5	2219,2	1029,4	7652,1	—1446,2	— 1218,0	— 638,2	— 3302,4	133426,9	52217,1	19919,0	214563,0
Горная и горнозаводская промышленность.	Государ. и кооперат.	27694,7	32236,7	3789,9	63721,3	— 9593,6	—16134,4	—2349,8	—28077,8	896463,1	773681,0	73449,0	1743593,1
	Частная	—	—	—	—	— 9593,6	—16134,4	—2349,8	—28077,8	896463,1	773681,0	73449,0	1743593,1
	Всего	27694,7	32236,7	3789,9	63721,3	— 9593,6	—16134,4	—2349,8	—28077,8	896463,1	773681,0	73449,0	1743593,1
Металлообрабат. промышл., производ. машин, инструм. и аппаратов.	Государ. и кооперат.	11702,6	14752,6	799,2	27254,7	— 4053,9	— 7231,0	—496,0	—12070,9	378884,3	354061,4	16743,3	749334,3
	Частная	760,3	965,1	—	1725,4	— 151,9	— 68,9	—	— 220,8	30259,3	27506,2	—	57765,5
	Всего	12462,9	15717,7	799,2	28980,1	— 4205,8	— 7299,9	—496,0	—12291,7	409141,4	381571,0	16743,3	807455,8
Обработка дерева.	Государ. и кооперат.	3378,6	2347,4	509,2	6235,2	— 834,1	— 1196,6	— 315,7	— 2336,4	76900,1	56338,3	9870,2	143108,9
	Частная	356,1	417,5	—	775,6	— 71,7	— 29,8	—	— 101,5	14219,0	11900,7	—	26119,7
	Всего	3734,7	2764,9	509,2	7010,8	— 905,8	— 1226,4	— 315,7	— 2437,9	91149,1	68238,3	9870,2	169258,6
Химическая промышленность.	Государ. и кооперат.	6648,9	3878,5	357,0	10884,4	— 1856,8	— 1970,9	— 221,4	— 4155,1	182653,1	93083,7	6910,2	282654,8
	Частная	43,9	65,7	109,6	219,2	— 8,7	— 4,7	— 13,4	— 26,8	1719,4	1837,5	—	3556,9
	Всего	5692,8	3944,2	357,0	9994,0	— 1865,5	— 1981,6	— 221,4	— 4168,3	184402,5	94921,2	6910,2	286211,7
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков.	Государ. и кооперат.	4808,5	8690,2	--	13498,7	— 901,6	— 620,7	—	— 1522,3	191378,6	247009,3	—	438387,8
	Частная	2067,5	21639,6	1366,6	25073,7	— 6158,4	— 7171,3	— 847,2	—14176,9	701439,7	560667,7	70485,1	1282592,5
	Всего	965,0	578,7	22,6	1566,3	— 334,2	— 292,5	— 14,1	— 640,8	31206,6	13766,6	435,4	45108,5
Обработ. тверд. материал. животн. происхожден.; кожев. и мех. пром.	Государ. и кооперат.	377,8	338,9	710,6	1427,3	— 75,5	— 23,8	—	— 99,3	15039,3	9484,0	—	24523,3
	Частная	1342,8	906,5	22,6	2271,9	— 409,7	— 316,3	— 14,1	— 740,1	46825,7	23230,0	435,4	69031,1
	Всего	1720,6	1245,4	733,2	3699,2	— 485,2	— 340,1	— 14,1	— 839,4	61864,9	32714,0	435,4	93554,4
Текстильная промышленность.	Государ. и кооперат.	17822,7	24333,2	2960,9	45116,8	—6173,8	—12405,2	—1835,9	—20414,9	570275,8	288994,5	57374,8	1217046,1
	Частная	1849,0	2631,5	2960,9	4782,4	— 1339,0	— 1254,6	— 185,5	— 3027,1	60913,3	49053,8	13737,4	123704,5
	Всего	19671,7	26964,7	5921,8	49899,2	—7512,8	—13659,8	—2021,4	—23442,0	631189,1	338048,3	71112,2	1340750,6
Обработка дерева.	Государ. и кооперат.	825,3	1983,3	2808,6	5617,2	— 165,2	— 141,7	—	— 306,9	23845,5	6025,3	—	29870,8
	Частная	8,6	23,6	—	32,2	— 1,7	— 1,7	—	— 3,4	338,5	672,5	—	1011,0
	Всего	833,9	2006,9	2808,6	5649,4	— 166,9	— 143,4	—	— 310,3	24184,0	6697,8	—	30881,8
Производство и передача физических сил и водоснабжение.	Государ. и кооперат.	20593,6	52794,0	25785,4	105173,0	22502,3	52794,0	22392,6	97688,9	— 4091,3	—	—	— 4091,3
	Частная	48,9	96,9	47,2	193,0	41,4	96,9	41,0	179,3	— 7,5	—	—	— 7,5
	Всего	20642,5	52890,9	25832,6	105366,0	22543,7	52890,9	22433,6	97868,2	— 4098,8	—	—	— 4098,8
Итого по всем группам производств.	**Государственная**	**3390633,6**	**2367863,3**	**271433,5**	**6029930,4**	**2827317,0**	**2367863,3**	**235718,8**	**5430899,1**	**—563316,6**	—	—	**—563316,6**
	Кооперативная	**73361,1**	**41488,9**	**4223,3**	**119673,3**	**61693,6**	**41488,9**	**3667,8**	**106850,3**	**— 12267,5**	—	—	**— 12267,5**
	Частная	**27159,1**	**15891,2**	**1751,8**	**44802,1**	**22637,2**	**15891,2**	**1521,4**	**40049,8**	**— 4521,9**	—	—	**— 4521,9**
	Всего	**3491753,8**	**2425243,4**	**277408,6**	**6194405,8**	**2911647,8**	**2425243,4**	**240908,0**	**5577799,2**	**—580106,0**	—	—	**—580106,0**

Группы производств и распределение промышленности по формам эксплоатации.	Капитал на 1 октября 1923 года. По ценам на 1 октября 1923 г. Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.	Капитал на 1 октября 1923 года. По ценам на 1 октября 1924 г. Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.	Прирост (+) или убыль (—) капитала на 1 октября 1923 г. вследствие изменения уровня цен. Постройки.	Машины и оборудован.	Прочие виды капитала.	Всего.	Новое строительство и ремонт, произведенные в 1923/1924 г. по ценам на 1 октября 1924 г. Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Добывание и обработка камней, земель и глин.	Государствен.	159648,0	56990,0	23118,3	239756,3	131761,9	56990,0	20076,4	208828,3	— 27886,1	—	— 3041,9	— 30928,0	2635,2	1139,9	381,5	4156,6
	Кооперативная	2249,2	802,9	325,8	3377,9	1856,4	802,9	282,9	2942,2	— 392,8	—	— 42,9	— 435,7	37,0	16,1	5,3	58,4
	Частная	1812,3	646,8	262,4	2721,6	1495,7	646,8	227,9	2370,5	— 316,6	—	— 34,5	— 351,1	29,9	12,8	4,4	47,1
	Всего	163709,5	58439,8	23706,5	245855,8	135114,0	58439,8	20587,2	214141,0	— 28595,5	—	— 3119,3	— 31714,8	2702,1	1168,8	391,2	4262,1
Горная и горнозаводская промышленность.	Государствен.	1094530,7	788622,1	87118,3	1970271,1	933346,3	788622,1	75655,4	1767623,8	—191184,4	—	—11462,9	—202647,3	18066,9	15772,4	1437,5	35276,8
	Кооперативная	65,7	47,5	5,2	118,4	54,2	47,5	4,6	106,3	— 11,5	—	— 0,6	— 12,1	1,1	1,0	0,1	2,2
	Частная	2006,7	1445,8	159,8	3612,3	1656,2	1445,8	138,8	3240,8	— 350,5	—	— 21,0	— 371,5	33,1	28,9	2,5	64,5
	Всего	1096603,1	790115,4	87283,3	1974001,8	905056,7	790115,4	75798,8	1770970,9	—191546,4	—	—11484,5	—203030,9	18101,1	15802,3	1440,1	35343,5
Металлообрабатыв. промышл.; пр-во машин, инструмент. и аппарат.	Государствен.	442717,9	354184,2	18028,4	814930,5	374607,5	354184,2	15656,3	744448,0	— 68110,4	—	— 2372,1	— 70482,5	7492,1	7083,7	297,4	14873,2
	Кооперативная	6833,7	5467,2	278,1	12579,0	5782,4	5467,2	241,5	11491,1	— 1051,3	—	— 36,6	— 1087,9	115,6	109,3	4,5	229,4
	Частная	2418,2	1934,4	98,5	4451,1	2046,1	1934,4	85,5	4066,0	— 372,1	—	— 13,0	— 385,1	41,0	38,6	1,6	81,2
	Всего	451969,8	361585,8	18405,0	831960,6	382436,0	361585,8	15983,3	760005,1	— 69533,8	—	— 2421,7	— 71955,5	7648,7	7231,6	303,5	15183,8
Обработка дерева.	Государствен.	92069,0	56249,4	11467,0	159785,4	75987,1	56249,4	9958,2	142194,7	— 16081,9	—	— 1508,8	— 17590,7	1519,8	1124,9	189,3	— 2834,0
	Кооперативная	1299,5	794,0	161,9	2255,4	1072,6	794,0	140,6	2007,2	— 226,9	—	— 21,3	— 248,2	21,5	— 16,1	2,6	40,2
	Частная	805,2	491,8	100,3	1397,3	664,5	491,8	87,1	1243,4	— 140,7	—	— 13,2	— 153,9	13,2	9,8	1,6	24,6
	Всего	94173,7	57535,2	11729,2	163438,1	77724,2	57535,2	10185,9	145445,3	— 16449,5	—	— 1543,3	— 17992,8	1554,5	1150,8	193,5	2898,8
Химическая промышленность.	Государствен.	214615,3	92885,1	8034,7	315535,1	180387,9	92885,1	6977,5	280250,5	— 34227,4	—	— 1057,2	— 35284,6	3607,7	1857,9	132,4	5598,0
	Кооперативная	4006,2	1733,8	150,0	5890,0	3367,3	1733,8	130,3	5231,4	— 638,9	—	— 19,7	— 658,6	67,3	34,6	2,6	104,5
	Частная	1016,8	440,2	38,1	1495,1	854,7	440,2	33,1	1328,0	— 162,1	—	— 5,0	— 167,1	17,1	9,1	0,6	26,8
	Всего	219638,3	95059,1	8222,8	322920,2	184609,9	95059,1	7140,9	286809,9	— 35028,4	—	— 1081,9	— 36110,3	3692,1	1901,6	135,6	5729,3
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков.	Государствен.	558980,3	282171,0	28199,0	869350,3	464607,0	282171,0	24488,6	771266,6	— 94373,3	—	— 3710,4	— 98083,7	9292,2	5643,4	465,3	15400,9
	Кооперативная	50198,1	25339,8	2532,4	78070,3	41723,1	25339,8	2199,2	69262,1	— 8475,0	—	— 333,2	— 8808,2	834,4	506,8	41,8	1383,0
	Частная	14711,2	7426,3	742,1	22879,6	12227,5	7426,3	644,5	20298,3	— 2483,7	—	— 97,6	— 2581,3	244,6	148,6	12,3	405,5
	Всего	623889,6	314937,1	31473,5	970300,2	518557,6	314937,1	27332,3	860827,0	—105332,0	—	— 4141,2	—109473,2	10371,2	6298,8	519,4	17189,4
Обработ. тверд. материал. животн. происхожден.; кожев. и мех. пром.	Государствен.	34958,9	13097,7	482,2	48538,8	29383,6	13097,7	418,8	42900,1	— 5575,3	—	— 63,4	— 5638,7	587,7	261,9	7,9	857,5
	Кооперативная	1843,9	690,8	25,5	2560,2	1549,9	690,8	22,2	2262,9	— 294,0	—	— 3,3	— 297,3	31,0	13,8	0,4	45,2
	Частная	722,5	270,6	9,8	1002,9	607,2	270,6	8,5	886,3	— 115,3	—	— 1,3	— 116,6	12,1	5,5	0,2	17,8
	Всего	37525,3	14059,1	517,5	52101,9	31540,7	14059,1	449,5	46049,3	— 5984,6	—	— 68,0	— 6052,6	630,8	281,2	8,5	920,5
Текстильная промышленность.	Государствен.	684867,0	589637,4	67235,8	1341740,2	575642,5	589637,4	58389,0	1223668,9	—109224,5	—	— 8846,8	—118071,3	11513,0	11792,8	1109,4	24415,2
	Кооперативная	5100,7	4212,9	641,6	9955,2	4287,3	4212,9	557,2	9057,4	— 813,4	—	— 84,4	— 897,8	85,6	84,2	10,7	180,5
	Частная	2997,9	2549,4	304,6	5851,9	2519,8	2549,4	264,5	5333,7	— 478,1	—	— 40,1	— 518,2	50,3	51,0	4,9	106,2
	Всего	692965,6	596399,7	68182,0	1357547,3	582449,6	596399,7	59210,7	1238060,0	—110516,0	—	— 8971,3	—119487,3	11648,9	11928,0	1125,0	24701,9
Обработка бумаги и полиграфические производ.	Государствен.	81652,9	81232,4	1964,4	164849,7	69090,9	81232,4	1706,0	152029,3	— 12562,0	—	— 258,4	— 12820,4	1381,8	1624,7	32,5	3039,0
	Кооперативная	2315,2	2303,1	55,6	4673,9	1959,0	2303,1	48,3	4310,4	— 356,2	—	— 7,3	— 363,5	39,2	46,1	1,0	86,3
	Частная	647,2	644,0	15,7	1306,9	547,7	644,0	13,7	1205,4	— 99,5	—	— 2,0	— 101,5	10,9	12,9	0,2	24,0
	Всего	84615,3	84179,5	2035,7	170830,5	71597,6	84179,5	1768,0	157545,1	— 13017,7	—	— 267,7	— 13285,4	1431,9	1683,7	33,7	3149,3
Производство и передача физических сил и водоснабжение.	Государствен.	20593,6	52794,0	25785,4	105173,0	22502,3	52794,0	22392,6	97688,9	— 4091,3	—	— 3392,8	— 7484,1	37651,3	3519,0	122,9	41293,2
	Кооперативная	48,9	96,9	47,2	193,0	41,4	96,9	41,0	179,3	— 7,5	—	— 6,2	— 13,7	69,1	6,4	0,2	75,7
	Частная	21,1	41,8	20,5	83,4	17,8	41,8	17,8	77,4	— 3,3	—	— 2,7	— 6,0	29,9	2,7	0,1	32,7
	Всего	20663,6	52932,7	25853,1	105449,4	22561,5	52932,7	22451,4	97945,6	— 4102,1	—	— 3401,7	— 7503,8	37750,3	3528,1	123,2	41401,6
Итого по всем группам производств.	**Государственная**	**3390633,6**	**2367863,3**	**271433,5**	**6029930,4**	**2827317,0**	**2367863,3**	**235718,8**	**5430899,1**	**—563316,6**	—	**—35714,7**	**—599031,3**	**93747,7**	**49820,6**	**4176,1**	**147744,4**
	Кооперативная	**73361,1**	**41488,9**	**4223,3**	**119673,3**	**61693,6**	**41488,9**	**3667,8**	**106850,3**	**— 12267,5**	—	**— 555,5**	**— 12823,0**	**1301,8**	**834,4**	**69,2**	**2205,4**
	Частная	**27159,1**	**15891,2**	**1751,8**	**44802,1**	**22637,2**	**15891,2**	**1521,4**	**40049,8**	**— 4521,9**	—	**— 230,4**	**— 4752,3**	**482,1**	**319,9**	**28,4**	**830,4**
	Всего	**3491753,8**	**2425243,4**	**277408,6**	**6194405,8**	**2911647,8**	**2425243,4**	**240908,0**	**5577799,2**	**—580106,0**	—	**—36500,6**	**—616806,6**	**95531,6**	**50974,9**	**4273,7**	**150780,2**

8. Движение капитала фабрично-заводской (цензовой) промышленности, числа рабочих и валовой продукции за период 1913—1924 гг. в миллионах довоенных рублей *).

Годы.	Число рабочих (в тысячах).	Валовая продукция (в миллионах рублей).	Капитал.				Прирост капитала за год.				Снашивание капитала за год.				Конечный прирост (+) или убыль (—) капитала.				Процентное отношение к 1913 году.		
			Весь.	В том числе:			Всего.	В том числе:			Всего.	В том числе:			Всего.	В том числе:			Числа рабочих.	Валовой продукции.	Капитала.
				Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.		Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.		Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.		Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1913	2552,0	5621,4	3538,0	1646,1	1758,4	133,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100,0	100,0	100,0
1914	2667,0	5690,4	3740,2	1744,2	1856,2	139,8	327,2	147,3	168,2	11,7	125,0	49,4	70,3	5,3	+ 202,2	+ 97,9	+ 97,9	+ 6,4	104,5	101,2	105,7
1915	2641,5	6389,7	3899,3	1819,4	1934,8	145,1	291,1	127,6	152,8	10,7	132,0	52,3	74,2	5,5	+ 159,1	+ 75,3	+ 78,6	+ 5,2	103,5	113,7	110,2
1916	2926,0	6831,4	4036,3	1884,9	2001,9	149,5	274,6	120,1	144,5	10,0	137,6	51,6	77,4	5,6	+ 137,0	+ 65,5	+ 67,1	+ 4,4	114,7	121,5	114,1
1917	3024,3	4344,1	4047,3	1892,5	2006,1	148,7	153,4	64,1	84,3	5,0	142,5	56,6	80,1	5,8	+ 10,9	+ 7,5	+ 4,2	— 0,8	118,5	77,3	114,4
1918	2486,0	1941,4	3913,1	1840,1	1929,9	143,1	43,2	20,3	21,2	1,7	177,3	72,6	97,5	7,2	— 134,1	— 52,3	— 76,3	— 5,5	97,4	34,5	110,6
1919	2035,3	1447,7	3714,6	1755,1	1821,5	138,0	32,0	14,9	15,8	1,3	230,5	99,9	124,2	6,4	— 198,5	— 85,0	— 108,4	— 5,1	79,7	25,8	105,0
1920	1585,3	1000,7	3532,1	1676,7	1722,1	133,3	20,0	9,3	9,9	0,8	202,6	87,8	109,3	5,5	— 182,6	— 78,5	— 99,4	— 4,7	62,1	17,8	99,8
1921	1306,6	1161,7	3364,1	1604,6	1630,6	128,9	19,3	9,0	9,5	0,8	187,2	81,1	101,0	5,1	— 167,9	— 72,1	— 91,5	— 4,3	51,2	20,7	95,1
1922	1125,0	1537,4	3210,9	1538,3	1547,6	125,0	30,0	14,0	14,8	1,2	183,2	80,2	97,8	5,2	— 153,2	— 66,2	— 83,0	— 4,0	44,1	27,2	90,8
1922/1923	1339,1	2065,1	3139,8	1511,8	1506,4	121,6	42,0	19,6	20,7	1,7	113,1	46,2	61,9	5,0	— 71,1	— 26,6	— 41,2	— 3,3	52,5	36,7	88,7
1923/1924	1516,7	2719,1	3108,9	1514,6	1476,6	117,7	82,9	49,1	31,7	2,1	113,8	46,2	61,5	6,1	— 30,9	+ 2,9	— 29,8	— 4,0	59,4	48,4	87,9
С 1913—1924 гг.	—	—	—	—	—	—	1315,7	595,3	673,4	47,0	1744,8	726,9	955,2	62,7	— 429,1	— 131,6	— 28,8	— 15,7	—	—	—

*) Таблицу 8-ую пришлось, по техническим условиям, поместить после т. 6-ой. Таблицу 7-ую – см. на стр. 32.

7. Капитал фабрично-заводской (цензовой), мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышлен

Распределение промышленности по формам эксплоатации и виды капитала.	Вся промышленность.								В том числе Фаб	
	Капитал на 1 октября 1923 г.		Прирост (+) или убыль (−) капитала на 1 октября 1923 г., вследствие изменения уровня цен.	Новое строительство и ремонт, произведенные в 1923/1924 г. по ценам на 1 октября 1924 г.	Спанивание капитала к 1 окт. 1924 г. (амортизация) по ценам на 1 октября 1924 г.	Прирост (+) или убыль (−) капитала, вследствие нового строительства и амортизации.	Капитал на 1 октября 1924 г. по ценам на 1 октября 1924 г.	Прирост (+) или убыль (−) капитала на 1 октября 1924 г. по сравнению с капиталом на 1 октября 1923 г.	Капитал на 1 октября 1923 г.	
	По ценам на 1 октября 1923 г.	По ценам на 1 октября 1924 г.							По ценам на 1 октября 1923 г.	По ценам на 1 октября 1924 г.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
А. Государствен. промышленность:										
1) постройки	3420585,0	2851826,6	−568758,4	94236,1	87127,2	+ 7108,9	2858935,5	−561649,5	3390633,6	2827317,0
2) машины и оборудование	2398073,7	2398073,7	—	50798,8	97663,5	−46864,7	2351209,0	− 46864,7	2367863,3	2367863,3
3) прочие виды капитала	271433,5	235718,8	− 35714,7	4176,1	11786,1	− 7610,0	228108,8	− 43324,7	271433,5	235718,8
Итого	6090092,2	5485619,1	−604473,1	149211,0	196576,8	−47365,8	5438253,3	−651838,9	6029930,4	5430899,1
Б. Кооперативная промышленность:										
1) постройки	109169,1	90504,8	− 18664,3	1878,4	2608,3	− 729,9	89774,9	− 19394,2	73961,1	61693,6
2) машины и оборудование	77001,3	77001,3	—	1989,2	2936,2	− 947,0	76054,3	− 947,0	41488,9	41488,9
3) прочие виды капитала	4223,3	3667,8	− 555,5	69,2	183,6	− 114,4	3553,4	− 669,9	4223,3	3667,8
Итого	190393,7	171173,9	− 19219,8	3936,8	5728,1	− 1791,3	169382,6	− 21011,1	119673,3	106850,3
В. Частная промышленность:										
1) постройки	316454,5	259371,3	− 57083,2	5218,5	6612,6	− 1394,1	257977,2	− 58477,3	27159,1	22637,2
2) машины и оборудование	307687,7	307687,7	—	9806,2	10863,5	− 1057,3	306630,4	− 1057,3	15891,2	15891,2
3) прочие виды капитала	1751,8	1521,4	− 230,4	28,4	76,2	− 47,8	1473,6	− 278,2	1751,8	1521,4
Итого	625894,0	568580,4	− 57313,6	15053,1	17552,3	− 2499,2	566081,2	− 59812,8	44802,1	40049,8
Вся промышленность:										
1) Постройки	3846208,6	3201702,7	−644505,9	101332,0	96348,1	+ 4984,9	3206687,6	−639521,0	3491753,8	2911647,8
2) машины и оборудование	2782762,7	2782762,7	—	62594,2	111463,2	−48869,0	2733893,7	− 48869,0	2425243,4	2425243,4
3) прочие виды капитала	277408,6	240908,0	− 36500,6	4273,7	12045,9	− 7772,2	233135,8	− 44272,8	277408,6	240908,0
Всего	6906379,9	6225373,4	−681006,5	168200,9	219857,2	−51656,3	6173717,1	−732662,8	6194405,8	5577799,2

9. Состояние капитала фабрично-заводской (цензовой)

Группы производств.	Число заведений.	Число рабочих в них (в тысячах).	Капитал (в миллионах довоенных рублей).						Валовая продукция (в миллионах довоенных рублей).	
			Всего.	В том числе						
				Земля.	Постройки.	Машины и оборудование.	Проч. виды капитала.	Капитал без земли (5+6+7).	С акцизом.	Без акциза.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Добывание и обработка камней, земель и глин	1404	177,4	178,9	40,6	82,5	43,9	11,9	138,3	154,3	154,3
Горная и горнозаводская промышленность	4281	649,1	1371,6	224,9	528,6	576,8	41,3	1146,7	862,1	862,1
Металлообрабатывающая промышленность; производство машин, инструментов и аппаратов	1818	356,2	445,1	52,5	171,6	214,7	6,3	392,6	646,1	646,1
Обработка дерева	1932	104,0	139,0	37,4	49,8	45,6	6,2	101,6	171,2	171,2
Химическая промышленность	407	75,5	159,3	17,4	84,4	54,5	3,0	141,9	446,9	381,4

ности на 1 окт. 1923 и на 1 окт. 1924 г. с распределением по формам эксплоатации в тысячах червон. руб.

том числе.															
рично-заводская (цензовая).						Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная.									
Прирост (+) или убыль (−) капитала на 1 октября 1923 г., вследствие изменения уровня цен.	Новое строительство и ремонт, произведенные в 1923/1924 г. по ценам на 1 октября 1924 г.	Спанивание капитала к 1 окт. 1924 г. (амортизация) по ценам на 1 октября 1924 г.	Прирост (+) или убыль (−) капитала, вследствие нового строительства и амортизации.	Капитал на 1 октября 1924 г. по ценам на 1 октября 1924 г.	Прирост (+) или убыль (−) капитала на 1 октября 1924 г. по сравнению с капиталом на 1 октября 1923 г.	Капитал на 1 октября 1924 г.		Прирост (+) или убыль (−) капитала на 1 октября 1923 г., вследствие изменения уровня цен.	Новое строительство и ремонт, произведенные в 1923/1924 г. по ценам на 1 октября 1924 г.	Спанивание капитала к 1 окт. 1924 г. (амортизация) по ценам на 1 октября 1924 г.	Прирост (+) или убыль (−) капитала, вследствие нового строительства и амортизации.	Капитал на 1 октября 1924 г. по ценам на 1 октября 1924 г.	Прирост (+) или убыль (−) капитала на 1 октября 1924 г. по сравнению с капиталом на 1 октября 1923 г.	
						По ценам на 1 октября 1923 г.	По ценам на 1 октября 1924 г.								
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
−563316,6	93747,7	86516,1	+ 7231,6	2834548,6	−556065,0	29951,4	24509,6	5441,8	488,4	611,1	− 122,7	24386,9	−5564,5		
—	49820,6	96609,0	−46788,4	2321074,9	− 46788,4	30210,4	30210,4	—	978,2	1054,5	− 76,3	30134,1	− 76,3		
− 35714,7	4176,1	11786,1	− 7610,0	228108,8	− 43324,7	—	—	—	—	—	—	—	—		
−599031,3	147744,4	194911,2	−47166,8	5383732,3	−646198,1	60161,8	54720,0	− 5441,8	1466,6	1665,6	− 199,0	54521,0	−5640,8		
− 12267,5	1301,8	1887,6	− 585,8	61107,8	− 12853,3	35208,0	28811,2	− 6396,8	576,6	720,7	− 144,1	28667,1	−6540,9		
—	834,4	1692,7	− 858,3	40630,6	− 858,3	35512,4	35512,4	—	1154,8	1243,5	− 88,7	35423,7	− 88,7		
− 555,5	69,2	183,6	− 114,4	3553,4	− 669,9	—	—	—	—	—	—	—	—		
− 12823,0	2205,4	3763,9	− 1558,5	105291,8	− 14381,5	70720,4	64323,6	− 6396,8	1731,4	1964,2	− 232,8	64090,8	−6629,6		
− 4521,9	482,1	692,9	− 210,8	22426,4	− 4732,7	289295,4	236734,1	−52561,3	4736,4	5919,7	−1183,3	235550,8	−53744,6		
—	319,9	648,4	− 328,5	15562,7	− 328,5	291796,5	291796,5	—	9486,3	10215,1	− 728,8	291067,7	− 728,8		
− 230,4	28,4	76,2	− 47,8	1473,6	− 278,2	—	—	—	—	—	—	—	—		
− 4752,3	830,4	1417,5	− 587,1	39462,7	− 5339,4	581091,9	528530,6	−52561,3	14222,7	16134,8	−1912,1	526618,5	−54473,4		
−580106,0	95531,6	89096,6	+ 6435,0	2918082,8	−573671,0	354454,8	290054,9	−64399,9	5801,4	7251,5	−1450,1	288604,8	−65850,0		
—	50974,9	98950,1	−47975,2	2377268,2	− 47975,2	357519,3	357519,3	—	11619,3	12513,1	− 893,8	356625,5	− 893,8		
− 36500,6	4273,7	12045,9	− 7772,2	233135,8	− 44272,8	—	—	—	—	—	—	—	—		
−616606,6	150780,2	200092,6	−49312,4	5528486,8	−665919,0	711974,1	647574,2	−64399,9	17420,7	19764,6	−2343,9	645230,3	−66743,8		

промышленности и валовая продукция к концу 1913 года.

Группы производств.	Число заведений.	Число рабочих в них (в тысячах).	Капитал (в миллионах довоенных рублей).						Валовая продукция (в миллионах довоенных рублей).	
			Всего.	В том числе.						
				Земля.	Постройки.	Машины и оборудование.	Проч. виды капитала.	Капитал (без земли (5+6+7).	С акцизом.	Без акциза.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков.	4333	332,8	706,2	163,1	300,3	228,1	14,7	543,1	1538,2	1332,1
Обработка твердых материалов животного происхождения; кожевенная и меховая промышленность	602	45,2	35,3	6,3	18,5	10,3	0,2	29,0	134,6	134,6
Текстильная промышленность	1551	716,5	940,9	78,7	354,1	473,1	35,0	862,2	1477,4	1477,4
Обработка бумаги и полиграфическое производство	1199	87,4	127,1	16,4	43,1	66,6	1,0	110,7	151,9	148,4
Производство и передача физических сил и водоснабжение.	202	7,9	79,3	7,4	13,2	44,8	13,9	71,9	38,7	38,7
Итого	17729	2552,0	4182,7	644,7	1646,1	1758,4	133,5	3538,0	5621,4	5346,3

10. Движение капитала фабрично-заводской (ценовой) промышленности за период 1913—1925 г. по группам производств и видам капитала в миллионах рублей по довоенным ценам.

Группы производств.	Виды капитала.	1913 г.	1914 г.	1915 г.	1916 г.	1917 г.	1918 г.	1919 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.
1		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Добывание и обработка камней, земель и глин.	Постройки	82,5	85,8	87,2	89,7	90,6	88,1	84,0	80,1	76,4	73,1	71,5
	Машины и оборудование	43,9	45,6	46,2	47,7	48,2	46,4	43,8	41,5	39,0	37,1	36,3
	Прочие виды капитала	11,9	12,4	12,5	12,9	13,1	12,6	12,1	11,6	11,2	10,8	10,4
	Всего	138,3	143,8	145,9	150,3	151,9	147,1	139,9	133,2	126,6	121,0	118,2
Горная и горнозаводская промышленность.	Постройки	536,6	558,8	590,0	604,8	606,4	559,2	561,3	535,5	511,4	489,0	478,6
	Машины и оборудование	58,3	60,7	64,3	65,9	66,3	61,3	61,8	58,9	56,2	53,8	52,6
	Прочие виды капитала	576,8	609,7	643,1	659,9	661,6	606,3	599,8	566,1	534,9	506,9	490,8
	Всего	41,3	43,6	46,1	47,3	47,5	45,5	43,9	42,3	40,5	39,5	38,3
Металлообрабатывающая промышленность; производство машин, инструментов и аппаратов.	Постройки	146,7	152,1	157,2	161,3	162,1	151,0	147,0	142,0	136,4	130,4	126,3
	Машины и оборудование	171,6	178,0	187,7	196,1	197,0	183,6	179,2	172,6	165,7	158,4	153,4
	Прочие виды капитала	214,7	222,7	234,9	245,5	246,8	229,9	223,6	214,4	206,4	197,3	191,1
	Всего	6,3	6,6	6,9	7,2	7,2	6,8	6,6	6,4	6,1	5,9	5,7
Обработка дерева.	Постройки	392,6	407,4	429,5	438,2	439,8	408,7	397,0	381,7	367,4	351,2	340,2
	Машины и оборудование	49,8	51,8	54,2	55,3	55,5	51,4	49,7	47,4	45,3	43,4	42,0
	Прочие виды капитала	45,6	47,5	48,1	49,1	49,2	45,6	44,3	42,6	40,7	38,9	37,7
	Всего	6,2	6,4	6,5	6,8	6,8	6,3	5,9	5,7	5,5	5,2	5,0
Химическая промышленность.	Постройки	101,6	105,1	107,0	111,6	104,1	100,6	95,9	91,3	87,5	83,5	82,0
	Машины и оборудование	84,4	87,4	89,0	92,8	86,5	83,5	79,7	75,9	72,7	69,4	68,2
	Прочие виды капитала	54,5	56,3	58,1	59,8	56,0	54,0	51,5	49,0	47,0	44,9	44,1
	Всего	3,0	3,1	3,2	3,3	3,1	3,0	2,8	2,7	2,6	2,5	2,4
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков.	Постройки	141,9	146,7	151,4	155,8	156,1	145,0	138,2	131,9	126,0	120,3	118,1
	Машины и оборудование	300,3	310,3	320,3	329,8	330,3	308,1	296,4	283,0	270,3	258,0	253,2
	Прочие виды капитала	228,1	235,8	245,2	254,1	254,1	237,1	228,1	217,8	208,0	198,5	194,8
	Всего	14,7	15,2	15,8	16,3	16,4	15,3	14,7	14,0	13,4	12,8	12,5
Обработка твердых материалов животного происхождения, кожевенная и меховая промышленность.	Постройки	543,1	563,7	583,8	605,0	615,3	595,8	565,8	538,3	513,1	490,0	479,5
	Машины и оборудование	18,5	19,2	20,7	21,7	20,3	19,2	18,8	18,0	17,2	16,5	16,2
	Прочие виды капитала	10,3	11,0	11,5	12,0	11,3	10,9	10,3	9,7	9,3	8,9	8,7
	Всего	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
Текстильная промышленность.	Постройки	29,0	30,0	31,0	32,4	33,9	31,8	30,8	29,3	28,1	27,0	25,9
	Машины и оборудование	354,1	365,5	365,5	372,2	382,2	376,2	365,2	348,5	332,7	318,1	304,5
	Прочие виды капитала	473,1	487,4	496,2	496,8	508,6	499,7	480,6	453,1	427,6	404,0	382,4
	Всего	35,0	38,2	38,2	36,8	38,0	37,1	35,2	34,3	33,0	31,9	30,8
Обработка бумаги и полиграфические производства.	Постройки	862,2	889,1	905,2	905,2	928,8	913,0	882,0	835,9	793,3	754,0	717,7
	Машины и оборудование	43,1	45,0	45,2	45,2	46,3	46,3	45,0	43,9	40,8	38,9	37,1
	Прочие виды капитала	66,6	70,0	70,6	70,6	71,6	71,8	69,0	64,8	61,1	57,5	54,1
	Всего	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Производство и передача физических сил и водоснабжение.	Постройки	110,7	116,2	117,6	119,0	119,2	115,0	108,7	102,9	97,4	92,2	89,3
	Машины и оборудование	13,2	13,6	14,0	14,0	13,7	13,1	12,6	12,1	11,7	11,3	11,4
	Прочие виды капитала	44,8	45,9	47,0	46,8	45,0	42,4	40,0	37,6	35,6	33,9	32,9
	Всего	13,9	14,2	14,8	14,8	14,4	13,6	13,2	12,7	12,2	11,8	11,3
	Постройки	71,9	73,7	75,8	75,6	73,1	69,3	65,8	62,6	59,7	57,0	55,6
Итого по всем группам производств		1646,1	1744,2	1819,4	1884,9	1892,5	1810,1	1755,1	1676,7	1604,6	1536,3	1511,8
	Постройки	1788,4	1956,2	1934,9	2001,9	2006,1	1929,9	1921,5	1722,1	1630,6	1547,6	1506,3
	Машины и оборудование	133,5	138,8	145,1	149,5	148,7	143,1	138,0	133,3	128,9	125,0	121,7
	Прочие виды капитала	3538,0	3740,2	3869,3	4036,3	4047,3	3913,1	3714,6	3552,1	3364,1	3210,9	3139,8
	Всего											

III. Капитал в строительстве.

Капитал в строительстве в 1923/24 году в городах и сельских местностях в миллионах червонных рублей.

(Сводная таблица).

Категории строений.	На 1-е октября 1923 г.		На 1-е октября 1924 г. по ценам 1-го октября 1924 г.
	По ценам 1-го октября 1923 г.	По ценам 1-го октября 1924 г.	
I. Городские строения по СССР без Армении и Грузии:			
А) Государственные	6237,9	5684,4	5603,7
Б) Частные	4067,3	3710,6	3669,7
Итого	**10305,2**	**9395,0**	**9273,4**
II. Тоже с прибавкой 3% для Армении и Грузии.	**10614,3**	**9676,8**	**9551,5**
III. Сельские строения:			
А) Государственные	(400,0)	(400,0)	(400,0)
Б) Частные:			
а) жилые	7030,8	7030,8	7105,0
б) хозяйственные	3450,3	3450,3	3548,4
Итого по частным строениям	**10481,1**	**10481,1**	**10653,4**
Всего по сельским строениям	**10881,1**	**10881,1**	**11053,4**
IV. Все строения (городские и сельские)	**21495,4**	**20557,9**	**20604,9**
В том числе:			
Государственные	6637,9	6084,4	6003,7
Частные	14548,4	14191,7	14323,1
Нераспределенные в городских поселениях Армении и Грузии	309,1	281,8	278,1

А. Капитал в строительстве в 1923/24 году в городах и поселках городского типа.

1. Кубатура жилых и нежилых помещений в городских поселениях, кроме фабрично-заводских и железнодорожных, по СССР (без Армении и Грузии).

Районы.	Площадь жилых комнат в квартирах и общежитиях по переписи 1923 г. (тыс. кв. саж.).	Исчисленная внешняя кубатура, соответствующая жилым помещениям, указанным в гр. 1 (тыс. куб. саж.).	Исчисленная внешняя кубатура нежилых помещений, кроме служебных (тыс. куб. саж.).	Всего тысяч куб. саж. внешнего объема без служб.
	1	2	3	4
I. Москва и Ленинград	5217	15651	5477	21128
II. Район преобладания деревянных строений	17822	53465	9040	62505
а) губернские города	6730	20189	5047	25236
б) прочие городские поселения	11092	33276	3993	37269
III. Район преобладания каменных и прочих строений	6834	20502	3540	24042
а) губернские города	2770	8310	2077	10387
б) прочие городские поселения	4064	12192	1463	13655
Итого по СССР	**29873**	**89619**	**18057**	**107675**
В том числе:				
Москва и Ленинград	5217	15651	5477	21128
Губернские города	9500	28499	7124	35623
Прочие городские поселения	15156	45468	5456	50924

А. Капитал в строительстве в 1923—24 году в городах и поселках городского типа.

2. Распределение жилых домов по материалу стен, их кубатуры по материалу стен, и строительная ценность жилых домов и надворных построек по довоенным ценам.

в. Все строения.

Районы.	Жилые строения. Каменные строения. Число строений.	Принятая при исчислен. кубатура 1-го строен. (саж.).	Общая кубатура (тыс. саж.).	Строительная ценность 1-й куб. саж. (рублей).	Строительная ценность всех строений (милл. руб.).	Смешанные строения. Число строений.	Принятая при исчислен. кубатура 1-го строен. (саж.).	Общая кубатура (тыс. саж.).	Строительная ценность 1-й куб. саж. (рублей).	Строительная ценность всех строений (милл. руб.).	Деревянные и прочие строения. Число строений.	Принятая при исчислен. кубатура 1-го строен. (саж.).	Общая кубатура (тыс. саж.).	Строительная ценность 1-й куб. саж. (рублей).	Строительная ценность всех строений (милл. руб.).	Итого. Число строений.	Общая кубатура (тыс. саж.).	Строительная ценность всех строений (милл. руб.).	Стоимость надворных построек (милл. руб.).	Стоимость жилых и надворных строений (милл. рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
I. Москва и Ленинград	26894	655	17629	80	1410,3	5129	124	637	70,0	44,6	43426	66	2860	60	171,6	75449	21126	1626,5	81,3	1707,8
II. Район преобладания деревян. строений.	116687	132	15374	75	1153,0	60171	57	3411	62,5	213,2	1593888	27	43720	50	2186,0	1770746	62505	3552,2	457,5	4009,7
а) Губернские города	51488	171	8803	75	660,2	29692	68	2024	62,5	126,5	421367	34	14409	50	720,5	502447	25236	1507,2	150,7	1657,9
б) Прочие городские поселения	65199	101	6571	75	492,8	30579	45	1387	62,5	86,7	1172521	25	29311	50	1465,5	1268299	37269	2045,0	306,8	2351,8
III. Район преобладания каменных и прочих строений	235487	49	11433	75	857,4	31196	42	1319	62,5	82,4	454117	25	11290	50	564,5	720800	24042	1504,3	191,8	1696,1
а) Губернские города	81421	73	5948	75	446,0	12713	52	662	62,5	41,4	110610	34	3777	50	188,8	204744	10387	676,2	67,6	743,8
б) Прочие городские поселения	154066	36	5485	75	411,4	18483	36	657	62,5	41,0	343507	22	7513	50	375,7	516056	13655	828,1	124,2	952,3
Итого по СССР	**379068**	**117**	**44436**	—	**3420,7**	**96496**	**56**	**5367**	—	**340,2**	**2091431**	**28**	**57870**	—	**2922,1**	**2566995**	**107673**	**6683,0**	**730,6**	**7413,6**
В том числе:																				
Москва и Ленинград	26894	655	17629	80	1410,3	5129	124	637	70,0	44,6	43426	66	2860	60	171,6	75449	21126	1626,5	81,3	1707,8
Губернские города	132909	111	14751	75	1106,2	42305	63	2686	62,5	167,9	531977	34	18186	50	909,3	707191	35623	2183,4	218,3	2401,7
Прочие городские поселения	219265	55	12056	75	904,2	49062	42	2044	62,5	127,7	1516028	24	36824	50	1841,2	1784355	50924	2873,1	431,0	3304,1

3. Ценность строений по СССР, учтенных на 1-е октября 1923 года, по ценам на 1-е октября 1924 года (в миллионах рублей).

Категории строений.	Строительная ценность строений по довоенным ценам.	Ценность строений с учетом сношенности к 1 окт. 1923 г. по довоен. ценам.	Индекс на 1 окт. 1924 года.	Ценность строений в червонных руб.	Снашивание строений за 1923/24 г.
	1	2	3	4	5
СССР без Армении и Грузии.					
А. Государственные.					
а) Жилые строения: каменные	2862,9	2147,2	2,0	4294,4	57,3
Смешанные	192,5	134,7	1,8	242,5	5,2
Деревянные и прочие	743,2	520,2	1,5	780,3	22,3
б) Надворные строения	349,7	244,8	1,5	367,2	15,7
Итого	**4148,3**	**3046,9**	**1,865**	**5684,4**	**100,5**
Б. Частные.					
а) Жилые строения: каменные	557,8	418,3	2,0	836,6	11,2
Смешанные	147,7	103,4	1,8	186,1	4,0
Деревянные и прочие	2178,9	1525,2	1,5	2287,8	65,4
б) Надворные строения	380,9	266,6	1,5	399,9	17,1
Итого	**3265,3**	**2313,5**	**1,604**	**3710,4**	**97,7**
В. Всего					
а) Жилые строения: каменные	3420,7	2565,5	2,0	5131,0	68,5
Смешанные	340,2	238,1	1,8	428,6	9,2
Деревянные и прочие	2922,1	2045,4	1,5	3068,1	87,7
б) Надворные строения	730,6	511,4	1,5	767,1	32,8
Итого	**7413,6**	**5360,4**	**1,752**	**9394,8**	**198,2**
С прибавкой 3% для Армении и Грузии	—	—	—	9676,6	204,2

А. Капитал в строительстве в 1923—24 году в городах и поселках городского типа.

2. Распределение жилых домов по материалу стен, их кубатуры по материалу стен, и строительная ценность жилых домов и надворных построек по довоенным ценам.

6. Строения, принадлежащие частным лицам.

Районы.	Жилые строения. Каменные строения. Число строений.	Принятая при исчислен. кубатура 1-го строен. (саж.).	Общая кубатура (тыс. саж.).	Строительная ценность 1-й куб. саж. (рублей).	Строительная ценность всех строений (милл. руб.).	Смешанные строения. Число строений.	Принятая при исчислен. кубатура 1-го строен. (саж.).	Общая кубатура (тыс. саж.).	Строительная ценность 1-й куб. саж. (рублей).	Строительная ценность всех строений (милл. руб.).	Деревянные и прочие строения. Число строений.	Принятая при исчислен. кубатура 1-го строен. (саж.).	Общая кубатура (тыс. саж.).	Строительная ценность 1-й куб. саж. (рублей).	Строительная ценность всех строений (милл. руб.).	Итого. Число строений.	Общая кубатура (тыс. саж.).	Строительная ценность всех строений (милл. руб.).	Стоимость надворных построек (милл. руб.).	Стоимость жилых и надворных строений (милл. рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
I. Москва и Ленинград	961	96	80	7,7	771	90	72	5,0	1380	68	920	60	55,2	15312	1088	67,9	3,4	71,3		
II. Район преобладания деревян. строений	51054	45	2309	96	80	173,2	4024	36	62,5	89,5	413330	23	3334	50	1667,3	15106	2708	1930,0	288,8	2188,8
а) Губернские города	4660	56	933	75	70,0	1886	42	791	62,5	49,4	53335	28	9893	50	494,7	58827	11617	614,1	61,4	675,5
б) Прочие городские поселения	34394	40	1376	75	103,3	21414	30	642	62,5	40,1	106596	22	2345	50	1172,6	112180	25470	1315,9	197,4	1513,3
III. Район преобладания каменных и прочих строений	159573	32	6026	75	376,9	24633	35	861	62,5	53,8	417989	22	9127	50	456,4	609196	15004	886,2	118,7	1005,2
а) Губернские города	17862	35	1675	75	125,6	9234	42	392	62,5	24,5	93930	28	2686	50	134,3	120116	4753	284,4	28,4	312,8
б) прочие городские поселения	111711	30	3351	75	251,3	15309	30	459	62,5	28,7	323069	20	6441	50	322,1	449079	10251	602,1	90,3	692,4
Итого по СССР	**211588**	**35**	**7431**	—	**557,8**	**66644**	**36**	**2356**	—	**147,7**	**1850899**	**23**	**43392**	—	**2178,9**	**2128131**	**53179**	**2884,4**	**380,8**	**3265,3**
В том числе: Москва и Ленинград	961	96	80	7,7	771	90	72	5,0	1380	68	920	60	55,2	15312	1088	67,9	3,4	71,3		
Губернские города	64522	40	2608	75	195,6	28150	42	1153	62,5	73,9	419265	28	12579	50	629,0	541937	16370	898,3	89,8	988,1
Прочие городские поселения	146105	32	4727	75	354,5	36723	30	1101	62,5	68,8	1388064	22	29893	50	1494,7	1570682	35721	1918,0	287,7	2206,7

Б. Капитал в сельском строительстве в 1923—24 году.

1. Стоимость сельских построек по данным крестьянских бюджетов. (По довоенным ценам).

№№ по порядку.	Губернии.	Число бюджетов.		Средняя ценность построек на 1 двор в довоенных рублях.					
				Жилых.			Хозяйственных.		
		В 1923 г.	В 1924 г.	В 1923 г.	В 1924 г.	Отношение 1924 г. к 1923 г. в %/%.	В 1923 г.	В 1924 г.	Отношение 1924 г. к 1923 г. в %/%.
		1	2	3	4	5	6	7	8
	А. Губернии, по которым имелись данные за 1924 г.								
1	Вологодская	67	281	306	210	68,6	151	126	83,4
2	Ленинградская	66	126	280	269	96,0	170	157	92,3
3	Костромская	64	110	355	199	56,0	166	109	65,5
4	Ярославская	24	79	457	423	92,5	172	219	127,3
5	Ив.-Вознесенская	22	89	407	269	66,0	128	172	134,4
6	Тверская	64	109	333	274	82,4	207	141	68,0
7	Пензенская	54	168	108	132	122,4	65	65	99,4
8	Маробласть	23	77	273	155	56,7	301	125	41,4
9	Ульяновская	75	140	335	181	53,9	134	67	50,1
10	Самарская	100	240	526	266	50,6	213	108	50,6
11	Саратовская	73	66	288	276	95,9	120	90	74,6
12	Алтайская	101	140	204	285	139,8	119	63	52,9
13	Ново-Николаевская	51	211	173	163	94,2	79	83	105,5
	Итого по губерниям группы А.	**784**	**1836**	**311**	**239**	**82,7**	**156**	**117**	**80,4**
	Б. Губернии, по которым не имелось данных за 1924 г.								
1	Архангельская	27	—	492	—	—	77	—	—
2	Коми область	12	—	165	—	—	77	—	—
3	Карельская АССР	12	—	503	—	—	105	—	—
4	Северо-Двинская	75	—	137	—	—	71	—	—
5	Новгородская	109	—	294	—	—	138	—	—
6	Череповецкая	46	—	201	—	—	137	—	—
7	Псковская	20	—	100	—	—	142	—	—
8	Минская	87	—	128	—	—	97	—	—
9	Витебская	29	—	132	—	—	112	—	—
10	Смоленская	101	—	198	—	—	170	—	—
11	Брянская	65	—	352	—	—	277	—	—
12	Московская	99	—	561	—	—	226	—	—
13	Владимирская	50	—	322	—	—	176	—	—
14	Воронежская	79	—	237	—	—	198	—	—
15	Рязанская	24	—	513	—	—	116	—	—
16	Тамбовская	102	—	181	—	—	87	—	—
17	АССР Немцев Поволжья	30	—	504	—	—	234	—	—
18	Сталинградская	25	—	365	—	—	118	—	—
19	Астраханская	10	—	316	—	—	68	—	—
20	Вятская	25	—	213	—	—	219	—	—
21	Чувашская	23	—	175	—	—	88	—	—
22	Свердловская	48	—	356	—	—	288	—	—
23	Челябинская	47	—	362	—	—	98	—	—
24	Тюменская	106	—	176	—	—	69	—	—
25	Пермская	76	—	336	—	—	160	—	—
26	Башкирская АССР	25	—	104	—	—	40	—	—
27	Ставропольская	20	—	332	—	—	306	—	—
28	Терская	25	—	607	—	—	352	—	—
29	Горская	17	—	504	—	—	98	—	—
30	Дагестанская АССР	20	—	264	—	—	128	—	—
31	Одесская	65	—	414	—	—	300	—	—
32	Донецкая	20	—	566	—	—	242	—	—
33	Харьковская	42	—	320	—	—	168	—	—
34	Черниговская	41	—	403	—	—	284	—	—
35	Полтавская	30	—	217	—	—	189	—	—
36	Омская	96	—	215	—	—	97	—	—
37	Иркутская	23	—	229	—	—	199	—	—
38	Ойратская	13	—	111	—	—	91	—	—
39	Крым	114	—	395	—	—	188	—	—
40	Курская	105	—	275	—	—	111	—	—
	Итого по губерниям группы Б.	**1983**	—	**314**	**(260)**	—	**159**	**(128)**	—
	Итого по губерниям групп А и Б.	**2767**	—	**313**	**(259)**	—	**158**	**(127)**	—

2. Ценность строений в крестьянских дворах на 1/X 1923 г. в червонных рублях.

	Число крестьянских хозяйств (в миллионах).	Ценность строений на 1 двор в довоен. ценах в рублях.	Индекс на 1923—24 г.	Ценность строений на 1 двор в червон. руб.	Ценность строений во всех хозяйствах (в милл. руб.)
	1	2	3	4	5
Жилые строения	21,7	259	1,25	324	7030,8
Хозяйственные строения		127	1,25	159	3450,3
Итого	**21,7**	**386**	**1,25**	**483**	**10481,1**

В. Изменение ценности строений в городах и сельских местностях СССР за 1923—24 год в миллионах червонных рублей.

Категории строений.	Постройки на 1 октября 1923 года.					Снашивание построек по ценам на 1 октября 1924 г.	Новое строительство за 1923/24 г. по ценам 1 октября 1924 года.	Изменение ценности построек вследствие нового строительства и снашивания.	Итог изменения ценности построек за 1923/24 г.	Ценность построек на 1 октября 1924 года по ценам 1 октября 1924 года.
	Индекс на 1 октября 1923 года.	Ценность построек по ценам на 1 октября 1923 года.	Индекс на 1 октября 1924 года.	Ценность построек по ценам на 1 октября 1924 года.	Изменение ценности построек в связи с изменением цен строительства на 1 октября 1924 г. по сравнению с 1 октября 1923 г.					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Города и поселки гор. типа, СССР без Армении и Грузии.										
А. Государственные	2,044	6237,9	1,866	5684,4	— 553,5	100,5	19,8	— 80,7	— 634,2	5603,7
Б. Частные	1,758	4067,3	1,604	3710,6	— 356,7	97,7	56,8	- 40,9	— 397,6	3669,7
В. Всего	—	10305,2		9395,0	— 910,2	198,2	76,6	—121,6	—1031,8	9273,4
С прибавкой 3% для Армении и Грузии	—	10614,3		9676,8	— 937,5	204,2	78,9	—125,3	—1062,8	9551,5
Сельские местности.										
А. Государственные	—	(400,0)	—	(400,0)	—	(8,0)	(8,0)	—	—	(400,0)
Б. Частные:										
а) Жилые	1,25	7030,8	1,25	7030,8	—	140,6	214,8	+ 74,2	+ 74,2	7105,0
б) Хозяйственные	1,25	3450,3	1,25	3450,3	—	69,0	167,1	+ 98,1	+ 98,1	3548,4
Итого по частным строениям	1,25	10481,1	1,25	10481,1	—	209,6	381,9	+172,3	+172,3	10653,4
В. Всего по сельским местностям	—	10881,1	—	10881,1	—	217,6	389,9	+172,3	+172,3	11053,4
Все строения (в городах и сельских местностях)		**21495,4**		**20557,9**	**— 937,5**	**421,8**	**468,8**	**+ 47,0**	**—890,5**	**20604,9**
В том числе:										
Государственные		6637,9		6084,4	— 553,5	108,5	27,8	— 80,7	—634,2	6003,7
Частные		14548,4		14191,7	— 356,7	307,3	438,7	+131,4	—225,3	14323,1
Нераспределенные в гор. поселениях Армении и Грузии		309,1		281,8	— 27,3	6,0	2,3	— 3,7	— 31,0	278,1

IV. Капитал в транспорте.

Капитал в транспорте в 1923—24 г. по видам транспорта в миллионах рублей по довоенным и современным ценам.

(Сводная таблица).

Виды транспорта и виды капитала.	На 1/X 1923 г.		На 1/X 1924 г.		
	По довоенным ценам.	В червон. рублях.	По довоенным ценам.	В червонных рублях по индексу. На 1/X 1923 г.	На 1/X 1924 г.
	1	2	3	4	5
Транспорт весь.	**5434,2**	**5561,3**	**5899,1**	**5542,6**	**6050,3**
а) Сооружения	**4263,6**	**4058,5**	**4176,2**	**3885,9**	**4489,0**
б) Орудия	**1180,6**	**1502,8**	**1222,9**	**1656,7**	**1561,3**
I. Железные дороги	4831,9	4903,7	4806,9	4894,9	5330,3
а) Сооружения	3851,2	3654,4	3780,2	3587,0	4019,9
б) Орудия	980,7	1249,3	1026,7	1307,9	1310,4
II. Внутренние водные пути	156,1	188,4	156,1	188,4	194,5
а) Сооружения	72,5	82,7	72,5	82,7	87,7
б) Орудия	83,6	105,7	83,6	105,7	106,8
III. Морской транспорт	208,7	242,7	206,9	240,7	256,9
а) Сооружения	149,2	167,1	147,4	165,1	181,3
б) Орудия	59,5	75,6	59,5	75,6	75,6
IV. Местный транспорт	237,5	226,5	229,2	218,6	268,6
а) Сооружения	180,7	154,3	176,1	151,1	200,1
б) Орудия	56,8	72,2	53,1	67,5	68,5
В том числе: 1. Шоссейные дороги	114,2	79,8	109,4	76,5	120,6
а) Сооружения	112,5	77,6	107,7	74,3	118,4
б) Орудия	1,7	2,2	1,7	2,2	2,2
2. Автотранспорт	61,5	76,6	54,4	67,9	70,2
а) Сооружения	13,9	16,1	10,7	12,4	13,8
б) Орудия	47,6	60,5	43,7	55,5	56,4
3. Трамвай	61,8	70,1	65,4	74,2	77,8
а) Сооружения	54,3	60,6	57,7	64,4	67,9
б) Орудия	7,5	9,5	7,7	9,8	9,9

А. Капитал в железных дорогах в 1923—24 г.

1. Стоимость сооружений железных дорог в тысячах довоенных рублей.

№№ по порядку.	Перечень данных для исчисления.	Общая стоимость всех сооружений	В том числе. Земляное полотно.	Искусственные сооружения.	Верхнее строение.	Гражданские сооружения.	Жилища.	Прочие не поименованные сооружения.	Протяжение сети в верстах.
		1	2	3	4	5	6	7	8
1	Инвентарная стоимость 1 версты:								
	а) Европейской сети	68,91	15,71	12,82	15,97	3,94	4,15	16,32	59804,7
	б) Сибирской сети	66,59	18,27	14,76	14,77	2,98	2,99	12,82	8916,3
	в) Всей сети	68,61	16,04	13,07	15,80	3,82	4,00	15,88	68721
2	Изношенность к 1/X 1923 г. в верстах	5,48	0,19	1,23	1,40	0,76	0,78	1,12	—
3	Амортизация, падающая на 1 версту	8,07	—	5,10	—	1,45	1,52	—	—
4	Всего изношенность и амортизация (2+3)	13,55	0,19	6,33	1,40	2,21	2,30	1,12	—
5	Окончательная стоимость 1 версты к 1/X 1923 г. (1 в—4)	55,06	15,85	6,74	14,40	1,61	1,70	14,76	—
6	Стоимость сети к 1/X 1923 г.	3851172	1108628	471429	1007208	112612	118907	1032388	69945
7	Нормальный ремонт на 1 версту	1,83	0,04	0,05	0,70	0,14	0,15	0,75	—
8	Амортизация падающая на 1 версту	0,37	—	0,30	—	0,03	0,04	—	—
9	Всего амортизация и ремонт (7+8)	2,20	0,04	0,35	0,70	0,17	0,19	0,75	—
10	В 1923—24 г. затрачено на ремонт и восстановление	0,96	—	—	—	—	—	—	—
11	Недоремонт на 1 версту (9—10)	1,24	—	—	—	—	(0,24)	—	—
12	Стоимость 1 версты к 1/X 1924 г. (5—11)	53,82	—	—	—	—	(1,46)	—	—
13	Стоимость сети к 1/X 1924 г.	3780209	—	—	—	—	102455	—	70238

А. Капитал в железных дорогах в 1923—24 году.

2. Стоимость подвижного состава в тысячах довоенных рублей.

а) Весь подвижной состав.

№№ по пор.	Виды подвижного состава.	Тысячи рублей. На 1-е окт. 1923 г.	На 1-е окт. 1924 г.
		1	2
1	Паровозный парк	530035	550254
2	Пассажирский парк	129293	126187
3	Товарный парк	321408	350196
	Итого	**980736**	**1026637**

б) Паровозы.

№№ по пор.	Перечень данных для исчисления.	Единица измерения.	На 1 октября 1923 г. Всех паровозов.	В том числе. Мощных.	Прочих.	На 1 октября 1924 г. Всех паровозов.	В том числе. Мощных.	Прочих.
		1	2	3	4	5	6	7
1	Наличие паровозов	штук.	20208	8144	12064	20278	7394	12884
2	Инвентарная стоимость 1 паровоза	тыс. р.	—	55	34	—	55	34
3	Инвентарная стоимость всего парка	»	858096	447920	410176	857610	406670	450940
4	Число больных паровозов	штук.	11049	4453	6596	11115	3720	7395
5	Стоимость ремонта больных паровозов	тыс. р.	54616	25627	28989	53910	21409	32501
6	Средний возраст паровозов	лет.	—	12	25	—	9	24
7	Амортизация (по 2,5% в год)	%	—	30,0	62,5	—	22,5	60,0
8	Стоимость амортизации	тыс. р.	390636	134276	256360	362066	91502	270564
9	Стоимость погашенной капитальным ремонтом амортизации	»	117191	40283	76908	108620	27451	81169
10	Подлежит списанию с инвентарной стоимости	»	273445	93993	179452	253446	64051	189395
11	Окончательная стоимость парка	»	530035	328300	201735	550254	321210	229044
12	Стоимость исключенных из инвентаря паровозов (лом)	»	77	...	...	247	...	...

в) Товарные вагоны.

№№ по пор.	Перечень данных для исчисления.	Единица измерения.	На 1-е октября 1923 года.	На 1-е октября 1924 года.
		1	2	3
1	Число товарных вагонов	шт.	367846	418228
2	Средняя инвентарная стоимость 1-го вагона	руб.	1308	1308
3	Инвентарная стоимость парка	т. р.	481143	547042
4	Средний возраст парка	лет.	21	22
5	% ежегодной амортизации	%	2	2
6	Амортизация в процентах	%	42	44
7	Стоимость амортизации	т. р.	202080	240698
8	Стоимость погашенной капитальным ремонтом амортизации	»	60624	72269
9	Сумма, подлежащая списанию с инвентарной стоимости	»	141456	168429
10	Количество вагонов подлежащих ремонту	шт.	91395	142083
11	Стоимость ремонта	т. р.	18279	28417
12	Окончательная стоимость парка	»	321408	350196

г) Пассажирские вагоны.

№№ по пор.	Перечень данных для исчисления.	Единица измерения.	Все пассажирские вагоны. На 1-е окт. 1923 г.	На 1-е окт. 1924 г.
1	Число пассажирских вагонов	шт.	1) 27364	4) 28597
2	Средняя инвентарная стоимость 1-го вагона	руб.	8075	8075
3	Инвентарная стоимость парка	т. р.	220964	230921
4	Средний возраст парка	лет.	21	22
5	% ежегодной амортизации	%	2	2
6	Амортизация в % %	%	42	44
7	Стоимость амортизации	т. р.	85245	101605
8	Стоимость погашенной капитальным ремонтом амортизации	»	25573	30381
9	Сумма, подлежащая списанию с инвентарной стоимости	»	59672	71224
10	Количество вагонов, подлежащих ремонту	шт.	2) 15630	5) 16370
11	Стоимость ремонта	т. р.	3) 31999	6) 33510
12	Окончательная стоимость парка	»	129293	126187

Примечание. В том числе:

	Мягких. 4-х осевые.	3-х осевые.	Жестких. 4-х осевые.	3-х осевые.	2-х осевые.
1) На 1-е окт. 1923 г.	2.818	1.560	7.853	5·610	9.523
2) » » »	1.610	891	4.487	3.204	5.438
3) » » »	6.440	2.495	11.218	6.408	5.438
4) На 1-е окт. 1924 г.	2.945	1.630	8.207	5.862	9.953
5) » » »	1.686	933	4.698	3.356	5.697
6) » » »	6.744	2.612	11.745	6.712	5.697

Б. Капитал во внутренних водных путях в 1923—24 году.

1. Стоимость сооружений внутренних водных путей в миллионах довоенных рублей.

1) Инвентарная стоимость сооружений к 1911 году	151	мил. довоен. руб.	
В том числе:			
а) Общая стоимость искусственных сооружений на улучшенных водных путях (протяжением 5.970 верст)	150	»	»
б) Знаков для обстановки форватера	1	»	»
2) Отошло к соседним государствам улучшенных водных путей протяжением	1.714	верст.	
В том числе:			
а) Днепровско-Бугская система	1.006	»	
б) Огинская система	283	»	
в) Висло-Неманская система	425	»	
3) Общая инвентарная стоимость отошедших к иностранным госуд. путей	43	мил. довоен. руб.	
4) Инвентарная стоимость улучшенных водных путей к 1911 г. с учетом отошедших к иностранным государствам	108	»	»
5) Инвентарная стоимость новых работ после 1911 года	37,0	мил. довоен. руб.	
В том числе:			
а) шлюзование реки Сев. Донец	5,0	»	»
б) частичное шлюзование р. Дон	6,5	»	»
в) дополнительное шлюзование Мариинской системы	7,5	»	»
г) переустройство Виртембергской системы	15,0	»	»
д) прочие работы	3,0	»	»
6) Инвентарная стоимость улучшенных водных путей, функционирующих в данное время	145,0	»	»
7) Амортизация и сверх-изношенность к настоящему времени (50%)	72,5	»	»
8) Современная стоимость улучшенных водных путей с учетом амортизации и сверх-изношенности	72,5	»	»

2. Стоимость непарового флота внутренних водных путей в довоенных рублях [1].

Категории флота и виды судов.	Число судов.	Первоначальная стоимость.	Стоимость с учетом амортизации.	Категории флота и виды судов.	Число судов.	Первоначальная стоимость.	Стоимость с учетом амортизации.	Категории флота и виды судов.	Число судов.	Первоначальная стоимость.	Стоимость с учетом амортизации.
		довоен. руб.				довоен. руб.				довоен. руб.	
	1	2	3		1	2	3		1	2	3
I. Госпароходство	**2560**	**30071840**	**17995300**	**3. Кладбищенск. судн.**	**996**	**4003500**	**400350**	**III. Флот частных лиц**			
1. Рабочий флот.				а) Баржи	996	4003500	400350	а) Суда баржевые	408	327100	232400
а) Суда баржевые	1623	5807740	3493250	**Итого**	**3976**	**35642990**	**18920300**	б) » барочные	886	116515	46747
б) » барочные	547	559100	279550	**II. Флот госорганов.**				в) » железные	10	60000	42010
в) » железные	390	23705000	14222500	а) Суда баржевые	617	1799750	1064210	**Итого**	**1304**	**503615**	**321157**
2. Резерв	**420**	**1567650**	**524650**	б) » барочные	914	1026418	515660	**Всего**	**6968**	**40065273**	**21585827**
а) Суда баржевые	307	855750	258850	в) » железные	157	1092500	764500				
б) » барочные	84	56900	5800	**Итого**	**1689**	**3918668**	**2344370**				
в) » железные	29	655000	262000								

3. Стоимость парового флота внутренних водных путей в довоенных рублях [1].

Категории флота.	Число судов.	Первоначальная стоимость.	Стоимость с учетом амортизации	Категории флота.	Число судов.	Первоначальная стоимость.	Стоимость с учетом амортизации.
		довоен. рубли.				довоен. рубли.	
	1	2	3		1	2	3
I. Рабочий флот.				**II. Резерв**	**416**	**13467980**	**5387142**
а) Госпароходство	1111	66583760	39750236	**III. Кладбищенский флот**	**687**	**27451260**	**6863120**
б) Флот Госорганов	644	12872160	7723296	**Итого**	**1103**	**40919240**	**12250262**
в) Флот частных лиц	117	623340	373004	**Всего**	**2975**	**120998500**	**60096798**
Итого	**1872**	**80079260**	**47846536**	В том числе имущество госпароход. (Ia, II и III)	2214	107458000	52000198

Примечание. [1]) Количество судов взято по данным Центр. Российского регистра НКПС. Отдела Статистики НКПС, стоимость—по данным Речной части

В. Капитал в морском транспорте в 1923—24 году.

1. Стоимость сооружений морского транспорта в миллионах довоенных рублей.

№№ по порядку.	Категории сооружений.	Стоимость на 1/X 23 г. в мил. руб.	Амортизация		Стоимость на 1/X 24 г. в мил. руб.
			В мил. руб.	в %%	
		1	2	3	4
1	Стоимость портовых сооруж.	149,2	1,8	1,2	147,4
	В том числе:				
2	Сооружения находящиеся в ведении портовых управлений	143,1	1,7	1,2	141,4
3	Сооружения совторгфлота	6,1	0,1	1,2	6,0

2. Стоимость морского флота на 1/X—1923 года в тысячах довоенных рублей [1].

№№ по пор.	Категории судов.	Стоимость в тыс. довоен. рублей.
1	Суда Госпароходства	13056
2	» Каспийского пароходства	11883
3	» прочих пароходств	5036
4	Плавучие средства портовых управлений	29538
	Итого	**59513**

[1]) По отчетным данным Госторгфлота и Каспийского пароходства.

Г. Капитал в местном транспорте в 1923—24 году.

1. Стоимость сооружений и орудий шоссейных дорог в тысячах довоенных рублей [1].

Виды капитала и перечень данных для исчисления.	Тысячи довоенных рублей.	Виды капитала и перечень данных для исчисления.	Тысячи довоенных рублей.	Виды капитала и перечень данных для исчисления.	Тысячи довоенных рублей.
	1		1		1
А. Сооружения.		**Б. Орудия.**		б) На 1/X 1924 г.	
1. Основной капитал	225000	а) На 1/X 1923 г.			
2. Изношенность (50%)	112500	1. Инженерный инвентарь и хозяйственное имущество	350	1. Инженерный инвентарь и хозяйственное имущество	300
3. Состоит на 1/X 1923 г.	112500	2. Механические снаряды	1300	2. Механические снаряды	1200
4. Нормальн. расход на ремонт	5711	**Итого**	**1650**	**Итого**	**1500**
5. Недоремонт за 1923/24 г.	4775				
6. Стоимость на 1/X 1924 г.	107725				

[1]) По данным Центрального Управления Местным Транспортом.

Г. Капитал в местном транспорте в 1923/24 году.

2. Стоимость сооружений и орудий автотранспорта (в тысячах довоенных рублей).

Виды сооружений и орудий.	Наличие на 1/X 1923 г.		За 1923—24 год.						Остаток на 1/X—1924 г. без учета амортизации.		Остаток на 1/X—1924 г. окончательный.	
			Расход (убыль).		Амортизация.		Приход (прибыль).					
	Количество.	Стоимость в тыс. руб.	Количество.	Стоимость в тыс. руб.	%%.	В тыс. руб.	Количество.	Стоимость в тыс. руб.	Количество.	Стоимость в тыс. руб.	Количество.	Стоимость в тыс. руб.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А. Сооружения.												
1. Здания автозаводов и мастерских	85000 к. с.	5100	34000 к. с.	2040	1	40,8	—	—	51000 к. с.	3060	51000 к. с.	3019
2. Гаражи	220000 » »	8800	— » »	—	1	88,0	—	—	220000 » »	8800	220000 » »	8712
Итого сооружений	**305000 к. с.**	**13900**	**34000 к. с.**	**2040**	—	**128,8**	—	—	**271000 к. с.**	**11860**	**271000 к. с.**	**11731**
Б. Орудия.												
I. Ходовые автомашины.												
1. Грузовые	4472	17888	—	—	13	2417	353	1412	4825	19300	4825	16883

ПОПРАВКА к таблице «Стоимость непарового флота внутренних водных путей» (стр. 42).

Левая часть таблицы. Первые 5 строк таблицы надлежит исправить следующим образом:

Категории флота и виды судов	Число судов.	Первоначальная стоимость.	Стоимость с учетом амортизации.
		Довоен. руб.	
I. Госпароходство.			
1. Рабочий флот	**2560**	**30071840**	**19895300**
а) Суда баржевые	1623	5807740	4393250
б) » барочные	547	559100	279550
в) » железные	390	23705000	15222500

Средняя часть таблицы. В 3-й графе, строка 3 сверху, напечатано—18920300; должно быть - 20820300.

Правая часть таблицы. В 3-й графе, строка 1 снизу, напечатано—21585827; должно быть—23485827.

		1	2	3	4	5	6	7	8	9
				На 1/X 1923 года.						
1	Верхнее и нижнее строения пути	версты.	1760	30000	52800	12890	0	18,6	—	39910
2	Здания, сооружен. (парки и мастерск.) [1])	вагоны.	4257	5000	21285	2926	1	18,6	3959	14400
3	Моторные вагоны	шт.	3071	5800	17812	16210	2	18,3	—	7532
4	Прицепные вагоны	»	1186	5000	5930		2	18,3	—	
	Итого		—	—	97827	32026	—	—	3959	61842
				На 1/X 1924 года.						
1	Верхнее и нижнее строения пути	версты.	1871	30000	51130	12890	0	19,4	—	43240
2	Здания, сооружен. (парки и мастерск.) [1])	вагоны.	4328	5000	21640	2926	1	19,4	4198	14516
3	Моторные вагоны	шт.	3121	5800	18102	16210	2	18,8	241	7686
4	Прицепные вагоны	»	1207	5000	6035		2	18,8	—	
	Итого		—	—	101907	32026	—	—	4439	65442

[1]) Стоимость парков и мастерских получена из расчета по 5.000 р. на 1 инвентарный вагон.

V. Капитал в земле.

Капитал в земле в миллионах рублей по довоенным ценам.
(Сводная таблица).

Категории земель.	Миллионы рублей.
I. Земли освоенные и могущие быть освоенными населением	41518,1
В том числе фактически освоенные населением	32092,0
II. Государственные удобные	18112,2
Всего	59630,3
В том числе освоенные земли	50204,2

1. Оценка земель СССР (в миллионах рублей по довоенным ценам).

а) Порайонные данные.

Районы и республики.	Площадь земель в тысячах десятин. Всех земель.	В том числе. Освоенных населением.	Государственных. Удобных.	Государственных. Неудобных.	Цена 1 дес. в рублях.	Оценка земель в милл. рублей. Освоенных и могущих быть освоенными населением.	Государственных удобных.	Итого.	Оценка земель в милл. рублей. Фактически освоенных населением.	Государственных удобных.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Потребляющая полоса	173495	61073	84840	27582	48,2	3558,8	3479,3	7038,1	3168,7	3479,3	6648,0
Производящая полоса	259683	152501	59092	48090	68,5	11354,4	3135,4	14489,8	9675,6	3135,4	12811,0
Северный Кавказ	20927	16008	4617	302	173,0	2769,4	798,7	3568,1	2769,4	798,7	3568,1
Украинская ССР	41585	38185	3059	341	242,7	9284,3	726,5	10010,8	9284,3	726,5	10010,8
Киргизская АССР	177115	169652	2715	4748	33,8	5748,3	77,4	5825,7	1029,9	77,4	1107,3
Сибирь (с Якут. АССР)	605898	130112	309094	166692	22,0	2950,0	6736,4	9686,4	1307,4	6736,4	8043,8
Д. В. О.	123166	13153	82389	27624	26,0	341,9	2142,1	2484,0	292,0	2142,1	2434,1
Туркестан	102341	72899	11463	17979	43,0	3134,7	492,9	3627,6	2188,4	492,9	2681,3
Закавказская СФСР	17626	13736	3026	864	173,0	2376,3	523,5	2899,8	2376,3	523,5	2899,8
Всего по СССР	**1521836**	**667319**	**560295**	**294222**	—	**41518,1**	**18112,2**	**59630,3**	**32092,0**	**18112,2**	**50204,2**

Оценка земель С. С. С. Р. (в миллионах рублей по довоенным ценам).

б) Погубернские данные.

Районы, губернии, республики и области.	Площадь земель в тысячах десятин. Всех земель.	В том числе. Освоенных населением.	Государственных. Удобных.	Государственных. Неудобных.	Цена 1 десятины (средняя за 1910—14 гг. в рублях).	Оценка земель в милл. довоен. рублей. Освоенных и могущих быть освоенными населением.	Государственных удобных.	Итого.	Оценка земель в миллионах рублей. Фактически освоенных населением.	Государственных удобных.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
С. С. С. Р.	**1521836**	**667319**	**560295**	**294222**	—	**41518,0**	**18112,2**	**59630,2**	**32092,0**	**18112,2**	**50204,2**
Р. С. Ф. С. Р.	**1452575**	**608491**	**551580**	**292504**	—	**29415,4**	**16693,9**	**46109,3**	**19989,4**	**16693,9**	**36683,3**
Б. С. С. Р.	**10050**	**6907**	**2630**	**513**	—	**442,0**	**168,3**	**610,3**	**442,0**	**168,3**	**610,3**
У. С. С. Р.	**41585**	**38185**	**3059**	**341**	—	**9284,3**	**726,5**	**10010,8**	**9284,3**	**726,5**	**10010,8**
З. С. Ф. С. Р.	**17626**	**13736**	**3026**	**864**	—	**2376,3**	**523,5**	**2899,8**	**2376,3**	**523,5**	**2899,8**
I. Крайний Северный	**83727**	**17560**	**46901**	**19266**	—	**486,5**	**1219,4**	**1875,9**	**66,4**	**1219,4**	**1285,8**
1. Карельская А. С. С. Р.	13285	2286	6870	4129	26	59,4	178,6	238,0	17,1	178,6	195,7
2. Архангельская	32643	6393	19718	6532	26	166,2	512,7	678,9	32,4	512,7	545,1
3. Зырянская авт. обл.	37799	8881	20313	8605	26	230,9	528,1	759,0	16,9	528,1	545,0
II. Северный	**18575**	**5067**	**11673**	**1835**	—	**131,7**	**303,5**	**435,2**	**131,7**	**303,5**	**435,2**
1. Вологодская	9197	3235	4826	1136	26	84,1	125,5	209,6	84,1	125,5	209,6
2. Северо-Двинская	9378	1832	6847	699	26	47,6	178,0	225,6	47,6	178,0	225,6
III. Северо-Западный	**20561**	**8158**	**8675**	**3728**	—	**527,2**	**551,5**	**1078,7**	**527,2**	**551,5**	**1078,7**
1. Ленинградская	5549	1743	2604	1202	112	195,2	291,6	486,8	195,2	291,6	486,8
2. Череповецкая	5731	990	3301	1440	38	37,7	125,4	163,1	37,7	125,4	163,1
3. Псковская	4616	3264	1087	265	65	212,2	70,6	282,8	212,2	70,6	282,8
4. Новгородская	4665	2161	1683	821	38	82,1	63,9	146,0	82,1	63,9	146,0
IV. Западный	**9837**	**6700**	**2790**	**347**	—	**569,5**	**245,6**	**815,1**	**569,5**	**245,6**	**815,1**
1. Гомельская	2190	1568	503	119	82	128,6	41,2	169,8	128,6	41,2	169,8
2. Смоленская	5037	3627	1323	87	78	282,9	103,2	386,1	282,9	103,2	386,1
3. Брянская	2610	1505	964	141	105	158,0	101,2	259,2	158,0	101,2	259,2
V. Московский Промышленный	**30745**	**16681**	**12171**	**1893**	—	**1431,9**	**991,0**	**2422,9**	**1431,9**	**991,0**	**2422,9**
1. Тверская	5542	3530	1537	475	71	250,6	109,1	359,7	250,6	109,1	359,7
2. Ярославская	3009	1913	890	206	56	107,1	49,8	156,9	107,1	49,8	156,9
3. Иваново-Вознесенская	2607	1191	1356	60	56	66,7	75,9	142,6	66,7	75,9	142,6
4. Костромская	3001	1209	1665	127	30	36,3	49,9	86,2	36,3	49,9	86,2
5. Калужская	1913	1229	613	71	105	129,0	64,4	193,4	129,0	64,4	193,4
6. Московская	4120	2239	1597	284	212	474,7	338,6	813,3	474,7	338,6	813,3
7. Владимирская	3426	2047	1117	262	74	151,5	82,6	234,1	151,5	82,6	234,1
8. Нижегородская	7127	3323	3396	408	65	216,0	220,7	436,7	216,0	220,7	436,7
VI. Центральный Земледельческий	**27126**	**22544**	**4270**	**312**	—	**4102,5**	**757,2**	**4859,7**	**4102,5**	**757,2**	**4859,7**
1. Тульская	2517	2188	316	13	165	361,0	52,1	413,1	361,0	52,1	413,1
2. Рязанская	4165	3105	966	154	154	478,2	139,5	617,7	478,2	139,5	617,7
3. Пензенская	4172	3176	920	76	141	447,8	129,7	577,5	447,8	129,7	577,5
4. Орловская	2419	2218	194	7	152	337,1	29,5	366,6	337,1	29,5	366,6
5. Тамбовская	4278	3601	667	10	221	795,7	147,4	943,1	795,7	147,4	943,1
6. Курская	3973	3424	539	10	236	808,1	127,2	935,3	808,1	127,2	935,3
7. Воронежская	5602	4832	728	42	181	874,6	131,8	1006,4	874,6	131,8	1006,4
VII. Волжско-Камский	**21489**	**13279**	**7417**	**793**	—	**798,2**	**363,0**	**1161,2**	**798,2**	**363,0**	**1161,2**
1. Вятская	9969	5525	3949	495	28	154,7	110,6	265,3	154,7	110,6	265,3
2. Вотская Авт. обл.	2729	1615	1045	69	28	45,3	29,3	74,6	45,3	29,3	74,6
3. Марийская Авт. обл.	2729	1615	1045	69	84	80,2	76,3	156,5	80,2	76,3	156,5
4. Чувашская Авт. обл.	1957	955	908	94	84	70,3	41,2	111,5	70,3	41,2	111,5
5. Татарская А. С. С. Р.	1367	837	490	40	103	447,7	105,6	553,3	447,7	105,6	553,3
VIII. Уральская область	**5467**	**4347**	**1025**	**95**	**103**						
	151782	**71276**	**35057**	**45449**	**28**	**1853,2**	**911,5**	**2764,7**	**1018,1**	**911,5**	**1929,6**
IX. Башкирская А. С. С. Р.	**14189**	**8653**	**4583**	**953**	**53**	**458,6**	**242,8**	**701,4**	**458,6**	**242,8**	**701,4**
X. Волжский	**32983**	**26522**	**5983**	**478**	—	**3403,3**	**757,0**	**4160,3**	**2712,1**	**757,0**	**3469,1**
1. Ульяновская	3544	2181	1292	71	102	222,5	131,8	354,3	222,5	131,8	354,3
2. Самарская	9453	7994	1368	91	83	663,5	113,5	777,0	663,5	113,5	777,0
3. Саратовская	8301	6499	1684	118	154	1000,8	259,3	1260,1	1000,8	259,3	1260,1
4. А. С. С. Р. Немцев Поволжья	2506	2399	76	31	154	369,4	11,7	381,1	369,4	11,7	381,1
5. Сталинградская	9179	7449	1563	167	154	1147,1	240,7	1387,8	455,9	240,7	696,6

Оценка земель С. С. С. Р. в миллионах рублей по довоенным ценам. (Продолжение).

Районы, губернии, республики и области.	Площадь земель в тысячах десятин.				Цена 1 десятины (средняя за 1910—14 гг. в рублях).	Оценка земель в милл. довоен. рублей.			Оценка земель в миллионах рублей.		
	Всех земель.	В том числе. Освоенных населением.	В том числе. Государственных. Удобных.	В том числе. Государственных. Неудобных.		Освоенных и могущих быть освоенными населением	Государственных удобных.	Итого.	Фактически освоенных населением.	Государственных удобных.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
XI. Низовье Волги	**9754**	**8150**	**1592**	**12**	**—**	**350,2**	**68,4**	**418,6**	**197,7**	**68,4**	**266,1**
1. Калмыцкая Авт. обл.	7203	6468	735	—	43	278,0	31,6	309,6	50,5	31,6	82,1
2. Астраханская	2551	1682	857	12	43	72,2	36,8	109,0	147,2	36,8	184,0
XII. Крымская А. С. С. Р.	**2360**	**2077**	**190**	**93**	**187**	**388,4**	**35,5**	**423,9**	**388,4**	**35,5**	**423,9**
XIII. Северо-Кавказский край	**20927**	**16008**	**4617**	**302**	**173**	**2769,4**	**798,7**	**3568,1**	**2769,4**	**798,7**	**3568,1**
XIV. Киргизская А. С. С. Р.	**177115**	**169652**	**2715**	**4748**	**—**	**5748,3**	**77,4**	**5825,7**	**1029,9**	**77,4**	**1107,3**
а) Западный	79790	78670	403	717	43	3382,8	17,3	3400,1	676,6	17,3	693,9
б) Восточный	97325	90982	2312	4031	26	2365,5	60,1	2425,6	353,3	60,1	413,4
XV. Сибирь	**432610**	**96824**	**209094**	**126692**	**26**	**2517,3**	**5436,4**	**7953,7**	**1261,3**	**5436,4**	**6697,7**
1. Омская	20650	15287	2523	2840	26	397,4	65,6	463,0	259,5	65,6	325,1
2. Ново-Николаевская	12484	6782	2981	2721	26	176,3	77,5	253,8	212,6	77,5	290,1
3. Алтайская	10721	8388	1801	532	26	218,1	46,8	264,9	257,6	46,8	304,4
4. Ойратская Авт. обл.	8277	3035	2331	2911	26	78,9	60,6	139,5	13,3	60,6	73,9
5. Томская	39234	8343	19763	11128	26	216,9	513,9	730,8	178,3	513,9	692,2
6. Енисейская	212340	24157	113628	74555	26	628,1	2954,3	3582,4	200,0	2954,3	3154,3
7. Иркутская	87834	16739	48862	22233	26	435,2	1270,4	1705,6	121,0	1270,4	1391,4
8. Монголо-Бурятская А.С.С.Р.	41070	14093	17205	9772	26	366,4	447,3	813,7	19,0	447,3	466,3
XVI. Якутская А. С. С. Р.	**173288**	**33288**	**100000**	**40000**	**13**	**432,7**	**1300,0**	**1732,7**	**46,1**	**1300,0**	**1346,1**
XVII. Дальне-Восточный	**123166**	**13153**	**82389**	**27624**	**26**	**341,9**	**2142,1**	**2484,0**	**292,0**	**2142,1**	**2434,1**
XVIII. Туркестан	**102341**	**72899**	**11463**	**17979**	**43**	**3134,7**	**492,9**	**3627,6**	**2188,4**	**492,9**	**2681,3**
XIX. Белорусская С. С. Р.	**10050**	**6907**	**2630**	**513**	**64**	**442,0**	**168,3**	**610,3**	**442,0**	**168,3**	**610,3**
XX. Украинская С. С. Р.	**41585**	**38185**	**3059**	**341**	**—**	**9284,3**	**726,5**	**10010,8**	**9284,3**	**726,5**	**10010,8**
1. Волынская	2920	2599	289	32	210	546,0	60,7	606,7	546,0	60,7	606,7
2. Киевская	5011	4552	413	46	210	955,9	86,7	1042,6	955,9	86,7	1042,6
3. Подольская	3135	2791	310	34	301	840,1	93,3	933,4	840,1	93,3	933,4
4. Черниговская	3391	3221	153	17	151	486,4	23,1	509,5	486,4	23,1	509,5
5. Полтавская	4051	3926	112	13	281	1103,2	31,5	1134,7	1103,2	31,5	1134,7
6. Харьковская	3325	3150	157	18	247	778,0	38,8	816,8	778,0	38,8	816,8
7. Одесская	7060	6283	699	78	256	1608,4	178,9	1787,3	1608,4	178,9	1787,3
8. Екатеринославская	6812	6545	240	27	289	1891,5	69,4	1960,9	1891,5	69,4	1960,9
9. Донецкая	5880	5118	686	76	210	1074,8	144,1	1218,9	1074,8	144,1	1218,9
XXI. Закавказская С. Ф. С. Р.	**17626**	**13736**	**3026**	**864**	**173**	**2376,3**	**523,5**	**2899,8**	**2376,3**	**523,5**	**2899,8**
1. Азербейджан	7777	6700	707	370	173	1159,1	122,3	1281,4	1159,1	122,3	1281,4
2. Армения	3273	2873	250	150	173	497,0	43,3	540,3	497,0	43,3	540,3
3. Грузия	6576	4163	2069	344	173	720,2	357,9	1078,1	720,2	357,9	1078,1

Примечание. Данные о земельной площади, помещенные в таблице «Ценность земель СССР», отличаются от соответствующих данных, опубликованных в Статистическом Справочнике «Народное хозяйство Союза ССР в цифрах» год 2-й по следующим причинам:

Для таблицы «Ценность земель» были получены от Воронежского, Пензенского и Астраханского Губстатбюро дополнительные более полные данные, чем те, которыми располагало ЦСУ ко времени печатания Справочника.

По Киргизской АССР для настоящей таблицы были взяты данные о территории Киргизии из Статистико-Экономического Обзора Кирреспублики изд. Кирстатбюро 1923 г.

По Иркутской губ. взяты данные о территории губернии по Справочнику по Иркутской губ. 1925 г.

По Монголо-Бурятской республике к данным, ранее сообщенным Статуправлением Республики, присоединены данные Центрального Лесного Управления НКЗ о государственных лесах в количестве 26.977 тыс. дес., которые Статуправление Республики не приняло во внимание.

По Якутской республике взяты данные о территории республики по «Итогам земельной переписи в Якутии» издание Статуправления Якутской АССР—1924 г.

По Дальне-Восточной области к дополнительно полученным от Обстатбюро данным присоединены данные ЦУЛ'а о государственных лесах в количестве 110.013 тыс. дес., которые Обстатбюро не приняло во внимание.

Площадь лесов всюду взята не по данным Губстатбюро, а по данным ЦУЛ'а.

Отдел II-й.

Затрата живой силы и механической энергии в 1923–24 году.

Отд. II-й. Затрата живой силы и механической энергии в 1923/24 году.

1. Сведения о работе живой силы и механических двигателей в сельском хозяйстве, промышленности и транспорте в 1923—24 году.

Отрасли народного хозяйства.	Рабочая сила.							Рабочий скот.						Механич. двигатели.					Всего проработано милл. HP часов.
	Число работников, участв. в производстве (в тыс.).	То же в переводе на взрослого рабочего.	Среднее число дней работы в год.	Проработано милл. человеко-дней взрослого рабочего.	Продолжительность рабочего дня в часах.	Проработано милл. человеко-часов взрослого рабочего.	То же в милл. HP часов.	Голов скота в переводе на рабочую лошадь (в тыс.).	Число проработан. дней в год на 1 лошадь.	Проработано милл. конодней.	Продолжительность рабоч. дня лошади в часах.	Проработано милл. конечасов.	То же в HP часах.	Мощность действовавших двигателей в тыс. HP.	Среднее число дней работы в год.	Проработано милл. HP дней.	Продолжительность рабочего дня в часах.	Проработано милл. HP часов.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I. Сельское хозяйство (без рыболовства, охоты и лесного дела).	64807	55591	97	5392	10	53920	4314	22083	80	1767	8	14136	9330	60	80	4,8	8	38	13682
II. Фабрично-заводск. промышленность	1619	1517	263	399	7,7	3072	246	—	—	—	—	—	—	2024	300	607	12	7284	7530
III. Кустарно-ремесл. промышленность	2626	2510	176	442	8	3536	283	—	—	—	—	—	—	1061	147	156	8	1248	1531
IV. Железно-дорожный транспорт	754	735	275	202	7,7	1555	124	—	—	—	—	—	—	2524	365	921	5,71	5258	5382
V. Внутренние водные пути	130	127	250	32	7,7	246	20	—	—	—	—	—	—	317	131	41,6	24	998	1018
VI. Морской транспорт	10	10	275	2,7	7,7	21	2	—	—	—	—	—	—	191	63	12	24	288	290
VII. Местный транспорт	120	118	275	32	7,7	246	20	733	275	201	7,7	1548	1548	318	279	89	5,88	523	2091
Итого	**70066**	**60608**	**107**	**6501,7**	**9,6**	**62596**	**5009**	**22816**	**86**	**1968**	**7,97**	**15684**	**10878**	**6495**	**282**	**1831,4**	**8,53**	**15637**	**31524**

2. Баланс занятой рабочей силы в фабрично-заводской промышленности и в железно-дорожном транспорте в 1923—24 году.

Наименование групп производства.	Состояло (в тысячах).		Прибыло (+), убыло (—).		Состояло в среднем за год.	Среднее число рабочих дней на работе.	Всего проработано челов.-дней (в тыс.).
	на 1-е октября 1923 г.	на 1-е октября 1924 г.	Абсол.	в %% к 1 октября 1923 г.			
	1	2	3	4	5	6	7
Фабрично-заводская промышленность.							
I. Добывание и обработка камней, земель и глин	75,6	85,8	+ 10,2	+13,5	78,0	262,3	20459,4
II. Горная и горнозаводская промышленность	378,4	401,4	+ 23,0	+ 6,1	390,5	267,4	104419,7
III. Металлообрабатыв. промышл.	51,0	60,6	+ 9,6	+18,8	52,2	264,0	13780,8
IV. Производство всякого рода машин и инструментов	218,0	231,2	+ 13,2	+ 6,1	218,6	259,4	56704,8
V. Обработка дерева	66,1	71,3	+ 5,2	+ 7,9	66,2	265,0	17543,0
VI. Химическая промышленность	57,3	63,6	+ 6,3	+11	60,1	261,1	15692,1
VII. Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков	120,2	143,2	+ 23,0	+19,1	131,2	271,4	35607,7
VIII. Обработка твердых материалов животн. происхожд.	3,8	3,6	— 0,2	— 5,3	3,7	252,3	933,5
IX. Кожевен. и меховые произв.	30,9	32,6	+ 1,7	+ 5,5	30,8	260,7	8029,6
X. Произв. во обраб. хлопка	246,5	322,6	+ 76,1	+30,9	267,8	261,0	69895,8
XI. » » » шерсти	59,6	64,9	+ 5,3	+ 8,9	60,5	261,7	15832,8
XII. » » » шелка	4,9	5,2	+ 0,3	+ 6,1	4,4	254,6	1120,2
XIII. » » » льна	68,4	70,9	+ 2,5	+ 3,6	70,3	256,2	18010,9
XIV. » » » пеньки и прочих смеш. волокнистых веществ	14,4	13,8	— 0,6	— 4,2	14,2	244,0	3464,8
XV. » » »	1,7	2,1	+ 0,4	+23,5	1,8	265,0	477,0
XVI. Одежда и туалет	46,5	60,4	+ 13,9	+29,9	54,9	246,6	13538,3
XVII. Производство бумаги	26,5	29,0	+ 2,5	+ 9,4	26,9	274,2	7376,0
XVIII. Полиграфич. произв.	53,8	62,2	+ 8,4	+15,6	55,8	257,0	14340,6
XIX. Худож. и приклади. научные производства	4,2	5,7	+ 1,5	+35,7	4,6	258,2	1187,7
XX. Произв. и передача сил и водоснабжение	27,5	28,6	+ 1,1	+ 4,0	26,8	272,5	7330,2
Итого по всем группам	**1555,3**	**1758,7**	**+203,4**	**+13,1**	**1619,3**	**262,9**	**425744,9**
Жел.-дор. транспорт	**879,3**	**845,4**	**— 33,9**	**— 3,9**	**822,6**	**274,7**	**225968,2**

Отдел III-й.

Поступление продуктов в народное хозяйство в 1923–24 году.

3. Рабочая сила в мелкой промышленности за 1923—24 год.

Наименование групп производств.	Среднее число занятых лиц в рабочий сезон (тысяч чел.).	Среднее число рабочих дней на 1 занятое лицо в сезон.	Проработано всеми человеко-дней в сезон (тыс.).
	1	2	3
I. Добывание и обработка камней, земель и глин	76,6	120	9192,0
II. Горная и горнозаводская промышлен.	32,0	89	2840,0
III. Металлообрабатывающая промышлен.	252,1	229	57730,9
IV. Производство машин, инструментов и аппаратов	16,5	182	2998,5
V. Обработка дерева	572,3	160	91742,0
VI. Химическая промышленность	7,9	163	1287,7
VII. Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков	564,7	152	85834,4
VIII. Обработка твердых материалов животного происхождения	3,1	167	518,4
IX. Кожевенная и меховая промышлен.	82,1	172	14121,2
X. Производства по обработке хлопка	17,0	180	3060,0
XI. Производства по обработке шерсти	70,5	115	8107,5
XII. Производства по обработке шелка	6,9	220	1518,0
XIII. Производства по обработке льна	19.2	140	2688,0
XIV. Производства по обработке пеньки и проч. волокнистых веществ растительного происхождения	31,8	150	4770,0
XV. Производство и обработка смешанных и неточно обозначенных волокнистых веществ	16,7	146	2438,0
XVI. Одежда и туалет	833,2	202	168306,4
XVII. Обработка бумаги	1,1	160	176,7
XVIII. Полиграфические производства	7,3	208	1518,4
XIX. Художественная и прикл. научная промышленность	15,3	209	3195,7
Всего	**2626,3**	**175,9**	**462043,3**

4. Механические двигатели в действов. промышленных завед. в 1923—24 хоз. году.

Наименование групп производств.	Состояло в действ. заведениях в начале года (I квартал). Число двигателей.	Состояло в действ. заведениях в начале года (I квартал). Общая их мощность в Н. Р.	Мощность двигател., работ. в начале года (октябрь).	Состояло в действ. заведениях в конце года (IV квартал). Число двигателей.	Состояло в действ. заведениях в конце года (IV квартал). Общая их мощность в Н. Р.	Мощность двигател., работ. в конце года (сентябрь).
	1	2	3	4	5	6
I. Добывание и обработка камней, земель и глин	741	58092	30183	995	61691	43571
II. Горная и горнозаводская промышлен.	7629	750947	410866	8914	858095	511270
III. Металлообрабатывающая промышленность	3307	102432	57603	3249	101601	56351
IV. Производство всякого рода машин, инструментов и аппаратов[1])	6799	294319	135318	7610	302168	152778
V. Обработка дерева	1870	65321	50516	2094	71963	53129
VI. Химическая промышленность [1])	1796	93878	36853	1857	78878	39669
VII. Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков	7331	320014	222593	5965	244293	153872
VIII. Обработка твердых материалов животного происхождения	105	1683	1304	79	1256	877
IX. Кожевенная и меховая промышленность	745	20556	15179	934	20153	14835
X. Производства по обработке хлопка	3406	320897	178991	3962	347252	215976
XI. Производства по обработке шерсти	817	50716	33536	778	48251	34367
XII. Производства по обработке шелка	412	5946	1374	263	4881	1413
XIII. Производства по обработке льна	382	49609	40994	353	50352	45011
XIV. Производства по обработке пеньки и прочих волокнистых веществ растительного происхождения	115	8752	5913	108	8878	6165
XV. Производства по обработке смешанных волокнистых веществ	128	1996	1616	114	2610	1467
XVI. Одежда и туалет	1857	14846	9268	1977	15931	8906
XVII. Обработка бумаги	612	79683	55925	589	76325	61620
XVIII. Полиграфическое производство	4716	16745	10505	4849	16517	13024
XIX. Художественная и прикладная научная промышленность	516	1704	1104	574	1840	1287
XX. Производство и передача физических сил и водоснабжение	1730	613708	421181	1675	616337	445284
Всего	**45014**	**2871944**	**1720822**	**46939**	**2929272**	**1860872**

[1]) Без военных заводов.

Отдел III-й. Поступление продуктов в народное хозяйство в 1923/24 году.

I. Поступление продуктов сельского хозяйства в народное хозяйство в 1923—24 году в миллионах червонных рублей.

(Сводная таблица)

Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Запасы на 1/X 1923 г.	Валовая продукция.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство.
А. Земледелие и луговодство	**118,7**	**5271,7**	**17,6**	**5408,0**
В том числе:				
а) продукты личного потребления	**3,0**	**1080,6**	**9,1**	**1092,7**
1. Картофель	—	594,8	—	594,8
2. Бахчевые и огородные	—	331,0	—	331,0
3. Садовые и виноград.	—	117,8	9,1	126,9
4. Вино	3,0	37,0	—	40,0
б) сырье и материалы	**115,7**	**4191,1**	**8,5**	**4315,3**
1. Зерновые хлеба	104,8[1]	2218,3	5,6	2328,7
2. Масличные сечена	—	131,8[2]	—	131,8
3. Прочие семена	—	43,5	0,6	44,1
4. Лен	10,9	69,7	—	80,6
5. Пенька и джут	—	76,7	1,1	77,8
6. Хлопок-сырец [10]	—	40,1	—	40,1
7. Сахарная свекла	—	28,6	—	28,6
8. Кормовые корнеплоды	—	4,9	—	4,9
9. Табак и махорка	—	24,4	—	24,4
10. Сеяные травы	—	56,3	—	56,3
11. Сено луговое и лесное	—	785,3	—	785,3
12. Солома, мякина и колос.	—	710,7	—	710,7
13. Прочие продукты земледелия и луговодства	—	0,8 [9]	1,2	2,0
Б. Животноводство	—	**2910,2**	**64,4**	**2974,6**
В том числе:				
а) продукты личного потребления	—	**2418,3**	**6,7**	**2425,0**
1. Молоко	—	927,3	—	927,3
2. Масло коровье	—	346,8[3]	—	346,8
3. Прочие молочные продукты	—	102,2	—	102,2
4. Мясо и сало	—	862,2[4]	6,7 [5]	868,9
5. Птица битая	—	36,8	—	36,8
6. Яйца	—	120,8	—	120,8
7. Мед	—	22,2	—	22,2
б) сырье и материалы	—	**191,0**	**57,0**	**248,0**
1. Шерсть	—	35,1	49,8	84,9
2. Щетина	—	3,7	—	3,7
3. Кожевенное сырье	—	139,2	7,0	146,2
4. Перо и пух	—	2,8	—	2,8
5. Воск	—	2,9	0,2	3,1
6. Продукты шелководства	—	4,4	—	4,4
7. Прочие продукты животноводства	—	2,9	—	2,9
г) орудия производства	—	**300,9**	**0,7**	**301,6**
8. Живой скот	—	285,1[6]	0,7 [8]	285,8
9. Птица живая	—	15,8 [7]	—	15,8
В. Лесоводство	—	**539,7**	**1,5**	**541,2**
В том числе:				
б) сырье и материалы	—	**151,4**	**1,5**	**152,9**
1. Лесные материалы	—	151,4	1,5	152,9
в) топливо	—	**388,3**	—	**388,3**
1. Древесное топливо	—	388,3	—	388,3
Г. Рыболовство и охота	—	**200,0**	**3,2**	**203,2**
В том числе:				
а) продукты личного потребления	—	**165,8**	—	**165,8**
1. Рыба свежая и икра	—	165,8	—	165,8
б) сырье и материалы	—	**34,2**	**3,2**	**37,4**
1. Пушнина невыделанная	—	34,2	3,2	37,4
Всего по сельскому хозяйству	**118,7**	**8921,6**	**86,7**	**9127,0**
В том числе:				
а) продукты личного потребления	**3,0**	**3664,7**	**15,8**	**3683,5**
б) сырье и материалы	**115,7**	**4567,7**	**70,2**	**4753,6**
в) топливо	—	**388,3**	—	**388,3**
г) орудия производства	—	**300,9**	**0,7**	**301,6**

[1]) В том числе из неучтенных запасов на руках у производителей—30,1 м. р. из видимых запасов в зерне—74.7 м. р.
[2]) В том числе грызового подсолнуха на 13,6 м. р.
[3]) Производство масла в сельском хозяйстве; сверх того на 34,6 м. р. переработано в кустарной промышленности.
[4]) В том числе конины и верблюжатины 1293 тыс. пудов на сумму 4,3 м. р.
[5]) В том числе привоз живого скота на мясо—3,2 м. р.
[6]) Приплод и прирост скота.
[7]) » » » птицы.
[8]) Вошли лишь лошади; прочий скот, привезенный на мясо, прибавлен к привозу мяса (3,2 м. р.).
[9]) Продукция прочих продуктов земледелия и луговодства за неимением других данных исчислена по данным о потреблении их в промышленности, с учетом привоза.
[10]) Вошел лишь хлопок-сырец; очищенный хлопок отнесен к продуктам промышленности.

А. Запасы на 1 октября 1923 года.

1. Видимые хлебные запасы на 1 октября 1923 года (тысячи пудов).

Районы СССР.	Группы хлебов. Продовольств. хлеба.	Крупяные хлеба.	Кормовые хлеба.	Мука.	Крупа.	Не распределено по видам хлебов.	Итого.	Интерполяция по неполучен. сводкам	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
А. На складах.									
I. Потребляющая полоса	**6462**	**687**	**1802**	**2349**	**679**	**51**	**12030**	**115**	**12145**
1. Крайний Северный	921	35	387	265	86	—	1694	....	1694
2. Северный	452	183	29	94	49	—	807	....	807
3. Северо-Западный	1359	100	404	365	174	—	2402	....	2402
4. Западный	660	137	136	46	28	—	1007	....	1007
5. Московско-Промышленный	3070	232	846	1579	342	51	6120	....	6120
II. Белорусская ССР	**117**	**3**	**24**	**16**	**10**	**—**	**170**	**—**	**170**
III. Производящая полоса	**15631**	**2970**	**4633**	**1945**	**632**	**897**	**26708**	**234**	**26942**
6. Центрально-Земледельческий	8459	1211	3157	569	171	897	14464	....	14464
7. Волжско-Камский	764	163	227	56	52	—	1262	....	1262
8. Башкирская АССР.	178	377	99	104	101	—	859	....	859
9. Уральский	997	394	568	695	191	—	2845	....	2845
10. Волжский	5140	800	559	413	105	—	7017	....	7017
11. Низовье Волги	93	25	23	108	12	—	261	....	261
IV. Северный Кавказ	**19145**	**1202**	**3961**	**418**	**336**	**—**	**25062**	**240**	**25302**
12. Дон и Предкавказье	18740	1090	3928	392	300	—	24450	....	24450
13. Горские республики	405	112	33	26	36	—	612	....	612
14. Дагестанская АССР.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
V. Украинская ССР	**25630**	**552**	**2167**	**384**	**75**	**752**	**29560**	**1981**	**31541**
15. Правобережный	1542	203	137	72	16	—	1970	....	1970
16. Левобережный	5550	109	198	90	29	232	6208	....	6208
17. Южно-Степной	18538	240	1832	222	30	520	21382	....	21382
VI. Крымская АССР	**1564**	**22**	**363**	**40**	**18**	**16**	**2023**	**—**	**2023**
VII. Киргизская АССР	**305**	**366**	**145**	**42**	**162**	**17**	**1037**	**72**	**1109**
18. Западный	249	128	93	34	21	17	542	....	542
19. Восточный	56	238	52	8	141	—	495	....	495
VIII. Сибирь	**945**	**1200**	**758**	**499**	**208**	**—**	**3610**	**2710**	**6320**
20. Западный	611	835	449	45	92	—	2032	....	2032
21. Восточный	334	365	309	454	116	—	1578	....	1578
IX. Якутская АССР	**—**	**—**	**—**	**33**	**1**	**358**	**392**	**—**	**392**
X. Дальний Восток	**145**	**54**	**134**	**198**	**99**	**—**	**630**	**30**	**660**
XI. Туркестанская АССР	**103**	**5**	**12**	**11**	**1**	**—**	**132**	**120**	**252**
XII. Закавказская СФСР	**845**	**57**	**302**	**78**	**45**	**—**	**1327**	**458**	**1785**
Итого по СССР	**70892**	**7118**	**14301**	**6013**	**2266**	**2091**	**102681**	**5960**	**108641**
Б. В транспорте по переписи НКПС	**28831**		**5935**	**5376**	**1555**	**—**	**41597**	**752**	**42349**
Всего по СССР	**106841**		**20136**	**11389**	**3821**	**2091**	**144278**	**6712**	**150990**

2. Оценка учтенных (видимых) хлебных запасов на 1 октября 1923 г. в тысячах червонных рублей.

Наименование продуктов.	Запасы на 1 октября 1923 г. Количество (тысячи пудов).	Цена 1 пуда (копейки).	Стоимость (тысячи рублей).
	1	2	3
1. Рожь и пшеница	103293	59	60943
2. Крупяные, бобовые и кукуруза	10377	46	4773
3. Овес и ячмень	21385	42	8982
4. Мука	11914	68	8102
5. Крупа	4021	54	2171
Итого	**150990**	**56**	**84971**
В том числе:			
а) в зерне	135055	—	74698
б) в переработанном виде	15935	—	10273

Примечание. Настоящая таблица составлена на основании предыдущей. Запасы, нераспределенные в указанной таблице по видам продуктов, разносились по видам пропорционально распределенным количествам.

3. Лен и виноградное вино.

	Количество (тысячи пудов).	Цена 1 пуда (рубли).	Стоимость (тысячи рублей).
	1	2	3
а) Лен.			
1. Запасы для в промышленности	1540	5,50	8470
2. Запасы для вывоза	447	5,50	2459
Итого	**1987**	**5,50**	**10929**
б) Виноградное вино.			
Запасы винторговли (в милл. ведер)	0,4	7,60	3,0 м. р.

Б. Валовая продукция сельского хозяйства в 1923—24 году.

1. Земледелие и луговодство.

а) Зерновые культуры.

Культуры и районы.	Посевная площадь 1923 года (тысячи десятин).	Валовой сбор 1923 года и его оценка. Сбор с 1 десятины (пуды). Зерно.	Солома.	Мякина и колос.	Сбор со всей площади (миллионы пудов). Зерно.	Солома.	Мякина и колос.	Цена одного пуда (рубли). Зерно.	Солома.	Мякина и колос.	Стоимость всего сбора (миллионы рублей). Зерно.	Солома.	Мякина и колос.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Рожь.														
Потребляющая полоса	5100,7	45,5	80,0	9,1	232,0	408,0	46,4	0,93	0,14	0,30	215,3	57,2	13,9	286,4
Производящая полоса	11402,8	42,3	67,3	8,5	482,6	767,0	96,5	0,61	0,10	0,22	295,1	76,7	21,2	393,0
Северный Кавказ	513,5	36,4	29,5	18,0	18,7	15,1	9,4	0,54	0,15	0,23	10,1	2,3	2,2	14,6
Украинская ССР	5442,6	75,7	93,2	19,7	412,2	507,0	107,2	0,46	0,16	0,24	189,6	81,1	25,7	296,4
Киргизская АССР	147,5	30,5	37,6	7,0	4,5	5,6	1,0	0,71	0,09	0,18	3,2	0,5	0,2	3,9
Сибирь и ДВО	1176,7	55,3	62,5	6,6	65,0	73,5	7,7	0,62	0,11	0,22	40,1	8,3	1,7	50,1
Итого	**23783,8**	**51,1**	**74,7**	**11,3**	**1215,0**	**1776,2**	**268,2**	**0,62**	**0,13**	**0,24**	**753,4**	**226,1**	**64,9**	**1044,4**
Туркестанская АССР	6,0	67,2	...	...	0,4	...	...	0,62	...	...	0,2	...	...	...
Закавказская СФСР	12,5	47,4	...	...	0,6	...	...	0,62	...	...	0,4	...	...	...
По СССР	**23802,3**	**51,1**	...	...	**1216,0**	...	...	**0,62**	...	..	**754,0**	...	...	...
Пшеница.														
Потребляющая полоса	238,6	45,7	77,8	9,7	10,9	18,6	2,3	1,32	0,15	0,30	14,4	2,9	0,7	18,0
Производящая полоса	3505,0	34,6	42,5	8,1	121,4	148,9	28,2	1,10	0,12	0,22	133,4	17,5	6,2	157,1
Северный Кавказ	2661,9	50,4	42,6	24,3	134,1	113,4	64,6	0,84	0,15	0,23	112,6	17,3	14,9	144,8
Украинская ССР	3643,0	62,2	75,0	23,3	226,6	273,3	84,9	0,92	0,17	0,24	208,1	45,6	20,4	274,1
Киргизская АССР	954,5	34,7	36,1	9,7	33,1	34,4	9,3	1,03	0,10	0,18	34,2	3,4	1,7	39,3
Сибирь и ДВО	1901,9	39,4	40,5	8,8	75,0	77,1	16,7	0,99	0,12	0,22	74,5	9,2	3,7	87,4
Итого	**12904,9**	**46,6**	**51,6**	**16,0**	**601,1**	**665,7**	**206,0**	**0,96**	**0,14**	**0,23**	**577,2**	**95,9**	**47,6**	**720,7**
Туркестанская АССР	853,2	64,9	...	...	55,3	...	...	0,96	...	...	53,1	...	...	...
Закавказская СФСР	746,0	53,6	..	..	40,0	...	...	0,96	...	...	38,4	...	...	...
По СССР	**14504,1**	**48,0**	...	...	**696,4**	..	...	**0,96**	...	...	**668,7**	...	...	...
Овес														
Потребляющая полоса	2270,7	54,7	80,4	9,3	124,4	182,6	21,1	0,76	0,16	0,30	94,6	29,2	6,3	130,1
Производящая полоса	4644,5	44,1	56,5	7,5	205,0	262,4	34,8	0,53	0,12	0,22	107,7	31,5	7,7	146,9
Северный Кавказ	87,9	60,3	61,5	21,7	5,3	5,4	1,9	0,59	0,16	0,23	3,1	0,9	0,4	4,4
Украинская ССР	1326,9	56,8	65,9	12,5	75,4	87,5	16,6	0,61	0,18	0,24	46,2	15,7	4,0	65,9
Киргизская АССР	176,9	30,5	34,8	9,8	5,4	6,2	1,7	0,73	0,10	0,18	4,0	0,6	0,3	4,9
Сибирь и ДВО	1068,3	51,9	60,1	8,8	55,4	64,2	9,4	0,60	0,12	0,22	33,0	7,7	2,1	42,8
Итого	**9575,2**	**49,2**	**63,5**	**8,9**	**470,9**	**608,3**	**85,5**	**0,61**	**0,14**	**0,24**	**288,6**	**85,6**	**20,8**	**395,0**
Туркестанская АССР	34,1	85,7	...	...	2,9	...	...	0,61	...	...	1,8	...	...	...
Закавказская СФСР	4,5	50,7	...	...	0,2	...	...	0,61	...	...	0,1	...	...	...
По СССР	**9613,8**	**49,3**	...	...	**474,0**	...	...	**0,61**	...	..	**290,5**	...	...	...
Ячмень.														
Потребляющая полоса	737,9	45,1	76,1	11,7	33,3	56,2	8,6	0,84	0,16	0,30	27,9	9,0	2,6	39,5
Производящая полоса	722,5	37,4	47,6	8,6	27,0	34,4	6,2	0,69	0,12	0,22	18,6	4,1	1,4	24,1
Северный Кавказ	896,7	45,4	37,2	17,2	40,7	33,4	15,5	0,53	0,16	0,23	21,6	5,3	3,6	30,5
Украинская ССР	3274,6	41,7	50,1	15,4	136,7	164,0	50,6	0,48	0,18	0,24	66,0	29,5	12,1	107,6
Киргизская АССР	96,1	26,0	27,6	8,6	2,5	2,7	0,8	0,71	0,10	0,18	1,8	0,3	0,1	2,2
Сибирь и ДВО	170,1	43,4	51,0	6,8	7,4	8,7	1,2	0,62	0,12	0,22	4,6	1,0	0,3	5,9
Итого	**5897,9**	**42,0**	**50,7**	**14,1**	**247,6**	**299,4**	**82,9**	**0,57**	**0,16**	**0,24**	**140,5**	**49,2**	**20,1**	**209,8**
Туркестанская АССР	133,2	63,8	..	...	8,5	...	...	0,57	...	...	4,8	...	...	...
Закавказская СФСР	350,7	61,9	...	...	21,7	...	...	0,57	...	...	12,4	...	...	...
По СССР	**6381,8**	**43,5**	...	...	**277,8**	...	...	**0,57**	...	...	**157,7**	...	...	...
Гречиха.														
Потребляющая полоса	457,0	30,7	—	—	14,0	—	—	0,82	—	—	11,5	—	—	11,5
Производящая полоса	788,1	32,5	—	—	25,5	—	—	0,63	—	—	15,1	—	—	15,1
Северный Кавказ	2,9	44,1	—	—	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—

а) Зерновые культуры. (Продолжение).

Культуры и районы.	Посевная площадь 1923 года (тысячи десятин).	Валовой сбор 1923 года и его оценка. Сбор с 1 десятины (пуды). Зерно.	Солома.	Мякина и колос.	Сбор со всей площади (миллионы пудов). Зерно.	Солома.	Мякина и колос.	Цена одного пуда (рубли). Зерно.	Солома.	Мякина и колос.	Стоимость всего сбора (миллионы рублей). Зерно.	Солома.	Мякина и колос.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Украинская ССР.	871,0	47,1	—	—	41,1	—	—	0,58	—	—	23,9	—	—	23,9
Киргизская АССР . . .	1,3	18,5	—	—	0,0	—	—	0,51	—	—	0,0	—	—	0,0
Сибирь и ДВО	250,8	30,8	—	—	7,7	—	—	0,73	—	—	5,6	—	—	5,6
Итого . . .	**2371,1**	**37,3**	—	—	**88,3**	—	—	**0,64**	—	—	**56,1**	—	—	**56,1**
Туркестанская АССР. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Закавказская СФСР. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По СССР. . .	**2371,1**	**37,3**	—	—	**88,3**	—	—	**0,64**	—	—	**56,1**	—	—	**56,1**
Просо.														
Потребляющая полоса . . .	217,6	32,1	62,0	5,1	6,9	13,5	1,1	0,81	0,16	0,30	5,6	2,2	0,3	8,1
Производящая полоса. . . .	3169,4	39,6	53,1	6,3	125,5	168,2	20,1	0,49	0,12	0,22	61,3	20,2	4,4	85,9
Северный Кавказ.	237,2	56,1	49,3	14,0	13,3	11,7	3,3	0,31	0,16	0,23	4,1	1,9	0,8	6,8
Украинская ССР.	874,8	46,9	58,2	14,1	41,0	50,9	12,3	0,51	0,18	0,24	20,9	9,2	3,0	33,1
Киргизская АССР.	287,6	26,7	28,6	9,3	7,7	8,2	2,7	0,53	0,10	0,10	4,1	0,8	0,5	5,4
Сибирь и ДВО	580,4	34,1	40,0	6,0	19,8	20,3	3,6	0,56	0,12	0,22	11,1	2,4	0,8	14,3
Итого. . .	**5367,0**	**39,9**	**50,8**	**8,0**	**214,2**	**272,8**	**43,1**	**0,50**	**0,13**	**0,23**	**107,1**	**36,7**	**9,8**	**153,6**
Туркестанская АССР. . . .	81,2	68,2	...	...	5,5	...	...	0,50	...	...	2,8	...	...	...
Закавказская СФСР. . . .	37,4	66,8	..	...	2,5	...	...	0,50	...	...	1,3	...	...	...
По СССР. .	**5485,6**	**40,5**	...	...	**222,2**	...	...	**0,50**	...	...	**111,2**	...	...	...
Кукуруза.														
Потребляющая полоса . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Производящая полоса. . .	43,0	49,7	—	—	2,1	—	—	0,83	—	—	1,8	—	—	1,8
Северный Кавказ.	586,4	95,8	—	—	56,2	—	—	0,49	—	—	27,5	—	—	27,5
Украинская ССР	914,7	61,4	—	—	64,9	—	—	0,71	—	—	46,1	—	—	46,1
Киргизская АССР	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сибирь и ДВО	6,2	72,3	—	—	0,4	—	—	0,70	—	—	0,4	—	—	0,4
Итого. . .	**1550,3**	**79,8**	—	—	**121,6**	—	—	**0,61**	—	—	**75,8**	—	—	—
Туркестанская АССР. . . .	108,9	94,4	—	—	10,3	—	—	0,61	—	—	6,3	—	—	6,3
Закавказская СФСР . . .	397,7	78,9	—	—	31,4	—	—	0,61	—	—	19,1	—	—	19,1
По СССР. .	**2056,9**	**80,4**	—	—	**165,3**	—	—	**0,61**	—	—	**101,2**	—	—	**101,2**
Прочие культуры.														
Потребляющая полоса . . .	261,2	41,5	—	—	10,8	—	—	1,50	—	—	16,2	—	—	16,2
Производящая полоса . . .	559,2	37,2	—	—	20,8	—	—	0,84	—	—	17,5	—	—	17,5
Северный Кавказ.	7,9	48,6	—	—	0,4	—	—	1,24	—	—	0,5	—	—	0,5
Украинская ССР.	144,7	54,9	—	—	7,9	—	—	1,58	—	—	12,5	—	—	12,5
Киргизская АССР.	3,5	21,4	—	—	0,1	—	—	1,15	—	—	0,1	—	—	0,1
Сибирь и ДВО	56,6	55,8	—	—	3,2	—	—	1,03	—	—	3,2	—	—	3,2
Итого. . .	**1033,1**	**41,8**	—	—	**43,2**	—	—	**1,16**	—	—	**50,0**	—	—	**50,0**
Туркестанская АССР. . . .	135,7	103,3	...	...	14,1	..	...	1,48	...	...	20,8	...	...	...
Закавказская СФСР . . .	133,9	51,5	...	...	6,9	...	...	1,17	...	...	8,1	...	...	...
По СССР. . .	**1302,7**	**49,2**	...	...	**64,2**	...	...	**1,23**	...	...	**78,9**	...	...	...
И т о г о.														
Потребляющая полоса	**9283,7**	**46,5**	—	—	**432,3**	**678,9**	**79,5**	**0,89**	**0,15**	**0,30**	**385,5**	**100,5**	**23,8**	**509,8**
Производящая полоса	**24834,5**	**40,7**	—	—	**1009,9**	**1380,9**	**185,8**	**0,64**	**0,11**	**0,22**	**650,5**	**150,0**	**40,9**	**841,4**
Северный Кавказ	**4994,4**	**53,8**	—	—	**268,7**	**179,0**	**94,7**	**0,67**	**0,15**	**0,23**	**179,5**	**27,7**	**21,9**	**229,1**
Украинская ССР	**16492,3**	**61,1**	—	—	**1005,8**	**1082,7**	**271,6**	**0,61**	**0,17**	**0,24**	**613,3**	**181,1**	**65,2**	**859,6**
Киргизская АССР	**1667,4**	**32,0**	—	—	**53,3**	**57,1**	**15,5**	**0,89**	**0,10**	**0,18**	**47,4**	**5,6**	**2,8**	**55,8**
Сибирь и ДВО	**5211,0**	**44,9**	—	—	**233,9**	**243,8**	**38,6**	**0,74**	**0,12**	**0,22**	**172,5**	**28,6**	**8,6**	**209,7**
Итого. . .	**62483,3**	**48,1**	—	—	**3003,9**	**3622,4**	**685,7**	**0,68**	**0,14**	**0,24**	**2048,7**	**493,5**	**163,2**	**2705,4**
Туркестанская АССР.	**1352,3**	**71,7**	—	—	**97,0**	**71,9**	**28,3**	**0,93**	**0,14**	**0,24**	**89,8**	**10,1**	**6,8**	**106,7**
Закавказская СФСР	**1682,7**	**61,4**	—	—	**103,3**	**186,0**	**46,1**	**0,77**	**0,14**	**0,24**	**79,8**	**26,0**	**11,1**	**116,9**
По СССР. . .	**65518,3**	**48,9**	—	—	**3204,2**	**3880,3**	**760,1**	**0,69**	**0,14**	**0,24**	**2218,3**	**529,6**	**181,1**	**2929,0**

Б. Валовая продукция сельского хозяйства в 1923—24 году.

1. Земледелие и луговодство.

б) Картофель, кормовые корнеплоды, огородные и бахчевые культуры.

Районы.	Картофель. Посевная площадь 1923 г. (тысячи десятин).	Сбор. С 1 десятины (пуды).	Сбор. Со всей площади (миллионы пудов).	Оценка сбора. Цена 1 пуда (копейки).	Оценка сбора. Стоимость всего сбора (миллионы рублей).	Свекла кормовая. Посевная площадь 1923 г. (тысячи десятин).	Сбор. С 1 десятины (пуды).	Сбор. Со всей площади (миллионы пудов).	Оценка сбора. Цена 1 пуда (копейки).	Оценка сбора. Стоимость всего сбора (миллионы рублей).	Огородные и бахчевые культуры. Усадебные огороды. Посевная площадь 1923 г. (тысячи десятин).	Сбор. С 1 десятины (пуды).	Сбор. Со всей площади (миллионы пудов).	Оценка сбора. Цена 1 пуда (копейки).	Оценка сбора. Стоимость всего сбора (миллионы рублей).	Полевые огороды и бахчи. Посевная площадь 1923 г. (тысячи десятин).	Оценка сбора. С 1 десятины (рубли).	Оценка сбора. Со всей площади (милл. рубли).	Итого. Посевная площадь 1923 г. (тысячи десятин).	Итого. Стоимость сбора (милл. рубли).	Итого: картофель, свекла, огороды, и бахчевых культур. Посевная площадь 1923 г. (тысячи десятин).	Итого: картофель, свекла, огороды, и бахчевых культур. Стоимость сбора (милл. рубли).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Потребляющая полоса	1333,7	473,0	630,8	29	182,8	1,1	610,0	0,7	—	—	139,7	774	108,1	69	74,6	1,7	110,70	0,2	141,4	74,8	1476,2	257,9
Производящая полоса	1337,6	607,8	812,7	18	140,3	8,2	767,0	6,5	—	—	193,8	924	181,0	38	68,8	164,9	89,29	14,7	360,7	83,5	1706,9	231,0
Северный Кавказ	78,9	393,2	31,0	68	21,1	0,7	543,0	0,4	—	—	12,8	692	39,6	55	16,3	264,8	89,29	23,6	307,6	39,9	387,2	61,3
Украинская ССР.	760,7	343,8	565,8	37	209,3	11,8	740,0	8,7	—	—	212,3	751	159,5	40	63,8	381,4	89,29	34,1	593,7	97,9	1368,2	310,4
Киргизская АССР.	22,9	283,2	6,5	47	3,0	—	—	—	—	—	6,9	957	6,6	46	3,0	36,2	94,67	3,4	43,1	6,4	66,0	9,4
Сибирь и ДВО.	110,3	531,4	58,6	30	17,5	—	—	—	—	—	29,8	980	29,2	45	13,1	28,9	133,74	3,9	58,6	17,0	168,9	34,5
По СССР без Туркестанской АССР и ЗСФСР	3643,5	577,9	2105,4	28	580,1	22,8	714,3	16,3	—	—	627,3	819	514,0	47	239,6	877,8	91,02	79,9	1505,1	319,5	5171,4	904,5
Туркестанская АССР.	5,0	472,2	2,4	117	2,8	—	—	—	—	—	8,2	800,3	6,5	47	3,0	46,8	91,02	4,3	55,0	7,3	60,0	10,1
Закавказская СФСР	21,2	590,6	12,5	95	11,9	—	—	—	—	—	25,4	341,4	8,7	47	4,1	1,0	91,02	0,1	26,4	4,2	47,6	16,1
По СССР. . . .	**3669,7**	**577,8**	**2120,3**	**28**	**594,8**	**22,8**	**714,3**	**16,3**	—	—	**660,9**	**800,7**	**529,2**	**47**	**246,7**	**925,6**	**91,02**	**84,3**	**1586,5**	**331,0**	**5279,0**	**930,7**

Б. Валовая продукция сельского хозяйства в 1923—24 году.

1. Земледелие и луговодство.

в) Масличные и технические культуры. 3. Масличные семена.

РАЙОНЫ.	Подсолнух. Посевная площадь 1923 года (тыс. дес.).	Подсолнух. Сбор. С 1 десятины (пудов).	Подсолнух. Сбор. Со всей площади (тыс. пуд.).	Подсолнух. Стоимость. Одного пуда (рубли).	Подсолнух. Стоимость. Всего сбора (тыс. руб.).	Лен. Сбор со всей площади (тыс. пуд.).	Лен. Стоимость всего сбора (тысячи рублей).	Конопля. Сбор со всей площади (тыс. пуд.).	Конопля. Стоимость всего сбора (тысячи рублей).	Итого. Сбор со всей площади (тысячи пудов).	Итого. Стоимость всего сбора (тысячи рублей).	Прочие масличные культуры. Посевная площадь (тысячи десятин).	Прочие масличные культуры. Стоимость сбора (тысячи рублей).	Всего. Стоимость всего сбора (тысячи рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Потребляющая полоса	—	—	—	—	—	10408	14490	2571	3566	12979	18056	—	—	18056
Производящая полоса	573,3	50,2	28773	0,77	22155	5107	5048	10286	17880	44166	45083	27,5	1257	46340
Северный Кавказ	477,7	57,6	27528	0,60	16517	477	367	471	777	28476	17661	24,4	1008	18669
Украинская ССР	690,1	68,7	46740	0,59	27577	2522	2547	5189	9029	54451	39153	53,3	2814	41967
Киргизская АССР	38,1	25,3	913	0,80	730	166	183	127	178	1206	1091	0,4	6	1097
Сибирь и ДВО	38,3	28,3	1082	0,80	865	2591	1875	2001	1932	5674	4672	0,1	2	4674
Итого	**1805,5**	**58,2**	**105036**	**0,65**	**67844**	**21271**	**24510**	**20645**	**33362**	**146952**	**125716**	**105,7**	**5087**	**130803**
Туркестанская АССР	[1]) 18,1	27,3	495	0,65	322	173	199	32	52	700	573	4,7	118	691
Закавказская СФСР	[1]) 1,6	53,8	86	0,65	43	236	271	—	—	322	314	0,3	10	324
По С. С. С. Р.	**1825,2**	**57,9**	**105617**	**0,65**	**68209**	**21680**	**24980**	**20677**	**33414**	**147974**	**126603**	**110,7**	**5215**	**131818**
В том числе грызовой подсолнух	—	—	21436	0,63	13571	—	—	—	—	—	—	—	—	—

4. Хлопок, сахарная свекла, табак и махорка.

РАЙОНЫ.	Хлопок. Посевная площадь 1923 года (тыс. дес.).	Хлопок. Сбор сырца. С 1 десятины (пудов).	Хлопок. Сбор сырца. Со всей площади (тыс. пуд.).	Хлопок. Стоимость сырца. Одного пуда (руб.).	Хлопок. Стоимость сырца. Всего сбора (тыс. руб.).	Сахарная свекла. Посевная площадь 1923 года (тыс. дес.).	Сахарная свекла. Сбор. С 1 десят. (12-ти пуд. берковцев).	Сахарная свекла. Сбор. Со всей площ. (тыс. берковцев).	Сахарная свекла. Стоимость. Одного берковца (руб.).	Сахарная свекла. Стоимость. Всего сбора (тыс. руб.).	Желтый табак. Посевная площадь 1923 года (тыс. дес.).	Желтый табак. Сбор. С 1 десятины (пудов).	Желтый табак. Сбор. Со всей площади (тыс. пуд.).	Желтый табак. Стоимость. Одного пуда (руб.).	Желтый табак. Стоимость. Всего сбора (тыс. руб.).	Махорка. Посевная площадь 1923 года (тыс. дес.).	Махорка. Сбор. С 1 десятины (пудов).	Махорка. Сбор. Со всей площади (тыс. пуд.).	Махорка. Стоимость. Одного пуда (руб.).	Махорка. Стоимость. Всего сбора (тыс. руб.).	Всего желтого табака и махорки. Посевная площадь 1923 года (тыс. дес.).	Всего желтого табака и махорки. Сбор (тыс. пуд.).	Всего желтого табака и махорки. Стоимость сбора (тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Потребляющая полоса	—	—	—	—	—	45,0	52,1	2345	2,12	4971	2,1	39,1	82,1	19,56	1606	0,6	75,3	45,2	1,99	90	0,6	45,2	90
Производящая полоса	—	—	—	—	—	181,3	61,4	11136	2,12	23608	4,6	54,2	246,7	11,20	2763	13,3	116,0	1546,3	1,99	3077	15,4	1628,4	4683
Северный Кавказ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,8	72,9	571,0	10,50	5997	0,1	81,0	4,0	3,68	15	7,9	575,0	6012
Украинская ССР	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	120,0	1444,2	3,68	5315	16,6	1690,9	8078
Киргизская АССР	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,8	140,0	106,7	3,00	320	0,8	106,7	320
Сибирь и ДВО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,2	162,0	356,4	3,00	1069	2,2	356,4	1069
Итого	—	—	—	—	—	**226,3**	**59,5**	**13481**	**2,12**	**28579**	**14,5**	**62,1**	**899,8**	**11,52**	**10366**	**29,0**	**120,8**	**3502,8**	**2,81**	**9886**	**43,5**	**4402,6**	**20252**
Туркестанская АССР	175,8	42,3	7432	4,63	34411	—	—	—	—	—	1,7	41,8	70,5	9,00	634	—	—	—	—	—	1,7	70,5	634
Закавказская СФСР	18,6	42,1	783	4,80	3758	—	—	—	—	—	5,3	49,0	261,9	13,30	3481	0,1	38,0	4,5	3,68	16	5,4	266,4	3497
По С. С. С. Р. [2])	**194,4**	**42,3**	**8215**	**4,64**	**38169**	**226,3**	**59,5**	**13481**	**2,12**	**28579**	**21,5**	**57,2**	**1232,2**	**11,75**	**14481**	**29,1**	**120,9**	**3507,3**	**2,82**	**9902**	**50,6**	**4739,5**	**24383**
	204,1	**42,3**	**8626**	**4,64**	**40078**																		

[1]) Вместе с кунжутом.
[2]) В знаменателе—с учетом посевной площади и сбора хлопка сырца, потребляемого в хозяйстве производителя.

Б. Валовая продукция сельского хозяйства в 1923—24 г.

1. Земледелие и луговодство.

г) Сено.

Районы.	Луговодство. Заливные сенокосы. Выкошенная площадь (тыс. дес.).	Сбор. С 1 дес. (пуда).	Сбор. Со всей площади (миллионы пуд.).	Незаливные сенокосы. Выкошенная площадь (тыс. дес.).	Сбор. С 1 дес. (пуды).	Сбор. Со всей площади (миллионы пуд.).	Итого. Выкошенная площадь (тыс. дес.).	Итого. Сбор. С 1 дес. (пуды).	Итого. Сбор. Со всей площади (миллионы пуд.).	Оценка сбора. Цена пуда (коп.)	Оценка сбора. Стоимость всего сбора (миллионы руб.)	Полеводство. Сеяные травы. Посевная площадь 1923 г. (тыс. дес.).	Сбор. С 1 дес. (пуды)	Сбор. Со всей площади (миллионы пуд.).	Оценка сбора. Цена пуда (коп.)	Оценка сбора. Стоимость всего сбора (милл. руб.)	Итого. Сбор (миллионы пуд.).	Итого. Стоимость сбора (миллионы руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Потребляющая полоса	1864,7	108	202,1	12838,0	69	885,8	14702,7	74	1087,9	28	301,6	408,9	200	81,9	35	28,7	1169,8	333,3
Производящая полоса	2356,3	98	231,8	7570,0	75	567,8	9926,3	81	799,6	20	159,9	125,4	192	24,0	26	6,2	823,6	166,1
Северный Кавказ	84,8	103	8,7	2822,0	62	174,9	2906,8	63	183,6	27	49,6	36,0	175	6,3	35	2,2	189,9	51,8
Украинская ССР.	534,7	120	64,2	4695,0	69	323,9	5229,7	74	388,1	22	85,4	107,0	203	21,7	30	6,5	409,8	91,9
Киргизская АССР.	907,8	81	73,4	3632,0	41	148,9	4539,8	49	222,3	16	35,6	0,2	125	0,0	20	0,0	222,3	35,6
Сибирь и ДВО	1073,4	109	116,5	6539,0	75	488,2	7612,4	79	604,7	21	127,0	16,5	459	7,6	28	2,1	612,3	129,1
Итого.	**6821,7**	**102**	**696,7**	**38096,0**	**68**	**2589,5**	**44917,7**	**73**	**3286,2**	**23**	**762,1**	**694,0**	**204**	**141,5**	**32**	**45,7**	**3427,7**	**807,8**
Туркестанская АССР.	—	—	—	—	—	—	742,0	83	61,5	23	14,1	134,0	239	32,1	32	10,3	93,6	24,4
Закавказская СФСР.	—	—	—	—	—	—	349,4	113	39,5	23	9,1	5,2	179	0,9	32	0,3	40,4	9,4
По С. С. С. Р.	—	—	—	—	—	—	**45909,1**	**74**	**3387,2**	**23**	**785,3**	**833,2**	**209**	**174,5**	**32**	**56,3**	**3561,7**	**841,6**

д) Семена корнеплодов, огородных, табака и кормовых трав (в милл. черв. рублей) [1].

Наименование данных для исчисления.	Милл. черв. руб.	Наименование данных для исчисления.	Милл. черв. руб.
	1		1
I. Расход семян на площадь 1924 г. [2]:		В том числе:	
1. Свекла кормовая	0,2	а) привозных семян	0,7
2. Огородные и бахчевые	26,5 [3]	б) своих »	42,0
3. Сахарная свекла	3,2		
4. Табак и махорка	0,1	II. Производство семян для вывоза (1.475 тыс. пуд.)	1,5
5. Сеяные травы	12,7	III. Общий сбор семян в 1923 г.	43,5
Итого	**42,7**		

[1]) Продукция семян за отсутствием прямых данных исчислена на основании данных о расходе семян в сельском хозяйстве, привозе и вывозе.
[2]) См. в Отделе IV «Распределение продуктов в народном хозяйстве» таблицы на стр. 103 и 104.
[3]) За вычетом лука-саженца (15,4 милл. руб.).

е) Виноградарство и виноделие [1].

Районы.	Площадь виноградников (тыс. десятин).	Сбор с 1 десятины в 1923 г. (пуды).	Валовой сбор винограда (тыс. пудов).	Цена 1 пуда (рубли).	Стоимость всего сбора (тыс. руб.).
	1	2	3	4	5
Северный Кавказ	20,0	167	3340	—	—
Крымская АССР	4,4	100	440	—	—
Украинская ССР.	4,0	115	460	—	—
Туркестанская АССР.	19,9	225	4470	—	—
Закавказская СФСР	77,5	207	16050	—	—
Итого по СССР.	**125,8**	—	**24760**	—	**45,5**
В том числе:					
а) винные сорта	—	—	14800	2,00	29,6
б) столовые сорта	—	—	9960	1,60	15,9

[1]) Площадь виноградников и сбор винограда взяты по данным Винсиндиката.
Примечание. При переработке 14,8 милл. пуд. винограда винных сортов получено 14,8 милл. ведер вина, что по цене 2 руб. 50 коп. составит 37,0 милл. руб.

ж) Садоводство [1].

Наименование данных для исчисления.	Милл. пуд.	Наименование данных для исчисления.	Милл. пуд.
	1		1
I. Потребление продуктов садоводства населением [2]) и промышленностью СССР в 1923—24 г.	92,5	II. Вывезено	0,02
		III. Продукция садоводства (потребление своих продуктов + вывоз)	90,4
В том числе:		IV. Стоимость продукции:	
а) привозных продуктов	2,1	а) 1 пуда (рубли)	0,80
б) своих »	90,4	б) Всего сбора (милл. руб.)	72,3

[1]) Продукция садоводства, за неимением достаточно полных прямых данных исчислена на основании данных о потреблении продуктов садоводства, привозе и вывозе их.
[2]) См. таблицы Отдела IV «Распределение продуктов в народном хозяйстве» на стр. 134 и 146.

Б. Валовая продукция сельского хозяйства в 1923/24 году.

2. Животноводство.

а) Мясные продукты. *1. Говядина.*

Районы.	Скот в сельских местностях (тыс. голов). Количество скота старше 1 года в 1924 г.	Убыль скота в 1923 г. с поправкой на 3% на недоучет.	Отчисление на мясо и тощеву (3%)	Количество скота старше 1 года в 1923 г. с поправкой в 3% на недоучет.	Всего убойного скота (гр. 7—6).	Всего убойного скота (гр. 3+4+8).	Производство говядины (в тыс. пуд.).	Тоже от городского скота (тыс. пуд.).	Цена за пуд (в руб.).	Стоимость говядины (тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Потребляющая полоса	7901,9	237,1	20,15	628,03	150,0	1035,28	7795	238	7,02	54732
Производящая полоса	8951,7	268,6	101,13	674,16	381,3	1425,19	8881	317	5,40	47957
Украинская С. С. Р.	5709,0	171,3	163,67	382,84	—	691,71	7533	194	5,74	43236
Северный Кавказ	2360,7	70,8	110,38	118,94	26,1	335,82	4025	48	8,15	32804
Киргизская А. С. С. Р.	1808,8	54,3	51,52	107,59	35,7	384,11	1689	53	4,95	8361
Сибирь	3250,1	97,5	10,20	227,41	248,0	583,11	4555	81	3,89	17717
Итого	**29982,2**	**899,6**	**457,05**	**2138,97**	**969,6**	**4465,22**	**34188**	**931**	**5,71**	**200549**
Туркестан, З. С. Ф. С. Р. и Д. В. О.	...	...	...	...	...	...	...	...	5,28	26122
Совхозы и колхозы	...	...	...	...	...	...	...	...	5,71	1005
Всего	...	...	...	...	...	**4946**	...	**176**	**5,66**	**227676**

Примечание. Ввиду того, что цифры по Туркестану, З. С. Ф. С. Р., Д. В. О., совхозам и колхозам получены путем иных методов, могли быть представлены данные только об общей продукции, как в таблицах а, так и в таблицах б, в, г, д, е.

2. Телятина.

а) Мясные продукты.

Районы.	Скот в сельских местностях (тыс. голов). Количество телят в 1924 г.	Убыль телят в 1923 г. с поправкой в 3% на недоучет.	Отчисление на мясо и тощеву (3%)	Остаток.	Количество молодняка старше 1 г. в 1924 г.	Осенний убой 1923 г. (рядовой гр. 3 и 4).	Весь убой (в пуд.).	Производство телятины осеннего убоя (в тыс. пуд.).	Все производство телятины (т. пуд.) (гр. 7+14).	То же от городского скота (тыс. пуд.).	Весь производство телятины (тыс. пуд.).	Цена за пуд (в руб.).	Стоимость всей телятины (в тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Потребляющая полоса	2582,9	258,3	2224,6	1592,9	731,7	2,8	2048,8	6159,6	6159,6	267,4	5825	6,48	37746
Производящая полоса	3831,4	383,1	3448,3	2707,1	741,2	3,6	2668,3	6790,8	6790,8	356,2	5089	4,68	23817
Украинская С. С. Р.	1891,8	189,2	1702,6	1269,9	432,7	4,0	1730,8	3210,9	3210,9	216,2	2839	5,74	16296
Северный Кавказ	803,9	80,4	723,5	591,4	132,1	4,0	528,4	1075,0	1075,0	53,4	726	5,76	4182
Киргизская А. С. С. Р.	885,6	88,6	797,2	711,7	85,5	3,6	307,8	1181,2	1181,2	30,2	388	4,32	1400
Сибирь	1212,2	1) 63,3	1143,9	1143,9	0	3,2	0	2889,6	2889,6	89,5	1010	5,04	5090
Итого	**11206,0**	**1067,9**	**10140,1**	**8016,9**	**2123,2**	**3,43**	**7284,1**	**20907,1**	**20907,1**	**1012,9**	**15827**	**5,60**	**88591**
Туркестан, З. С. Ф. С. Р. и Д. В. О.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	381	5,49	2090
Всего	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	**16208**	**5,59**	**90681**

[1]) Из сравнения данных о количестве молодняка старше 1 года в 1924 г. и количестве телят в 1923 г. видно, что % падежа не превышает 5,6%, в каком размере он и шит
[2]) Из сравнения количества зарегистрированных телят с общим количеством дойных коров видно, что % неудачного растела равняется 9,3%.

Б. Валовая продукция сельского хозяйства в 1923—24 году.

2. Животноводство.

а) Мясные продукты. *3. Баранина.*

Районы	Скот в сельских местностях. Взрослых овец в 1923 году (в тыс. гол.) с поправкой в 3% на недоучет.	Количество приплода (в тыс. гол.).	Всего овец в 1923 г. (в тыс. гол.) с поправкой в 3% на недоучет.	Падеж и гибель за год (тыс. гол.).	Прирост стада в тыс. гол. (разница цифр 1923 и 24 г.).	Убой [гр. 2—(гр. 4+гр. 5)] (в тыс. гол.).	Вес туши (в пуд.).	Продукция баранины (в тыс. пуд.).	Продукция козлятины согласно таб. 4 (в тыс. пуд.).	Продукция баран. и козлят. вместе (в тыс. пуд.).	То же от городского скота (в тыс. пуд.).	Вся продукция баранины и козлятины (в тыс. пуд.).	Цена за пуд. (в рублях).	Стоимость (в тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Потребляющая полоса	7129	14401	15386	3847	964	9590	0,77	7355	40	7395	27	7422	7,47	55442
Производящая полоса	11126	16355	19881	3380	5563	7412	0,86	6404	48	6452	50	6502	6,03	39207
Украинская ССР	5099	6425	8518	1278	697	4450	0,84	3759	8	3767	16	3783	6,38	24136
Северный Кавказ	2385	2266	3756	375	— 91	1962	1,18	2333	138	2471	6	2477	7,11	17611
Киргизская АССР	1977	2589	3399	544	693	1352	1,19	1607	56	1663	2	1665	6,53	10872
Сибирь	3949	5094	6705	1006	1611	2477	0,96	2381	46	2427	5	2432	4,70	11430
Итого	**31665**	**47130**	**57645**	**10430**	**9437**	**27263**	**0,87**	**23839**	**336**	**24175**	**106**	**24281**	**6,54**	**158698**
Туркестан, ЗСФСР и ДВО	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3780	6,46	24404
Всего	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	**28061**	**6,53**	**183102**

а) Мясные продукты. *4. Козлятина.*

Районы.	Взрослых коз 1923 г. (т. гол.) с поправкой в 3% на недоучет.	Количество приплода (в тыс. гол.)	Всего коз в 1923 г. (в тыс. гол.) с поправкой в 3% на недоучет.	Падеж и гибель за год (тыс. гол.). 10%.	Прирост стада (в тыс. гол.) разница цифр 1923 и 24 г.	Убой [гр. 2—(гр. 4+гр. 5)] (тыс. гол.).	Продукция козлятины из расчета 0,8 пуд. в туше (в тыс. пуд.[1]).
	1	2	3	4	5	6	7
Потребляющая полоса	77,3	77,3	145,1	14,5	12,3	50,5	40
Производящая полоса	396,1	396,1	752,2	75,2	260,7	60,2	48
Украинская ССР	25,2	25,2	44,8	4,5	10,8	9,9	8
Северный Кавказ	184,2	184,2	307,9	30,8	—18,7	172,1	138
Киргизская АССР	184,8	184,8	341,7	34,2	80,6	70,0	56
Сибирь	96,5	96,5	158,9	15,9	23,4	57,2	46
Итого	**964,1**	**964,1**	**1750,6**	**175,1**	**369,1**	**419,9**	**336**

а) Мясные продукты. *5. Свинина.*

Районы.	Скот в сельских местностях. Число свиней по осеннему опросу 1923 года (в тыс. гол.).	% убоя.	Число убойных свиней (в тыс. гол.).	Вес туши (в пуд.)	Продукция свинины (в тыс. пуд.).	То же от городского скота (в тыс. пуд.).	Вся продукция свинины (в тыс. пуд.).	Цена за пуд (в руб.).	Стоимость (в тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребляющая полоса	3524,2	90	3171,8	4,5	14273,1	287,9	14561	9,28	135126
Производящая полоса	2578,3	90	2320,5	4,5	10442,3	152,7	10595	6,84	72470
Украинская ССР	3207,6	90	2886,8	4,5	12990,6	218,4	13209	7,24	95639
Северный Кавказ	948,9	90	854,0	4,5	3843,0	49,0	3892	7,02	27325
Киргизская АССР	137,0	110	150,7	3,5	527,5	9,5	537	7,56	4060
Сибирь	1195,6	110	1315,2	1,7	2235,6	28,2	2264	6,16	13946
Итого	**11591,6**	**92**	**10699,0**	**4,14**	**44312,3**	**745,7**	**45058**	**7,74**	**348557**
Туркестан, ЗСФСР и ДВО	...	...	...	...	...	...	1132	6,98	7896
Всего	...	...	...	...	..	...	**46190**	**7,72**	**356453**

[1]) Продукция козлятины подытожена вместе с бараниной в предыдущей таблице.

Б. Валовая продукция сельского хозяйства в 1923—24 году.

2. Животноводство.

б) Молочные продукты. *1. Молоко.*

Районы.	Скот в сельских местностях. Число коров в 1924 г. (тыс. гол.).	Норма годового удоя (в пуд.).	Валовая продукция молока (тыс. пуд.).	Продукция молока от городского скота (тыс. пуд.).	Вся продукция коровьего молока (тыс. пуд.).	Кобылье, овечье и верблюжье молоко (тыс. пуд.).	Продукция всего молока (тыс. пуд.).	Цена за пуд (в руб.).	Стоимость всего молока (в тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребляющая полоса	6416,1	60,0	384966,0	17234	402200	—	402200	0,71	285562
Производящая полоса	7044,2	63,2	445529,0	22967	468496	4575	473071	0,59	279235
Украинская ССР	3746,8	65,0	243532,0	13945	257477	—	257477	0,59	151911
Северный Кавказ	1202,2	53,0	63716,6	3474	67191	1000	68191	0,79	54081
Киргизская АССР	1223,7	47,0	57513,9	3890	61404	7625	69029	0,58	41444
Сибирь	2485,1	47,8	118829,0	5753	124582	—	124582	0,57	71012
Итого	**22118,1**	**59,4**	**1314086,5**	**67263**	**1381350**	**13200**	**1394550**	**0,63**	**883245**
Туркестан, ЗСФСР и ДВО					60415	4187	64602	0,61	39661
Совхозы и колхозы					6907	—	6907	0,63	4351
Всего					**1448672**	**17387**	**1466059**	**0,63**	**927257**

2. Масло, творог и сметана.

Районы.	Валовая продукция молока (в тыс. пуд.).	Пошло на выпойку телят (в тыс. пуд.).	Потреблено земледельческ. и неземледельческим населением (в тыс. пуд.).	Итого потреблено в виде молока (гр. 2+гр. 3) (тыс. пуд.).	Остаток молока (разн. гр. 1—гр. 4) (в тыс. пуд.).	Из него переработано. На масло. Тыс. пуд.	На масло. Расчетная норма расхода молока на 1 пуд. масла.	На масло. Выход масла (в тыс. пуд.).	На масло. Цена за 1 пуд (в рубл.).	На масло. Стоимость (в тыс. рубл.).	На творог и сметану. Тыс. пуд.	На творог и сметану. Расчетная норма расхода молока на 1 пуд творога и сметаны.	На творог и сметану. Выход творога и сметаны (в тыс. пуд.).	На творог и сметану. Цена за 1 пуд (в рубл.).	На творог и сметану. Стоимость (в тыс. рубл.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Потребляющая полоса	402200	12626	164604	177230	224970	186261	30,1	6188	21,48[3])	132910	38709	3,01	12860	2,1	27006
Производящая полоса	473071	14055	230226	244281	228790	191165	30,1	6351	17,29	109809	37625	3,01	12499	1,8	22498
Украинская ССР	257477	7724	113865	121589	135888	92048	30,1	3058	17,70	54127	43840	3,01	14565	1,8	26217
Северный Кавказ	68191	2016	28588	30604	37587	26765	30,1	889	23,80	21158	10822	3,01	3596	2,4	8630
Киргизская АССР	69029	1842	36563	38405	30624	27306	24,6	1110	14,15	15710	3318	2,46	1349	1,4	1889
Сибирь	124582	3737	48234	51971	72611	59163	24,6	2405	13,92	33489	13448	2,46	5470	1,4	7658
Итого	**1394550**	**42000**	**622080**	**664080**	**730470**	**582708**	**29,1**	**20001**	**18,36**	**367203**	**147762**	**2,94**	**50339**	**1,87**	**93899**
Туркестан, ЗСФСР и ДВО	64602	—	31902	31902	32700	26160	31,3	836	17,04	14243	6540	3,50[2])	1867	[3]) 4,48	[3]) 8316
Совхозы и колхозы	6907	210	6697	6907	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего	**1466059**	**42210**	**660679**	**702889**	**763170**	**608869**	**29,2**	[1]) **20837**	**18,31**	**381446**	**154302**	**2,96**	**52206**	**1,96**	**102214**

[1]) В т. ч. от переработки кустарной промышленности—1.766 тыс. пуд. на 34,6 милл. руб. (остальное переработано в сельском хозяйстве).
[2]) Дана средняя цена между сливочным и топленым маслом.
[3]) Вместе с сыром.

Б. Валовая продукция сельского

2. Животно

в) Кожевенное сырье.

Районы.	Количество скота в 1923 г. в сельск. местностях с поправкой в 3% на недоучет (тыс. гол.).					Отход скота 23—24 г. (тыс. гол.).					Убой скота (тыс. гол.).			
	Быки и волы.	Коровы.	Молодняк старше 1 года.	Телята.	Всего.	Быки и волы (3%).	Коровы (3%).	Молодняк старше 1 года (3%).	Телята (10%).	Всего.	Старше 1 года *).	Телята.		Итого.
												Осеннего убоя.	Весеннего убоя.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Потребляющая полоса	120,9	6280,3	1500,7	2582,9	10484,8	3,6	188,4	45,0	258,3	495,3	1113,6	731,5	2924,0	4769,1
Производящая полоса	606,8	6741,6	1603,3	3831,4	12783,1	18,2	202,2	48,1	383,1	651,6	953,8	741,3	1376,3	3071,4
Украинская ССР.	982,0	3828,4	898,6	1891,8	7600,8	29,5	114,9	27,0	189,2	360,6	753,3	432,7	524,7	1710,7
Северный Кавказ.	662,3	1189,4	509,0	803,9	3164,6	19,9	35,7	15,3	80,4	151,3	402,5	132,1	84,8	619,4
Киргизская АССР.	309,1	1075,9	423,8	885,8	2694,6	9,3	32,3	12,7	88,6	142,9	188,8	85,4	0	274,2
Сибирь.	61,2	2274,1	914,8	1212,2	4462,3	1,8	68,2	27,4	68,3 [1])	165,7	569,4	0	708,1	1277,5
Итого. . . .	**2742,3**	**21389,7**	**5850,2**	**11208,0**	**41190,2**	**82,3**	**641,7**	**175,5**	**1067,9**	**1967,4**	**3981,4**	**2123,0**	**5617,9**	**11722,3**
Туркестан. ЗСФСР. и ДВО . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Всего. . . { в тыс. шт.	...	...	...	...	...	...	...	...	. .	...	...	...	...	...
Всего. . . { в тыс. пуд. [2])	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	..	...	...	...

2. Овчины и кожи мелкого рогатого скота.

Районы.	Скот в сельских местностях (тыс. гол.).										Кроме того козел от городского скота.	Число шкур (в тыс.).	В том числе.						
	Количество скота 1923 г. с поправкой в 3% на недоучет			Отход скота 1923—24 г.			Убой скота.			Общий выход шкур мелк. рог. скота.			Овчин на шуб. производство.			Кож (тыс. штук).			
	Овец взрослых.	Овец всего.	Коз всего.	Овцы.	Козы.	Итого.	Овцы.	Козы.	Итого.				Выход (в тыс. шт.).	Цена за шт. (в руб.).	Стоимость (в тыс. руб.).	Выход.			
																Барана.	Козел.	Итого.	Цена за шт. (в руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Потребляющ. полоса. . .	7129,4	15386	145,1	3847	14,5	3861,5	9590	50,5	9640,5	13502	47	13549	10820	1,10	11902	2617	112	2729	0,84
Производящ. полоса . .	11125,8	19681	752,2	3380	75,2	3455,2	7412	60,2	7472,2	10927	89	11016	8792	1,28	11254	2000	224	2224	0,94
Украинская ССР. . . .	5099,3	8518	44,8	1278	4,5	1282,5	4450	9,9	4459,9	5742	28	5770	4611	1,28	5902	1117	42	1159	0,96
Сев. Кавказ.	2385,4	3756	307,9	375	30,8	405,8	1982	172,1	2154,1	2560	10	2570	2060	1,28	2637	297	213	510	1,28
Киргизская АССР. . .	1976,5	3399	341,7	544	34,2	578,2	1352	70,0	1422,0	2000	5	2005	1598	1,30	2077	298	109	407	1,30
Сибирь . . .	3949,1	6705	158,9	1006	15,9	1021,9	2477	57,2	2534,2	3556	9	3565	2859	1,25	3574	624	82	706	1,00
Итого . .	**31665,5**	**57648**	**1750,6**	**10430**	**175,1**	**10605,1**	**27263**	**419,9**	**27682,9**	**38287**	**188**	**38475**	**30740**	**1,21**	**37346**	**6953**	**782**	**7735**	**0,96**
Туркестан ЗСФСР. и ДВО . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4006	2548	1,22	3109	...	...	1458	0,96
Всего { в т. шт.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	**42481**	**33288**	**1,22**	**40455**	...	...	**9193**	**0,96**
Всего { в т. п. [3])	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	**5098**	**3995**	—		...	...	**1103**	—

*) Распределение этой графы на убой быков, волов, коров и молодняка см. стр. 61, табл. з. 1-ая, гр. 3, 4, и 8.
1) Из сравнения данных о количестве молодняка старше 1 года в 1924 г. и количестве телят в 1923 г. видно, что % падежа не превышает 5,0% и каком размере он и взят.
2) Вес кож в парном виде.
3) В том числе 14 тыс. шт. от убоя лошадей. 4) В том числе 45 тыс. шт. от убоя лошадей.

хозяйства в 1923—24 году.

водство.

1. Кожи крупного рогатого скота.

	Выход кож (тыс. шт.).																				
	Бычин.	Цена за 1 шт. (в руб.).	Стоимость (в тыс. руб.).	Тяжелая яловка.			Легкая яловка.						Опоек.								
				Цена за 1 шт. (в руб.).	Стоимость (в тыс. руб.).		От сельск. скота.	От городск. скота.	Вся легкая яловка.	Цена за 1 шт. (в руб.).	Стоимость в тыс. руб.	Выросток.	Цена за 1 шт. (в руб.).	Стоимость (в тыс. руб.).	От сельск. скота.	От городск. скота.	Всего опойка.	Цена за 1 шт. (в руб.).	Стоимость (в тыс. руб.).	Выход кож (гр. 15+18+23+ +26+31).	Стоимость всех кож (гр. 17+20+ +25+28+33).
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
	24	16,80	403	—	—	—	1327	35	1362	8,09	11019	990	3,68	3643	2924	239	3163	1,26	3985	5539	19050
	119	16,80	1999	—	—	—	1103	45	1148	10,40	11939	1125	4,60	5175	1376	319	1695	1,68	2848	4087	21961
	193	16,80	3242	124	13,75	1705	608	27	635	10,40	6604	622	5,06	3147	525	193	718	1,89	1357	2292	16055
	130	16,80	2184	39	13,75	536	305	7	312	10,40	3245	213	5,06	1078	85	47	132	1,89	249	826	7292
	61	16,80	1025	—	—	—	182	8	190	10,40	1976	174	4,60	800	0	27	27	1,68	45	452	3846
	12	16,80	202	—	—	—	655	12	667	9,24	6163	68	4,14	282	708	80	788	1,47	1158	1535	7805
	539	**16,80**	**9055**	**163**	**13,75**	**2241**	**4180**	**134**	**4314**	**9,49**	**40946**	**3192**	**4,43**	**14125**	**5618**	**905**	**6523**	**1,48**	**9642**	**14731**	**76009**
	165	16,80	2772	—	—	—	...	...	452	9,40	4250	215	4,43	952	...	...	461	1,48	682	1293	8656
	704	**16,80**	} **11827**	**163**	**13,75**	} **2241**	...	...	**4766**	**9,48**	} **45196**	**3407**	**4,43**	} **15077**	...	...	**6984**	**1,48**	} **10324**	**16024**	} **84665**
	831	—		**192**	—		...	...	**5624**	—		**1601**	—		...	...	**1257**	—		**9505**	

3. Конские кожи.

Районы.	Скот в сельских местностях (тыс. гол.).								Кроме того конины от городского скота (тыс. шт.).	Общий выход конских кож (тыс. шт.).	В том числе.						
	Количество лошадей 1923 г. с надбавкой в 3% на недоучет.				Отход скота 1923—24 г.						Конины (тыс. шт.).	Цена за штуку (в руб.).	Стоимость (в тыс. руб.).	Жеребка (тыс. шт.).	Цена за шт. (в руб.).	Стоимость (в тыс. руб.).	Стоимость всех конских кож (гр 13+16).
	Рабочих.	Молодняка.	Сосунов.	Итого.	Рабочих (6%).	Молодняка (3%).	Сосунов (10%).	Итого.									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Потребляющ. полоса . .	4214,7	413,7	337,9	4966,3	252,9	12,4	33,8	299,1	8	307	273	3,71	1013	34	1,40	48	1061
Производящ. полоса. . .	5528,9	434,9	567,5	6531,3	331,7	13,0	56,8	401,5	12	428 [3])	371 [3])	4,00	1484	57	1,40	80	1564
Украинская ССР. . . .	3183,4	416,0	282,8	3882,2	191,0	12,5	28,3	231,8	10	242	214	4,00	856	28	1,40	39	895
Сев. Кавказ.	909,2	120,2	123,7	1153,1	54,6	3,6	12,4	70,6	3	73	61	4,57	279	12	1,40	17	296
Киргизская АССР. . .	977,9	238,1	251,1	1467,1	58,7	7,1	25,1	90,9	2	138 [4])	113 [4])	2,29	259	25	1,40	35	294
Сибирь. . . .	2659,0	496,6	261,8	3417,4	159,5	14,9	26,2	200,6	4	204	178	2,99	532	26	1,40	36	568
Итого . .	**17473,1**	**2119,5**	**1824,8**	**21417,4**	**1048,4**	**63,5**	**182,6**	**1294,5**	**39**	**1392**	**1210**	**3,66**	**4423**	**182**	**1,40**	**255**	**4678**
Туркестан ЗСФСР. и ДВО. . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	173	152	3,34	507	21	1,38	29	536
Всего { в т. шт.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	**1565**	**1362**	**3,82**	} **4930**	**203**	**1,40**	} **284**	**5214**
Всего { в т. п. [2])	...	...	...	...	...	...	...	...	...	**1941**	**1980**	—		**61**	—		

Б. Валовая продукция сельского хозяйства в 1923—24 году.

2. Животноводство.

ж) Продукты пчеловодства.

Районы.	Число ульев в 1923 году (в тыс. штук).	Норма выхода меда с 1 улья (в пудах).	Чистая продукция меда [1]).	Цена за пуд (в рублях).	Стоимость (в тысячах рублей).	Валовая продукция воска из расчета 2½ ф. воска на пуд меда.	Цена за пуд (в рублях).	Стоимость (в тысячах рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8
Потребляющая полоса	348,0	0,60	209,0	16,0	3344	13,0	30,6	398
Производящая полоса	867,0	0,40	347,0	16,0	5552	22,0	28,9	636
Украинская ССР.	1137,0	0,38	432,0	14,6	6307	27,0	36,8	994
Северный Кавказ.	194,0	0,60	116,0	13,2	1531	7,0	44,8	314
Киргизская АССР.	62,0	0,30	19,0	23,2	441	1,0	36,2	36
Сибирь.	286,0	0,47	134,0	14,0	1876	9,0	27,5	248
Итого	**2894**	**0,434**	**1257,0**	**15,1**	**19051**	**79,0**	**33,24**	**2626**
Туркестан, ЗСФСР и ДВО.	329	0,44	145,0	14,6	2117	10,0	30,9	309
Всего	**3223**	**0,435**	**1402,0**	**15,0**	**21168**	**89,0**	**32,97**	**2935**

[1]) За вычетом меда, пошедшего на корм пчел (5% от общей продукции, на сумму 1.055 тыс. руб.).

з) Продукты шелководства и прочие продукты животноводства [2]).

Наименование продуктов.	Потребление промышленности (в тыс. пуд.).	Вывоз за границу (в тыс. пуд.).	Потребление сельского населения (в тыс. пуд.).	Продукция (гр. 1+ гр. 2+гр. 3) (в тыс. пуд.).	Цена 1 пуда (в рублях).	Стоимость (в милл. рублей).
	1	2	3	4	5	6
Волос	1	120	—	121	14,67	1,8
Кишки (в сыром виде)	78	162	—	240	1,64	0,4
Кости	1483	202	—	1685	0,39	0,7
Итого	**1562**	**484**	**—**	**2046**	**—**	**2,9**
Сухие коконы	44	30	26	100	44,00	4,4

[2]) Продукция исчислена на основании данных о потреблении и вывозе.

и) Приплод и прирост скота [2]).

Наименование скота и птицы.	Тысячи голов.	Тысячи рублей.
	1	2
Лошади	847,8	19923
Крупный рогатый скот	5048,5	108452
Овцы	9438,4	57873
Козы	369,1	1883
Свиньи	7438,2	92919
Верблюды	40,3	3152
Итого скота	**23182,3**	**284202**
Птица	33526,0	15824
Всего скота и птицы	**56708,3**	**300026**

[2]) См. таблицы Отд. I «Капиталы в 1923—24 г.» на стр. 9 табл. 8.

3. Рыболовство и охота.

Наименование продуктов.	Милл. черв. рублей.
	1
1. Рыба и икра	165,8
2. Пушнина невыделанная	34,2
Итого	**200,0**

Б. Валовая продукция сельского хозяйства. 2. Животноводство. г) Шерсть.

Районы.	Число взрослых овец (в тыс. гол.).	Норма выхода шерсти с 1 головы (в фунт.).	Валовая продукция шерсти с овец (в тыс. фунт.).	Тоже в тыс. пуд.	Цена за пуд (в руб.).	Стоимость (в тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6
Потребляющая полоса	7709,0	4,03	31067,30	777		
Производящая полоса	13861,2	4,12	57105,14	1425		
Украинская ССР.	5386,5	3,43	18475,70	462		
Северный Кавказ.	2312,6	4,28	10026,33	251		
Киргизская АССР.	2319,5	6,13	14402,41	360		
Сибирь.	4818,1	3,44	16574,26	414		
Итого	36466,9	4,05	147654,17	3692	7,70	35135
Сверх того вербл. шерсть	—	—	—	51		
Всего	36466,9	4,05	147654,17	3743		
Туркестан, ЗСФСР и ДВО	—	—	—	[1]) 820		
По СССР	...	...	...	4563	7,70	35135

[1]) В том числе верблюжьей шерсти 68 тыс. пуд.

д) Щетина.

Районы.	Число убойных свиней (в тыс. шт.).	В том числе взрослых свиней и подсвинков (тыс. шт.).	Нормы выхода щетины с 1 взрослой свиньи и подсвинка (в фунтах).	Валовая продукция щетины (в тыс. пуд.).	Скидка 10% щетины на использование.	Итого щетины (в тыс. пуд.).	Цена за пуд (в руб.).	Стоимость (в тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8
Потребляющая полоса	3171,8	2277,8	0,69	1571,1	157,1	1414	35	49490
Производящая полоса	2320,5	1445,0	0,75	1083,8	108,4	975	24	23400
Украинская ССР.	2886,8	2227,7	0,44	980,2	98,0	882	22	19404
Северный Кавказ.	854,0	447,9	1,38	618,1	61,8	556	14	7784
Киргизская АССР.	150,7	60,5	0,69	41,7	4,2	37	1	37
Сибирь.	1315,2	416,3	0,85	353,8	35,4	318	8	2544
Итого	10699,0	6878,2	0,68	4648,7	464,9	4182	105	439110
Сверх того вербл. щетина	...	...	...	...	...	5	5	25
Всего	...	...	...	...	...	4187	110	460635
Туркестан, ЗСФСР и ДВО	...	...	...	...	...	1316	33,39	43939
По СССР	...	...	...	...	...	5503	33,39	183774

е) Продукты птицеводства.

Яйца.

Районы.	Количество птицы на май 1923 г. (тыс. шт.).	Убой. % [1]).	Убой. Абсолютн. (в тыс. шт.).	В том числе. Кур (в тыс. шт.)	Цена за шт. (в рублях).	Стоимость (в тыс. руб.).	Проч. птица (в тыс. шт.).	Цена за шт. (в рубл.).	Стоимость (в тыс. руб.).	Общая стоим. битой птицы (в тыс. руб.)	Колич. кур в 1924 г., включая петухов (в тыс. шт.).	Средняя носкость яиц на 1 шт. кур. стан.	Валовая продукция куриных яиц (в тыс. шт.).	Число пр. птиц (без кур) на май 24 г. (в тыс. шт.)	Средняя носкость 1 птицы (в шт.).	Продукция яиц прочей птицы (в тыс. шт.).	Валовая продукция всех яиц (в т. шт.)	Цена за 1.000 штук (в рубл.).	Стоимость (в тыс. рубл.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Потребляющая полоса	33036,5	20,1	6644	5598	0,53	2967	1046	0,41	429	4096	20444,8	47	960905,6	1111	7,1	7888,1	9887530,0	29064	287393
Производящая полоса	67611,2	33,9	22832	18937	0,44	8332	3895	0,29	1154	19486	38939,7	43	1674407,1	3223	8,9	28684,7	17030082,0	29064	495000
Украинская ССР	52794,5	27,9	14722	13081	0,45	5886	1641	0,25	410	7837	25766,5	46	1185259,0	2596	11,7	30373,2	12156832,0	27960	339864
Северный Кавказ	21333,8	26,5	5644	5098	0,47	2395	546	1,17	641	3036	8324,0	44	366266,0	1100	15,7	17270,0	3832626,0	29064	111384
Киргизская АССР	6918,8	44,8	2786	2535	0,43	1090	251	0,92	231	1321	1950,8	41	79692,8	277	10,0	2770,0	827537,0	29064	24052
Сибирь	15303,0	30,3	4600	3490	0,42	1466	1110	1,17	1299	2765	7620,3	36	274654,8	1282	8,5	10882,0	2856372,0	6384	83016
Итого	196197,8	29,2	57328	48665	0,45	22098	8633	1,22	10539	32637	102056,1	44	4541485,3	9599	10,2	97868,0	46393433,24	111448	1348988
Туркестан, ЗСФСР и ДВО	...	...	7830	...	...	...	...	...	...	4200	...	...	...	...	...	...	3928367,7	9319	36617
Всего	...	...	66205	...	...	...	...	...	...	36837	...	...	...	...	...	...	50322597,24	120767	1385605

Перо-пух.

Районы.	Продукция пухпера (в т. фунт. на расч. 0,11 ф. с 1 бит. птицы)	Колич. битой птицы (в т. шт.).	Цена за пуд (в рубл.).	Стоимость (в тыс. руб.).	Продукция пухпера (в т. пуд.).	Цена за пуд (в рублях).	Стоимость (в тыс. рубл.).
	20	21	22	23	24		
Потребляющая полоса	6844	730,8	25,0	18250	504		
Производящая полоса	22832	2529,5	25,0	63158	1194		
Украинская ССР	14722	1619,4	25,0	41111	476		
Северный Кавказ	5044	690,8	16,0	5686	90		
Киргизская АССР	2736	306,5	16,0	4814	112		
Сибирь	4000	480	16,0	11193	211		
Итого	56178	6357	23,0	144212	2587		
Туркестан, ЗСФСР и ДВО	3319	...	...	20166	321		
Всего	59497	6357	23,0	164378	2908		

Примечание. При переводе в пуды средн. вес птицы без различия породы по 6 пуд. Сокращ. принимался за 0,1 пуда, 7.880 т. шт. птицы по Туркестану, ЗСФСР и ДВО считалось за 409 т. пуд.

[1]) % убоя взят средний для кур и прочей птицы.

Б. Валовая продукция сельского хозяйства в 1923—24 году.

4. Лесоводство.

а) Учет выработанных продуктов (в тысячах кубических сажен).

РАЙОНЫ.	Лесная площадь тысяч десятин.	Годичный прирост древесины. На 1 дес. куб. саж.	Годичный прирост древесины. На всей площади тыс. куб. саж.	Исчисление нормальной потребности в древесине местного населения. Сельского. Тысяч хозяйств.	Сельского. Норма куб. саж. на 1 хозяйство.	Сельского. Всего тыс. куб. саж.	Городского. Тысяч душ населения.	Городского. Норма куб. саж. на 1 душу.	Городского. Всего тыс. куб. саж.	Итого тысяч куб. саж.	% удовлетворения потребности.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. Крайний Северный	57466	0,3	17239	146	3,75	547	130	0,6	78	625	100
II. Северный	13168	0,3	3950	324	3,75	1213	117	0,6	71	1284	100
III. Северо-Западный	11136	0,5	5568	815	3,75	3056	1776	0,5	883	3939	79
IV. Западный	2851	0,6	1710	804	3,5	2814	646	0,5	323	3137	40
V. Московско-Промышл.	13810	0,6	8286	2112	3,5	7392	3423	0,5	1712	9104	66
VI. Центрально-Земледельч.	3070	0,7	2149	2998	3,0	8994	1594	0,5	796	9792	19
VII. Волжско-Камский	8681	0,5	4341	1207	3,5	4225	484	0,5	242	4467	62
VIII. Уральский	37753	0,5	18876	1168	3,5	4088	1151	0,5	575	4663	100
IX. Башкирская АССР	5302	0,5	2651	456	3,5	1597	189	0,5	95	1692	100
X. Средне-Волжский	3121	0,5	1561	1421	2,7	3782	1175	0,45	531	4313	27
XI. Низовье Волги	27	0,5	14	90	2,3	207	156	0,4	62	269	4
XII. Северо-Кавказский Край	2351	0,8	1881	1054	2,3	2425	1209	0,4	484	2909	57
XIII. Дагестанская АССР	240	0,8	192	133	2,3	306	72	0,4	29	335	59
XIV. Крымская АССР	200	0,8	160	67	2,3	154	257	0,3	77	231	68
Итого по Евр. части РСФСР	**159176**	**0,43**	**68578**	**12795**	**3,2**	**40800**	**12379**	**0,48**	**5960**	**46760**	**57**
XV. Киргизская АССР	2715	0,5	1357	726	2,3	1671	444	0,4	178	1849	73
XVI. Туркестанская АССР	11463	0,8	9170	1304	2,3	3000	947	0,3	284	3284	100
XVII. Сибирь	195411	0,3	58623	1261	3,75	4650	926	0,6	555	5205	100
XVIII. Монголо-Бурятская АССР	9049	0,3	2715	21	3,75	78	—	—	—	78	100
XIX. Якутская АССР	1000	0,3	300	48	3,75	181	12	0,6	8	189	100
XX. Дальне-Восточная обл.	110013	0,3	33003	242	3,75	906	431	0,6	258	1164	100
Итого по РСФСР	**488827**	**0,35**	**173746**	**16397**	**3,1**	**51286**	**15139**	**0,48**	**7243**	**58529**	**65**
XXI. Белорусская ССР	3823	0,6	2293	644	3,5	2254	679	0,5	340	2594	80
XXII. Украинская ССР	3270	0,8	2616	4916	2,3	11307	5072	0,3	1521	12828	17
XXIII. Закавказская СФСР	3471	0,8	2777	968	2,3	2225	1127	0,3	338	2563	100
Итого по Союзу ССР	**499391**	**0,38**	**181432**	**22926**	**2,9**	**67072**	**22017**	**0,33**	**9442**	**76514**	**59**

б) Стоимость добычи продуктов лесоводства (в тысячах червонных рублей).

РАЙОНЫ.	Стоимость добычи лесоматериалов (тысяч рублей). Для сельского населения. Дров. Заготовка.	Дров. Подвоз.	Лесоматериалов. Заготовка.	Подвоз.	Для городского населения. Дров. Заготовка.	Дров. Подвоз и сплав.	Лесоматериал. Заготовка.	Подвоз и сплав.
	1	2	3	4	5	6	7	8
I. Крайний Северный	874	2185	275	715	236	767	74	216
II. Северный	1942	4855	605	1573	228	741	74	216
III. Северо-Западный	3762	9405	1202	3126	2188	7111	763	2218
IV. Западный	1986	4965	410	1066	328	1066	117	339
V. Московско-Промышл.	8856	22140	1835	4771	3048	9906	1028	2988
VI. Центрально-Земледел.	2810	7025	700	1820	440	1430	143	416
VII. Волжско-Камский	4474	11185	925	2405	496	1612	159	462
VIII. Уральский	7006	17515	1460	3796	1840	5980	610	1771
IX. Башкирская АССР	2738	6845	570	1482	304	988	101	293
X. Средне-Волжский	1728	4320	388	1006	452	1469	148	431
XI. Низовье Волги	22	55	—	—	—	—	—	—
XII. Северо-Кавказский Край	2440	6100	457	1190	844	2743	297	862
XIII. Дагестанская АССР	304	760	58	150	56	182	16	46
XIV. Крымская АССР	184	460	35	91	172	559	48	139
Итого по Евр. части РСФСР	**39126**	**97815**	**8920**	**23193**	**10632**	**34554**	**3578**	**10397**
XV. Киргизская АССР	2148	5370	380	988	420	1365	133	385
XVI. Туркестанская АССР	5218	13045	978	2542	908	2951	302	878
XVII. Сибирь	7440	18600	2325	6045	1776	5772	586	1709
XVIII. Монголо-Бурятская АССР	124	310	40	104	—	—	—	—
XIX. Якутская АССР	290	725	90	234	24	78	11	31
XX. Дальне-Восточная обл.	1450	3625	452	1176	828	2691	270	785
Итого по РСФСР	**55796**	**139490**	**13185**	**34282**	**14588**	**47411**	**4882**	**14185**
XXI. Белорусская ССР	3042	7605	727	1891	800	2600	265	770
XXII. Украинская ССР	3248	8120	608	1580	804	2613	265	770
XXIII. Закавказская СФСР	3870	9675	725	1885	1084	3523	360	1047
Итого по Союзу ССР	**65956**	**164890**	**15245**	**39638**	**17276**	**56147**	**5772**	**16772**

Заготовлено древесины (тысяч кубических сажен).

Для сельск. населения. Дров.	Проч. лесоматериалов.	Итого.	Для городск. населения. Дров.	Проч. лесоматериалов.	Итого.	Для нужд промышленности. Местной. Дров.	Прочих лесоматериалов.	Итого.	Центральной. Дров.	Прочих лесоматериалов.	Итого.	Итого. Дров.	Проч. лесоматериалов.	Итого.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
437	110	547	59	14	73	78	98	176	137	414	551	711	636	1347
971	242	1213	57	14	71	44	—	44	149	172	321	1221	428	1649
1881	481	2362	547	144	691	320	41	361	413	295	708	3161	961	4122
993	164	1157	82	22	104	74	16	90	189	190	359	1318	392	1710
4428	734	5162	762	194	956	312	120	432	643	605	1248	6145	1653	7798
1405	280	1685	110	27	137	91	40	131	137	59	196	1743	406	2149
2237	370	2607	124	30	154	108	56	164	273	182	455	2742	638	3380
3503	584	4087	460	115	575	80	7	87	912	328	1240	4955	1034	5989
1369	228	1597	76	19	95	40	10	50	97	59	156	1582	316	1898
864	155	1019	113	28	141	65	13	78	173	150	323	1215	346	1561
11	—	11	—	—	—	2	—	2	1	—	1	14	—	14
1220	183	1403	211	56	267	24	13	37	27	34	61	1482	286	1768
152	23	175	14	3	17	—	—	—	—	—	—	166	26	192
92	14	106	43	9	52	—	—	—	—	2	2	135	25	160
19563	**3568**	**23131**	**2658**	**675**	**3333**	**1238**	**414**	**1652**	**3131**	**2490**	**5621**	**26590**	**7147**	**33737**
1074	152	1226	105	25	130	—	—	—	—	1	1	1180	177	1357
2609	391	3000	227	57	284	—	—	—	—	—	—	2836	448	3284
3720	930	4650	444	111	555	130	94	224	132	133	265	4426	1268	5694
62	16	78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	16	78
145	36	181	6	2	8	—	—	—	—	—	—	151	38	189
725	181	906	207	51	258	—	—	—	17	—	17	949	232	1181
27898	**5274**	**33172**	**3647**	**921**	**4568**	**1368**	**508**	**1876**	**3281**	**2623**	**5904**	**36194**	**9326**	**45520**
1521	291	1812	200	50	250	29	3	32	70	129	199	1820	473	2293
1624	243	1867	201	50	251	99	148	247	91	160	251	2015	601	2616
1935	290	2225	271	68	339	—	—	—	8	4	7	2209	362	2571
32978	**6098**	**39076**	**4319**	**1089**	**5408**	**1496**	**659**	**2155**	**3445**	**2916**	**6361**	**42238**	**10762**	**53000**

Стоимость добычи лесоматериалов (тысяч рублей).

Для местной промышл. Дров. Заготовка.	Подвоз и сплав.	Лесоматер. Заготовка.	Подвоз и сплав.	Для центральной промышл. Дров. Заготовка.	Подвоз и сплав.	Лесоматериалов. Заготовка.	Подвоз и сплав.	Итого. Дров. Заготовка.	Подвоз и сплав.	Итого.	Лесоматериалов. Заготовка.	Подвоз и сплав.	Итого.	Вся сумма наработки.
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
312	1014	519	1509	548	1781	2194	6376	1970	5747	7717	3062	8816	11878	19595
176	572	—	—	596	1937	912	2649	2942	8105	11047	1591	4438	6029	17076
1280	4160	217	631	1652	5369	1563	4543	8882	26045	34927	3745	10518	14263	49190
296	962	85	246	676	2197	1007	2926	3286	9190	12476	1619	4577	6196	18672
1248	4056	636	1848	2572	8359	3206	9317	15724	44461	60185	6705	18924	25629	85814
364	1183	212	616	548	1781	313	909	4162	11419	15581	1368	3761	5129	20710
432	1404	297	862	1092	3549	965	2803	6494	17750	24244	2346	6532	8878	33122
320	1040	37	108	3648	11856	1738	5051	12814	36391	49205	3845	10726	14571	63776
160	520	53	154	388	1261	313	909	3590	9614	13204	1037	2838	3875	17079
260	845	69	200	692	2249	795	2310	3132	8883	12015	1400	3949	5349	17364
8	26	—	—	4	13	—	—	34	94	128	—	—	—	128
96	312	69	200	108	351	180	523	3488	9506	12994	1003	2775	3778	16772
—	—	—	—	—	—	—	—	360	942	1302	74	196	270	1572
—	—	—	—	—	—	11	31	356	1019	1375	94	261	355	1730
4952	**16094**	**2194**	**6374**	**12524**	**40703**	**13197**	**38347**	**67234**	**189166**	**256400**	**27889**	**78311**	**106200**	**362600**
—	—	—	—	4	13	—	—	2572	6748	9320	513	1373	1886	11206
—	—	—	—	—	—	—	—	6126	15996	22122	1280	3420	4700	26822
520	1690	498	1448	528	1716	705	2048	10264	27778	38042	4116	11250	15366	53408
—	—	—	—	—	—	—	—	124	310	434	40	104	144	578
—	—	—	—	—	—	—	—	314	803	1117	101	265	366	1483
—	—	—	—	—	—	—	—	2346	6537	8883	722	1961	2683	11566
5472	**17784**	**2692**	**7822**	**13124**	**42653**	**13902**	**40395**	**88980**	**247338**	**336318**	**34661**	**96684**	**131345**	**467663**
116	377	16	46	280	910	684	1987	4238	11492	15730	1692	4694	6386	22116
396	1287	784	2279	364	1183	848	2464	4812	13203	18015	2505	7093	9598	27613
—	—	—	—	12	39	21	62	4966	13237	18203	1106	2994	4100	22303
5984	**19448**	**3492**	**10147**	**13780**	**44785**	**15455**	**44908**	**102996**	**285270**	**388266**	**39964**	**111465**	**151429**	**539695**

В. Чистая продукция сельского хозяйства в 1923—24 году.

1. Валовая и чистая продукция

(в миллионах червонных рублей).

Отрасли сельского хозяйства.	Валовая продукция.					Потреблено в производстве					Продукты личного потребления.	Сырье и материалы.	Топливо.	Орудия производства.	Всего.	Всего потреблено в производстве.	Чистая продукция.
						А. Сельского хозяйства.					Б. Промышленности.						
	Продукты личного потребления.	Сырье и материалы.	Топливо.	Орудия производства.	Всего.	1. Земледелия и луговодства.	2. Животноводства.	3. Лесоводства.	4. Рыболовства и охоты.	Итого от сельского хозяйства.	I. Горнодобывающей.				II. Обрабатывающей.		
											1. Добывания и первичной обработки минералов.	2. Минерального топлива.	3. Проч. отраслей горнодобывающей промышленности.	Итого из горнодобывающей промышленности.	1. Обработки минералов.	2. Металлообрабатывающей промышленности.	3. Обработки дерева.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I. Земледелие и луговодство	**1080,6**	**4191,1**	—	—	**5271,7**	**575,8**	—	**36,4**	—	**612,2**	—	—	—	—	—	—	—
1. Полеводство	594,8	3379,3	—	—	3974,1	512,3	—	36,4	—	548,7	—	—	—	—	—	—	—
2. Огородничество	331,0	26,5	—	—	357,5	33,9	—	—	—	33,9	—	—	—	—	—	—	—
3. Садоводство, виноградарство и виноделие	154,8	—	—	—	154,8	29,6	—	—	—	29,6	—	—	—	—	—	—	—
4. Луговодство	—	785,3	—	—	785,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Животноводство	**2418,3**	**191,0**	—	**300,9**	**2910,2**	**1699,2**	**483,7**	—	—	**2182,9**	—	—	—	—	—	—	—
1. Скотоводство	2238,5	180,9	—	285,1	2704,5	1699,2	475,9	—	—	2175,1	—	—	—	—	—	—	—
2. Птицеводство	157,6	2,8	—	15,8	176,2	—	6,7	—	—	6,7	—	—	—	—	—	—	—
3. Пчеловодство и шелководство	22,2	7,3	—	—	29,5	—	1,1	—	—	1,1	—	—	—	—	—	—	—
III. Сверх того потребление, нераспределенное по отраслям сельского хозяйства	—	—	—	—	—	—	—	26,1	—	26,1	—	12,1	—	12,1	—	0,4	18,5
Итого	**3498,9**	**4382,1**	—	**300,9**	**8181,9**	**2275,0**	**483,7**	**62,5**	—	**2821,2**	—	12,1	—	12,1	—	0,4	18,5
IV. Лесоводство	—	**151,4**	**388,3**	—	**539,7**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
V. Рыболовство и охота	**165,8**	**34,2**	—	—	**200,0**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего по сельскому хозяйству	**3664,7**	**4567,7**	**388,3**	**300,9**	**8921,6**	**2275,0**	**483,7**	**62,5**	—	**2821,2**	—	12,1	—	12,1	—	0,4	18,5

Отрасли сельского хозяйства.	II. Обрабатывающей.														Всего потреблено в производстве.	Чистая продукция.
	4. Химической промышленности.	5. Пищевой промышленности.	6. Обработки твердых материалов животн. происх.	7. Текстильной промышленности.	8. Бумажной промышленности.	9. Полиграфическ. производства.	10. Производства физических сил и водоснабжения.	11. Художеств. и прикладн. научн. промышленности.	Итого из обрабатывающей промышленности.	Всего из промышленности.						
	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29				
—	**2,3**	—	—	**0,4**	—	—	—	—	**2,7**	**2,7**	**614,9**	—				
—	2,3	—	—	0,4	—	—	—	—	2,7	2,7	551,4	—				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33,9	—				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29,6	—				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
—	—	**158,2**	—	—	—	—	—	—	**158,2**	**158,2**	**2341,1**	—				
—	—	158,2	—	—	—	—	—	—	158,2	158,2	2333,3	—				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,7	—				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,1	—				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
—	**18,5**	—	**28,8**	**14,8**	—	—	—	—	**62,5**	**74,6**	**100,7**	—				
—	**18,5**	**158,2**	**28,8**	**15,2**	—	—	—	—	**223,4**	**235,5**	**3056,7**	**5125,2**				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
—	**18,5**	**158,2**	**28,8**	**15,2**	—	—	—	—	**223,4**	**235,5**	**3056,7**	**5864,9**				

2. Потребление продуктов промышленности в сел.-хоз. производстве (в миллионах червонных рублей [1]).

Наименование отраслей промышленности.	Миллионы червонных рублей.	Наименование отраслей промышленности.	Миллионы червонных рублей.
Минеральное топливо	12,1	Текстильная промышленность	[4]) 15,2
Металлообрабатывающая промышленность	0,4	**Итого**	**235,5**
Обработка дерева	18,5		
Химическая промышленность	[2]) 2,3	В том числе потреблено:	
Пищевая промышленность	[3]) 158,2	а) в полеводстве	2,7
Обработка твердых материалов животного происхождения	28,8	б) в животноводстве	158,2
		в) не распределено по отраслям сельского хозяйства	74,6

[1]) Данные о потреблении продуктов промышленности в сел.-хоз. производстве взяты из таблиц Отд. IV «Распределение продуктов в народном хозяйстве» на стр. 101. При определении размеров чистой продукции не подлежало вычету из валовой продукции лишь потребление орудий производства. Кроме того, данные настоящей таблицы отличаются от данных указанных таблиц отдела IV-го в части потребления продуктов текстильной промышленности, т. к. там дано потребление хлопковых семян для посева 1924 года (1,0 м. р.) тогда как в настоящей таблице принят высев на площадь 1923 года (0,4 м. р.).

[2]) Искусственное удобрение.

[3]) Мука, отруби и жмых на корм скоту.

[4]) В том числе 0,4 м. р.—высев хлопковых семян на площадь 1923 года, полученных при очистке сырца на хлопкоочистительных заводах.

3. Потребление продуктов сельского хозяйства в сел.-хоз. производстве (в миллионах червонных рублей).

Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Потреблено в производстве (в мил. руб.).				Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Потреблено в производстве (в мил. руб.).			
	На посев 1923 г. [9]).	На корм и подстилку скоту.	Переработано в хозяйстве.	Итого.		На посев 1923 г. [9]).	На корм и подстилку скоту.	Переработано в хозяйстве.	Итого.
	1	2	3	4		1	2	3	4
I. Земледелие и луговодство.					2. Яйца	—	—	—	[5]) 6,7
1. Зерновые хлеба	389,1	[1]) 188,2	—	577,3	3. Мед	—	[6]) 1,1	—	1,1
2. Картофель	94,4	[1]) 83,4	—	177,8	**Итого**	—	**27,8**	**449,2**	[10]) **483,7**
3. Масличные семена	14,8	—	—	14,8	**III. Лесоводство.**				
4. Прочие семена	47,9	—	—	47,9	1. Древесное топливо	—	—	—	[7]) 36,4
В т. ч. семена огородных и бахчевых культур	33,9	—	—	33,9	2. Лесные материалы	—	—	—	[8]) 26,1
5. Кормовые корнеплоды	—	[1]) 4,9	—	4,9	**Итого**	—	—	—	**62,5**
6. Бахчевые и огородн.	—	[1]) 29,4	—	29,4	**Всего**	**546,2**	**1727,0**	**478,8**	[11])**2821,2**
7. Садовые и виноград.	—	—	[2]) 29,6	29,6	В т. ч. израсходовано в:				
8. Сеяные травы	—	[1]) 47,8	—	47,8	а) полеводстве	512,3	—	—	[12]) 548,7
9. Сено луговое и лесн.	—	[1]) 736,3	—	736,3	б) огородничестве	33,9	—	—	33,9
10. Солома и мякина	—	[1]) 609,2	—	609,2	в) садоводстве, виноградарстве и виноделии	—	—	29,6	29,6
Итого	**546,2**	**1699,2**	**29,6**	**2275,0**	г) животноводстве	—	1727,0	449,2	[10])2182,9
II. Животноводство.					д) нераспределено по отраслям сел. хоз.	—	—	—	26,1
1. Молоко	—	[4]) 26,7	[3]) 449,2	475,9					

[1]) См. таблицы отд. IV «Распределение продуктов в народном хозяйстве» на стр. 108. [2]) Переработка винограда на вино. См. таблицу настоящего отдела о продукции виноградарства и виноделия на стр. 62. [3]) Переработка молока на масло и проч. продукты. См. таблицу отд. IV на стр. 109. [4]) Молоко, пошедшее на выпойку телят. См. таблицу отд. IV на стр. 109. [5]) Яйца, подложенные под наседок. См. таблицу отд. IV на стр. 109. [6]) Мед, пошедший на подкорм пчел. См. отд. IV таблицу на стр. 109. [7]) Дрова для овинов. См. отд. IV таблицу на стр. 170. [8]) Материал для изгородей. См. отд. IV таблицу на стр. 170. [9]) См. приложение к настоящей таблице—т. 3а. [10]) 6,7 м. р. (яйца на продолжение птицеводства) вошли лишь в итог. [11]) 69,2 м. р. (яйца и продукты лесоводства) вошли лишь в итог. [12]) 36,4 м. р. (дрова для овинов) вошли лишь в итог.

В. Чистая продукция сельского хозяйства в 1923—24 году.

3. Потребление продуктов сельского хозяйства в сельско-хозяйственном производстве.

а) Расход семян на площадь 1923 года. *1. Зерновые культуры.*

Районы.	Рожь. Посевная площадь (тыс. десятин).	Рожь. Высев семян. На 1 десятину (пуды).	Рожь. Высев семян. На всю площадь (миллионы пудов).	Рожь. Оценка высева. Цена пуда (копейки).	Рожь. Оценка высева. Стоимость (милл. рублей).	Пшеница. Посевная площадь (тыс. десятин).	Пшеница. Высев семян. На 1 десятину (пуды).	Пшеница. Высев семян. На всю площадь (миллионы пудов).	Пшеница. Оценка высева. Цена пуда (копейки).	Пшеница. Оценка высева. Стоимость (милл. рублей).	Овес. Посевная площадь (тыс. десятин).	Овес. Высев семян. На 1 десятину (пуды).	Овес. Высев семян. На всю площадь (миллионы пудов).	Овес. Оценка высева. Цена пуда (копейки).	Овес. Оценка высева. Стоимость (милл. рублей).	Ячмень. Посевная площадь (тыс. десятин).	Ячмень. Высев семян. На 1 десятину (пуды)	Ячмень. Высев семян. На всю площадь (миллионы пудов)	Ячмень. Оценка высева. Цена пуда (копейки).	Ячмень. Оценка высева. Стоимость (милл. рублей).	Гречиха. Посевная площадь (тыс. десятин).	Гречиха. Высев семян. На 1 десятину (пуды)	Гречиха. Высев семян. На всю площадь (миллионы пудов)	Гречиха. Оценка высева. Цена пуда (копейки).	Гречиха. Оценка высева. Стоимость (милл. рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Потребляющая полоса	5100,7	10,2	51,9	95	49,3	238,6	10,4	2,5	132	3,3	2270,7	14,1	32,0	78	24,9	737,9	10,6	7,8	87	6,8	457,0	8,1	3,8	82	3,2
Производящая полоса	1402,8	8,7	99,4	63	62,6	3505,0	7,7	26,9	109	29,3	4644,5	11,1	51,5	52	26,8	722,5	8,3	6,0	70	4,2	788,1	7,2	5,7	59	3,3
Северный Кавказ	513,5	6,0	3,1	54	1,7	2661,9	8,3	22,1	84	18,5	87,9	9,6	0,8	59	0,5	896,7	8,2	7,3	53	3,9	2,9	6,6	0,0	68	0,0
Украинская ССР	5442,6	8,3	45,4	46	20,9	3643,0	8,1	29,4	92	27,0	1326,9	9,4	12,5	61	7,6	3274,6	8,0	26,2	48	12,6	871,0	7,9	6,9	58	4,0
Киргизская АССР	147,5	5,8	0,9	72	0,6	954,5	6,4	6,1	103	6,3	176,9	7,3	1,3	72	0,9	96,1	6,5	0,6	74	0,5	1,3	4,6	0,0	60	0,0
Сибирь и ДВО	1176,7	9,5	11,2	62	7,0	1901,9	8,6	16,4	100	16,4	1068,3	10,4	11,1	60	6,7	170,1	9,8	1,7	63	1,1	250,8	6,1	1,5	74	1,1
Итого	**23783,8**	**8,9**	**211,9**	**67**	**142,1**	**12904,9**	**8,0**	**103,4**	**98**	**100,8**	**9575,2**	**11,4**	**109,2**	**62**	**67,4**	**5897,9**	**8,4**	**49,6**	**58**	**29,1**	**2371,1**	**7,6**	**17,9**	**65**	**11,6**
Туркестанская АССР	6,0	7,7	0,0	67	0,0	853,2	7,8	6,6	98	6,5	34,1	10,1	0,3	62	0,2	133,2	7,2	1,0	58	0,6	—	—	—	—	—
Закавказская СФСР	12,5	9,1	0,1	67	0,1	746,0	9,8	7,3	98	7,2	4,5	8,2	0,0	62	0,0	350,7	10,2	3,6	58	2,1	—	—	—	—	—
По СССР	**23802,3**	**8,9**	**212,0**	**67**	**142,2**	**14504,1**	**8,1**	**117,3**	**98**	**114,5**	**9613,8**	**11,4**	**109,5**	**62**	**67,6**	**6381,8**	**8,5**	**54,2**	**58**	**31,8**	**2371,1**	**7,6**	**17,9**	**65**	**11,6**

а) Расход семян на площадь 1923 года. *1. Зерновые культуры.* (Продолжение).

Районы.	Просо. Посевная площадь (тыс. десятин).	Просо. Высев семян. На 1 десятину (пуды).	Просо. Высев семян. На всю площадь (миллионы пудов).	Просо. Оценка высева. Цена пуда (копейки).	Просо. Оценка высева. Стоимость (милл. рублей).	Кукуруза. Посевная площадь (тыс. десятин).	Кукуруза. Высев семян. На 1 десятину (пуды).	Кукуруза. Высев семян. На всю площадь (миллионы пудов).	Кукуруза. Оценка высева. Цена пуда (копейки).	Кукуруза. Оценка высева. Стоимость (милл. рублей).	Прочие зерновые культуры. Посевная площадь (тыс. десятин).	Прочие зерновые культуры. Высев семян. На 1 десятину (пуды).	Прочие зерновые культуры. Высев семян. На всю площадь (миллионы пудов).	Прочие зерновые культуры. Оценка высева. Цена пуда (копейки).	Прочие зерновые культуры. Оценка высева. Стоимость (милл. рублей).	Итого зерновых культур. Посевная площадь (тыс. десятин).	Итого зерновых культур. Высев семян. На 1 десятину (пуды).	Итого зерновых культур. Высев семян. На всю площадь (миллионы пудов).	Итого зерновых культур. Оценка высева. Цена пуда (копейки).	Итого зерновых культур. Оценка высева. Стоимость (милл. рублей).
	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
Потребляющая полоса	217,6	3,6	0,8	81	0,6	—	—	—	—	—	261,2	9,7	2,5	146	3,7	9283,7	10,9	101,3	91	91,8
Производящая полоса	3169,4	2,1	6,6	49	3,2	43,0	1,4	0,1	83	0,1	559,2	8,0	4,5	88	4,0	24834,5	8,1	200,7	67	133,5
Северный Кавказ	237,2	2,5	0,6	31	0,2	586,4	2,3	1,3	49	0,6	7,9	6,1	0,0	124	0,1	4994,4	7,1	35,2	72	25,5
Украинская ССР	874,8	2,9	2,6	51	1,3	914,7	1,7	1,5	71	1,1	144,7	8,9	1,3	157	2,0	16492,3	7,6	125,8	61	76,5
Киргизская АССР	287,6	1,2	0,3	55	0,2	—	—	—	—	—	3,5	5,4	0,0	115	0,0	1667,4	5,7	9,2	92	8,5
Сибирь и ДВО	580,4	2,1	1,2	58	0,7	6,2	2,1	0,0	70	0,0	56,6	5,3	0,3	109	0,3	5211,0	8,3	43,4	77	33,3
Итого	**5367,0**	**2,3**	**12,1**	**51**	**6,2**	**1550,3**	**1,9**	**2,9**	**61**	**1,8**	**1033,1**	**8,4**	**8,6**	**116**	**10,1**	**62483,3**	**8,3**	**515,6**	**72**	**369,1**
Туркестанская АССР	81,2	1,9	0,1	51	0,1	108,9	2,3	0,2	61	0,2	135,7	6,8	0,9	148	1,4	1352,3	6,9	9,1	96	9,0
Закавказская СФСР	37,4	1,6	0,1	51	0,1	397,7	2,9	1,2	61	0,7	133,9	4,8	0,6	117	0,8	1682,7	7,7	12,9	84	11,0
По СССР	**5485,6**	**2,2**	**12,3**	**51**	**6,4**	**2056,9**	**2,1**	**4,3**	**61**	**2,7**	**1302,7**	**7,9**	**10,1**	**119**	**12,3**	**65518,3**	**8,2**	**537,6**	**72**	**389,1**

В. Чистая продукция сельского хозяйства в 1923—24 году.

3. Потребление продуктов сельского хозяйства в с.-х. производстве.

а) Расход семян на площадь 1923 года. *4. Технические культуры и кормовые травы.*

Районы.	Сахарная свекла.			Хлопок.			Табак. Желтый.			Табак. Махорка.			Табак. Всего (тысячи рублей).	Сеяные травы.		
	Посевная площ. (тысячи десятин).	Стоимость высева. На 1 десятину (рубли).	Стоимость высева. На всю площадь (тыс. руб.).	Посевная площ. (тысячи десятин).	Стоимость высева. На 1 десятину (рубли).	Стоимость высева. На всю площадь (тыс. руб.).	Посевная площ. (тысячи десятин).	Стоимость высева. На 1 десятину (рубли).	Стоимость высева. На всю площадь (тыс. руб.).	Посевная площ. (тысячи десятин).	Стоимость высева. На 1 десятину (рубли).	Стоимость высева. На всю площадь (тыс. руб.).		Посевная площ. (тысячи десятин).	Стоимость высева. На 1 десятину (рубли).	Стоимость высева. На всю площадь (тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Потребляющая полоса	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,6	3,00	2	2	408,9	11,53	4715
Производящая полоса	45,0	10,00	450	—	—	—	2,1	2,25	5	13,3	3,00	40	45	125,4	15,83	1985
Северный Кавказ	—	—	—	—	—	—	7,8	2,25	17	0,1	3,00	0	17	36,0	17,97	647
Украинская ССР	181,3	10,00	1813	—	—	—	4,6	2,25	10	12,0	3,00	36	46	107,0	17,13	1833
Киргизская АССР	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,8	3,00	2	2	0,2	20,00	4
Сибирь и ДВО	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,2	3,00	7	7	16,5	19,67	325
Итого	**226,3**	**10,00**	**2263**	—	—	—	**14,5**	**2,25**	**32**	**29,0**	**3,00**	**87**	**119**	**694,0**	**13,70**	**9509**
Туркестанская АССР	—	—	—	[1])175,8	2,07	[1]) 364	1,7	2,25	4	—	—	—	4	134,0	13,70	1836
Закавказская СФСР	—	—	—	18,6	2,20	41	5,3	2,25	12	0,1	3,00	0	12	5,2	13,70	71
Всего по СССР	**226,3**	**10,00**	**2263**	**194,4**	**2,09**	**405**	**21,5**	**2,25**	**48**	**29,1**	**3,00**	**87**	**135**	**833,2**	**13,70**	**11416**
				[2])204,1	2,09	[2]) 432										

[1]) Вместе с Хивой и Бухарой.
[2]) Под чертой—с учетом посевной площади, сбор с которой потреблен в хозяйстве производителя.

Г. Привоз продуктов сельского хозяйства.

1. Привоз в 1923—24 году в милл. пудов и милл. черв. рублей.

Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Привоз. Милл пудов.	Привоз. Милл. руб.
	1	2
А. Земледелие и луговодство	**5,6**	**17,6**
В том числе:		
а) Продукты личного потребления	**2,1**	**9,1**
1. Садовые и виноград	2,1	9,1
2. Вино	0,0	0,0
б) Сырье и материалы	**3,5**	**8,5**
1. Зерновые хлеба	2,6	5,6
2. Масличные семена	0,0	0,0
3. Прочие семена	0,2	0,8
4. Джут	0,2	1,1
5. Сено луговое и лесное	0,1	0,0
6. Солома		
7. Прочие продукты земледелия и луговодства	0,4	1,2
Б. Животноводство	**3,1**	**64,4**
В том числе:		
а) Продукты личного потребления	**0,3**	**3,5**
1. Молоко	0,0	0,0
2. Масло коровье	0,0	0,0
3. Мясо	0,3	3,5
б) Сырье и материалы	**1,6**	**57,0**
1. Шерсть	1,0	49,8
2. Кожевенное сырье	0,6	7,0
3. Воск	0,0	0,2
4. Продукты шелководства	0,0	0,0
5. Прочие продукты животноводства	0,0	0,0
г) Орудия производства	**1,2**	**3,9**
1. Лошади	0,2	0,7
2. Крупный рогатый скот	0,6	2,4
3. Мелкий рогатый скот	0,4	0,8
4. Прочие животные	0,0	0,0
В. Лесоводство	**0,5**	**1,5**
В том числе:		
б) Сырье и материалы	**0,5**	**1,5**
1. Лесные материалы	0,5	1,5
в) Топливо	**0,0**	**0,0**
1. Древесное топливо	0,0	0,0
Г. Рыболовство и охота	**0,0**	**3,2**
В том числе:		
б) Сырье и материалы	**0,0**	**3,2**
1. Пушнина невыделанная	0,0	3,2
Всего по сельскому хозяйству	**9,2**	**86,7**
В том числе:		
а) Продукты личного потребления	2,4	12,6
б) Сырье и материалы	5,6	70,2
в) Топливо	0,0	0,0
г) Орудия производства	1,2	3,9

Примечание. Количество и ценность менее 50 т. п. и 50 т. р. обозначены—*0.0*.

Г. Привоз продуктов сельского хозяйства.

2. Привоз в 1913 и 1923—24 гг. в милл. пудов и милл. рублей по ценам 1913 г.

Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	1913 год. Милл. пуд.	1913 год. Милл. руб.	1923—24 г. Милл. пуд.	1923—24 г. Милл. руб.
	1	2	3	4
А. Земледелие и луговодство.				
Всего	**61,55**	**125,75**	**5,54**	**12,99**
в том числе:				
1. Зерновые хлеба	31,37	31,15	2,6	3,31
2. Картофель	0,66	0,25	—	—
3. Масличные семена	0,75	1,03	0,01	0,02
4. Прочие семена	2,55	4,3	0,18	0,28
5. Лен	0,03	0,16	—	—
6. Пенька	0,07	0,39	—	—
7. Джут	2,73	11,08	0,2	0,871
8. Сахарная свекла	0,0	0,0	—	—
9. Кормовые корнеплоды	—	—	—	—
10. Бахчевые и огородные	3,12	3,43	—	—
11. Садовые	13,5	39,2	2,1	7,412
12. Виноделие	0,53	13,09	0,0	0,0
13. Табак	0,02	0,71	—	—
14. Сеяные травы	—	—	—	—
15. Сено луговое и лесное	1,71	0,6	0,1	0,022
16. Солома	0,22	0,04		
17. Прочие продукты земледелия и луговодства	4,29	20,32	0,35	1,28
Б. Животноводство.				
Всего	**19,3**	**118,05**	**3,1**	**21,03**
в том числе:				
1. Молоко	1,42	1,46	0,0	0,01
2. Масло коровье	—	—	0,0	0,17
3. Прочие молочные продукты	0,0	0,0	—	—
4. Мясо	0,78	3,94	0,3	2,08
5. Шерсть	3,39	60,4	1,0	12,69
6. Щетина	—	—	—	—
7. Кожевенное сырье	3,62	21,7	0,6	3,73
8. Лошади живые	0,44	2,59	0,2	0,48
9. Крупный рогатый скот	8,29	13,82	1,0	1,733
10. Мелкий рогатый скот				
11. Свиньи	0,18	0,71	0,0	0,0
12. Птица домашняя, живая и битая	0,16	0,11	—	—
13. Прочие животные	—	—	0,0	0,0
14. Яйца	0,44	1,34	—	—
15. Перо и пух	0,04	0,34	—	—
16. Мед	—	—	—	—
17. Воск	0,26	6,1	0,0	0,13
18. Шелководство	0,06	3,46	0,0	0,0
19. Прочие продукты животноводства	0,22	2,08	0,0	0,012
В. Лесоводство.				
Всего	**52,1**	**10,95**	**0,5**	**1,27**
в том числе:				
1. Древесное топливо (дрова)	33,3	3,45	0,0	0,0
2. Лесные материалы	18,8	7,50	0,5	1,27
Г. Рыболовство и охота.				
Всего	**2,08**	**12,58**	**0,0**	**2,15**
в том числе:				
1. Рыба и икра	1,67	5,45	—	—
2. Пушнина невыделанная	0,41	7,13	0,0	2,15
Всего по сельскому хозяйству	**135,0**	**267,3**	**9,1**	**37,4**

Примечание: Количество и ценность менее 5.000 пуд. и 5.000 руб. обозначены 0,0.

II. Поступление продуктов промышленности в народное хозяйство в 1923—24 г. в миллионах червонных рублей.

(Сводная таблица).

Группы производств и группы продуктов.	Запасы на 1/X 1923 г.	Валовая продукция промышленности.			Привоз.	Всего поступило в народное хозяйство.
		Фабрично-заводск. (цеховой).	Мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной.	Итого.		
	1	2	3	4	5	6
А. Горнодобывающая промышленность	**302,2**	**642,8**	**54,4**	**697,2**	**24,6**	**1024,0**
В том числе:						
а) Продукты личного потребления	**46,4**	**43,3**	**1,2**	**44,5**	**—**	**90,9**
б) Сырье и материалы	**146,9**	**305,2**	**50,7**	**355,9**	**17,9**	**520,7**
в) Топливо	**108,9**	**294,2**	**2,4**	**296,6**	**6,7**	**412,2**
г) Орудия производства	**—**	**0,1**	**0,1**	**0,2**	**—**	**0,2**
I. Добывание и первичная обработка минералов	5,3	9,4	50,8	60,2	3,6	69,1
В том числе:						
а) Продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—
б) Сырье и материалы	5,3	9,3	50,7	60,0	3,6	68,9
в) Топливо	—	—	—	—	—	—
г) Орудия производства	—	0,1	0,1	0,2	—	0,2
II. Минеральное топливо	[1]) 210,7	565,3	2,4	567,7	7,8	786,2
В том числе:						
а) Продукты личного потребления	23,8	24,7	—	24,7	—	48,5
б) Сырье и материалы	78,0	246,4	—	246,4	1,1	325,5
в) Топливо	[1]) 108,9	294,2	2,4	296,6	6,7	412,2
г) Орудия производства	—	—	—	—	—	—
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности	[2]) 86,2	68,1	1,2	69,3	13,2	168,7
В том числе:						
а) Продукты личного потребления	22,6	18,6	1,2	19,8	—	42,4
б) Сырье и материалы	[2]) 63,6	49,5	—	49,5	13,2	126,3
в) Топливо	—	—	—	—	—	—
г) Орудия производства	—	—	—	—	—	—
Б. Обрабатывающая промышленность	**839,7**	**3849,6**	**3079,6**	**6929,2**	**318,6**	**8087,5**
В том числе:						
а) Продукты личного потребления	**197,8**	**2072,2**	**2684,1**	**4756,3**	**59,7**	**5013,8**
б) Сырье и материалы	**574,4**	**1455,4**	**231,7**	**1687,1**	**210,2**	**2471,7**
в) Топливо	**0,2**	**49,2**	**17,1**	**66,3**	**—**	**66,5**
г) Орудия производства	**67,3**	**272,8**	**146,7**	**419,5**	**48,7**	**535,5**
I. Обработка минералов	14,3	94,7	6,4	101,1	0,8	116,2
В том числе:						
а) Продукты личного потребления	2,5	25,7	2,8	28,5	0,2	31,2
б) Сырье и материалы	11,8	68,1	2,6	70,7	0,4	82,9
в) Топливо	—	—	—	—	—	—
г) Орудия производства	—	0,9	1,0	1,9	0,2	2,1
II. Металлообрабатыв. промышл.	294,3	598,8	137,8	736,6	57,9	1088,8
В том числе:						
а) Продукты личного потребления	19,4	23,4	21,0	44,4	7,9	71,7
б) Сырье и материалы	216,9	313,9	9,6	323,5	8,6	549,0
в) Топливо	—	—	—	—	—	—
г) Орудия производства	58,0	261,5	107,2	368,7	41,4	468,1
III. Обработка дерева	48,2	139,1	135,0	274,1	2,9	325,2
В том числе:						
а) Продукты личного потребления	0,5	4,4	55,7	60,1	0,8	61,4
б) Сырье и материалы	47,1	128,6	27,2	156,0	2,1	205,2
в) Топливо	0,2	5,7	17,1	22,8	—	23,0
г) Орудия производства	0,4	0,2	35,0	35,2	—	35,6

[1]) В том числе из неучтенных запасов — 27,2 м. р.
[2]) » » » » » » 24,2 » »

Продолжение (Сводной таблицы).

Группы производств и группы продуктов.	Запасы на 1/X 1923 г.	Валовая продукция промышленности. Фабрично-заводск. (цеховой).	Мелкой (нецеховой) и кустарно-ремесленной.	Итого.	Привоз.	Всего поступило в народное хозяйство.
	1	2	3	4	5	6
IV. Химическая промышленность . .	94,8	194,3	22,7	217,0	38,1	349,9
В том числе:						
а) Продукты личного потребления.	28,4	103,1	19,6	122,7	2,8	153,9
б) Сырье и материалы.	57,5	86,2	3,1	89,3	34,6	181,4
в) Топливо	—	—	—	—	—	—
г) Орудия производства	8,9	5,0	—	5,0	0,7	14,6
V. Пищевая промышленность	[1] 66,7	968,7	2080,7	3049,4	32,8	3148,9
В том числе:						
а) Продукты личного потребления.	[1] 47,0	872,2	1954,3	2826,5	31,8	2905,3
б) Сырье и материалы.	19,7	96,5	126,4	222,9	1,0	243,6
в) Топливо	—	—	—	—	—	—
г) Орудия производства	—	—	—	—	—	—
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	28,8	239,7	403,4	643,1	6,1	678,0
В том числе:						
а) Продукты личного потребления.	—	58,2	362,4	420,6	0,4	421,0
б) Сырье и материалы.	28,8	178,8	38,0	216,8	5,5	251,1
в) Топливо	—	—	—	—	—	—
г) Орудия производства	—	2,7	3,0	5,7	0,2	5,9
VII. Текстильная промышленность .	273,3	1340,9	273,9	1614,8	150,2	2038,3
В том числе:						
а) Продукты личного потребления.	94,6	804,9	251,2	1056,1	5,9	1156,6
б) Сырье и материалы.	178,7	535,8	22,2	558,0	143,2	879,9
в) Топливо	—	—	—	—	—	—
г) Орудия производства	—	0,2	0,5	0,7	1,1	1,8
VIII. Обработка бумаги.	19,3	67,3	2,6	69,9	13,8	103,0
В том числе:						
а) Продукты личного потребления.	5,4	36,7	0,6	37,3	0,2	42,9
б) Сырье и материалы.	13,9	30,6	2,0	32,6	13,6	60,1
в) Топливо	—	—	—	—	—	—
г) Орудия производства	—	—	—	—	—	—
IX. Полиграфическая промышл. . . .	—	63,0	4,6	67,6	—	67,6
В том числе:						
а) Продукты личного потребления.	—	46,3	4,0	50,3	—	50,3
б) Сырье и материалы.	—	16,7	0,6	17,3	—	17,3
в) Топливо	—	—	—	—	—	—
г) Орудия производства	—	—	—	—	—	—
X. Произв. физич. сил и водоснабжен.	—	138,4	—	138,4	—	138,4
В том числе:						
а) Продукты личного потребления.	—	94,9	—	94,9	—	94,9
б) Сырье и материалы.	—	—	—	—	—	—
в) Топливо	—	43,5	—	43,5	—	43,5
г) Орудия производства	—	—	—	—	—	—
XI. Художеств. и научно-прикл. пром.	—	4,7	12,5	17,2	16,0	33,2
В том числе:						
а) Продукты личного потребления.	—	2,4	12,5	14,9	9,7	24,6
б) Сырье и материалы.	—	—	—	—	1,2	1,2
в) Топливо	—	—	—	—	—	—
г) Орудия производства	—	2,3	—	2,3	5,1	7,4
**Всего по промышленности	**1141,9**	**4492,4**	**3134,0**	**7626,4**	**343,2**	**9111,5**
В том числе:						
а) Продукты личного потребления . .	**244,2**	**2115,5**	**2685,3**	**4800,8**	**59,7**	**5104,7**
б) Сырье и материалы	**721,3**	**1760,6**	**282,4**	**2043,0**	**228,1**	**2992,4**
в) Топливо	**109,1**	**343,4**	**19,5**	**362,9**	**6,7**	**478,7**
г) Орудия производства	**67,3**	**272,9**	**146,8**	**419,7**	**48,7**	**535,7**

[1] В том числе «видимые» хлебные запасы в муке и крупе—10,3 милл. руб.

А. Запасы на 1 октября 1923 года.

1) Учтенные запасы, имевшиеся в отраслях производства (в тысячах червонных рублей).

Группы производств и группы продуктов.	Тысячи рублей.
А. Горнодобывающая промышленность	**250809,7**
В том числе:	
а) продукты личного потребления	**46407,0**
б) сырье и материалы	**122660,7**
в) топливо	**81742,0**
г) орудия производства	—
I. Добывание и первичная обработка минералов	5311,1
В том числе:	
а) продукты личного потребления	—
б) сырье и материалы	5311,1
в) топливо	—
г) орудия производства	—
II. Минеральное топливо	183468,0
В том числе:	
а) продукты личного потребления	23764,0
б) сырье и материалы	77962,0
в) топливо	81742,0
г) орудия производства	—
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышлен.	62030,6
В том числе:	
а) продукты личного потребления	22643,0
б) сырье и материалы	39387,6
в) топливо	—
г) орудия производства	—
Б. Обрабатывающая промышленность	**829481,4**
В том числе:	
а) продукты личного потребления	**187529,2**
б) сырье и материалы	**574508,0**
в) топливо	**190,4**
г) орудия производства	**67253,8**
I. Обработка минералов	14342,8
В том числе:	
а) продукты личного потребления	2496,5
б) сырье и материалы	11846,3
в) топливо	—
г) орудия производства	—
II. Металлообрабатывающая промышленность	294224,2
В том числе:	
а) продукты личного потребления	19389,5
б) сырье и материалы	216869,0
в) топливо	—
г) орудия производства	57965,7
III. Обработка дерева	48171,8
В том числе:	
а) продукты личного потребления	494,4
б) сырье и материалы	47118,9
в) топливо	190,4
г) орудия производства	368,1
IV. Химическая промышленность	94816,6
В том числе:	
а) продукты личного потребления	28418,8
б) сырье и материалы	57477,8
в) топливо	—
г) орудия производства	8920,0
V. Пищевая промышленность	56386,5
В том числе:	
а) продукты личного потребления	36710,7 [1]
б) сырье и материалы	19675,8
в) топливо	—
г) орудия производства	—
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	28828,9
В том числе:	
а) продукты личного потребления	—
б) сырье и материалы	28828,9
в) топливо	—
г) орудия производства	—
VII. Текстильная промышленность	273325,3
В том числе:	
а) продукты личного потребления	94575,9
б) сырье и материалы	178749,4
в) топливо	—
г) орудия производства	—
VIII. Обработка бумаги	19385,3
В том числе:	
а) продукты личного потребления	5443,4
б) сырье и материалы	13941,9
в) топливо	—
г) орудия производства	—
IX. Полиграфическая промышленность	—
X. Производ. физических сил и водоснабжение	—
XI. Художеств. и научно-прикладная промышл.	—
По всей промышленности	**1080291,1**
В том числе:	
а) продукты личного потребления	**233936,2**
б) сырье и материалы	**697168,7**
в) топливо	**81932,4**
г) орудия производства	**67253,8**

[1] Сверх того 10,3 м. р.—«видимые» хлебные запасы в муке и крупе (см. таблицу 2 на стр. 54-ой).

Б. Продукция

I. Валовая и чистая продукция в 1923—24

1. Фабрично-заводская (цен

Группы производств.	Валовая продукция по отпускным ценам на месте производства.					Наименование материалов по назначению.	Потреблено в производстве сырья,						
							А. Сельского хозяйства.					Б. Промышленности.	
	а) Продукты личного потребления.	б) Сырье и материалы.	в) Топливо.	г) Орудия производства.	Всего.		Земледелия и скотоводства.	Животноводства.	Лесоводства.	Рыболовства и охоты.	Итого.	I. Горнодобывающ. Добывания минералов.	Минерального топлива.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
А. Горнодобывающая промышленность.	43384,2	305158,0	294193,3	66,9	642802,4	Всего	—	—	10698,2	—	10698,2	2005,6	207746,4
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	7930,9	—	7930,9	2005,6	139595,1
						2) Топливо . .	—	—	2767,3	—	2767,3	—	68151,3
I. Добывание и первичная обработка минерал.	—	9294,7	—	66,9	9361,6	Всего	—	—	649,4	—	649,4	2004,2	421,5
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	224,5	—	224,5	2004,2	13,5
						2) Топливо . .	—	—	424,9	—	424,9	—	408,0
II. Минеральное топливо.	24730,5	246371,1	294193,3	—	565294,9	Всего	—	—	7144,1	—	7144,1	1,4	204022,0
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	6684,4	—	6684,4	1,4	139489,1
						2) Топливо .	—	—	459,7	—	459,7	—	64532,9
III. Прочие отрасли горнодобывающей пром.	18653,7	49492,2	—	—	68145,9	Всего	—	—	2904,7	—	2904,7	—	3302,9
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	1022,0	—	1022,0	—	92,5
						2) Топливо . .	—	—	1882,7	—	1882,7	—	3210,4
Б. Обрабатывающая промышленность.	2072213,7	1455416,8	49189,3	272635,4	3849655,2	Всего	473797,4	163320,1	134264,3	15921,6	793303,4	12519,4	191574,6
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	473797,4	163320,1	67705,4	15921,6	726744,5	12519,4	6722,9
						2) Топливо . .	—	—	66558,9	—	66558,9	—	184852,5
I. Обработка минералов.	25730,9	68111,2	—	926,2	94768,3	Всего	—	—	11352,7	—	11352,7	8706,7	9598,9
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	—	—	—	8706,7	106,9
						2) Топливо . .	—	—	11352,7	—	11352,7	—	9491,9
II. Металлообраб. промышлен.	23360,0	313956,5	—	261486,3	598802,8	Всего	—	—	4783,0	—	4783,0	649,3	63616,3
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	6,5	—	6,5	649,3	391,6
						2) Топливо . .	—	—	4776,5	—	4776,5	—	63224,7
III. Обработка дерева.	4416,0	128781,8	5687,6	242,9	139128,3	Всего	—	—	68533,5	—	68533,5	—	761,1
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	63722,9	—	63722,9	—	349,2
						2) Топливо . .	—	—	4810,6	—	4810,6	—	411,9
IV. Химическая промышлен.	103095,2	86145,7	—	5027,4	194268,3	Всего	112,7	6330,0	3889,3	—	10332,0	2283,9	12523,9
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	112,7	6330,0	1271,3	—	7714,0	2283,9	4138,5
						2) Топливо . .	—	—	2618,0	—	2618,0	—	8384,4
V. Пищевая промышленность.	872237,1	96497,9	—	—	968735,0	Всего . . .	405711,2	5223,7	16078,8	15421,6	442435,3	28,1	17939,4
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	405711,2	5223,7	—	15421,6	426356,5	28,1	525,1
						2) Топливо . .	—	—	16078,8	—	16078,8	—	17414,3
VI. Обработка твердых матер. животн. происх.	56168,2	178796,1	—	2715,1	239679,4	Всего	—	81448,7	5220,9	500,0	87169,6	238,0	2862,6
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	81448,7	2144,8	500,0	84093,5	238,0	382,1
						2) Топливо . .	—	—	3076,1	—	3076,1	—	2480,5
VII. Текстильная промышлен.	804937,5	535803,7	—	174,5	1340915,7	Всего	73973,5	70317,7	18849,8	—	163141,0	—	24892,6
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	73973,5	70317,7	—	—	144291,2	—	279,5
						2) Топливо . .	—	—	18849,8	—	18849,8	—	24612,7
VIII. Обработка бумаги.	36655,1	30600,0	—	—	67255,1	Всего	—	—	1047,1	—	1047,1	613,4	2699,1
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	559,0	—	559,0	613,4	89,6
						2) Топливо . .	—	—	488,1	—	488,1	—	2609,5
IX. Полиграфическая промыш.	46334,4	16723,9	—	—	63058,3	Всего . . .	—	—	249,6	—	249,6	—	817,2
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	0,9	—	0,9	—	56,5
						2) Топливо . .	—	—	248,7	—	248,7	—	761,4
X. Пр-во физических сил и водоснабжение.	94853,9	—	43501,7	—	138355,6	Всего	—	—	4207,9	—	4207,9	—	55816,9
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	—	—	—	—	401,0
						2) Топливо . .	—	—	4207,9	—	4207,9	—	55415,9
XI. Художествен. и научно-прикл. промышлен.	2425,4	—	—	2263,0	4688,4	Всего	—	—	51,7	—	51,7	—	17,2
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	—	—	—	—	1,2
						2) Топливо . .	—	—	51,7	—	51,7	—	15,9
Всего по фабрично - заводской промыш.	2115597,9	1783574,8	343382,6	272902,3	4492457,5	Всего . . .	473797,4	163320,1	144962,5	15921,6	804001,6	14525,0	398321,4
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	473797,4	163320,1	75636,3	15921,6	734675,4	14525,0	146317,4
						2) Топливо . .	—	—	69326,2	—	69326,2	—	253003,8

промышленности.

году в тысячах червонных рублей.

зовая) промышленность.

материалов и топлива, полученных из отраслей производства.

Б. Промышленности.																				
I. Горнодобывающ.		II. Обрабатывающей.																		
Прочие отрасли горнодобывающей промышлен.	Итого.	Обработки минералов.	Металлообраб. промышленности.	Обработки дерева.	Химической промышленности.	Пищевой промышленности.	Обработ. твердых материал. живот. происх.	Текстильной промышленности.	Бумажной промышленности.	Полиграфической промышленности.	Пр-ва физич. сил и водоснабжения.	Художествен. научно-прикл.	Итого.	Итого получено от промышленности.	Всего.	Чистая продукция.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
2268,8	212020,8	—	426,0	517,0	4514,4	7,7	6,3	296,0	—	—	3342,2	—	9109,6	221130,4	231828,6	410973,8
2268,8	143869,5	—	426,0	437,9	4514,4	7,7	6,3	296,0	—	—	—	—	5688,3	149557,8	157488,7	
—	68151,3	—	—	79,1	—	—	—	—	—	—	3342,2	—	3421,3	71572,6	74339,9	
—	—	—	—	—	—	—	—	4,6	—	—	27,7	—	71,4	2497,1	3146,5	6215,1
—	2425,7	—	—	6,3	32,8	—	—	4,6	—	—	—	—	37,4	2055,1	2279,6	
—	2017,7	—	—	—	32,8	—	—	—	—	—	27,7	—	34,0	442,0	866,9	
—	408,0	—	—	6,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	204023,4	—	345,8	16,0	2844,5	7,7	—	139,4	—	—	2964,6	—	6318,0	210341,4	217485,5	347809,4
—	139490,5	—	345,8	1,4	2844,5	7,7	—	139,4	—	—	—	—	3338,8	142829,3	149513,7	
—	64532,9	—	—	14,6	—	—	—	—	—	—	2964,6	—	2979,2	67512,1	67971,8	
2268,8	5571,7	—	80,2	494,7	1637,1	—	6,3	152,0	—	—	349,9	—	2720,2	8291,9	11196,6	56949,3
2268,8	2361,3	—	80,2	436,5	1637,1	—	6,3	152,0	—	—	—	—	2312,1	4673,4	5695,4	
—	3210,4	—	—	58,2	—	—	—	—	—	—	349,9	—	408,1	3618,5	5501,2	
37242,3	241336,5	4795,7	211665,6	25938,2	56121,0	111132,7	41351,1	635926,0	46048,6	1743,6	32507,5	47,1	1167277,1	1408613,6	2201917,0	1547738,2
37242,3	56484,0	4795,7	211665,6	12223,9	56121,0	111132,7	41351,1	635926,0	46048,6	1743,6	—	47,1	1121055,3	1177539,3	1904283,8	
—	184852,5	—	—	13714,3	—	—	—	—	—	—	32507,5	—	46221,8	231074,3	297633,2	
4,2	18309,7	1408,3	412,3	618,4	2413,7	—	—	201,3	—	—	384,1	—	5438,1	23747,8	35100,5	59667,8
4,2	8817,8	1408,3	412,3	549,4	2413,7	—	—	201,3	—	—	—	—	4985,0	13802,8	13802,8	
—	9491,9	—	—	69,0	—	—	—	—	—	—	384,1	—	453,1	9945,0	21297,7	
2814,8	93080,4	3222,5	207474,1	13184,7	1548,7	0,1	184,7	66,9	6,8	—	6103,5	—	231792,0	324872,4	329655,4	269147,4
2814,8	26855,7	3222,5	207474,1	2857,9	1548,7	0,1	184,7	66,9	6,8	—	—	—	215361,7	245217,4	245223,9	
—	63224,7	—	—	10326,8	—	—	—	—	—	—	6103,5	—	16430,3	79655,0	84431,5	
—	761,1	15,7	1960,4	8361,0	217,0	—	—	21,0	—	—	629,9	—	11205,0	11966,1	80499,6	58628,7
—	349,3	15,7	1960,4	7246,2	217,0	—	—	21,0	—	—	—	—	9460,3	9809,6	73532,5	
—	411,8	—	—	1114,8	—	—	—	—	—	—	629,9	—	1744,7	2156,5	6967,1	
3304,5	18111,4	146,0	335,1	912,2	17407,7	9769,7	55,9	18821,3	250,0	—	864,2	—	48562,1	66673,5	77005,5	117262,8
3304,5	9727,1	146,0	335,1	818,3	17407,7	9769,7	55,9	18821,3	250,0	—	—	—	47604,0	57331,1	65045,1	
—	8384,3	—	—	93,9	—	—	—	—	—	—	864,2	—	958,1	9342,4	11960,4	
2624,8	20592,3	—	766,3	1943,4	1503,5	99290,4	8,2	—	12137,9	—	4936,6	—	120586,3	141178,5	583613,9	385121,1
2624,8	3178,0	—	766,3	565,6	1503,5	99290,4	8,2	—	12137,9	—	—	—	114271,9	117449,9	543806,4	
—	17414,3	—	—	1377,8	—	—	—	—	—	—	4936,6	—	6314,4	23728,7	39807,5	
1315,6	4416,2	—	17,3	66,8	7508,0	828,8	37491,1	4573,5	—	—	668,8	—	51154,3	55570,5	142740,1	96939,3
1315,6	1935,7	—	17,3	58,0	7508,0	828,8	37491,1	4573,5	—	—	—	—	50476,7	52412,4	136505,9	
—	2480,5	—	—	8,8	—	—	—	—	—	—	668,8	—	677,6	3158,1	6234,2	
265,4	25158,0	—	349,2	795,0	21922,7	927,9	3359,3	603876,7	35,6	—	6525,5	—	637791,9	662949,9	826090,9	514824,8
265,4	545,3	—	349,2	113,1	21922,7	927,9	3359,3	603876,7	35,6	—	—	—	630584,5	631129,8	775421,0	
—	24612,7	—	—	681,9	—	—	—	—	—	—	6525,5	—	7207,4	31820,1	50669,9	
227,8	3540,3	—	—	25,9	2019,2	315,8	43,9	6570,6	14627,1	—	3067,0	—	26669,5	30209,8	31256,9	35998,2
227,8	931,0	—	—	—	2019,2	315,8	43,9	6570,6	14627,1	—	—	—	23576,6	24507,6	25066,6	
—	2609,3	—	—	25,9	—	—	—	—	—	—	3067,0	—	3092,9	5702,2	6190,3	
122,5	940,2	—	30,0	2,7	948,4	—	118,0	329,7	18971,4	1743,6	908,0	—	23051,8	23992,0	24241,6	38816,7
122,5	178,8	—	30,0	—	948,4	—	118,0	329,7	18971,4	1743,6	—	—	22141,1	22319,9	22320,8	
—	761,4	—	—	2,7	—	—	—	—	—	—	908,0	—	910,7	1672,1	1920,8	
5,2	55822,1	—	213,5	11,4	629,3	—	—	0,2	—	—	8372,1	—	9226,5	65048,6	69256,5	69099,1
5,2	406,3	—	213,5	—	629,3	—	—	0,2	—	—	—	—	843,0	1249,3	1249,3	
—	55415,8	—	—	11,4	—	—	—	—	—	—	8372,1	—	8383,5	63799,3	68007,2	
557,5	604,8	3,2	107,4	16,7	2,8	—	69,0	1485,8	19,8	—	47,8	47,1	1799,6	2404,4	2456,1	2232,3
557,5	559,0	3,2	107,4	15,4	2,8	—	69,0	1485,8	19,8	—	—	47,1	1750,5	2309,5	2309,5	
—	45,8	—	—	1,3	—	—	—	—	—	—	47,8	—	49,1	94,9	146,6	
39511,1	453357,3	4795,7	212091,6	26455,2	60635,4	111140,4	41357,4	636222,0	46048,6	1743,6	35849,7	47,1	1176386,7	1629744,0	2433745,6	2054772,5
39511,1	200353,5	4795,7	212091,6	12661,6	60635,4	111140,4	41357,4	636222,0	46048,6	1743,6	—	47,1	1126743,6	1327097,1	2061772,5	
—	253003,8	—	—	13793,4	—	—	—	—	—	—	35849,7	—	49643,1	302646,9	371973,1	

Б. Продукция промышленности.

I. Валовая и чистая продукция в 1923—24 году в тысячах червонных рублей.

2. Мелкая (нецензовая) и кустарно ремесленная промышленность.

| Группы производств. | Валовая продукция по отпускным ценам на месте производства. | | | | | Потреблено в производстве сырья, материалов, топлива, полученных из отраслей народного хозяйства. | | | | |

Б. Продукция

I. Валовая и чистая продукция в 1923-24

3. Вся промы

Группы производств.	Валовая продукция по отпускным ценам на месте производства.					Наименование материалов по назначению.	Потреблено в производстве сырья,						
							А. Сельского хозяйства.					Б. Промышленности.	
												I. Горнодобывающей	
	а) Продукты личного потребления.	б) Сырье и материалы.	в) Топливо.	г) Орудия производства.	Всего.		1. Земледелия и луговодства.	2. Животноводства.	3. Лесоводства.	4. Рыболовства и охоты.	Итого.	1. Добывания минералов.	2. Минерального топлива.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
А. Горнодобывающая промышленность.	44584,2	355857,3	296593,3	168,1	697202,9	Всего	—	—	10783,8	—	10783,8	2005,6	207778,4
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	7930,9	—	7930,9	2005,6	139595,1
						2) Топливо . .	—	—	2852,9	—	2852,9	—	68183,3
I. Добывание и первичная обработка минерал.	—	59994,0	—	168,1	60162,1	Всего	—	—	735,0	—	735,0	2004,2	453,5
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	224,5	—	224,5	2004,2	13,5
						2) Топливо . .	—	—	510,5	—	510,5	—	440,0
II. Минеральное топливо.	24730,5	246371,1	296593,3	—	567694,9	Всего	—	—	7144,1	—	7144,1	1,4	204022,0
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	6684,4	—	6684,4	1,4	139489,1
						2) Топливо . .	—	—	459,7	—	459,7	—	64532,9
III. Прочие отрасли горнодобывающей пром.	19853,7	49492,2	—	—	69345,9	Всего	—	—	2904,7	—	2904,7	—	3302,9
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	1022,0	—	1022,0	—	92,5
						2) Топливо . .	—	—	1882,7	—	1882,7	—	3210,4
Б. Обрабатывающая промышленность.	4756337,0	1687113,1	66289,4	419539,0	6929278,5	Всего	2054566,1	274491,2	184509,5	24021,9	2537588,7	13279,4	197045,5
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	2054515,2	274491,2	79660,0	24021,9	2432688,3	13279,4	7421,4
						2) Топливо . .	50,9	—	104849,5	—	104900,4	—	189624,1
I. Обработка минералов.	28547,9	70726,6	—	1928,5	101203,0	Всего . . .	50,9	—	12247,6	—	12298,5	9327,8	9614,2
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	—	—	—	9327,8	106,9
						2) Топливо . .	50,9	—	12247,6	—	12298,5	—	9507,3
II. Металлообрабатывающая промышлен.	44382,3	323567,0	—	368687,5	736636,8	Всего	—	—	7836,2	—	7836,2	778,4	65615,9
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	6,5	—	6,5	778,4	888,6
						2) Топливо . .	—	—	7829,7	—	7829,7	—	64727,3
III. Обработка дерева.	60098,1	155984,0	33787,7	35245,0	274114,8	Всего	—	—	82634,7	—	82634,7	—	782,2
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	74075,4	—	74075,4	—	349,3
						2) Топливо . .	—	—	8559,3	—	8559,3	—	432,9
IV. Химическая промышлен.	122695,0	89245,8	—	5027,4	216968,2	Всего . . .	112,7	6330,0	4280,5	—	10723,2	2283,9	13993,1
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	112,7	6330,0	1271,3	—	7714,0	2283,9	4138,7
						2) Топливо . .	—	—	3009,2	—	3009,2	—	9854,4
V. Пищевая промышленность.	2826557,0	222889,6	—	—	3049446,6	Всего . . .	1973615,5	45621,5	32336,4	22021,8	2073595,2	28,1	19159,5
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	1973615,5	45621,5	202,3	22021,8	2041461,1	28,1	525,1
						2) Топливо . .	—	—	32134,1	—	32134,1	—	18634,4
VI. Обработка твердых матер. животн. происх.	420549,4	216800,4	—	5716,6	643066,4	Всего	—	137520,8	13751,1	2000,1	153272,0	238,0	3167,7
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	137520,8	3544,6	2000,1	143065,5	238,0	478,1
						2) Топливо . .	—	—	10206,5	—	10206,5	—	2689,6
VII. Текстильная промышлен.	1056149,3	558009,4	—	671,0	1614829,7	Всего	80787,0	85018,9	25409,7	—	191215,6	—	25280,6
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	80787,0	85018,9	—	—	165805,9	—	376,9
						2) Топливо . .	—	—	25409,7	—	25409,7	—	24903,7
VIII. Обработка бумаги.	37245,6	32611,3	—	—	69856,9	Всего	—	—	1107,1	—	1107,1	613,4	2700,2
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	559,0	—	559,0	613,4	90,9
						2) Топливо . .	—	—	548,1	—	548,1	—	2609,3
IX. Полиграфическая промышл.	50334,4	17279,0	—	—	67613,4	Всего	—	—	416,6	—	416,6	—	817,7
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	0,9	—	0,9	—	56,3
						2) Топливо . .	—	—	415,7	—	415,7	—	761,4
X. Производство физических сил и водоснабж.	94853,9	—	43501,7	—	138355,6	Всего	—	—	4207,9	—	4207,9	—	55816,9
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	—	—	—	—	401,1
						2) Топливо . .	—	—	4207,9	—	4207,9	—	55415,8
XI. Художественная и научно-приклад. пром.	14924,1	—	—	2263,0	17187,1	Всего	—	—	281,7	—	281,7	9,8	97,5
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	—	—	—	—	—	9,8	9,5
						2) Топливо . .	—	—	281,7	—	281,7	—	88,0
Всего по промышленности.	4800921,2	2042970,4	362882,7	419707,1	7626481,4	Всего	2054566,1	274491,2	195293,3	24021,9	2548372,5	15285,0	404823,9
						В т. ч.: 1) Сырье и мат.	2054515,2	274491,2	87590,9	24021,9	2440619,2	15285,0	147016,5
						2) Топливо . .	50,9	—	107702,4	—	107753,3	—	257807,4

промышленности.

году в тысячах червонных рублей.

шленность.

материалов и топлива, полученных из отраслей народного хозяйства.

Б. Промышленности.																	Итого получено от промышленности.	Всего.	Чистая продукция.
I. Горнодобывающей		II. Обрабатывающей.																	
3. Прочих отраслей горнодобыв. промышл.	Итого	1. Обработки минералов.	2. Металлообрабатывающей промышленности.	3. Обработки дерева.	4. Химической промышленности.	5. Пищевой промышленности.	6. Обработки тверд. матер. живот. происхождения.	7. Текстильной промышленности.	8. Бумажной промышленности.	9. Полиграф. промышл.	10. Производ. физич. сил и водоснабж.	11. Художеств. и науч.-прикл. промышл.	Итого.			
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
2268,8	212052,8	—	436,0	617,1	4523,4	7,7	6,3	296,0	—	—	3342,2	—	9228,7	221281,5	232065,3	465137,6
2288,8	143869,5	—	436,0	538,0	4523,4	7,7	6,3	296,0	—	—	—	—	5807,4	149676,9	157607,8	
—	68183,3	—	—	79,1	—	—	—	—	—	—	3342,2	—	3421,3	71604,6	74457,5	
/	2457,7	/	10,0	106,4	41,8	—	—	4,6	—	—	27,7	—	190,5	2648,2	3383,2	56778,9
/	2017,7	/	10,0	100,1	41,8	—	—	4,6	—	—	—	—	156,5	2174,2	2398,7	
/	440,0	/	—	6,3	—	—	—	—	—	—	27,7	—	34,0	474,0	984,5	
/	204023,4	/	345,8	16,0	2844,5	7,7	—	139,4	—	—	2964,6	—	6318,0	210341,4	217485,5	350209,4
/	139490,5	/	345,8	1,4	2844,5	7,7	—	139,4	—	—	—	—	3338,8	142829,3	149513,7	
/	64532,9	/	—	14,6	—	—	—	—	—	—	2964,6	—	2979,2	67512,1	67971,8	
2268,8	5571,7	/	80,2	494,7	1637,1	—	6,3	152,0	—	—	349,9	—	2720,2	8291,9	11196,6	58149,3
2268,8	2361,3	/	80,2	436,5	1637,1	—	6,3	152,0	—	—	—	—	2312,1	4673,4	5695,4	
—	3210,4	/	—	58,2	—	—	—	—	—	—	349,9	—	408,1	3618,5	5501,2	
40633,7	250958,6	7515,0	282606,5	69354,7	69591,8	274539,0	218386,8	751471,3	48458,7	1941,4	38512,8	1247,1	1773625,1	2024583,7	4562172,4	2367106,1
40633,7	61334,5	7515,0	282606,5	53427,8	69591,8	274539,0	218386,8	751471,3	48458,7	1941,4	5775,3	1247,1	1724960,7	1786295,2	4218983,5	
—	189624,1	—	—	15926,9	—	—	—	—	—	—	32737,5	—	48664,4	238288,5	343188,9	
4,2	18946,2	1745,3	420,8	627,5	2968,4	—	—	201,3	—	—	385,1	—	6348,4	25294,6	37593,1	63609,9
4,2	9438,9	1745,3	420,8	558,5	2968,4	—	—	201,3	—	—	1,0	—	5895,3	15334,2	15334,2	
/	9507,3	/	—	69,0	—	—	—	—	—	—	384,1	—	453,1	9960,4	22258,9	
31206,0	97600,3	3462,3	263342,4	15915,1	2477,7	0,1	184,7	129,0	6,8	—	7015,7	—	292533,8	390134,1	397970,3	338666,-
31206,0	32873,0	3462,3	263342,4	3387,0	2477,7	0,1	184,7	129,0	6,8	—	801,8	—	273791,8	306664,8	306671,3	
/	64727,3	/	—	12528,1	—	—	—	—	—	—	6213,9	—	18742,0	83469,3	91299,0	
/	782,2	15,7	4061,6	42305,6	986,5	—	123,4	—	—	—	699,7	—	48192,5	48974,7	131609,4	142505,4
/	349,3	15,7	4061,6	41190,8	986,5	—	123,4	—	—	—	50,2	—	46428,2	46777,5	120852,9	
/	432,9	/	—	1114,8	—	—	—	—	—	—	649,5	—	1764,3	2197,2	10756,5	
3304,5	19581,5	405,8	385,4	980,7	22307,2	9870,9	6284,4	18821,3	365,4	55,4	894,3	—	60370,8	79952,3	90675,5	126292,7
3304,5	9727,1	405,8	385,4	886,8	22307,2	9870,9	6284,4	18821,3	365,4	55,4	30,1	—	59412,7	69139,8	76853,8	
/	9854,4	/	—	93,9	—	—	—	—	—	—	864,2	—	958,1	10812,5	13821,7	
3625,0	22812,6	201,3	3636,4	3947,5	1713,7	2625990,5	77,7	—	12137,9	20,1	5456,8	—	289781,9	312594,5	2386189,7	663256,9
3625,0	4178,2	201,3	3636,4	2569,7	1713,7	2625990,5	77,7	—	12137,9	20,1	420,2	—	283367,5	287545,7	2329006,8	
/	18634,4	/	—	1377,8	—	—	—	—	—	—	5036,6	—	6414,4	25048,8	57182,9	
1315,6	4721,3	620,0	3337,1	2972,8	9304,0	828,8	177291,2	10996,5	—	—	2448,6	—	207799,0	212520,3	365792,3	277274,1
1315,6	2631,7	620,0	3337,1	2964,0	9304,0	828,8	177291,2	10996,5	—	—	1779,8	—	207121,4	209153,1	352218,6	
/	2089,6	/	—	8,8	—	—	—	—	—	—	668,8	—	677,6	3357,2	13573,7	
265,4	25546,0	991,8	3469,2	2095,1	25712,5	932,9	34159,4	722868,6	135,8	—	9204,5	—	799569,8	825115,8	1016331,4	598498,3
265,4	642,3	991,8	3469,2	1413,2	25712,5	932,9	34159,4	722868,6	135,8	—	2679,0	—	792362,4	793004,7	958810,6	
/	24903,7	/	—	681,9	—	—	—	—	—	—	6525,5	—	7207,4	32111,1	57520,8	
227,8	3541,4	/	—	25,9	2019,2	315,8	43,9	6570,6	15527,0	119,1	3067,0	—	27688,5	31229,9	32337,0	37519,9
227,8	932,1	/	—	—	2019,2	315,8	43,9	6570,6	15527,0	119,1	—	—	24595,6	25527,7	26086,7	
/	2609,3	/	—	25,9	—	—	—	—	—	—	3067,0	—	3092,9	5702,2	6250,3	
122,5	940,2	/	158,5	22,3	1238,1	—	150,3	394,8	20266,0	1745,8	911,2	—	24888,0	25828,2	26244,8	41368,6
122,5	178,8	/	158,5	19,6	1238,1	—	150,3	394,8	20266,0	1745,8	3,2	—	23977,3	24156,1	24157,0	
/	761,4	/	—	2,7	—	—	—	—	—	—	908,0	—	910,7	1672,1	2087,8	
557,5	55822,1	/	/	/	/	/	/	0,2	—	—	8372,1	—	9226,5	65048,6	69256,5	69099,1
557,5	406,3	/	213,5	11,4	629,3	—	—	0,2	—	—	—	—	843,0	1249,3	1249,3	
/	55415,8	/	213,5	—	629,3	—	—	—	—	—	8372,1	—	8383,5	63799,3	68007,2	
857,5	664,8	72,8	3581,6	450,8	235,2	—	71,8	1489,0	19,8	—	57,8	1247,1	7225,9	7890,7	8172,4	9014,7
857,5	576,8	72,8	3581,6	438,2	235,2	—	71,8	1489,0	19,8	—	10,0	1247,1	7165,5	7742,3	7742,3	
/	88,0	/	—	12,6	—	—	—	—	—	—	47,8	—	60,4	148,4	430,1	
42902,5	483011,4	7515,0	283042,5	69971,6	74115,2	274545,7	218393,1	751767,3	48458,7	1941,4	41855,9	1247,1	1782853,8	2245865,2	4794237,7	2832243,7
42902,5	205204,0	7515,0	283042,5	53965,8	74115,2	274545,7	218393,1	751767,3	48458,7	1941,4	5775,3	1247,1	1730768,1	1935972,1	4376581,3	
/	257807,4	/	—	16006,0	—	—	—	—	—	—	36079,7	—	52085,7	309893,1	417646,4	

Б. Продукция

I. Валовая и чистая продукция в 1923—

4. Продукция мелкой (нецензовой) и кустарно-реме-

Группы и подгруппы производств.	Валовая продукция (включая сырье заказчиков).				
	Предметы личного потребления.	Сырье и материалы.	Топливо.	Орудия производства.	Всего.
	1	2	3	4	5
А. Горнодобывающая промышленность	**1200,0**	**50699,3**	**2400,0**	**101,2**	**54400,5**
I. Добывание и первичная обработка минералов	—	50699,3	—	101,2	50800,5
II. Минеральное топливо (торфяная промышленность)	—	—	2400,0	—	2400,0
III. Прочие отрасли горнодобывающей промыш. (соляная пром.).	1200,0	—	—	—	1200,0
Б. Обрабатывающая промышленность	**2684123,3**	**231696,3**	**17100,1**	**146703,6**	**3079623,3**
I. Обработка минералов	2817,0	2615,4	—	1002,3	6434,7
1. Керамическая промышленность	2318,1	2615,4	—	—	4933,5
2. Стеклянная промышленность	498,9	—	—	—	498,9
3. Производство прочих изделий из минералов	—	—	—	1002,3	1002,3
II. Металлообрабатывающая промышленность	21022,3	9610,5	—	107201,2	137834,0
1. Изделия из драгоценных металлов	17117,6	8576,2	—	101488,9	127182,7
2. Производство машин, инструментов и аппаратов	3904,7	1034,3	—	5712,3	10651,3
III. Обработка дерева	55682,1	27202,2	17100,1	35002,1	134986,5
1. Производство угля, смолян. и дегтярное	—	5498,9	15000,4	—	20499,3
2. Лесопильное и фанеропильное производство	—	2502,1	2099,7	—	4601,8
3. Производство прочих изделий из дерева	55682,1	19201,2	—	35002,1	109885,4
IV. Химическая промышленность	19599,8	3100,1	--	—	22699,9
1. Разные химические производства	6234,8	3065,0	—	—	9299,8
2. Производство искусственных жиров, мыловаренное и стеариновое	13365,0	35,1	—	—	13400,1
V. Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков	1954319,9	126391,7	—	—	2080711,6
1. Мукомольное и крупяное производство	1552709,4	105890,6	—	—	1658600,0
2. Производство растительного масла	72700,0	17500,0	—	—	90200,0
3. Крахмально-паточное производство	1200,2	3001,1	—	—	4201,3
4. Хлебопечение	254003,5	—	—	—	254003,5
5. Рыбная промышленность	9700,2	—	—	—	9700,2
6. Прочие производства	64006,6	—	—	—	64006,6
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	362381,2	38004,3	—	3001,5	403387,0
1. Производство кожевенного товара и изделий из кожи кроме обуви	—	36601,8	—	3001,5	39603,3
2. Обработка овчин, шкур и мехов	40198,3	—	—	—	40198,3
3. Кожаная обувь	321389,8	—	—	—	321389,8
4. Прочие изделия	793,1	1402,5	—	—	2195,6
VII. Текстильная промышленность	251211,8	22205,7	—	496,5	273914,0
1. Производство по обработке хлопка	3471,2	1629,1	—	—	5100,3
2. » » » шерсти	18326,7	6676,9	—	—	25003,6
3. » » » шелка	1009,6	2600,1	—	—	3609,7
4. » » » льна	3900,6	199,8	—	—	4100,4
5. » » » пеньки и пр. волокнистых веществ растит. происхождения	3503,3	7300,0	—	—	10803,3
6. Производство по обработке смешанных волокнистых веществ	700,0	3800,0	—	496,5	4996,5
7. Производство предметов одежды (кроме кожаной обуви)	220300,4	—	—	—	220300,4
VIII. Обработка бумаги	590,5	2011,3	—	—	2601,8
IX. Полиграфическое производство	4000,0	555,1	—	—	4555,1
X. Пр-во физических сил и водоснабжение	—	—	—	—	—
XI. Художественная и научно-приладная промышленность	12496,7	—	—	—	12496,7
Всего по мелкой и кустарно-ремесленной промышленности	**2685323,3**	**282395,6**	**19500,1**	**146804,8**	**3134023,8**

промышленности.

1924 г. в тысячах червонных рублей.

сленной промышленности по подгруппам производств.

Потреблено в производстве.					Чистая продукция (гр. 5 за вычетом гр. 8).	Стоимость сырья заказчиков.	Самозаготовка.	Валовая продукция без сырья заказчиков и самозаготовки.
Сырья и материалов.	Топлива.	Итого.	Орудий производства.	Всего.				
6	7	8	9	10	11	12	13	14
119,1	**117,6**	**236,7**	**74,1**	**310,8**	**54163,8**	—	**45305,0**	**9095,5**
119,1	117,6	236,7	74,1	310,8	50563,8	—	45305,0	5495,5
—	—	—	—	—	2400,0	—	—	2400,0
—	—	—	—	—	1200,0	—	—	1200,0
2314699,7	**45555,7**	**2360255,4**	**7034,3**	**2367289,7**	**719367,9**	**1701712,4**	**11400,0**	**1366510,9**
1531,4	961,2	2492,6	90,1	2582,7	3942,1	33,1	—	6401,6
1109,8	910,9	2020,7	50,1	2070,8	2912,8	29,6	—	4903,9
165,9	34,2	200,1	15,0	215,1	298,8	0,5	—	498,4
255,7	16,1	271,8	25,0	296,8	730,5	3,0	—	999,3
61447,4	6867,5	68314,9	2133,3	70448,2	69519,1	46804,7	—	91029,3
57257,9	6183,5	63441,4	1431,2	64872,6	63741,3	46400,0	—	80782,7
4189,5	684,0	4873,5	702,1	5575,6	5777,8	404,7	—	10246,6
47320,4	3789,4	51109,8	200,1	51309,9	83876,7	8270,6	11400,0	115315,9
3403,1	1134,4	4537,5	—	4537,5	15961,8	—	11400,0	9099,3
2647,3	—	2647,3	153,6	2800,9	1954,5	358,9	—	4242,9
41270,0	2655,0	43925,0	46,5	43971,5	65960,4	7911,7	—	101973,7
11808,7	1861,3	13670,0	80,2	13750,2	9029,9	1192,1	—	21507,8
4127,2	351,2	4478,4	80,2	4558,6	4821,4	213,9	—	9085,9
7681,5	1510,1	9191,6	—	9191,6	4208,5	978,2	—	12421,9
1785200,4	17375,4	1802575,8	3221,3	1805797,1	278135,8	1396524,9	—	684186,7
1500573,0	3520,6	1504093,6	3111,3	1507204,9	154506,4	1307500,0	—	351100,0
69200,0	1603,2	70803,2	100,0	70903,2	19396,8	69200,0	—	21000,0
2521,1	220,0	2741,1	10,0	2751,1	1460,2	500,0	—	3701,3
154999,8	10461,6	165461,4	—	165461,4	88542,1	13970,2	—	240033,3
6590,5	209,8	6800,3	—	6800,3	2899,9	969,4	—	8710,8
51316,0	1360,2	52676,2	—	52676,2	11330,4	4365,3	—	59641,3
215712,7	7339,5	223052,2	1200,2	224252,4	180334,8	126586,9	—	276800,1
26009,1	1000,1	27009,2	201,3	27210,5	12594,1	8316,7	—	31286,6
33017,8	900,1	33917,9	—	33917,9	6280,4	14149,8	—	26048,5
155667,3	5404,1	161067,8	998,9	162066,7	160322,0	103914,0	—	217475,8
1022,1	35,2	1057,3	—	1057,3	1138,3	206,4	—	1989,2
183389,6	6850,9	190240,5	109,1	190349,6	83673,5	119292,5	—	154621,5
3998,7	123,4	4122,1	10,0	4132,1	978,2	1009,9	—	4090,4
13907,4	801,3	14708,7	30,1	14738,8	10294,9	2675,4	—	22328,2
3032,0	70,1	3102,1	—	3102,1	507,6	379,0	—	3230,7
2460,5	123,9	2584,4	10,1	2594,5	1515,8	1172,7	—	2927,5
6750,0	220,1	6970,1	50,0	7020,1	3833,2	3014,1	—	7789,2
1760,0	108,0	1868,0	8,9	1876,9	3128,5	10,0	—	4986,5
151481,0	5404,1	156885,1	—	156885,1	63415,3	111031,4	—	109269,0
1020,1	60,0	1080,1	—	1080,1	1521,7	23,9	—	2577,9
1836,2	167,0	2003,2	—	2003,2	2551,9	983,9	—	3571,2
—	—	—	—	—	—	—	—	—
5432,8	283,5	5716,3	—	5716,3	6782,4	1999,8	—	10498,9
2314818,8	**45673,3**	**2360492,1**	**7108,4**	**2367600,5**	**773531,7**	**1701712,4**	**56705,0**	**1375606,4**

II. Валовая продукция в 1923—24 году с распределением промышленных заведений по формам эксплоатации.

1. Фабрично-заводская (ценз.) промышленность.

Группы производств.	Число действующих заведений: Государственных.	Кооперативных.	Частных.	Всего.	Среднее число рабочих и служащих в заведениях: Государственных.	Кооперативных.	Частных.	Всего.	Число проработанных человеко-дней (в тыс.) в заведениях: Государственных.	Кооперативных.	Частных.	Всего.	Валовая продукция (в тыс. червонных рублей) в заведениях: Государственных.	Кооперативных.	Частных.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
I. Добывание и обработка камней, земель и глин.	405	15	37	457	63700	1423	3135	74258	18389,0	398,3	856,6	19653,9	9740,1	3006,5	4902,3	17648,9
II. Горная и горнозаводская промышленность	616	10	18	[1]644	378550	258	2153[2]	380961	102827,6	75,9	540,2	103443,7	81402,1	794,9	1735,7	83932,7
III. Металлообрабатывающая промышленность	319	78	102	499	46091	3411	2651	52153	12223,1	732,9	687,0	13643,0	13391,2	5893,7	7797,7	27082,6
IV. Производство всякого рода машин, инструментов и аппаратов	350	34	40	424	132702	1503	1425	135630	33631,0	394,0	382,6	34390,6	18539,8	2614,6	3146,2	24300,6
V. Обработка дерева	587	47	75	709	53750	1644	3207	57601	13889,7	405,3	805,2	15100,2	12957,2	4173,3	5008,3	22138,8
VI. Химическая промышленность	181	25	30	236	43083	1444	828	45355	11624,6	390,8	217,8	12233,1	18748,5	8880,4	5053,1	32682,0
VII. Пищевая промышленность	1007	563	831[3]	2401	79547	18211	13159[3]	110917	22698,3	5040,6	3396,3	31113,2	69167,2	15617,7	13745,2	98530,0
VIII. Обработка твердых материалов животного происхождения (кроме кожи и шерсти)	47	7	8	62	3862	419	26	3807	910,7	116,9	5,7	1033,3	11152,7	1070,2	102,0	12324,9
IX. Кожевенная и меховая промышленность	205	78	182	465	25400	2257	2845	30562	6554,4	610,4	735,2	7920,0	14809,1	8138,0	13687,5	36634,6
X. Обработка хлопка	132	8	37	177	258487	544	2630	261651	60892,4	90,3	871,7	67854,4	77694,7	169,4	12491,0	90355,1
XI. » шерсти	101	8	17	126	59245	321	1262	60828	15500,0	77,4	316,8	15894,2	21140,2	711,0	10221,5	32072,7
XII. » шелка	11	1	2	14	3048	12	40	3100	707,6	3,3	10,5	811,4	4291,6	69,5	149,8	4510,9
XIII. » льна	61	1	—	62	70989	302	18	71309	18582,4	73,2	4,6	19665,2	11381,8	628,0	35,6	12045,4
XIV. » пеньки и проч. раст. волокн. веществ	25	8	2	35	9333	486	60	9879	2301,3	111,1	10,7	2423,1	19807,1	1045,5	83,3	20935,9
XV. » смешанных волокнистых веществ	8	8	1	17	2778	39	175	2992	700,5	7,1	45,9	753,5	8755,4	116,6	805,1	9707,1
XVI. Одежда и туалет	190	97	53	340	46047	5507	2141	53785	11125,9	1413,2	555,7	13094,8	185378,4	11385,0	5468,1	202431,5
XVII. Обработка бумаги	107	8	51	166	26161	367	658	27186	7447,4	98,0	162,6	7708,0	61547,6	580,1	2127,4	64255,1
XVIII. Полиграфическая промышленность	488	75	39	602	43331	3104	1349	47784	10632,1	833,9	364,0	11830,0	56438,5	4602,6	2017,2	63058,3
XIX. Художеств.-научная промышленность	30	15	7	52	3022	681	109	2812	516,8	182,5	26,2	725,5	3803,7	448,7	348,0	4599,4
XX. Производство физич. сил и водоснабжение	396	3	5	404	24896	41	95	25032	7237,6	6,5	33,9	7278,0	137912,7	51,1	391,8	138355,6
Итого.	5269	1089	1538	7896	1378182	42064	37975	1458221	364575,6	11036,6	10019,2	385631,4	3971855,6	205803,8	190618,8	4368278,2

[1]) Группировка производств в настоящей таблице несколько отличается от группировки, данной в таблице I-й.
[2]) Цифры валовой продукции по совхозам отсутствуют данные по военной промышленности, рыбной промышленности и Закавказским хлопкоочистительным заводам.
[3]) К концу IV квартала.

Б. Продукция промышленности.

II. Валовая продукция в 1923—24 г. с распределением промышленных заведений по формам эксплоатации.

2. Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная промышленность.

Группы производств.	Число занятых лиц (в тысячах). Всего.	В том числе. В государств. промышлен.	В кооператив. промышлен.	В частной промышлен.	Валовая продукция на 1 занятое лицо (в червонных рублях). Общая	В государствен. промышленности.	В кооперативной промышленности.	В частной промышленности.	Общая годовая (сезон.) продукция (в милл. червон. рублей). Всего.	В том числе. В государств. промышлен.	В кооператив. промышлен.	В частной промышлен.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А. Горнодобывающая промышленность	**84,4**	—	**5,2**	**79,2**	**108**	—	**192**	**102**	**54,4**	—	**1,0**	**53,4**
В том числе самозаготовка камня населением для сельского строительства	—	—	—	—	—	—	—	—	45,3	—	—	45,3
Б. Обрабатывающая промышленность	**2541,8**	**45,3**	**112,5**	**2384,0**	**1207**	**3079**	**2191**	**1125**	**3079,6**	**139,5**	**246,5**	**2693,6**
I. Обработка минералов	24,2	1,0	1,4	21,8	266	300	286	261	6,4	0,3	0,4	5,7
II. Металлообрабатывающая промышлен	268,6	7,7	5,2	255,7	513	779	692	501	137,8	6,0	3,6	128,2
III. Обработка дерева	572,3	6,5	23,5	542,3	216	308	251	213	135,0	2,0	5,9	127,1
В том числе самозаготовка древесного угля населением	—	—	—	—	—	—	—	—	11,4	—	—	11,4
IV. Химическая промышленность	7,9	0,8	3,5	3,6	2863	3875	3343	2194	22,7	3,1	11,7	7,9
V. Пищевая промышленность	564,7	19,0	37,6	508,1	3684	3132	5311	3473	2080,7	116,5	199,7	1764,5
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	434,1	3,1	5,6	425,4	929	1935	1446	915	403,4	6,0	8,1	389,3
VII. Текстильная промышленность	646,3	3,1	34,3	608,9	424	613	446	422	273,9	1,9	15,3	256,7
VIII. Обработка бумаги	1,1	0,1	0,1	0,9	2400	2000	2520	2333	2,6	0,2	0,3	2,1
IX. Полиграфическая промышленность	7,3	3,6	0,7	3,0	624	750	571	500	4,6	2,7	0,4	1,5
X. Пр-во физическ. сил и водоснабжение	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XI. Художественная и научно-прикладная промышленность	15,3	0,4	0,6	14,3	816	2000	1833	741	12,5	0,8	1,1	10,6
Всего.	2626,2	45,3	117,7	2463,2	1172	3079	2103	1092	3134,0	139,5	247,5	2747,0

III. Число занятых лиц и валовая продукция мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности в 1923—24 году в городах и сельских местностях.

Группы и классы производств.	Число занятых лиц. В городах.	В сельских местностях	Всего.	Валовая продукция. На 1 занятое лицо (в червонных руб.). В городах.	В сельских местностях	Всего.	Валовая продукция. Общая (в тысячах червонных руб.). В городах.	В сельских местностях	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
А. Горнодобывающая промышленность	**115**	**84276**	**84391**	**481**	**107**	**108**	**55,4**	**54345,1**	**54400,5**
I. Добывание и первичная обработка минералов	115	52276	52391	482	104	105	55,4	5444,6	5500,0
В том числе:									
а) Добыча камня	—	50000	50000	—	100	100	—	5000,0	5000,0
б) Самозаготовка камня населением для сельского строительства	—	...	...	—	—	—	—	45300,5	45300,5
II. Минеральное топливо (торфяная промышленность)	—	12000	12000	—	200	200	—	2400,0	2400,0
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности (соляная промышленность)	—	20000,0	20000	—	60	60	—	1200,0	1200,0
Б. Обрабатывающая промышленность	**566456**	**1975471**	**2541926**	**1403**	**1151**	**1207**	**794367,4**	**2284755,9**	**3079623,3**
I. Обработка минералов	2732	21434	24166	567	229	266	1532,4	4902,3	6434,7
1. Керамическая промышленность	1274	19656	20930	523	215	236	666,4	4267,1	4933,5
В том числе:									
а) Производство обыкновенного строительного кирпича	436	14155	14591	523	212	221	228,1	3001,0	3229,1
б) Производство гончарной посуды	838	5501	6339	523	230	269	438,3	1266,1	1704,4
2. Стеклянная промышленность	705	95	800	651	420	624	459,0	39,9	498,9
3. Производство прочих изделий из минералов	753	1683	2436	541	354	412	407,0	595,3	1002,3
II. Металлическая промышленность	63380	205228	268608	649	471	513	41159,8	96674,2	137834,0
1. Изделия из недрагоценных металлов	56718	195388	252106	635	467	504	35997,6	91185,1	127182,7
В том числе:									
а) Производство слесарно-кузнечных, токарных и ножевых изделий	38481	192685	231146	664	465	498	25538,4	89677,9	115216,3
б) Производство железной посуды и жестяных изделий	6109	1759	7868	690	548	658	4212,9	964,4	5177,3
в) Прочие производства изделий из недрагоценных металлов	12128	964	13092	515	563	519	6246,3	542,8	6789,1
2. Производство всякого рода машин, инструментов и аппаратов	6662	9840	16502	775	558	645	5162,2	5489,1	10651,3

III. Число занятых лиц и валовая продукция мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной промышленности в 1923—24 году в городах и сельских местностях. (Продолжение).

Группы и классы производств.	Число занятых лиц.			Валовая продукция. На 1 занятое лицо (в червонных руб.).			Валовая продукция. Общая (в тысячах червонных руб.).		
	В городах.	В сельских местностях	Всего.	В городах.	В сельских местностях.	Всего.	В городах.	В сельских местностях.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
III. Обработка дерева	32633	539676	572309	472	200	216	15408,8	119577,7	134986,5
1. Производство древесного угля, дегтя и смолы.	—	37416	37416	—	243	243	—	9099,3	9099,3
В том числе: Самозаготовка древесного угля населением	—	—	—	—	—	—	—	11400,0	11400,0
2. Производство досок, брусьев, гонта, драни и пр. (лесопильное и фанеропильное производство).	69	32401	32470	330	141	142	22,8	4579,0	4601,8
3. Производство прочих изделий из дерева	32564	469859	502423	473	201	218	15386,0	94499,4	109885,4
В том числе: а) Плетение из дерева	519	142887	143406	219	105	106	113,6	15033,5	15147,1
б) Производство и ремонт хозяйственного мелкого инвентаря	664	47706	48370	234	203	203	155,5	9661,8	9817,3
в) Производство бондарное	4199	71811	76010	466	137	155	1956,6	9816,7	11773,3
г) Прочие производства (мебельное, столярное, токарное дело и др.)	27136	207455	234591	485	289	312	13160,3	59987,4	73147,7
IV. Химическая промышленность	5229	2700	7929	3796	1056	2863	19848,2	2851,7	22699,9
1. Производство искусственных жиров, мыловаренное и стеариновое	2500	500	3000	4829	2653	4467	12073,4	1326,7	13400,1
2. Разные химические производства	2729	2200	4929	2849	693	1887	7774,8	1525,0	9299,8
В том числе: сухая перегонка дерева	29	1500	1529	3155	456	507	91,5	683,5	775,0
V. Пр-во пищевых продуктов, напитков и наркотиков	110273	454473	564746	3842	3645	3684	423759,4	1656952,2	2080711,6
1. Мукомольное и крупяное производство	22926	373423	396349	5425	4108	4184	124394,7	1534205,3	1658600,0
В том числе ветряные мельницы	1630	186900	188530	3285	3290	3285	5354,6	613966,5	619321,1
2. Хлебопечение	50000	1217	51217	5019	2507	4959	250952,0	3051,5	254003,5
3. Производство растительного масла	6712	40017	46729	1935	1929	1930	12988,4	77211,6	90200,0
4. Крахмально-паточное производство	622	4745	5367	1846	643	782	1148,1	3053,2	4201,3
В том числе: а) Пр-во крахмальное	156	4258	4414	697	680	680	108,8	2893,9	3002,7
б) Пр-во патоки, глюкозы и декстрина	466	487	953	2230	327	1258	1039,3	159,3	1198,6
5. Рыбная промышленность	4282	—	4282	2265	—	2265	9700,2	—	9700,2
6. Прочие производства	25731	35071	60802	955	1124	1052	24576,0	39430,6	64006,6
В том числе: а) Сушка овощей	75	5500	5575	1512	1057	1063	113,4	5813,5	5926,9
б) Производство колбасное	4006	243	4249	1354	921	1329	5423,8	223,9	5647,7
в) Производство маслодельное	286	18500	18786	1355	1353	1353	387,4	25029,5	25416,9
г) Производство кондитерское и конфетное	8441	122	8563	620	570	619	5232,7	69,6	5302,3
VI. Обработка твердых материалов животного происхожд.	131947	302180	434127	1101	853	929	145302,6	258084,4	403387,0
1. Производство кожевенного товара и изделий из кожи (кроме обуви)	9825	29960	39785	1398	863	995	13741,2	25862,1	39603,3
В том числе: а) Пр-во кожевенное	5919	18460	24379	1989	1035	1266	11771,3	19099,1	30870,4
б) Производство шорно-седельное	731	11500	12231	906	558	607	662,0	6763,0	7425,0
2. Кожаная обувь	119000	230000	349000	1064	847	921	126631,6	194758,2	321389,8
3. Обработка овчин, шкур и мехов	1082	41180	42262	2982	898	951	3216,0	36982,3	40198,3
4. Прочие изделия по обработке твердых материалов животного происхождения	2040	1040	3080	840	463	713	1713,8	481,8	2195,6
В том числе: Щеточный промысел	559	456	1015	852	624	749	476,1	284,6	760,7
VII. Текстильная промышленность	198963	447380	646343	651	323	424	129315,9	144598,1	273914,0
1. Производство по обработке хлопка	6000	11000	17000	548	165	300	3289,5	1810,8	5100,3
2. » » » шерсти	2500	68000	70500	1010	331	355	2525,0	22478,6	25003,6
3. » » » шелка	700	6200	6900	1003	469	523	702,0	2907,7	3609,7
4. » » » льна	200	19000	19200	943	206	214	188,6	3911,6	4100,2
5. » » » пеньки и прочих волокн. веществ растительного происхождения	1500	30300	31800	497	332	340	745,2	10058,1	10803,3
6. Предметы одеяния, кроме обуви	187763	296480	484243	648	333	455	121605,6	98694,8	220300,4
В том числе: а) Пр-во трикотажное	10590	23215	33805	715	56	263	7577,1	1297,3	8874,4
б) Производство портняжное	110000	150000	260000	714	393	529	78570,6	58939,7	137510,3
в) » головных уборов	23324	4974	28298	607	579	602	14149,2	2879,9	17029,1
г) Валяная обувь	2500	110000	112500	548	317	322	1370,0	34843,1	36213,1
д) Производство пуговичное	1314	1244	2558	490	351	423	644,1	436,8	1080,9
е) » кружевное и вышивальное	1287	829	2116	232	84	174	298,1	69,3	367,4
7. Пр-во по обработке смешан. волокн. веществ	300	16400	16700	867	289	299	260,0	4736,5	4996,5
VIII. Обработка бумаги	1084	—	1084	2400	—	2400	2601,8	—	2601,8
IX. Полиграфические производства	7000	300	7300	634	389	624	4438,5	116,6	4555,1
X. Художественная и научно-прикладная промышленность	13214	2100	15314	870	476	816	11500,0	998,7	12498,7
В том числе:									
1. Производство ювелирное	4332	1516	5848	685	455	773	3832,2	689,6	4521,8
2. Музыкальные инструменты	357	40	397	549	485	543	196,0	19,4	215,4
3. Часовое дело	7485	128	7613	909	528	902	6802,6	67,6	6870,2
4. Прочие производства художественной и прикладной научной промышленности	1040	416	1456	643	534	612	669,2	222,1	891,3
Всего	**566570**	**2059747**	**2626317**	**1403**	**1108**	**1172**	**794922,8**	**2339101,0**	**3134022,8**

Б. Продукция промышленности.

IV. Валовая продукция в 1913 и 1923—24 гг. по довоенным ценам.

1. Фабрично-заводская (цензовая) промышленность.

Группы производств [1].	1913 год. Число заведений.	1913 год. Среднее число рабочих.	1913 год. Валовая продукция в миллионах довоенных рублей.	1923—24 г. Число заведений.	1923—24 г. Среднее число рабочих.	1923—24 г. Валовая продукция в миллионах довоенных рублей.	1923—24 г. Валов. прод. за 1923—24 г. в %% к данным 1913 г.
	1	2	3	4	5	6	7
I. Добывание и обработка минералов.	1404	177433	154,4	457	74258	45,1	29,2
В том числе: а) керамическая	982	81725	44,2	213	26440	17,0	38,5
б) стеклянная	214	55223	46,0	106	31054	11,9	25,9
II. Горная и горнозаводская промышленность.	4330	654422	995,4	831	406041	525,6	52,8
В том числе: а) каменноугольная	527	193007	177,2	325	190617	99,3	56,0
б) торфяная	116	[2] 31339	7,1	223	[2] 44348	10,0	140,8
в) нефтяная	763	49611	390,1	86	45835	281,6	72,2
г) железорудн. и железодел.	485	231372	337,2	99	100931	104,1	30,9
д) соляная	244	21890	9,7	43	5673	5,7	58,8
III. Металлообраб. промышленность	1202	128607	248,0	499	52163	72,4	29,2
IV. Машиностроение	616	227543	398,1	424	135630	118,7	29,8
V. Обработка дерева	1922	102618	168,9	709	57601	85,9	50,9
В том числе: а) лесопильно-фанерное производ.	1556	79669	123,9	556	45686	71,2	57,5
VI. Химическая промышленность	374	70740	295,7	236	45955	115,3	39,0
В том числе: а) резиновая	3	14340	87,3	6	10165	45,2	51,8
б) мыловаренная и жировая	31	1879	24,3	43	3850	19,6	80,7
в) спичечная	100	20112	11,9	34	11090	8,6	72,3
VII. Пищевая промышлен.	4333	332781	1332,1	2526	144286	698,8	52,5
В том числе: а) мукомольно-крупян.	1310	44317	424,3	1350	27849	326,1	76,9
б) свеклосахарн. и рафинадн.	261	[2] 154834	426,5	123	[2] 49959	68,0	15,9
в) винокур., дрожжев. и водочн.	1429	34502	113,7	296	13109	51,3	45,1
г) табачная	172	28252	99,2	166	20027	48,9	49,3
д) крахмально-паточн.	169	6820	16,6	49	2701	6,5	39,2
VIII—IX. Обработка твердых материалов животн. происхожд.	518	30007	80,5	525	34369	87,1	108,2
В том числе: а) кожевенная	288	16034	45,5	443	29161	77,4	170,1
X. Обработка хлопка	581	480390	1065,6	177	261651	374,2	35,1
XI. » шерсти	346	92050	195,0	126	60828	114,6	58,8
XII. » шелка	168	33261	49,2	14	3100	9,6	19,5
XIII. » льна	123	67889	95,5	62	71309	63,0	66,0
XIV. » пеньки	131	16534	30,6	38	9888	12,8	41,8
XV. » смешанных волокн. веществ	145	14708	24,0	17	2992	4,7	19,6
XVI. Одежда и туалет	110	25001	47,3	340	53785	98,7	208,7
В том числе: а) кожаная обувь	53	13306	29,8	96	12990	28,3	95,0
XVII. Обработка бумаги	1199	87354	148,3	166	27186	40,0	53,1
XVIII. Полиграф. производ.				602	47784	38,7	
XIX. Производ. физических сил и водоснабжение	116	5266	31,5	404	25032	101,0	320,6
XX. Прочие производства	111	5407	14,2	52	2812	2,3	16,2
Всего [3].	**17729**	**2552011**	**5374,3**	**8205**	**1516670**	**2608,5**	**48,6**

[1]) Группировка производств в настоящей таблице несколько отличается от группировки данной в табл. I-й.
[2]) Среднее за сезон.
[3]) Без военной промышленности, рыбной промышленности и Закавказских хлопкоочистительных заводов.

IV. Валовая продукция в 1913 и 1923—24 гг. по основным районам.

2) Мелкая (ценовая) и кустарно-ремесленная промышленность.

Группы производств.	Годы.	Число занятых лиц.			Валовая продукция (в довоенных ценах).			Общая (в тысячах рублей).		
		В городах.	В сельских местностях.	Всего.	На 1 занятое лицо.			В городах.	В сельских местностях.	Всего.
					В городах.	В сельских местностях.	Всего.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
А. Горнодобывающая промышленность [1]	**1913**	**196**	**2477**	**2673**	**288**	**137**	**148**	**56,4**	**339,3**	**395,7**
	1923—24	**115**	**84276**	**84391**	**283**	**64**	**65**	**32,6**	**5428,8**	**5461,4**
Б. Обрабатывающая промышленность	**1913**	**971304**	**2045092**	**3016092**	**575**	**446**	**478**	**558696,3**	**1315620,7**	**1904317,0**
	1923—24	**566455**	**1975471**	**2541926**	**691**	**561**	**590**	**391396,8**	**1107823,7**	**1499180,5**
I. Обработка минералов	1913	52033	106677	158710	356	131	205	18504,9	13978,1	32483,0
	1923—21	2732	21434	24166	327	130	152	804,4	2288,3	3092,7
II. Металлообрабатывающая промышленность	1913	122274	226776	349050	442	331	370	54053,1	75139,3	129192,4
	1923—24	63390	205398	268908	429	313	340	27057,1	64264,2	91321,3
III. Обработка дерева	1913	155846	672700	828546	396	139	180	53369,1	93689,1	147351,2
	1923—24	32633	539676	572309	388	147	160	11695,2	79777,2	91463,4
IV. Химическая промышленность	1913	5735	2297	8032	1313	365	1013	7702,4	1069,2	8771,6
	1923—24	5229	2700	7929	1312	365	1060	7016,0	986,1	8002,1
V. Пищевая промышленность	1913	121834	494104	615938	1141	1003	1512	138923,7	792713,7	931637,4
	1923—24	110273	454473	564746	1492	1093	1582	164555,1	726080,8	890232,2
VI. Обработка текучих материалов животного происхождения	1913	156883	327611	484304	599	429	478	93013,8	137465,3	230379,1
	1923—24	131947	302180	434127	599	415	447	78510,4	125149,0	203659,4
VII. Текстильная промышленность	1913	281789	1145540	1427300	531	194	261	149066,7	222244,1	371690,8
	1923—24	158963	447380	646343	508	295	319	101040,0	105257,0	206297,0
VIII. Бумажная	1913	1119	18239	19358	1374	179	248	1537,5	3264,7	4802,2
	1923—21	1084	—	1084	1374	—	1374	1489,6	—	1489,6
IX. Полиграфическая	1913	12078	312	12390	641	427	639	8164,6	133,2	8297,8
	1923—24	7000	300	7300	370	249	370	2630,4	74,9	2705,3
X. Художественная	1913	71342	20846	92188	461	270	418	32867,5	5634,0	38501,5
	1923—24	13214	2100	15314	488	267	457	6448,3	560,2	7008,5
Вся промышленность	**1913**	**971500**	**3018569**	**3990069**	**575**	**446**	**477**	**558782,7**	**1345960,0**	**1904712,7**
	1923—24	**566570**	**2059747**	**2626317**	**691**	**540**	**573**	**391389,4**	**1113250,5**	**1504639,9**

1) В итог по горнодобывающей промышленности за 1913 г., за отсутствием данных, не входит добыча соли, торфа и камня, чем и объясняется разница итога против данных за 1923—24 г., включающих эти производства.

В. Привоз продуктов промышленности.

1. Привоз в 1923—24 г. в милл. пудов и милл. черв. рублей.

Группы производств и группы товаров.	Привоз. Милл. пудов.	Привоз. Милл. рублей.
А. Горно-добыв. промышлен. Всего.	**25,0**	**24,6**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	**0,1**	**0,0**
б) сырье и материалы	**4,3**	**17,9**
в) топливо	**20,6**	**6,7**
г) орудия производства	—	—
I. Добывание и первичн. обработка минер. Всего	**1,9**	**3,6**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	1,9	3,6
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
II. Минеральное топливо. Всего	**20,9**	**7,8**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,3	1,1
в) топливо	20,6	6,7
г) орудия производства	—	—
1. Каменноугольная. Всего	20,6	6,7
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	20,6	6,7
г) орудия производства	—	—
2. Торфяная. Всего.	—	—
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
3. Нефтяная (нефть сырая). Всего.	—	—
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
4. Переработка нефти. Всего	0,3	1,1
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,3	1,1
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
III. Проч. отрасли горнодобыв. промыш. Всего	**2,2**	**13,2**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,1	0,0
б) сырье и материалы	2,1	13,2
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
1. Железо-рудная промышлен. Всего.	0,7	0,34
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,7	0,34
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
2. Медная. Всего.	0,0	0,5
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,0	0,5
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
3. Доб. и выплавка проч. метал. (недраг.).	0,5	8,02
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,5	8,02
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
4. Добывание и выплавка серебро-свинц. и свинцовых руд.	0,9	4,31
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,9	4,31
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
5. Доб. и выпл. золота и платины. Всего.	0,0	0,02
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,0	0,02
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
6. Соляная промышленность. Всего	0,1	0,04
а) продукты личного потребления	0,1	0,04
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
7. Натурал. минерал. воды и грязи Всего.	0,0	0,0
а) продукты личного потребления	0,0	0,0
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
Б. Обрабатывающая пром. Всего.	**27,0**	**319,8**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	**6,9**	**60,9**
б) сырье и материалы	**17,3**	**210,2**
г) топливо	—	—
д) орудия производства	**2,8**	**48,7**
I. Обработка минералов. Всего	**0,2**	**0,8**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,0	0,2
б) сырье и материалы	0,2	0,4
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,0	0,2
1. Керамическая промышл. (ганч.. фаянс. и фарфоров. изделия). Всего.	0,2	0,49
а) продукты личного потребления	0,0	0,05
б) сырье и материалы	0,2	0,27
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,0	0,17
2. Стеклянная. Всего.	0,0	0,19
а) продукты личного потребления	0,0	0,15
б) сырье и материалы	0,0	0,04
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,0	0,0
3. Цементная. Всего	0,01	0,0
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,01	0,0
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
4. Произв. прочих изделий из минерал. (кроме худож.). Всего.	0,0	0,05
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,0	0,05
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
II. Металлообрабатывающая промышл. Всего	**4,2**	**57,9**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,6	7,9
б) сырье и материалы	0,9	8,6
в) топливо	—	—
г) орудия производства	2,7	41,4
1. Железодел. пром. (в т. ч. и выплавка чугуна) Всего	0,37	0,7
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,37	0,7
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
2. Изделия из драгоцен. метал. Всего	0,0	0,04
а) продукты личного потребления	0,0	0,03
б) сырье и материалы	0,0	0,01
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—

1. Привоз в 1923—24 г. в милл. пудов и милл. черв. рублей. (Продолжение).

Группы производств и группы товаров.	Привоз. Милл. пудов.	Привоз. Милл. рублей.
3 Изделия из недрагоцен. метал. Всего.	1,14	15,8
а) продукты личного потребления	0,57	7,9
б) сырье и материалы	0,57	7,9
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
4. Производство всякого рода машин, инструментов, аппаратов. Всего	2,68	41,4
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	2,68	41,4
4а. Отбросы металлические: лом, стружки, бой и проч. Всего	—	—
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
III. Обработка дерева. Всего	**1,0**	**2,9**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,2	0,8
б) сырье и материалы	0,8	2,1
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
1. Произв. угля, смолокур. и дегт. Всего.	0,76	1,7
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,76	1,7
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
2. Лесопильн. и фанеропил. произ. Всего.	0,0	0,0
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,0	0,0
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
3. Произв. проч. изделий из дерева и друг. растит. неволокн. мат. Всего.	0,24	1,23
а) продукты личного потребления	0,2	0,8
б) сырье и материалы	0,04	0,43
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
IV. Химическая промышленность. Всего	**3,9**	**38,1**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,0	2,8
б) сырье и материалы	3,9	34,6
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,0	0,7
1. Разные химическ. производства. Всего.	3,0	20,63
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	3,0	20,63
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
2. Произв. удобрительных веществ. Всего.	0,1	0,1
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,1	0,1
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
3. Резиновое производство. Всего	0,2	9,4
а) продукты личного потребления	0,0	0,0
б) сырье и материалы	0,2	8,7
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,0	0,7
4. Производство искусств. жиров, мыловар. и стеариновое. Всего	0,4	2,7
а) продукты личного потребления	0,0	0,1
б) сырье и материалы	0,4	2,6
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
5. Парфюмер.-космет., хим.-фармац. Всего.	0,2	5,2
а) продукты личного потребления	0,0	2,6
б) сырье и материалы	0,2	2,6
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
6. Спичечное производство. Всего	0,0	0,1
а) продукты личного потребления	0,0	0,1
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
V. Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков. Всего	**5,9**	**32,8**
а) продукты личного потребления	5,8	31,8
б) сырье и материалы	0,1	1,0
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
1. Мукомольное и крупяное произв. Всего.	0,93	2,79
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,93	2,79
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
2. Свекло-сахарное и рафинадное производство. Всего	1,4	5,55
а) продукты личного потребления	1,4	5,55
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
3. Произв винокуренное, водочное, дрожжевое и пивоварен. Всего	0,0	0,0
а) продукты личного потребления	0,0	0,0
б) сырье и материалы	0,0	0,0
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
4. Произв. растит. масла. Всего	0,13	0,94
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,13	0,94
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
5. Табачное производство. Всего	0,0	0,06
а) продукты личного потребления	0,0	0,06
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
6. Крахмально - паточное производство. Всего	0,0	0,01
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,0	0,01
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
7. Прочие производ. группы (чай, кофе, консервы и пр.). Всего	3,44	23,4
а) продукты личного потребления	3,44	23,4
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—

1. Привоз в 1923—24 г. в милл. пудов и милл. черв. рублей. (Продолжение).

Группы производств и группы товаров.	Привоз. Милл. пудов.	Привоз. Милл. рублей.
VI. Обработка твердых материалов животн. происхождения. Всего	**0,1**	**6,1**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,0	0,4
б) сырье и материалы	0,1	5,5
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,0	0,2
1. Произв. кожевенного товара и изделия из кожи, кроме обуви. Всего	0,09	5,58
а) продукты личного потребления	0,0	0,03
б) сырье и материалы	0,09	5,35
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,0	0,2
2. Обработка овчин, шкур и мехов. Всего	0,0	0,0
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,0	0,0
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
3. Кожаная обувь. Всего	0,0	0,4
а) продукты личного потребления	0,0	0,4
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
4. Прочие изделия. Всего	0,01	0,14
а) продукты личного потребления	0,0	0,0
б) сырье и материалы	0,01	0,14
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
VII. Текстильная промышленность. Всего	**6,5**	**150,2**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,2	5,9
б) сырье и материалы	6,3	143,2
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,0	1,1
1. Производство по обраб. хлопка. Всего.	6,0	138,5
а) продукты личного потребления	0,03	1,5
б) сырье и материалы	5,97	137,0
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
2. Произв. по обработке шерсти. Всего	0,06	3,7
а) продукты личного потребления	0,01	1,4
б) сырье и материалы	0,03	1,2
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,02	1,1
3. Произв. по обработке шелка. Всего	0,0	1,34
а) продукты личного потребления	0,0	0,3
б) сырье и материалы	0,0	1,02
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,0	0,02
4. Произв. по обраб. льна, пеньки и проч. волокн. вещ. раст. происхожд. Всего.	0,4	5,3
а) продукты личного потребления	0,1	1,4
б) сырье и материалы	0,3	3,9
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,0	0,0
5. Производство по обработке смеш. волокн. веществ. Всего	0,01	0,15
а) продукты личного потребления	0,01	0,15
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
6. Производ. предметов одеяния, кроме обуви. Всего	0,0	1,1
а) продукты личного потребления	0,0	1,1
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
6а. Тряпье. Всего	0,02	0,06
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,02	0,06
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
VIII Обработка бумаги. Всего	**5,0**	**13,8**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,0	0,2
б) сырье и материалы	5,0	13,6
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
IX. Полиграфическое производство. Всего	**0,0**	**1,2**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,0	1,2
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
X. Производств. физ. сил и водоснабжение. Всего	—	—
В том числе:		
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
XI. Прочие отрасли производства (в том числе худож. и научно-приклади промышл.) **Всего**	**0,2**	**16,0**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,1	9,7
б) сырье и материалы	0,0	1,2
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,1	5,1
Всего продуктов промышленности	**52,0**	**344,4**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	**7,0**	**60,9**
б) сырье и материалы	**21,6**	**228,1**
в) топливо	**20,6**	**6,7**
г) орудия производства	**2,8**	**48,7**

B. Привоз продуктов промышленности.

2. Привоз в 1913 и 1923—24 гг. в милл. пудов и милл. рублей по ценам 1913 года.

Наименование отраслей промышленности.	1913 год.		1923—24 г.	
	Миллион. пудов.	Миллион. рублей.	Миллион. пудов.	Миллион. рублей.
	1	2	3	4
А. Горно-добывающая промышленность. Всего	**600,47**	**151,5**	**25,0**	**17,71**
В том числе:				
I. Добывание и первичная обработка минералов	**46,05**	**8,87**	**1,9**	**2,97**
II. Минеральное топливо. Всего	**533,67**	**89,63**	**20,9**	**4,31**
В том числе:				
1. Каменноугольн. (в т. ч. кокс).	533,0	87,48	20,6	3,32
2. Торфяная	—	—	—	—
3. Нефтяная (нефть сырая).	0,27	0,05	—	—
4. Переработка нефти	0,40	2,10	0,3	0,99
III. Прочие отрасли горнозаводской промышленности. Всего	**20,75**	**53,0**	**2,20**	**10,43**
В том числе:				
1. Железо-рудная промышлен.	8,98	1,35	0,7	0,22
2. Марганцевая руда	—	—	—	—
3. Медная промышленность	0,42	4,89	0,0	0,4
4. Добыча и выплавка прочих металлов (кроме драгоцен.)	6,3	43,63	0,5	7,07
5. Добыча и выплавка серебро-свинцовых и свинцовых руд.	—	—	0,9	2,7
6. Добыча и выплавка золота и платины	Нет	свед.	0,0	0,01
7. Соляная промышленность	4,45	1,34	0,1	0,03
8. Натуральные минеральные воды и грязи	0,60	1,79	0,0	0,0
Б. Обрабатывающая промышленность. Всего	**201,1**	**955,2**	**26,96**	**185,1**
В том числе:				
I. Обработка минералов Всего	**27,41**	**17,9**	**0,2**	**0,61**
В том числе:				
1. Керамическая промышлен.	15,01	7,24	0,2	0,41
2. Стеклянная »	0,80	5,13	0,0	0,16
3. Цементная »	11,34	2,6	0,01	0,0
4. Производ. прочих изделий из минерал. (кроме художеств).	0,26	2,93	0,0	0,04
II. Металлообрабатывающая промышленность. Всего	**37,8**	**276,21**	**4,19**	**38,0**
В том числе:				
1. Железоделательная промышленность (в т. ч. выплавка чугуна)	7,91	10,48	0,37	0,57
2. Изделия из драгоценных металлов	1,18	3,41	0,0	0,03
3. Изделия из недрагоценных металлов	5,3	54,8	1,14	10,33
4. Производство всякого рода машин, инструментов и аппаратов	22,5	207,2	2,68	25,07
4а. Отбросы металлические: лом, стружки, бой и проч.	0,61	0,32	—	—
III. Обработка дерева. Всего	**14,22**	**19,93**	**1,0**	**2,51**
В том числе:				
1. Производство угля, смолокуренное и дегтярное	4,91	6,79	0,76	1,51
2. Лесопильное и фанеропильное производства	7,20	2,64	0,0	0,0
3. Производство прочих изделий из дерева и друг. растительных неволокн. материал.	2,11	10,5	0,24	1,0

Наименование отраслей промышленности.	1913 год.		1923—24 г.	
	Миллион. пудов.	Миллион. рублей.	Миллион. пудов.	Миллион. рублей.
	1	2	3	4
IV. Химическая промышленность. Всего	**56,41**	**121,31**	**3,9**	**34,64**
В том числе:				
1. Разные химические произв.	17,6	31,1	3,0	17,18
2. Производство удобрительн. веществ	34,05	14,94	0,1	0,05
3. Резиновое производство	0,83	42,36	0,2	10,9
4. Производство искусств. жиров, мыловарен. и стеаринов.	2,71	14,4	0,4	2,11
5. Парфюмерно - косметическое, химико-фармацевтич.	1,22	18,51	0,2	4,35
6. Спичечное производство	0,0	0,0	0,0	0,05
V. Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков. Всего	**33,68**	**137,96**	**5,9**	**18,6**
В том числе:				
1. Мукомольное и крупяное производства	4,3	8,41	0,93	2,05
2. Свеклосахарное и рафинадное производства	0,01	0,03	1,4	2,13
3. Производство винокуренное, водочн., дрожжев. и пивовар.	0,28	7,53	0,0	0,0
4. Производство растит. масла	0,86	5,76	0,13	0,79
5. Табачное производство	0,0	0,79	0,0	0,05
6. Крахмально-паточное производство	0,07	0,33	0,0	0,0
7. Проч. производств. группы (чай, кофе, консервы и пр.)	28,16	115,11	3,44	13,58
В том числе: чай	4,6	62,2	0,1	1,2
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения. Всего	**0,73**	**37,74**	**0,1**	**3,5**
В том числе:				
1. Производство кожевенного товара и изделий из кожи, кроме обуви	0,56	25,38	0,1	3,1
2. Обработка овчин, шкур и мехов	0,08	9,04	0,0	0,0
3. Кожаная обувь	0,02	2,52	0,0	0,3
4. Прочие изделия	0,07	0,80	0,01	0,1
VII. Текстильная промышленность. Всего	**15,41**	**248,9**	**6,49**	**64,32**
В том числе:				
1. Производство по обработке хлопка	12,57	139,73	6,0	56,25
2. Производство по обработке шерсти	0,74	36,4	0,06	2,60
3. Производство по обработке шелка	0,02	39,02	0,0	0,86
4. Производство по обработке льна	0,6	6,39	0,4	3,76
5. Производство по обработке пеньки и проч. волокнист. веществ растительн. происхожд.				
6. Производство по обработке смешанных волокн. веществ.	0,09	16,7	0,01	0,11
7. Производство предметов одежды, кроме обуви	0,06	8,81	0,0	0,7
8. Тряпье	1,15	1,85	0,02	0,04
VIII. Обработка бумаги	**10,6**	**35,0**	**4,98**	**14,92**
IX. Полиграфическое производство	**0,18**	**4,07**	**0,03**	**0,76**
X. Проч. отрасли производства. Всего	**4,96**	**56,18**	**0,17**	**9,24**
В том числе:				
1. Художественная и научно-прикладная промышленность	0,80	38,36	0,17	9,24
2. Прочие отрасли промышлен.	4,16	17,82		
Всего по промышленности	**801,57**	**1106,7**	**51,96**	**202,81**

III. Продукция строительства в 1923/24 году [1]).

1. Новое строительство и ремонт (в миллионах червонных рублей).

Категории построек.	Продукция строительства в милл. рублей.		
	Новое строительство.	Ремонт.	Итого.
	1	2	3
А. Городские постройки	**78,9**	**161,1**	**240,0**
В том числе:			
1. По госбюджету	...	...	23,3
2. По местному бюджету	...	...	15,3
3. Из средств населения	...	...	184,1
4. Из средств торговли	...	...	15,0
5. Не распределенные (по Армении и Грузии)	...	...	2,3

Категории построек.	Продукция строительства в милл. рублей.		
	Новое строительство.	Ремонт.	Итого.
	1	2	3
Б. Сельские постройки	**...**	**...**	**494,7**
1. Государствен. (по местному бюджету)	...	...	8,0
2. Частные	381,9	104,8	486,7
а) жилые	214,8	70,3	285,1
б) хозяйственные	167,1	34,5	201,6
В. Устройство и ремонт мостовых, троттуаров, мостков и т. д. (по местному бюджету)	**—**	**—**	**23,1**
Г. Фабрично-заводские постройки	**66,9**	**28,6**	**95,5**
Итого	**...**	**...**	**853,3**

2. Возведение новых домов в городских поселениях Р. С. Ф. С. Р. в 1923—1924 г. (Без Москвы и Ленинграда).

Группы городов.	Общее число городских поселений по переписи 1923 года.	Число жителей в них по переписи 1923 г. (тысяч).	Число городских поселений с данными о постройке.	В них жителей (тыс.).	В них построено новых домов.	В том числе:		Число построенных домов на 1000 жителей.	Исчисленное количество вновь построенных домов во всех городских поселениях.
						Каменных.	Имеющих два или более этажей.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
До 10 тыс. жителей	1758	5537	117	640,0	2038	66	10	3,2	17718
От 10 до 20 тыс. жителей	234	3270	52	776,0	1716	3	9	2,2	7194
От 20—50 тыс. жителей	99	3049	31	989,0	766	8	15	0,8	2439
От 50—100 тыс. жителей	45	3076	21	1505,0	708	12	10	0,5	1538
Более 100 тыс. жителей	19	3594	5	710,0	606	5	1	0,9	3234
Всего	**2155**	**18526**	**226**	**4620,0**	**5834**	**94**	**45**	**1,3**	**32123**

IV. Поступление продуктов издательского дела в народное хозяйство в 1923/24 году (в милл. черв. руб.).

Наименование отрасли народного хозяйства.	Продукция по ценам издательства [2]).			Привоз.	Всего поступило в народное хозяйство.
	Книги и журналы.	Газеты.	Итого.		
	1	2	3	4	5
Издательское дело	44,4	26,5	70,9	1,2	72,1

[1]) Пояснения к расчету продукции городского и сельского строительства см. в приложенных в конце настоящего тома примечаниях к таблицам. Продукцию фабрично-заводского строительства см. в Отд. 1-ом, табл. 7 на стр. 33.

[2]) Продукция по отпускным ценам (номинал) составляет для книг и журналов—68,2 милл. руб., для газет—31,8 милл. руб., всего—100,0 милл. руб. Расчет продукции издательского дела см. в приложенных в конце настоящего тома примечаниях к таблицам.

Отдел IV-й.

Распределение продуктов в народном хозяйстве в 1923–24 году.

Отдел IV-й. Распределение продуктов в народном хозяйстве в 1923—24 г.

I. Производственное потребление.

А. Производственное потребление сельского хозяйства.

Потребление продуктов сельского хозяйства.
(Сводная таблица).

Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Милл. рублей. Всего.	В том числе покупные продукты.	Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Милл. рублей. Всего.	В том числе покупные продукты.
А. Земледелие и луговодство	**2327,3**	**82,3**	**г) орудия производства**	**[8]) 300,0**	—
В том числе:			1. Лошади	19,9	—
а) продукты личного потребления	**255,4**	**0,3**	2. Крупный рогатый скот	108,5	—
1. Картофель	[1]) 181,0	0,3	3. Овцы и козы	59,8	—
2. Бахчевые и огородные	[2]) 44,8	—	4. Свиньи	92,9	—
3. Садовые и виноград	[3]) 29,6	—	5. Верблюды	3,1	—
			6. Птица	15,8	—
б) сырье и материалы	**2071,9**	**82,0**			
1. Зерновые хлеба	[4]) 612,7	31,0	**В. Лесоводство**	[9]) **62,5**	—
2. Масличные семена	[5]) 18,3	—			
3. Прочие семена	42,7	—	В том числе:		
4. Кормовые корнеплоды	4,9	—			
5. Сеяные травы	47,8	7,2	**б) сырье и материалы**	[10]) **26,1**	—
6. Сено луговое и лесное	736,3	41,5	**в) топливо**	[11]) **36,4**	—
7. Солома, мякина и колос	[6]) 609,2	2,3			
Б. Животноводство	**783,7**	—	**Всего продуктов сельского хозяйства**	**3173,5**	**82,3**
В том числе:			В том числе:		
а) продукты личного потребления	**483,7**	—	**а) продукты личного потребления**	**739,1**	**0,3**
1. Молоко	[7]) 475,9	—	**б) сырье и материалы**	**2098,0**	**82,0**
2. Яйца	6,7	—	**в) топливо**	**36,4**	—
3. Мед	1,1	—	**г) орудия производства**	**300,0**	—

[1]) В том числе: семена—97,6 м. р., корм скоту—83,4 м. р. [2]) В том числе: семена (лук-саженец)—15,4 м. р., корм скоту—29,4 м. р. [3]) Переработка винограда на вино. [4]) В том числе: семена—424,5 м. р., корм скоту—188,2 м. р. [5]) В расход семян масличных культур не вошли хлопковые семена (1,0 м. р.), отнесенные к продуктам текстильной промышленности (обработка хлопка-сырца на хлопкоочистительных заводах). [6]) Корм и подстилка скоту. [7]) В том числе: на выпойку телят—26,7 м. р., на переработку—449,2 м. р. [8]) Приплод и прирост скота. См. Отд. I-й табл. на стр. 9. [9]) Расчет потребления продуктов лесоводства см. в таблице, помещенной в конце настоящего отдела на стр. 170—171. [10]) Материал для изгородей и пр. [11]) Дрова для овинов.

Потребление продуктов промышленности и строительства.
(Сводная таблица).

Наименование отраслей промышленности.	Милл. рублей.	Наименование отраслей промышленности.	Милл. рублей.
Промышленность.		**Пищевая промышленность**	[1]) **158,2**
Минеральное топливо	**12,1**	В том числе:	
В том числе:		а) продукты личного потребления.	32,5
б) сырье и материалы	12,1	б) сырье и материалы	125,7
Обработка минералов	**1,0**	**Обработка твердых материалов животного происхождения**	**34,9**
В том числе:		В том числе:	
г) орудия производства	1,0	б) сырье и материалы	28,8
Металлообрабатывающая промышленность	**173,7**	г) орудия производства	6,1
В том числе:		**Текстильная промышленность**	[2]) **15,8**
б) сырье и материалы	0,4	В том числе:	
г) орудия производства	173,3	б) сырье и материалы	15,8
Обработка дерева	**69,5**	**Всего продуктов промышленности**	**467,5**
В том числе:		В том числе:	
б) сырье и материалы	18,5	а) продукты личного потребления.	32,5
г) орудия производства	51,0	б) сырье и материалы	203,6
Химическая промышленность	**2,3**	г) орудия производства	231,4
В том числе:		**Строительство**	201,6
б) сырье и материалы	2,3		

[1]) Корм скоту (мука—32,5 м. р., отруби и жмыхи—125,7 м. р.). [2]) В т. ч.: на 1,0 м. р.—хлопк. семян.

1. Расход семян на площадь 1924 года.

а) Зерновые хлеба.

Районы.	Рожь.					Пшеница.					Овес.					Ячмень.					Гречиха.				
	Посевная площадь 1924 года (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.		Посевная площадь 1924 года (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.		Посевная площадь 1924 года (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.		Посевная площадь 1924 года (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.		Посевная площадь 1924 года (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.	
		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (милл. пуд.).	Цена 1 пуда (рубли).	Стоимость (милл. руб.).		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (милл. пуд.).	Цена 1 пуда (рубли).	Стоимость (милл. руб.).		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (милл. пуд.).	Цена 1 пуда (рубли).	Стоимость (милл. руб.).		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (милл. пуд.).	Цена 1 пуда (рубли).	Стоимость (милл. руб.).		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (милл. пуд.).	Цена 1 пуда (рубли).	Стоимость (милл. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Потребляющая полоса . . .	5197,4	10,2	53,1	0,95	50,3	315,5	10,3	3,2	1,32	4,3	2460,6	14,1	34,7	0,78	26,9	705,8	10,7	7,6	0,87	6,6	490,9	8,5	4,1	0,82	3,4
Производящая полоса . . .	11986,7	8,7	104,1	0,63	65,5	4281,0	7,8	33,4	1,09	36,5	5308,9	11,3	60,0	0,52	31,1	709,8	8,4	6,0	0,70	4,2	849,6	7,2	6,1	0,59	3,7
Северный Кавказ	390,2	6,3	2,5	0,54	1,3	2938,8	8,3	24,2	0,84	20,4	78,7	9,6	0,7	0,59	0,4	864,8	8,2	7,1	0,53	3,7	1,9	7,4	0,0	0,68	0,0
Украинская ССР	5575,7	8,4	46,5	0,46	21,4	4830,6	7,7	38,6	0,92	35,4	1265,7	9,5	12,0	0,61	7,4	3367,2	8,0	26,9	0,48	13,0	835,3	8,0	6,6	0,58	3,8
Киргизская АССР	211,1	6,0	1,2	0,72	0,9	1162,2	6,5	7,5	1,03	7,8	174,1	7,5	1,3	0,72	0,9	78,4	6,6	0,5	0,74	0,4	1,8	5,6	0,0	0,60	0,0
Сибирь и ДВО	1358,3	9,0	12,1	0,62	7,6	2069,3	9,3	19,2	1,00	19,2	1097,8	11,1	12,2	0,60	7,3	135,7	10,0	1,3	0,61	0,9	214,9	6,1	1,3	0,74	1,0
Итого . . .	**24719,4**	**8,9**	**219,5**	**0,67**	**147,0**	**15597,4**	**8,1**	**126,1**	**0,98**	**123,6**	**10385,8**	**11,6**	**120,9**	**0,61**	**74,0**	**5861,7**	**8,4**	**49,4**	**0,58**	**28,8**	**2394,4**	**7,6**	**18,1**	**0,66**	**11,9**
Туркестанская АССР . . .	6,0	7,7	0,0	0,67	0,0	853,2	7,8	6,6	0,98	6,5	34,1	10,1	0,3	0,61	0,2	133,2	7,2	1,0	0,58	0,6	—	—	—	—	—
Закавказская СФСР . . .	13,1	9,4	0,1	0,67	0,1	795,5	9,8	7,8	0,98	7,6	3,7	8,4	—	—	—	396,4	10,1	4,0	0,58	2,3	—	—	—	—	—
Всего по СССР . .	**24738,5**	**8,9**	**219,6**	**0,67**	**147,1**	**17246,1**	**8,2**	**140,5**	**0,98**	**137,7**	**10423,6**	**11,6**	**121,2**	**0,61**	**74,2**	**6391,3**	**8,5**	**54,4**	**0,58**	**31,7**	**2394,4**	**7,6**	**18,1**	**0,66**	**11,9**

Районы.	Просо.					Кукуруза.					Прочие зерновые культуры.					Итого зерновых культур.				
	Посевная площадь 1924 года (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.		Посевная площадь 1924 года (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.		Посевная площадь 1924 года (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.		Посевная площадь 1924 года (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.	
		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (милл. пуд.).	Цена 1 пуда (рубли).	Стоимость (милл. руб.).		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (милл. пуд.).	Цена 1 пуда (рубли).	Стоимость (милл. руб.).		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (милл. пуд.).	Цена 1 пуда (рубли).	Стоимость (милл. руб.).		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (милл. пуд.).	Цена 1 пуда (рубли).	Стоимость (милл. руб.).
	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
Потребляющая полоса . . .	146,3	2,3	0,3	0,81	0,3	—	—	—	—	—	267,6	10,8	2,9	1,46	4,2	9584,1	11,0	105,9	0,91	96,0
Производящая полоса . . .	2744,5	2,1	5,6	0,49	2,8	33,1	1,4	0,0	0,83	0,0	640,6	6,9	5,5	0,88	4,8	26554,2	8,3	220,7	0,67	148,6
Северный Кавказ	224,3	2,6	0,6	0,31	0,2	620,5	2,3	1,4	0,49	0,7	3,8	8,2	0,0	1,24	0,0	5123,0	7,1	36,5	0,73	26,7
Украинская ССР	665,8	3,1	2,1	0,51	1,0	811,5	1,7	1,3	0,71	1,0	182,4	9,1	1,7	1,57	2,6	17534,2	7,7	135,7	0,63	85,6
Киргизская АССР	313,8	1,2	0,4	0,55	0,2	1,6	1,3	0,0	0,70	0,0	4,7	6,0	0,0	1,15	0,0	1947,7	5,7	10,9	0,95	10,2
Сибирь и ДВО.	385,5	2,1	0,8	0,58	0,4	4,5	2,9	0,0	0,70	0,0	65,7	—	0,4	—	0,5	5331,7	8,9	47,3	1,07	30,9
Итого . . .	**4480,2**	**2,2**	**9,8**	**0,50**	**4,9**	**1471,2**	**1,9**	**2,7**	**0,60**	**1,7**	**1164,8**	**9,0**	**10,5**	**1,16**	**12,1**	**66074,9**	**8,4**	**557,0**	**0,73**	**404,0**
Туркестанская АССР . . .	81,2	1,8	0,2	0,50	0,1	108,9	2,3	0,3	0,60	0,2	135,7	6,9	1,0	1,58	1,4	1352,3	6,9	9,4	0,73	9,0
Закавказская СФСР . . .	30,8	1,7	0,1	0,50	0,0	393,3	3,0	1,2	0,60	0,7	133,7	4,7	0,6	1,16	0,8	1766,5	7,8	13,8	0,73	11,5
Всего по СССР . .	**4592,2**	**2,2**	**10,1**	**0,50**	**5,0**	**1973,4**	**2,2**	**4,2**	**0,60**	**2,6**	**1434,2**	**8,4**	**12,1**	**1,19**	**14,3**	**69193,7**	**8,4**	**580,2**	**0,73**	**424,5**

1. Расход семян на площадь 1924 года.

б) Картофель, кормовые корнеплоды, огородные и бахчевые культуры.

Районы.	Картофель.				Свекла кормовая.			Огородные и бахчевые культуры.						Плодовые огороды и бахчи.		
	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	Высев семян.		Сахарная свекла.			Столовые огороды.			Плодовые огороды и бахчи.		
		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (милл. пудов).	Стоим. высева.		На 1 десятину (руб.).	На всю площадь (тыс. руб.).	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	На 1 десятину (руб.).	На всю площадь (тыс. руб.).	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	На 1 десятину (руб.).	На всю площадь (тыс. руб.).	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	На 1 десятину (руб.).	На всю площадь (тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Потребляющая полоса . . .	1330,3	91,5	121,7	0,29	3229,9	1,1	10,00	11	141,7	25,1	10,0	10,00	100,0	1,7	7,34	12,7
Производящая полоса . . .	1612,2	86,3	141,5	0,19	2689,6	0,2	10,00	92	27,0	184,0	2,1	10,00	21,0	1,0	10,59	10,6
Северный Кавказ	77,2	65,3	5,0	0,38	345,1	0,1	10,00	—	46,7	42,6	—	—	—	1,0	29,7	29,7
Украинская ССР	710,2	94,2	67,3	0,38	2558,4	11,8	10,00	118	33,1	43,18	10,0	10,00	100,0	1,0	14,43	14,4
Киргизская АССР	32,4	59,1	1,9	0,46	88,1	0,1	—	—	7,9	42,62	0,1	—	—	1,0	11,97	11,9
Сибирь и ДВО.	133,2	70,1	9,3	0,31	289,4	—	—	—	37,0	31,55	—	—	—	1,0	8,97	8,9
Итого . . .	**3925,5**	**88,4**	**346,9**	**0,27**	**9500,8**	**22,8**	**10,00**	**228**	**771,4**	**35,19**	**2714,6**	**10,0**	**1013,6**	**12,89**	**4020,9**
Туркестанская АССР . . .	5,0	59,8	0,3	1,17	350	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Закавказская СФСР . . .	22,8	93,4	2,129	1,08	2193	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего по СССР . .	**3953,3**	**88,4**	**349,367**	**0,28**	**9755,1**	**22,8**	**10,00**	**228**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**

Районы.	Картофель.				Свекла кормовая.			Огородные и бахчевые культуры.						Плодовые огороды и бахчи.		
	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	Высев семян.		Сахарная свекла.			Столовые огороды.			Плодовые огороды и бахчи.		
		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (милл. пудов).	Стоим. высева.		На 1 десятину (руб.).	На всю площадь (тыс. руб.).	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	На 1 десятину (руб.).	На всю площадь (тыс. руб.).	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	На 1 десятину (руб.).	На всю площадь (тыс. руб.).	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	На 1 десятину (руб.).	На всю площадь (тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

1) В том числе дуб-самосев—15,4 милл. руб.

в) Масличные культуры.

Районы.	Конопля.				Подсолнух.				Прочие масличные.			
	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.
		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (тыс. пуд.).	Стоимость (тыс. руб.).		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (тыс. пуд.).	Стоимость (тыс. руб.).		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (тыс. пуд.).	Стоимость (тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Потребляющая полоса . . .	542,0	6,8	3710	1878	319,5	5,9	1886	1,05	59,3	4,3	254,5	1,08
Производящая полоса . . .	319,5	5,9	1878	1,05	35,5	4,0	142	0,60	9,5	4,3	40,8	0,80
Северный Кавказ	35,5	4,0	142	0,60	12,3	4,3	53	0,80	1,1	4,3	4,7	0,80
Украинская ССР	59,3	5,6	329	1,01	12,3	4,3	53	0,80	1,1	4,3	4,7	0,80
Киргизская АССР	12,3	4,3	49	0,72	109,8	4,3	467	0,72	9,6	4,3	41,2	0,72
Сибирь и ДВО.	109,8	4,3	467	0,72	**1078,7**	**6,1**	**6575**	**1,19**	**78,4**	**5,3**	**415,3**	**1,05**
Итого . . .	**1078,7**	**6,1**	**6575**	**1,19**	6,4	2,4	15	1,15	17	5,0	85	1,15
Туркестанская А.С.С.Р. . .	6,4	2,4	15	1,15	10,4	2,3	24	1,15	39	5,0	195	1,15
Закавказская С.Ф.С.Р. . .	10,4	2,3	24	1,15	**1095,5**	**6,0**	**6624**	**1,19**	**7903**	**5,0**	**39520**	**1,15**
Всего по С.С.С.Р. . . .	**1095,5**	**6,0**	**6624**	**1,19**								

Районы.	Конопля.				Подсолнух.				Прочие масличные.			
	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	Высев семян.		Оценка высева.
		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (тыс. пуд.).	Стоимость (тыс. руб.).		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (тыс. пуд.).	Стоимость (тыс. руб.).		На 1 десятину (пуд.).	На всю площадь (тыс. пуд.).	Стоимость (тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1) С кунжутом.

1. Расход семян на площадь 1924 года.

г) Технические культуры и кормовые травы.

Районы.	Свекла сахарная.			Хлопок [1].			Табак.							Сеяные травы.		
							Желтый.			Махорка.						
		Стоимость семян.			Стоимость семян.			Стоимость семян.			Стоимость семян.		Итого стоимость семян (тысячи рублей).		Стоимость семян.	
	Посевная площадь 1924 г. (тысячи десятин).	На 1 десятину (рубли).	На всю площадь (тысячи рублей).	Посевная площадь 1924 г. (тысячи десятин).	На 1 десятину (рубли).	На всю площадь (тысячи рублей).	Посевная площадь 1924 г. (тысячи десятин).	На 1 дес. (руб.).	На всю площадь (тыс. руб.).	Посевная площадь 1924 г. (тыс. дес.).	На 1 дес. (руб.).	На всю площадь (тыс. руб.).		Посевная площадь 1924 г. (тысячи десятин).	На 1 десятину (рубли).	На всю площадь (тысячи рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Потребляющая полоса.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	3.00	1	1	646.7	10.79	6977
Производящая полоса.	59,3	10,00	593	—	—	—	2,8	2,25	6	15,4	3,00	46	52	138,9	14.18	1957
Северный Кавказ	—	—	—	—	—	—	7,7	2,25	17	0,1	3,00	0	17	33.9	14.22	482
Украинская ССР.	258,7	10,00	2587	—	—	—	5,4	2,25	12	15,1	3,00	45	57	151.9	8.79	1335
Киргизская АССР.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,0	3,00	3	3	0,1	20,00	2
Сибирь и ДВО .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,2	3.00	7	7	24,2	14.79	358
Итого. . . .	**318,0**	**10,00**	**3180**	—	—	—	**15,9**	**2.25**	**35**	**34.2**	**3.00**	**102**	**137**	**994.8**	**11.17**	**11111**
Туркестанская АССР	—	—	—	[2]) 349,9	2,07	[2]) 724	1,7	2,25	4	—	—	—	4	134.0	11,17	1497
Закавказская СФСР	—	—	—	103,4	2,20	232	4,3	2,25	10	0.1	3,00	0	10	5,2	11,17	58
Всего по СССР. .	**318,0**	**10,00**	**3180**	**455,3**	**2,10**	**956**	**21,9**	**2,25**	**49**	**34,3**	**3.00**	**102**	**151**	**1134.0**	**11,17**	**12666**
				[3]) 478,1	2,10	[3]) 1000										

[1]) Хлопковые семена отнесены в сводной таблице к продуктам текстильной промышленности, как полученные в результате обработки хлопка-сырца на хлопкоочистительных заводах.
[2]) Вместе с Харебзмом и Бухарой.
[3]) Под чертой—с учетом посевной площади, сбор с которой потреблен в хозяйстве производителя.

2. Расход кормов в 1923—24 году.

а) Количество скота, принятое при исчислении кормовой потребности (в тысячах голов).

Районы.	Лошади.				Крупный рогатый скот.									Всего голов овец и коз.	Всего голов свиней.
	Рабочие.	От 1 года до рабочего возраста.	Жеребята до 1 года.	Итого и в переводе на взросл. гол.	Волы третьяки.	Быки старше 2-х лет.	Коровы и рабочие волы.	Нетели старше 1½ лет.	Бычки от 1½ до 2-х л.	Подтелки и бычки от 1 г. до 1½ л.	Телята до 1 года.	Итого в переводе на взросл. гол.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Потребляющая полоса . . .	4121	330	281	4426	13	59	6210	513	117	642	1348	7219	9258	2090	
Производящая полоса . . .	5424	298	477	5812	67	97	7099	418	238	805	2781	8608	15772	1217	
Северный Кавказ	892	67	79	965	38	60	1659	129	84	282	649	2119	2885	400	
Украинская ССР.	3144	265	222	3388	128	130	4709	248	166	399	1479	5614	5795	1628	
Киргизская АССР	955	154	219	1141	13	13	1231	175	154	193	748	1691	3008	40	
Сибирь.	3013	345	259	3307	19	48	2749	636	172	526	960	3623	5852	791	
Итого. . . .	**17549**	**1459**	**1537**	**19039**	**278**	**407**	**23657**	**2119**	**931**	**2847**	**7965**	**28875**	**42570**	**6166**	

Примечание: При исчислении потребности принимались следующие нормы перевода на взрослую голову:
Лошади: рабочие лошади—100%, молодняк до рабочего возраста и жеребята—50%.
Крупный рогатый скот: коровы и рабочие волы—100%, волы третьяки, быки, нетели, бычки и подтелки—50%, телята—25%.

б) Кормовые дачи по расчету на 1 годову (в пудах).

Районы.	Лошади.									Крупный рогатый скот.										Овцы и козы.									
	Концентрированные корма.				Зерновые хлеба.				Объемистые корма.				Концентрированные корма.				Зерновые хлеба.				Объемистые корма.				Концентрированные корма.				Зерновые хлеба.			
	Зерно.	Жмых.	Отруби.	Итого.	Зерно.	Жмых.	Отруби.	Итого.	Сено.	Мякина.	Солома.	Всего кормов.	Зерно.	Жмых.	Отруби.	Итого.	Зерно.	Жмых.	Отруби.	Итого.	Сено.	Мякина.	Солома.	Всего кормов.	Зерно.	Жмых.	Отруби.	Итого.	Зерно.	Жмых.	Отруби.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Потребляющая полоса .	11,9	—	4,5	16,4	4,7	12,0	5,4	118,7	157,2	5,3	4,3	3,6	26,0	862,0	1,5	923,3	30,7	0,7	0,5	32,0	525,3	23,9	53,0	603,2	1,2	—	0,3	1,5	1,2	—	0,3	1,5
Производящая полоса .	18,0	1,3	6,7	26,0	2,0	48,0	11,8	60,2	148,0	0,1	3,2	3,0	9,3	421,9	265,1	696,3	23,2	8,8	6,2	38,2	350,0	68,6	278,7	697,3	1,2	6,6	1,1	8,9	1,2	6,6	1,1	8,9
Северный Кавказ	15,8	3,1	6,8	25,7	—	8,5	14,0	22,5	37,3	0,7	1,2	2,7	4,6	24,9	—	29,5	0,7	1,1	1,2	3,0	55,5	22,9	19,6	98,0	7,3	3,1	1,5	11,9	7,3	3,1	1,5	11,9
Украинская ССР.	20,0	2,5	6,0	28,5	—	—	9,4	9,4	6,7	2,7	5,0	14,4	19,6	85,3	—	104,9	3,1	2,7	1,1	6,9	122,9	84,8	149,0	356,7	7,8	10,6	2,4	20,8	7,8	10,6	2,4	20,8
Киргизская АССР	3,7	—	1,3	5,0	—	—	1,3	1,3	72,6	0,1	3,7	3,8	4,6	675,5	61,9	741,4	10,7	0,7	0,1	11,5	482,4	123,3	82,8	688,5	0,1	—	—	0,1	0,1	—	—	0,1
Сибирь и ДВО	8,8	—	1,3	10,1	—	—	2,3	2,3	95,3	5,3	3,1	8,4	12,2	184,7	82,4	279,3	7,6	3,1	0,7	11,4	106,5	413,4	82,8	602,7	0,5	6,9	1,1	8,5	0,5	6,9	1,1	8,5
8 средних	**14,3**	**1,0**	**4,7**	**20,0**	**5,6**	**45,9**	**9,5**	**42,2**	**107,8**	**0,8**	**0,5**	**3,2**	**4,5**	**335,2**	**20,5**	**198,0**	**12,4**	**2,4**	**2,9**	**3,0**	**3,6**	**9,5**	**27,8**	**7,1**	**98,1**	**133,0**						
в) Расход на содержание всего количества скота продуктов своего хозяйства и покупных (в милл. пудов).																																
Всего по СССР	**308,7**	**43,5**	**218,4**	**570,6**	**14,7**	**109,1**	**123,0**	**247,7**	**288,3**	**6,7**	**245,0**	**59,5**	**11,5**	**[5]) 72,1**	**[4]) 41,4**	**10,4**	**27,1**	**[5]) 289,2**	**[4]) 2418,9**	**636,3**	**3248,0**	**139,0**	**3109,0**	**7193,0**								

[1]) В т. ч. ячменной муки—0,6. [2]) В т. ч. ячменной муки—0,5. [3]) В т. ч. ячменной муки—1,1. [4]) В т. ч. зерна—0,5. [5]) Сверх того на подстилку—861,4 милл. пудов.

2. Расход кормов в 1923—24 г.

г) Расход покупных продуктов (в млн. пудов).

Районы.	Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Рожь. Мука.	Рожь. Отруби.	Пшеница. Отруби.	Овес. Зерно.	Овес. Отруби.	Ячмень. Зерно.	Ячмень. Отруби.	Просо и гречиха. Отруби.	Кукуруза. Зерно.	Кукуруза. Мука.	Прочие. Зерно.	Прочие. Мука.	Прочие. Отруби.	Картофель и корнеплоды.	Объемистые корма. Солома.	Мякина.	Сено. Сеяных трав.	Сено. Естественных трав.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Потребляющая полоса	—	10,9	10,9	2,4	12,7	—	12,7	—	0,2	0,2	1,3	—	—	—	—	12,7	—	14,8	27,5	0,0	0,6	—	1,8	17,3	19,1	47,2
Производящая полоса	—	7,0	7,0	1,2	10,1	—	10,1	—	0,1	0,1	0,9	—	—	—	—	10,1	—	9,2	19,3	0,1	1,0	—	0,9	11,0	11,9	32,3
Северный Кавказ	—	0,2	0,2	1,4	0,2	—	0,2	—	0,1	0,1	0,1	2,0	—	2,0	—	2,2	—	1,8	4,0	—	—	—	0,1	1,7	1,8	5,8
Украинская ССР	—	3,9	3,9	1,5	1,8	—	1,8	—	0,1	0,1	0,2	—	—	—	—	1,8	—	5,7	7,5	0,2	0,1	—	0,8	3,2	4,0	11,8
Киргизская АССР	—	0,1	0,1	0,2	0,2	—	0,2	—	0,0	0,0	0,3	—	—	—	—	0,2	—	0,6	0,8	—	—	—	—	0,9	0,9	1,7
Сибирь и ДВО	—	1,4	1,4	0,9	2,1	—	2,1	—	0,0	0,0	0,5	—	—	—	—	2,1	—	2,8	4,9	—	0,1	—	0,6	6,5	7,1	12,1
Итого	—	**23,5**	**23,5**	**7,6**	**27,1**	—	**27,1**	—	**0,5**	**0,5**	**3,3**	**2,0**	—	**2,0**	—	**29,1**	—	**34,9**	**64,0**	**0,3**	**1,8**	—	**4,2**	**40,6**	**44,8**	**110,9**
Туркестанская АССР	—	—	—	1,1	0,4	—	0,4	0,7	0,1	[1]) 1,1	[2]) 0,2	0,0	—	0,0	—	1,2	0,3	1,3	2,8	—	0,4	—	3,0	0,6	3,6	6,8
Закавказская СФСР	—	0,0	0,0	0,5	0,0	—	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,4	—	0,4	0,0	0,7	—	0,5	1,2	—	0,1	—	0,0	0,3	0,3	1,6
Всего по С. С. С. Р.	—	**23,5**	**23,5**	**9,2**	**27,5**	—	**27,5**	**1,0**	**0,6**	[1]) **1,9**	[2]) **3,5**	**2,4**	—	**2,4**	**0,0**	**31,0**	[3])**0,3**	[4]) **36,7**	**68,0**	**0,3**	**2,3**	—	**7,2**	**41,5**	**48,7**	**119,3**

[1]) В том числе ячменной муки—0,3. м. р. [2]) В том числе зерна—0,1 м. р. [3]) мука, полученная при переработке покупного зерна. [4]) В т. ч. 16,1 м. р.—отруби от покупной муки, 20,6 м. р.—отруби от муки, полученной при переработке покупного зерна.

2. Расход кормов в 1923—24 г.

е) Цены за пуд концентрированных и об'емистых кормов (в рублях).

а) Цена продуктов своего хозяйства. б) Цена покупных продуктов.

Районы.	Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Рожь. Мука. а	б	Рожь. Отруби. а	б	Пшеница. Отруби. а	б	Овес. Зерно. а	б	Овес. Отруби. а	б	Ячмень. Зерно. а	б	Ячмень. Отруби. а	б	Просо и гречиха. Отруби. а	б	Кукуруза. Зерно. а	б	Кукуруза. Мука. а	б	Прочие. Зерно. а	б	Прочие. Мука. а	б	Прочие. Отруби. а	б	Картофель и корнеплоды. а	б	Объемистые корма. Солома. а	б	Мякина. а	б	Сено. Сеяных трав. а	б	Сено. Естественных трав. а	б
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Потребляющая полоса	—	—	0,67	0,82	0,67	1,01	0,76	1,09	0,59	—	—	—	0,67	0,82	0,67	0,82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,29	0,41	0,15	0,22	0,30	—	0,35	0,50	0,28	0,41
Производящая полоса	0,83	—	0,43	0,52	0,50	0,57	0,53	0,66	0,43	—	—	—	0,43	0,52	0,43	0,52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,18	0,32	0,12	0,21	0,22	—	0,26	0,44	0,20	0,32
Северный Кавказ	—	—	0,37	0,52	0,40	0,47	0,59	0,90	—	—	0,53	—	0,37	0,48	0,29	0,48	0,49	0,55	0,57	—	—	—	—	—	—	—	0,68	—	0,16	—	0,23	—	0,35	0,47	0,27	0,36
Украинская ССР	—	—	0,32	0,42	0,40	0,53	0,61	0,80	—	—	0,48	—	0,32	0,39	0,32	0,39	—	—	0,79	—	—	—	—	—	—	—	0,37	0,61	0,17	0,28	0,24	—	0,30	0,48	0,22	0,35
Киргизская АССР	—	—	0,49	0,62	0,49	0,56	0,73	1,05	—	—	0,71	—	0,49	0,50	0,49	0,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,47	—	0,10	—	0,18	—	0,20	—	0,16	0,25
Сибирь и ДВО	—	—	0,43	0,46	0,48	0,48	0,60	0,60	0,43	—	—	—	0,43	0,43	0,43	0,43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,30	—	0,12	0,17	0,22	—	0,28	0,40	0,21	0,31
Итого	**0,83**	—	**0,46**	**0,60**	**0,45**	**0,61**	**0,61**	**0,82**	**0,54**	—	**0,50**	—	**0,46**	**0,53**	**0,45**	**0,57**	**0,49**	**0,55**	**0,74**	—	—	—	—	—	—	—	**0,31**	**0,47**	**0,14**	**0,21**	**0,24**	—	**0,33**	**0,47**	**0,23**	**0,35**
Туркестанская АССР	—	—	—	—	0,45	0,61	0,61	0,82	—	—	0,57	0,80	0,46	0,53	0,45	0,57	0,61	0,61	—	—	0,54	0,69	0,65	0,88	0,61	—	—	—	0,14	0,21	0,24	—	0,33	0,47	0,23	0,35
Закавказская СФСР	—	—	0,46	0,57	0,45	0,61	0,61	0,82	—	—	0,57	0,80	0,46	0,53	0,45	0,57	0,61	0,61	—	—	—	—	0,65	0,88	0,60	0,60	—	—	0,14	0,21	0,24	—	0,33	0,47	0,23	0,35
Всего по С. С. С. Р.	**0,83**	—	**0,46**	**0,60**	**0,45**	**0,61**	**0,61**	**0,82**	**0,54**	—	**0,50**	**0,80**	**0,46**	**0,53**	**0,45**	**0,57**	**0,53**	**0,55**	**0,74**	—	**0,54**	**0,69**	**0,65**	**0,88**	**0,61**	**0,60**	**0,31**	**0,47**	**0,14**	**0,21**	**0,24**	—	**0,33**	**0,47**	**0,23**	**0,35**

ж) Расход покупных продуктов (в милл. рублей).

Районы.	Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Рожь. Мука.	Рожь. Отруби.	Рожь. Итого.	Пшеница (отруби).	Овес. Зерно.	Овес. Отруби.	Овес. Итого.	Ячмень. Зерно.	Ячмень. Отруби.	Ячмень. Итого.	Просо и гречиха (отруби).	Кукуруза. Зерно.	Кукуруза. Мука.	Кукуруза. Итого.	Прочие (отруби).	Всего. Зерно.	Всего. Мука.	Всего. Отруби.	Всего. Итого.	Картофель и корнеплоды.	Объемистые корма. Солома.	Мякина.	Сено. Сеяных трав.	Сено. Естественных трав.	Сено. Итого.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Потребляющая полоса	—	10,9	10,9	2,4	12,7	—	12,7	—	0,2	0,2	1,3	—	—	—	—	12,7	—	14,8	27,5	0,0	0,6	—	1,8	17,3	19,1	47,2
Производящая полоса	—	7,0	7,0	1,2	10,1	—	10,1	—	0,1	0,1	0,9	—	—	—	—	10,1	—	9,2	19,3	0,1	1,0	—	0,9	11,0	11,9	32,3
Северный Кавказ	—	0,2	0,2	1,4	0,2	—	0,2	—	0,1	0,1	0,1	2,0	—	2,0	—	2,2	—	1,8	4,0	—	—	—	0,1	1,7	1,8	5,8
Украинская ССР	—	3,9	3,9	1,5	1,8	—	1,8	—	0,1	0,1	0,2	—	—	—	—	1,8	—	5,7	7,5	0,2	0,1	—	0,8	3,2	4,0	11,8
Киргизская АССР	—	0,1	0,1	0,2	0,2	—	0,2	—	0,0	0,0	0,3	—	—	—	—	0,2	—	0,6	0,8	—	—	—	—	0,9	0,9	1,7
Сибирь и ДВО	—	1,4	1,4	0,9	2,1	—	2,1	—	0,0	0,0	0,5	—	—	—	—	2,1	—	2,8	4,9	—	0,1	—	0,6	6,5	7,1	12,1
Итого	—	**23,5**	**23,5**	**7,6**	**27,1**	—	**27,1**	—	**0,5**	**0,5**	**3,3**	**2,0**	—	**2,0**	—	**29,1**	—	**34,9**	**64,0**	**0,3**	**1,8**	—	**4,2**	**40,6**	**44,8**	**110,9**
Туркестанская АССР	—	—	—	1,1	0,4	—	0,4	0,7	0,1	[1]) 1,1	[2]) 0,2	0,0	—	0,0	—	1,2	0,3	1,3	2,8	—	0,4	—	3,0	0,6	3,6	6,8
Закавказская СФСР	—	0,0	0,0	0,5	0,0	—	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,4	—	0,4	0,0	0,7	—	0,5	1,2	—	0,1	—	0,0	0,3	0,3	1,6
Всего по С. С. С. Р.	—	**23,5**	**23,5**	**9,2**	**27,5**	—	**27,5**	**1,0**	**0,6**	[1]) **1,9**	[2]) **3,5**	**2,4**	—	**2,4**	**0,0**	**31,0**	[3])**0,3**	[4]) **36,7**	**68,0**	**0,3**	**2,3**	—	**7,2**	**41,5**	**48,7**	**119,3**

[1]) В том числе ячменной муки—0,3. м. р. [2]) В том числе зерна—0,1 м. р. [3]) мука, полученная при переработке покупного зерна. [4]) В т. ч. 16,1 м. р.—отруби от покупной муки, 20,6 м. р.—отруби от муки, полученной при переработке покупного зерна.

2. Расход кормов в 1923—24 году.

а) Расход продуктов своего хозяйства (в милл. рублей).

Районы.	Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Рожь. Мука.	Рожь. Отруби.	Рожь. Итого.	Пшеница (отруби).	Овес. Зерно.	Овес. Отруби.	Овес. Итого.	Ячмень. Зерно.	Ячмень. Отруби.	Ячмень. Итого	Просо и гречиха (отруби).	Кукуруза. Зерно.	Кукуруза. Мука.	Кукуруза. Итого.	Прочие (отруби).	Всего. Зерно.	Всего. Мука.	Всего. Отруби.	Всего. Итого.	Картофель и корнеплоды.	Объемистые корма. Солома.	Макина.	Сено. Сеяных трав.	Сено. Естественных трав.	Сено. Итого.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Потребляющая полоса. .	—	11,2	11,2	1,0	33,2	1,5	34,7	—	1,9	1,9	4,7	—	—	—	—	33,2	—	20,3	53,5	28,8	57,8	23,9	23,9	276,7	300,6	464,6
Производящая полоса. .	11,2	13,1	24,3	3,6	48,2	1,8	50,0	—	1,0	1,0	6,9	—	—	—	—	48,2	11,2	26,4	85,8	10,8	107,5	38,5	4,6	135,3	139,9	382,5
Северный Кавказ. . . .	—	0,4	0,4	3,1	1,8	—	1,8	6,4	0,2	6,6	0,4	1,9	3,8	5,7	—	10,1	3,8	4,1	18,0	1,6	15,4	10,2	1,7	43,2	44,9	90,1
Украинская ССР. . . .	—	5,9	5,9	2,7	22,2	—	22,2	18,5	1,0	19,5	2,5	—	16,7	16,7	—	40,7	16,7	12,1	69,5	45,7	89,8	50,1	4,0	70,4	74,4	329,5
Киргизская АССР . . .	—	—	—	0,3	2,2	—	2,2	0,8	—	0,8	0,3	—	—	—	—	3,0	—	0,5	3,5	0,1	5,3	2,8	—	32,6	32,6	44,3
Сибирь и ДВО. . . .	—	1,1	1,1	1,8	15,7	0,0	15,7	—	0,2	0,2	0,8	—	—	—	—	15,7	—	3,9	19,6	1,0	26,7	8,6	1,6	116,3	117,9	173,8
Итого. . . .	**11,2**	**31,7**	**42,9**	**12,5**	**123,3**	**3,3**	**126,6**	**25,7**	**4,3**	**30,0**	**15,5**	**1,9**	**20,5**	**22,4**	—	**150,9**	**31,7**	**67,3**	**249,9**	**88,0**	**302,5**	**134,1**	**35,8**	**674,5**	**710,3**	**1484,8**
Туркестанская АССР. .	—	—	—	1,2	0,9	—	0,9	0,4	—	[1]) 0,6	[4]) 0,4	0,5	—	0,5	1,1	2,0	0,2	2,5	4,7	—	8,4	[6]) 6,8	4,7	12,6	17,3	37,2
Закавказская СФСР. . .	—	—	—	1,0	0,1	—	0,1	3,3	0,4	[2]) 4,0	—	0,9	—	0,9	0,3	4,3	0,3	1,7	6,3	—	23,4	11,1	0,1	7,7	7,8	48,6
Всего по СССР. . .	**11,2**	**31,7**	**42,9**	**14,7**	**124,3**	**3,3**	**127,6**	**29,4**	**4,7**	[3]) **34,6**	[5]) **15,9**	**3,3**	**20,5**	**23,8**	**1,4**	**157,2**	**32,2**	**71,5**	**260,9**	[7]) **88,0**	[7]) **334,3**	**152,0**	**40,6**	**694,8**	**735,4**	[8]) **1570,5**

[1]) В том числе ячменной муки 0,2 м. р. [2]) В т. ч. ячменной муки 0,3 м. р. [3]) В т. ч. ячменной муки 0,5 м. р. [4]) В т. ч. зерна 0,2 м. р. [5]) В т. ч. корнеплоды (кормовая свекла)—4,9 м. р. [6]) Сверх того жмыхи—17,5 м. р., продукты огородничества и бахчеводства—29,4 м. р. [7]) Сверх того на подстилку—120,6 м. р.

в) Расход продуктов своего хозяйства и покупных (в милл. рублей).

Районы.	Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Рожь. Мука.	Рожь. Отруби.	Рожь. Итого.	Пшеница (отруби).	Овес. Зерно.	Овес. Отруби.	Овес. Итого.	Ячмень. Зерно.	Ячмень. Отруби.	Ячмень. Итого.	Просо и гречиха (отруби).	Кукуруза. Зерно.	Кукуруза. Мука.	Кукуруза. Итого.	Прочие (отруби).	Всего. Зерно.	Всего. Мука.	Всего. Отруби.	Всего. Итого.	Всего. В т. числе: Произ. сел.-хоз.	Всего. В т. числе: Произ. промыш.	Картофель и корнеплоды.	Объемистые корма. Солома.	Макина.	Сено. Сеяных трав.	Сено. Естественных трав.	Сено. Итого.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Потребляющая полоса. .	—	22,1	22,1	3,4	45,9	1,5	47,4	—	2,1	2,1	6,0	—	—	—	—	45,9	—	35,1	81,0	45,9	35,1	28,8	58,4	23,9	25,7	294,0	319,7	511,6
Производящая полоса. .	11,2	20,1	31,3	4,8	58,3	1,8	60,1	—	1,1	1,1	7,9	—	—	—	—	58,3	11,2	35,6	105,1	58,3	46,8	10,9	108,5	38,5	5,5	146,3	151,8	414,8
Северный Кавказ. . . .	—	0,6	0,6	4,5	2,0	—	2,0	6,4	0,3	6,7	0,5	3,9	3,8	7,7	—	12,3	3,8	5,9	22,0	12,3	9,7	1,6	15,4	10,2	1,8	44,9	46,7	95,9
Украинская ССР. . . .	—	9,8	9,8	4,2	24,0	—	24,0	18,5	1,1	19,6	2,7	—	16,7	16,7	—	42,5	16,7	17,8	77,0	42,5	34,5	45,9	89,9	50,1	4,8	73,6	78,4	341,3
Киргизская АССР . . .	—	0,1	0,1	0,5	2,4	—	2,4	0,8	0,0	0,8	0,5	—	—	—	—	3,2	—	1,1	4,3	3,2	1,1	0,1	5,3	2,8	—	33,5	33,5	46,0
Сибирь и ДВО. . . .	—	2,5	2,5	2,7	17,8	0,0	17,8	—	0,2	0,2	1,3	—	—	—	0,0	17,8	—	6,7	24,5	17,8	6,7	1,0	26,8	8,6	2,2	122,8	125,0	185,9
Итого. . . .	**11,2**	**55,2**	**66,4**	**20,1**	**150,4**	**3,3**	**153,7**	**25,7**	**4,8**	**30,5**	**18,3**	**3,9**	**20,5**	**24,4**	**0,0**	**180,9**	**31,7**	**102,2**	**313,9**	**180,0**	**133,9**	**88,3**	**304,3**	**134,1**	**40,0**	**715,1**	**755,1**	**1595,7**
Туркестанская АССР. .	—	—	—	2,3	1,3	—	1,3	1,1	0,1	[1]) 1,7	[4]) 0,6	0,5	—	0,5	1,1	3,2	0,5	3,8	7,5	3,2	4,3	—	9,8	6,8	7,7	13,2	20,9	44,0
Закавказская СФСР. . .	—	—	0,0	1,5	0,1	—	0,1	3,6	0,4	[2]) 4,3	0,0	1,3	—	1,3	0,3	5,0	0,3	2,2	7,5	5,0	2,5	—	23,5	11,1	0,1	8,0	8,1	50,2
Всего по СССР. . .	**11,2**	**55,2**	**66,4**	**23,9**	**151,8**	**3,3**	**155,1**	**30,4**	**5,3**	[3]) **38,5**	[5]) **19,4**	**5,7**	**20,5**	**26,2**	**1,4**	**188,2**	**32,5**	**108,2**	**328,3**	**183,2**	**140,7**	[7]) **88,3**	[7]) **336,6**	**152,0**	**47,8**	**736,3**	**784,1**	[8]) **1689,9**

[1]) В том числе ячменной муки 0,5 м. р [2]) В т. ч. ячменной муки 0,3 м. р. [3]) В т. ч. ячменной муки 0,8 м. р. [4]) В т. ч. зерна 0,3 м. р. [5]) В т. ч. корнеплоды 4,9 м. р. [6]) Сверх того жмыхи—17,5 м. р., продукты огородничества и бахчеводства—29,4 м. р. [7]) Сверх того на подстилку—120,6 м. р.

2. Расход кормов в 1923—24 г.

к) Расход продуктов своего хозяйства и покупных на содержание отдельных видов скота (в милл. руб.).

Районы.	Лошади. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Зерно.	Лошади. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Отруби.	Лошади. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Мука.	Лошади. Концентрированные корма. Картофель и корнеплоды. Итого.	Лошади. Объемистые корма. Солома.	Лошади. Объемистые корма. Сено.	Лошади. Объемистые корма. Макина.	Лошади. Всего кормов.	Крупный рогатый скот. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Зерно.	Крупный рогатый скот. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Отруби.	Крупный рогатый скот. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Мука.	Крупный рогатый скот. Концентрированные корма. Картофель и корнеплоды. Итого.	Крупный рогатый скот. Объемистые корма. Солома.	Крупный рогатый скот. Объемистые корма. Сено.	Крупный рогатый скот. Объемистые корма. Макина.	Крупный рогатый скот. Всего кормов.	Свиньи и козы. Концентрированные корма. Картофель и корнеплоды. Итого.	Свиньи и козы. Объемистые корма. Макина. (Отходы маслобойн. корма.)	Свиньи и козы. Всего кормов.	Овцы и козы. Объемистые корма. Солома.	Овцы и козы. Сено.	Овцы и козы. Макина.	Овцы и козы. Всего кормов.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Потребляющая полоса. .	1,8	—	1,7	5,6	57,4	2,0	82,9	64,5	6,1	58,4	8,3	14,6	43,8	57,4	5,6	1,7	14,1	45,0	228,7	18,7	245,5	19,4	3,8	10,7	33,9
Производящая полоса. .	6,8	—	3,1	9,9	80,9	2,0	117,9	64,5	6,1	58,4	8,3	12,6	43,3	57,4	5,6	1,7	12,6	45,0	225,6	18,7	245,5	19,4	3,8	10,7	33,9
Северный Кавказ. . . .	3,7	—	1,6	5,3	51,7	3,8	75,1	19,4	1,8	17,6	2,5	3,8	13,1	17,4	1,7	0,5	3,8	13,6	68,4	5,6	74,0	5,8	1,1	3,2	10,1
Украинская ССР. . . .	9,7	—	4,7	14,4	138,1	5,8	192,0	49,8	4,7	45,2	6,4	9,8	33,6	44,2	4,3	1,3	9,8	34,9	174,0	14,4	188,4	14,9	2,9	8,3	26,1
Киргизская АССР . . .	0,9	—	0,4	1,3	13,3	0,5	18,5	4,8	0,4	4,4	0,6	0,9	3,2	4,1	0,4	0,1	0,9	3,3	16,8	1,3	18,1	1,4	0,3	0,8	2,5
Сибирь и ДВО. . . .	2,3	—	1,1	3,4	34,4	1,4	49,7	12,0	1,1	10,9	1,5	2,3	8,1	10,4	1,0	0,3	2,3	8,4	42,1	3,4	45,5	3,5	0,7	2,0	6,2
Итого. . . .	**25,2**	—	**12,6**	**37,8**	**375,8**	**15,5**	**536,1**	**220,7**	**20,2**	**194,9**	**27,6**	**43,9**	**145,6**	**185,8**	**18,0**	**5,6**	**43,4**	**164,3**	**915,5**	**76,1**	**991,6**	**78,3**	**15,4**	**43,3**	**137,0**
Туркестанская АССР. .	0,5	—	0,2	0,7	7,4	0,3	10,3	2,7	0,2	2,4	0,3	0,5	1,8	2,3	0,2	0,1	0,5	1,8	9,1	0,7	9,8	0,8	0,2	0,4	1,4
Закавказская СФСР. . .	1,3	—	0,6	1,9	19,2	0,8	27,7	6,8	0,6	6,2	0,8	1,3	4,6	5,9	0,6	0,2	1,3	4,6	23,6	1,9	25,5	2,0	0,4	1,1	3,5
Всего по СССР. . .	**27,0**	—	**13,4**	**40,4**	**402,4**	**16,6**	**574,1**	**230,2**	**21,0**	**203,5**	**28,7**	**45,7**	**151,8**	**193,8**	**18,8**	**5,9**	**45,2**	**170,7**	**948,2**	**78,7**	**1026,9**	**81,1**	**16,0**	**44,8**	**141,9**

Районы.	Свиньи. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Зерно.	Свиньи. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Отруби.	Свиньи. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Мука.	Свиньи. Концентрированные корма. Картофель и корнеплоды. Итого.	Свиньи. Объемистые корма. Солома.	Свиньи. Объемистые корма. Сено.	Свиньи. Объемистые корма. Макина.	Свиньи. Всего кормов.	Птица. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Зерно.	Птица. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Отруби.	Птица. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Мука.	Птица. Концентрированные корма. Картофель и корнеплоды. Итого.	Птица. Объемистые корма. Солома.	Птица. Объемистые корма. Сено.	Птица. Объемистые корма. Макина.	Птица. Всего кормов.	Всего. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Зерно.	Всего. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Отруби.	Всего. Концентрированные корма. Зерновые хлеба. Мука.	Всего. Концентрированные корма. Картофель и корнеплоды. Итого.	Всего. Объемистые корма. Солома.	Всего. Объемистые корма. Сено.	Всего. Объемистые корма. Макина.	Всего. Всего кормов.
	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
Потребляющая полоса. .	0,3	—	0,2	0,5	4,1	1,6	0,3	6,0	0,3	—	0,2	0,5	4,1	1,6	0,3	6,0	43,3	1,9	44,7	48,7	511,6	414,8	95,9	1021,3
Производящая полоса. .	0,3	—	0,2	0,5	4,1	1,6	0,3	6,0	0,3	—	0,2	0,5	4,1	1,6	0,3	6,0	43,3	1,9	44,7	48,7	511,6	414,8	95,9	1021,3
Северный Кавказ. . . .	0,1	—	0,1	0,2	1,4	0,5	0,1	2,0	0,1	—	0,1	0,2	1,4	0,5	0,1	2,0	15,4	0,7	16,1	17,7	169,1	137,4	31,7	338,2
Украинская ССР. . . .	0,8	—	0,4	1,2	11,5	4,2	0,8	16,5	0,8	—	0,4	1,2	11,5	4,2	0,8	16,5	123,1	5,4	128,5	132,9	1228,5	1000,0	230,4	2459,3
Киргизская АССР . . .	0,1	—	0,1	0,2	1,8	0,7	0,1	2,7	0,1	—	0,1	0,2	1,8	0,7	0,1	2,7	19,9	0,9	20,8	21,0	202,1	164,5	37,9	404,5
Сибирь и ДВО. . . .	0,2	—	0,1	0,3	2,8	1,0	0,2	4,0	0,2	—	0,1	0,3	2,8	1,0	0,2	4,0	30,8	1,3	32,1	32,4	312,4	254,3	58,6	625,3
Итого. . . .	**1,8**	—	**1,0**	**2,8**	**25,7**	**9,6**	**1,8**	**37,2**	**1,8**	—	**1,0**	**2,8**	**25,7**	**9,6**	**1,8**	**37,2**	**295,7**	**13,0**	**308,7**	**320,5**	**3033,4**	**2470,0**	**569,4**	**6072,8**
Туркестанская АССР. .	0,1	—	0,1	0,2	1,4	0,5	0,1	2,0	0,1	—	0,1	0,2	1,4	0,5	0,1	2,0	14,1	0,6	14,7	15,3	145,0	118,0	27,2	290,2
Закавказская СФСР. . .	0,2	—	0,1	0,3	2,7	1,0	0,2	3,9	0,2	—	0,1	0,3	2,7	1,0	0,2	3,9	29,4	1,3	30,7	31,8	301,2	245,2	56,5	603,0
Всего по СССР. . .	**2,1**	—	**1,2**	**3,3**	**29,8**	**11,1**	**2,1**	**43,1**	**2,1**	—	**1,2**	**3,3**	**29,8**	**11,1**	**2,1**	**43,1**	**339,2**	**14,9**	**354,1**	**367,6**	**3479,6**	**2833,2**	**653,1**	**6966,0**

3. Производственный расход продуктов животноводства в 1923—24 г.

Районы.	Молоко. На выпойку телят. Тысячи пудов.	На переработку. Тысячи пудов.	Молоко потреблено. Тысячи рублей.	Яйца (на высиживание цыплят). Стоимость (тыс. рублей).	Мед (на подкорм пчел). Тысячи пудов.	Шерсть. Тысячи пудов.	Шерсть. Цена за 1 пуд (рублей).	Шерсть. Стоимость (тыс. рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8
Потребляющая полоса. .	1626	0,71	8964	30,0	10	16,0	160	272
Производящая полоса. .	1605	0,59	8292	22,0	6	16,0	160	272
Северный Кавказ. . . .	2016	0,79	15932	42,0	11	13,2	79	133
Украинская ССР. . . .	1724	0,59	4557	23,0	6	14,6	321	545
Киргизская АССР. . . .	1842	0,58	10682	27,0	7	23,2	133	309
Сибирь и ДВО. . . .	3737	0,57	21302	22,0	14	14,0	98	274
Итого. . . .	**42000**	**0,63**	**266040**	**24,0**	**63**	**15,1**	**953**	**1605**
Туркестан, ЗСФСР и ДВО. . . .	210	0,63	132	24,0	7	14,6	102	149
Сахозы и кохозы	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего по С. С. С. Р. . . .	**42210**	**0,63**	**26736**	**24,0**	**70**	**15,1**	**1055**	**1754**

Районы.	Молоко. На выпойку телят. Стоимость (тыс. рублей).	На переработку. Стоимость (тыс. рублей).	Молоко потреблено. Тысячи рублей.	Яйца (на высиживание цыплят). Тысячи штук.	Мед (на подкорм пчел). Цена за 1.000 штук (рублей).	Шерсть. Тысячи пудов.	Шерсть. Цена за 1 пуд (рублей).	Шерсть. Стоимость (тыс. рублей).
	9	10	11	12	13	14	15	16
Потребляющая полоса. .	48440	0,71	13858	202573	14382	1453	10	16,0	160	272
Производящая полоса. .	85154	0,59	13329	239974	14158	1873	17	16,0	160	272
Северный Кавказ. . . .	33644	0,79	25789	34660	27383	422	6	13,2	79	133
Украинская ССР. . . .	60781	0,59	79088	141772	83645	1398	22	14,6	321	545
Киргизская АССР. . . .	41382	0,58	11739	31375	18197	112	1	23,2	133	309
Сибирь и ДВО. . . .	14282	0,57	40106	74628	42538	314	7	14,0	98	274
Итого. . . .	**231971**	**24,0**	**430564**	**724982**	**457168**	**5572**	**63**	**15,1**	**953**	**1605**
Туркестан, ЗСФСР и ДВО. . . .	46001	24,0	18053	30628	19683	1103	7	14,6	102	149
Сахозы и кохозы	—	—	—	210	132	—	—	—	—	—
Всего по С. С. С. Р. . . .	**277972**	**24,0**	**448247**	**755820**	**476983**	**6675**	**70**	**15,1**	**1055**	**1754**

4. Потребление продуктов промышленности в сельско-хозяйственном производстве в 1923—24 году.

а) Нормы потребления на одно хозяйство (в натуральных и ценностных единицах).

Наименование отраслей и продуктов промышленности.	Единица меры.	Средняя цена единицы меры или индекс.	Нормы на 1 хозяйство с посевом: До 2 дес. Количество или зол. руб.	До 2 дес. На сумму черв. руб.	2–4 дес. Количество или зол. руб.	2–4 дес. На сумму черв. руб.	4–6 дес. Количество или зол. руб.	4–6 дес. На сумму черв. руб.	6–8 дес. Количество или зол. руб.	6–8 дес. На сумму черв. руб.	Свыше 8 дес. Количество или зол. руб.	Свыше 8 дес. На сумму черв. руб.	В среднем. Количество или зол. руб.	В среднем. На сумму черв. руб.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Минеральное топливо	—	—	—	**0,53**	—	**0,54**	—	**0,59**	—	**0,66**	—	**0,79**	—	**0,56**
1. Колесная мазь	Индекс.	2,276	0,23	0,53	0,24	0,54	0,26	0,59	0,29	0,66	0,35	0,79	0,25	0,56
Обработка минералов	—	—	—	**0,04**	—	**0,05**	—	**0,04**	—	**0,10**	—	**0,09**	...	**0,05**
1. Точильные камни	...	...	...	0,04	...	0,05	...	0,04	...	0,10	...	0,09	...	0,05
Металлообрабатывающая промышленность	—	—	—	**5,14**	—	**8,89**	—	**10,53**	—	**13,47**	—	**20,15**	—	**8,00**
1. Плуги	Штук.	14,89	0,03	0,50	0,05	0,76	0,06	0,91	0,05	0,76	0,05	0,79	0,04	0,65
2. Сохи и бороны	»	11,4	—	0,68	—	1,0	—	0,98	—	1,03	—	1,05	—	0,84
3. Сеялки, веялки, молотилки, сенокосилки, жатки	»	81,0	—	0,14	—	1,44	—	0,80	—	1,7	—	1,73	—	0,75
4. Серпы и косы	»	0,91	—	0,27	—	0,39	—	0,34	—	0,31	—	0,28	—	0,32
5. Вилы, топоры, пилы и лопаты железные	»	1,55	—	0,46	—	0,59	—	0,60	—	0,70	—	0,82	—	0,54
6. Проч. мелкий металлич. инвентарь	Индекс.	2,037	0,05	0,09	0,07	0,14	0,06	0,12	0,09	0,18	0,19	0,39	0,07	0,13
7. Рыболовн. и охотнич. инвентарь	»	1,705	0,26	0,44	0,02	0,04	0,17	0,29	0,04	0,06	0,02	0,03	0,20	0,27
8. Ведра и подойники	»	2,037	0,03	0,05	0,05	0,09	0,09	0,19	0,10	0,20	0,10	0,21	0,06	0,09
9. Железо шинное	»	2,06	0,005	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,02	0,03	0,06	0,13	0,01	0,02
10. Ковка лошадей	...	...	...	0,93	...	1,74	...	2,20	...	2,60	...	3,45	...	1,52
11. Починка инвентаря	...	...	...	1,57	...	2,68	...	4,08	...	5,90	...	11,27	...	2,87
Обработка дерева	—	—	—	**2,86**	—	**3,75**	—	**4,28**	—	**4,35**	—	**4,66**	—	**3,20**
1. Деготь	Фунт.	0,10	5,46	0,55	10,33	1,03	12,44	1,24	13,9	1,39	14,82	1,48	8,54	0,85
2. Телеги	Штук.	35,28	0,03	1,02	0,04	1,49	0,05	1,68	0,04	1,61	0,05	1,79	0,04	1,30
3. Сани	»	5,66	0,04	0,24	0,07	0,37	0,07	0,39	0,08	0,46	0,07	0,38	0,06	0,31
4. Колеса	»	2,57	0,19	0,48	0,30	0,79	0,36	0,88	0,30	0,80	0,36	0,82	0,25	0,65
5. Проч. мелкий инвентарь	Индекс.	1,75	0,04	0,07	0,02	0,04	0,05	0,08	0,02	0,04	0,06	0,11	0,03	0,06
6. Ткацкие станки	»	1,75	0,01	0,02	0,02	0,03	0,006	0,01	0,03	0,05	0,05	0,08	0,02	0,03
Химическая промышленность	—	—	—	**0,07**	—	**0,14**	—	**0,12**	—	**0,10**	—	**0,18**	—	**0,11**
1. Искусственное удобрение	...	...	...	0,07	...	0,14	...	0,12	...	0,10	...	0,18	...	0,11
Обработка твердых материалов животного происхождения	—	—	—	**1,27**	—	**1,68**	—	**2,25**	—	**1,78**	—	**2,97**	—	**1,61**
1. Упряжь и сбруя	Индекс.	2,10	0,13	0,28	0,16	0,34	0,09	0,18	0,14	0,29	0,12	0,24	0,13	0,26
2. Выделанная кожа и шорный товар	»	2,10	0,47	0,99	0,64	1,34	0,99	2,07	0,71	1,49	1,30	2,73	0,72	1,33
Текстильная промышленность	—	—	—	**0,70**	—	**0,58**	—	**0,60**	—	**0,77**	—	**1,17**	—	**0,68**
1. Мешки и веревки	Индекс.	1,63	0,43	0,70	0,36	0,58	0,37	0,60	0,47	0,77	0,72	1,17	0,43	0,68
Итого	—	—	—	**10,13**	—	**13,63**	—	**18,41**	—	**21,23**	—	**30,01**	—	**14,21**

4. Потребление продуктов промышленности в сельско-хозяйственном производстве в 1923—24 году.

б) Потребление общей массы хозяйств (в миллионах натуральных единиц и черв. руб.).

Наименование отраслей и продуктов промышленности.	Единица меры.	Средняя цена един. меры или индекс.	До 2 дес. Количество или зол. руб.	До 2 дес. На сумму черв. руб.	2—4 дес. Количество или зол. руб.	2—4 дес. На сумму черв. руб.	4—6 дес. Количество или зол. руб.	4—6 дес. На сумму черв. руб.	6—8 дес. Количество или зол. руб.	6—8 дес. На сумму черв. руб.	Свыше 8 дес. Количество или зол. руб.	Свыше 8 дес. На сумму черв. руб.	Итого. Количество или зол. руб.	Итого. На сумму черв. руб.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Минеральное топливо	—	—	—	**5,7**	—	**3,4**	—	**1,5**	—	**0,7**	—	**0,8**	—	**12,1**
1. Колесная мазь	Индекс.	2,276	2,5	5,7	1,5	3,4	0,6	1,5	0,3	0,7	0,4	0,8	5,3	12,1
Обработка минералов	—	—	—	**0,4**	—	**0,3**	—	**0,1**	—	**0,1**	—	**0,1**	—	**1,0**
1. Точильные камни	...	...	...	0,4	...	0,3	...	0,1	...	0,1	...	0,1	...	1,0
Металлообрабатывающая промышленность	—	—	—	**55,8**	—	**56,1**	—	**26,4**	—	**13,4**	—	**22,0**	—	**173,7**
1. Плуги	Штук.	14,89	0,35	5,4	0,30	4,8	0,14	2,3	0,05	0,7	0,06	0,9	0,9	14,1
2. Бороны и сохи [1])	»	11,4	—	7,4	—	6,3	—	2,5	—	1,0	—	1,1	1,6	18,3
3. Сеялки, веялки, молотилки, сенокосилки и жатки [1])	»	81,0	—	1,5	—	9,1	—	2,0	—	1,7	—	1,9	0,2	16,2
4. Серпы и косы [1])	»	0,91	—	2,9	—	2,5	—	0,9	—	0,3	—	0,3	7,6	6,9
5. Вилы, топоры, пилы, лопаты железные [1])	»	1,55	—	5,0	—	3,7	—	1,5	—	0,7	—	0,9	7,6	11,8
6. Проч. мелкий металлический инвентарь	Индекс.	2,037	0,5	1,0	0,4	0,9	0,15	0,31	0,09	0,18	0,21	0,43	1,4	2,8
7. Рыболовный и охотнич. инвентарь	»	1,705	2,8	4,8	0,14	0,24	0,4	0,7	0,04	0,07	0,02	0,03	3,4	5,8
8. Ведра и подойники	»	2,037	0,28	0,57	0,29	0,59	0,23	0,47	0,10	0,20	0,11	0,22	1,01	2,0
9. Железо шинное	»	2,06	0,05	0,10	0,05	0,10	0,02	0,04	0,02	0,04	0,07	0,14	0,21	0,4
10. Ковка лошадей	...	...	...	10,1	...	11,0	...	5,5	...	2,6	...	3,8	...	33,0
11. Починка инвентаря	...	...	...	17,0	...	16,9	...	10,2	...	5,9	...	12,4	...	62,4
Обработка дерева	—	—	—	**25,6**	—	**23,7**	—	**10,7**	—	**4,4**	—	**5,1**	—	**69,5**
1. Деготь	Фунт.	0,10	59,0	5,9	65,1	6,5	31,1	3,1	13,9	1,4	16,3	1,6	185,4	18,5
2. Телеги	Штук.	35,28	0,3	11,0	0,27	9,4	0,12	4,2	0,04	1,6	0,06	2,0	0,8	28,2
3. Сани	»	5,66	0,46	2,6	0,41	2,33	0,17	1,0	0,08	0,5	0,08	0,4	1,2	6,8
4. Колеса	»	2,57	2,0	5,2	1,9	5,0	0,9	2,2	0,3	0,8	0,4	0,9	5,5	14,1
5. Проч. мелкий инвентарь	Индекс.	1,75	0,41	0,72	0,14	0,25	0,12	0,21	0,02	0,04	0,07	0,12	0,76	1,3
6. Ткацкие станки	»	1,75	0,12	0,21	0,11	0,19	0,02	0,04	0,03	0,05	0,05	0,09	0,33	0,6
Химическая промышленность	—	—	—	**0,8**	—	**0,9**	—	**0,3**	—	**0,1**	—	**0,2**	—	**2,3**
1. Искусственное удобрение	...	...	...	0,8	...	0,9	...	0,3	...	0,1	...	0,2	...	2,3
Обработка твердых материалов животного происхождения	—	—	—	**13,7**	—	**10,5**	—	**5,6**	—	**1,8**	—	**3,3**	—	**34,9**
1. Упряжь и сбруя	Индекс.	2,1	1,4	3,0	1,0	2,1	0,22	0,46	0,14	0,29	0,13	0,27	2,9	6,1
2. Кожа выделанная и шорный товар	»	2,1	5,1	10,7	4,0	8,4	2,5	5,2	0,7	1,5	1,4	3,0	13,7	28,8
Текстильная промышленность	—	—	—	**7,5**	—	**3,7**	—	**1,5**	—	**0,8**	—	**1,3**	—	**14,8**
1. Мешки и веревки	Индекс.	1,63	4,6	7,5	2,3	3,7	0,9	1,5	0,5	0,8	0,8	1,3	9,1	14,8
Итого	—	—	—	**109,5**	—	**98,6**	—	**46,1**	—	**21,3**	—	**32,8**	—	**308,2**

Примечание. Потребление продуктов промышленности в сельском хозяйстве исчислено по двум источникам 1923—24 года: рыночному опросу 60.000 хозяйств и описанию 3.700 бюджетов. Продукты, для которых можно было воспользоваться данными рыночного опроса, даются в натуральных единицах, а оценка их получена при помощи средних розничных цен за 1923—24 г. Для продуктов, нормы потребления которых взяты из бюджетов, натуральных единиц дать не представлялось возможным, и здесь червонная оценка потребленных продуктов получается путем умножения на соответствующий индекс бюджетных норм, выраженных в довоенных ценах. В графе 2 для норм, взятых из бюджетов, дается индекс, по которому переводится довоенная оценка в червонные рубли, а в графах 3, 5, 7 и т. д. самая норма потребления в золотой довоенной оценке. Для продуктов, сведения о которых заимствованы из рыночного опроса, в соответствующих графах помещены натур. единицы.

[1]) Каждый вид инвентаря учтен и оценен отдельно по каждой группе хозяйств. Средняя цена в графе 2 дается только для итоговых граф, так как потребление отдельных видов инвентаря происходит в разных пропорциях для разных групп.

Б. Производственное потребление промышленности.

1. Потребление продуктов сельского хозяйства (в миллионах червонных рублей).

а) Фабрично-заводская цензовая промышленность.

Потреблено отраслями промышленности. / Потреблено продуктов, полученных из отраслей сельского хозяйства.	А. Горнодобывающ. промышленность.				Б. Обрабатывающая промышленность.												
	I. Добывание и первичная обработка минералов.	II. Минеральное топливо.	III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности.	Итого.	I. Обработка минералов.	II. Металлообрабатывающая промышленность.	III. Обработка дерева.	IV. Химическая промышленность.	V. Пищевая промышленность.	VI. Обработка твердых материалов животного происхождения.	VII. Текстильная промышленность.	VIII. Обработка бумаги.	IX. Полиграфическая промышленность.	X. Пр-во физических сил и водоснабжение.	XI. Художеств. и научно-прикладная промышлен	Итого.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
А. Земледелие и лугопастбище	—	—	—	—	—	—	—	0,1	405,7	—	74,0	—	—	—	—	479,8	479,8
В том числе:																	
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	—	—	—	—	—	—	8,0	8,0
1. Картофель	—	—	—	—	—	—	—	—	2,8	—	—	—	—	—	—	2,8	2,8
2. Бахчевые и огородные	—	—	—	—	—	—	—	—	2,7	—	—	—	—	—	—	2,7	2,7
3. Садовые и виноград	—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	—	—	—	—	—	—	2,5	2,5
4. Вино	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	0,1	397,7	—	74,0	—	—	—	—	471,8	471,8
1. Зерновые хлеба	—	—	—	—	—	—	—	—	306,4	—	—	—	—	—	—	306,4	306,4
2. Масличные семена	—	—	—	—	—	—	—	—	29,8	—	—	—	—	—	—	29,8	29,8
3. Прочие семена	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. Лен	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29,6	—	—	—	—	29,6	29,6
5. Пенька и джут	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,2	—	—	—	—	6,2	6,2
6. Хлопок-сырец	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38,2	—	—	—	—	38,2	38,2
7. Сахарная свекла	—	—	—	—	—	—	—	—	36,5	—	—	—	—	—	—	36,5	36,5
8. Кормовые корнеплоды	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9. Табак и махорка	—	—	—	—	—	—	—	—	23,6	—	—	—	—	—	—	23,6	23,6
10. Сеяные травы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11. Сено луговое и лесное	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Солома, мякина и колос	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13. Прочие продукты земледелия и лугопастбища	—	—	—	—	—	—	—	0,1	1,4	—	—	—	—	—	—	1,5	1,5
Б. Животноводство	—	—	—	—	—	—	—	6,3	5,2	81,4	70,3	—	—	—	—	163,2	163,2
В том числе:																	
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	6,3	5,2	—	—	—	—	—	—	11,5	11,5
1. Молоко	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. Масло коровье	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. Прочие молочные продукты	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. Мясо и сало	—	—	—	—	—	—	—	6,3	5,2	—	—	—	—	—	—	11,5	11,5
5. Птица битая	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Яйца	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Мед	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81,4	70,3	—	—	—	—	151,7	151,7
1. Шерсть	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69,6	—	—	—	—	69,6	69,6
2. Щетина	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,2	—	—	—	—	—	2,2	2,2
3. Кожевенное сырье	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77,5	—	—	—	—	—	77,5	77,5
4. Перо и пух	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	—	—	—	—	—	0,4	0,4
5. Воск	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	—	—	—	—	—	0,3	0,3
6. Продукты шелководства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,7	—	—	—	—	0,7	0,7
7. Прочие продукты животновод.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,0	—	—	—	—	—	1,0	1,0
В. Лесоводство	0,6	7,2	2,9	10,7	11,3	4,8	68,5	3,9	16,1	5,2	18,8	1,1	0,2	4,2	0,1	134,2	144,9
В том числе:																	
б) сырье и материалы	0,2	6,7	1,0	7,9	—	0,0	63,7	1,3	—	2,1	—	0,6	0,0	—	—	67,7	75,6
в) топливо	0,4	0,5	1,9	2,8	11,3	4,8	4,8	2,6	16,1	3,1	18,8	0,5	0,2	4,2	0,1	66,5	69,3
Г. Рыболовство и охота	—	—	—	—	—	—	—	—	15,4	0,5	—	—	—	—	—	15,9	15,9
В том числе:																	
а) продукты личного потребления (рыба и икра)	—	—	—	—	—	—	—	—	15,4	—	—	—	—	—	—	15,4	15,4
б) сырье и матер. (пушнина невыделан.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,5	—	—	—	—	—	0,5	0,5
Всего продуктов сельского хозяйства	0,6	7,2	2,9	10,7	11,3	4,8	68,5	10,3	442,4	87,1	163,1	1,1	0,2	4,2	0,1	793,1	803,8
В том числе:																	
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	6,3	28,6	—	—	—	—	—	—	34,9	34,9
б) сырье и материалы	0,2	6,7	1,0	7,9	—	0,0	63,7	1,4	397,7	84,0	144,3	0,6	0,0	—	—	691,7	699,6
в) топливо	0,4	0,5	1,9	2,8	11,3	4,8	4,8	2,6	16,1	3,1	18,8	0,5	0,2	4,2	0,1	66,5	69,3

1. Потребление продуктов сельского хозяйства.

б) Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная промышленность.

Потреблено отраслями промышленности. / Потреблено продуктов, полученных из отраслей сел. хозяйства.	А. Горнодобывающая промышленность.				Б. Обрабатывающая промышленность.												
	I. Добывание и первичная обработка минералов.	II. Минеральное топливо.	III. Проч. отрасли горнодоб. промыш.	Итого.	I. Обработка минералов.	II. Металлообрабатыв. промышл.	III. Обработка дерева.	IV. Химическая промышленность.	V. Пищевая промышленность.	VI. Обработка твердых материал. животн. происх.	VII. Текстильная промышленность.	VIII. Обработка бумаги.	IX. Полиграфич. промышленность.	X. Пр-во физич. сил и водоснаб.	XI. Художествен. и научно-прикладная промышлен.	Итого.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
А. Земледелие и луговодство	—	—	—	—	0,1	—	—	—	1567,9	—	6,8	—	—	—	—	1574,8	1574,8
В том числе:																	
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	6,7	—	—	—	—	—	—	6,7	6,7
1. Картофель	—	—	—	—	—	—	—	—	1,5	—	—	—	—	—	—	1,5	1,5
2. Бахчевые и огородные	—	—	—	—	—	—	—	—	3,2	—	—	—	—	—	—	3,2	3,2
3. Садовые и виноград.	—	—	—	—	—	—	—	—	2,0	—	—	—	—	—	—	2,0	2,0
4. Вино	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	0,1	—	—	—	1561,2	—	6,8	—	—	—	—	1568,1	1568,1
1. Зерновые хлеба	—	—	—	—	—	—	—	—	1492,0	—	—	—	—	—	—	1492,0	1492,0
2. Масличные семена	—	—	—	—	—	—	—	—	69,2	—	—	—	—	—	—	69,2	69,2
3. Прочие семена	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. Лен	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,2	—	—	—	—	2,2	2,2
5. Пенька и джут	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,6	—	—	—	—	4,6	4,6
6. Хлопок-сырец	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Сахарная свекла	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8. Кормовые корнеплоды	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9. Табак и махорка	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10. Сеяные травы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11. Сено луговое и лесное	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Солома, мякина и колос	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1
13. Прочие продукты земледелия и луговодства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Б. Животноводство	—	—	—	—	—	—	—	—	40,4	56,1	14,7	—	—	—	—	111,2	111,2
В том числе:																	
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	40,4	—	—	—	—	—	—	40,4	40,4
1. Молоко	—	—	—	—	—	—	—	—	34,6	—	—	—	—	—	—	34,6	34,6
2. Масло коровье	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. Проч. молочн. продукты	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. Мясо и сало	—	—	—	—	—	—	—	—	5,3	—	—	—	—	—	—	5,3	5,3
5. Птица битая	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Яйца	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Мед	—	—	—	—	—	—	—	—	0,5	—	—	—	—	—	—	0,5	0,5
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56,1	14,7	—	—	—	—	70,8	70,8
1. Шерсть	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,7	—	—	—	—	12,7	12,7
2. Щетина	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,6	—	—	—	—	—	0,6	0,6
3. Кожевенное сырье	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52,9	—	—	—	—	—	52,9	52,9
4. Перо и пух	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5. Воск	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,6	—	—	—	—	—	2,6	2,6
6. Продукты шелководства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,0	—	—	—	—	2,0	2,0
7. Проч. прод. животновод.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
В. Лесоводство	0,1	—	—	0,1	0,9	3,0	14,1	0,4	16,3	8,5	6,6	0,1	0,2	—	0,2	50,3	50,4
В том числе:																	
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	10,4	—	0,2	1,4	—	—	—	—	—	12,0	12,0
в) топливо	0,1	—	—	0,1	0,9	3,0	3,7	0,4	16,1	7,1	6,6	0,1	0,2	—	0,2	38,3	38,4
Г. Рыболовство и охота	—	—	—	—	—	—	—	—	6,6	1,5	—	—	—	—	—	8,1	8,1
В том числе:																	
а) продукты личного потребления (рыба и икра)	—	—	—	—	—	—	—	—	6,6	—	—	—	—	—	—	6,6	6,6
б) сырье и материалы (пушнина невыделанная)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,5	—	—	—	—	—	1,5	1,5
Всего продуктов сел. хоз.	0,1	—	—	0,1	1,0	3,0	14,1	0,4	1631,2	66,1	28,1	0,1	0,2	—	0,2	1744,4	1744,5
В том числе:																	
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	53,7	—	—	—	—	—	—	53,7	53,7
б) сырье и материалы	—	—	—	—	0,1	—	10,4	—	1561,4	59,0	21,5	—	—	—	—	1652,4	1652,4
в) топливо	0,1	—	—	0,1	0,9	3,0	3,7	0,4	16,1	7,1	6,6	0,1	0,2	—	0,2	38,3	38,4

1. Потребление продуктов сельского хозяйства.

в) Вся промышленность.

Потреблено продуктов, полученных из отраслей сел. хоз. / Потреблено отраслями промышленности.	А. Горнодобывающая промышленность.				Б. Обрабатывающая промышленность.											Всего.
	I. Доб. и первичн. обработка минер.	II. Минеральное топливо.	III. Проч. отрасли горнодобыв. пром.	Итого.	I. Обработка минералов.	II. Металлообрабатывающая пром.	III. Обработка дерева.	IV. Химическая промышленность.	V. Пищевая промышленность.	VI. Обработка твердых материал. животн. происхож.	VII. Текстильная промышленность.	VIII. Обработка бумаги.	IX. Полиграфич. промышленность.	X. Пр-во физич. сил и водоснаб.	XI. Художествен. и научно-прикл. промышленность.	Итого.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
А. Земледелие и луговодство.	—	—	—	—	**0,1**	—	—	**0,1**	**1973,6**	—	**80,8**	—	—	—	—	**2054,6**	**2054,6**
В том числе:																	
а) продукты личного потребления.	—	—	—	—	—	—	—	—	**14,7**	—	—	—	—	—	—	**14,7**	**14,7**
1. Картофель									4,3							4,3	4,3
2. Бахчевые и огородные									5,9							5,9	5,9
3. Садовые и виноград									4,5							4,5	4,5
4. Вино																	
б) сырье и материалы.	—	—	—	—	**0,1**	—	—	**0,1**	**1958,9**	—	**80,8**	—	—	—	—	**2039,9**	**2039,9**
1. Зерновые хлеба									1798,4							1798,4	1798,4
2. Масличные семена									99,0							99,0	99,0
3. Прочие семена											31,8					31,8	31,8
4. Лен											10,8					10,8	10,8
5. Пенька и джут											38,2					38,2	38,2
6. Хлопок-сырец									36,5							36,5	36,5
7. Сахарная свекла																	
8. Кормовые корнеплоды									23,6							23,6	23,6
9. Табак и махорка																	
10. Сеяные травы																	
11. Сено луговое и лесное																	
12. Солома, мякина и колос					0,1											0,1	0,1
13. Прочие продукты земледелия и луговодства								0,1	1,4							1,5	1,5
Б. Животноводство	—	—	—	—	—	—	—	**6,3**	**45,6**	**137,5**	**85,0**	—	—	—	—	**274,4**	**274,4**
В том числе:																	
а) продукты личного потребления.	—	—	—	—	—	—	—	**6,3**	**45,6**	—	—	—	—	—	—	**51,9**	**51,9**
1. Молоко									34,6							34,6	34,6
2. Масло коровье																	
3. Проч. молочн. продукты																	
4. Мясо и сало								6,3	10,5							16,8	16,8
5. Птица битая																	
6. Яйца																	
7. Мед									0,5							0,5	0,5
б) сырье и материалы.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	**137,5**	**85,0**	—	—	—	—	**222,5**	**222,5**
1. Шерсть											82,3					82,3	82,3
2. Щетина										2,8						2,8	2,8
3. Кожевенное сырье										130,4						130,4	130,4
4. Перо и пух										0,4						0,4	0,4
5. Воск										2,9						2,9	2,9
6. Продукты шелководства										—	2,7					2,7	2,7
7. Проч. продукты животн.										1,0						1,0	1,0
В. Лесоводство	**0,7**	**7,2**	**2,9**	**10,8**	**12,2**	**7,8**	**82,6**	**4,3**	**32,4**	**13,7**	**25,4**	**1,2**	**0,4**	**4,2**	**0,3**	**184,5**	**195,3**
В том числе:																	
б) сырье и материалы.	**0,2**	**6,7**	**1,0**	**7,9**	—	**0,0**	**74,1**	**1,3**	**0,2**	**3,5**	—	**0,6**	**0,0**	—	—	**79,7**	**87,6**
в) топливо.	**0,5**	**0,5**	**1,9**	**2,9**	**12,2**	**7,8**	**8,5**	**3,0**	**32,2**	**10,2**	**25,4**	**0,6**	**0,4**	**4,2**	**0,3**	**104,8**	**107,7**
Г. Рыболовство и охота.	—	—	—	—	—	—	—	—	**22,0**	**2,0**	—	—	—	—	—	**24,0**	**24,0**
В том числе:																	
а) продукты личного потребления (рыба и икра)	—	—	—	—	—	—	—	—	**22,0**	—	—	—	—	—	—	**22,0**	**22,0**
б) сырье и материалы (пушнина невыделанная).	—	—	—	—	—	—	—	—	—	**2,0**	—	—	—	—	—	**2,0**	**2,0**
Всего продуктов сел. хоз.	**0,7**	**7,2**	**2,9**	**10,8**	**12,3**	**7,8**	**82,6**	**10,7**	**2073,6**	**153,2**	**191,2**	**1,2**	**0,4**	**4,2**	**0,3**	**2537,5**	**2548,3**
В том числе:																	
а) продукты личного потребления.	—	—	—	—	—	—	—	**6,3**	**82,3**	—	—	—	—	—	—	**88,6**	**88,6**
б) сырье и материалы.	**0,2**	**6,7**	**1,0**	**7,9**	**0,1**	**0,0**	**74,1**	**1,4**	**1959,1**	**143,0**	**165,8**	**0,6**	**0,0**	—	—	**2344,1**	**2352,0**
в) топливо.	**0,5**	**0,5**	**1,9**	**2,9**	**12,2**	**7,8**	**8,5**	**3,0**	**32,2**	**10,2**	**25,4**	**0,6**	**0,4**	**4,2**	**0,3**	**104,8**	**107,7**

2. Потребление продуктов промышленности.

Фабрично-заводская (цеховая) промышленность.

Потреблено продуктов промышленности. / Потреблено отраслями производства.	А. Горнодобывающая промышл.			Б. Обрабатывающая промышленность.													Всего по фабрично-заводской промышленности.
	I. Добывание и первичная обработка минералов.	II. Минеральное топливо.	III. Прочие отрасли горнодобывающей промышл.	I. Обработка минералов.	II. Металлообрабатывающая промышл.	III. Обработка дерева.	IV. Химическая промышленность.	V. Пищевая промышленность.	VI. Обработка твердых материалов животного происхождения.	VII. Текстильная промышленность.	VIII. Бумажная промышленность.	IX. Полиграфическая промышленность.	X. Пр-во физических сил и водоснабжения.	XI. Художественная и научно-прикладная промышленность.	Итого.	
	1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
А. Горнодобывающая промышленность	2425,7	204023,4	5571,7	18309,7	93080,4	761,1	118111,4	20592,3	4416,2	25158,0	3540,3	940,2	55822,1	604,8	241336,5	453357,3
а) продукты личного потребления	—	3328,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3328,4
б) сырье и материалы	2017,7	136162,1	2361,8	6817,8	29355,7	349,3	9727,1	3178,0	1935,7	545,3	931,0	178,8	406,3	559,0	103776,2	197025,1
в) топливо	408,0	64532,9	3210,4	9491,9	63224,7	411,8	8384,3	17414,3	2480,5	24612,7	2609,3	761,4	55415,8	45,8	1017279,1	253003,8
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49643,1	—
I. Добывание и первичная обраб минералов	2004,2	1,4	—	8706,7	649,3	—	2283,9	28,1	238,0	—	613,4	2005,6	—	—	92106,0	14525,0
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14525,0	—
б) сырье и материалы	2004,2	1,4	—	8706,7	649,3	—	2283,9	28,1	238,0	—	613,4	2005,6	—	—	12519,4	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12519,4	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14525,0
II. Минеральное топливо	421,5	204022,0	3302,9	9598,8	63616,3	761,1	12523,0	17039,4	2462,6	24882,6	2689,1	817,7	55816,9	47,3	191571,8	396321,2
а) продукты личного потребления	—	3328,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3328,4
б) сырье и материалы	13,5	136160,7	92,5	100,9	391,6	349,3	4138,7	525,1	382,1	279,9	89,8	56,3	401,1	1,5	6732,3	142989,0
в) топливо	408,0	64532,9	3210,4	9491,9	63224,7	411,8	8384,3	17414,3	2480,5	24612,7	2609,3	761,4	55415,8	45,8	184832,5	253003,8
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности	—	—	—	573,5	2857,9	1474,1	1990,4	335,1	766,3	17,3	349,2	30,0	213,5	107,4	21105,6	28093,3
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	412,3	1645,4	391,6	606,0	2575,1	364,6	27178,9	199,3	199,3	—	—	74122,3	77936,7
в) топливо	—	—	—	161,2	1184,7	391,6	912,2	1943,4	66,8	795,0	2,7	2,7	11,4	16,7	25508,9	26455,2
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	113,1	—	—	—	15,4	12223,9	12061,8
Б. Обрабатывающая промышленность	71,4	10132,3	2720,2	12923,9	5599,3	287258,2	11596,6	49168,1	123339,8	51554,7	665363,5	26669,5	23958,4	9226,5	1834,2	1255568,8	1268492,7
а) продукты личного потребления	—	3328,4	—	—	—	7258,2	—	—	—	—	82428,2	—	—	—	—	103776,2	103776,2
б) сырье и материалы	37,4	3338,8	2312,1	5689,3	4965,0	215361,7	9460,3	47604,0	92923,9	50476,7	548156,3	23576,6	22141,1	843,0	1750,5	1017279,1	1022967,4
в) топливо	34,0	2979,2	408,1	3421,3	453,1	16430,3	1744,7	958,1	6314,4	677,6	7207,4	3092,9	910,7	8383,5	49,1	46221,8	49643,1
г) орудия производства	—	3814,3	—	—	161,2	55468,2	391,6	6084,0	2753,5	400,4	27571,6	—	906,6	—	34,6	88291,7	92106,0
I. Обработка минералов	—	—	—	1408,3	3222,5	—	15,7	146,0	178,1	35,8	—	—	—	—	3,2	5009,6	14525,0
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	1408,3	3222,5	—	15,7	146,0	—	—	—	—	—	—	3,2	4795,7	12519,4
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	213,9	1525,0
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	178,1	35,8	—	—	—	—	—	213,9	1525,0
II. Металлообрабатывающая промышлен.	4240,3	—	—	573,5	2501119,5	2474,1	1990,4	335,1	766,3	17,3	349,2	30,0	213,5	107,4	21105,6	2819091,6
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	80,2	345,8	—	412,3	207474,1	2645,4	391,6	606,0	2575,1	27178,9	364,6	199,3	—	—	74122,3	77936,7
в) топливо	3814,3	16,0	494,7	161,2	13184,7	857,9	391,6	912,2	1943,4	795,0	66,8	2,7	11,4	16,7	25508,9	26455,2
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	113,1	—	—	—	15,4	12223,9	12061,8
III. Обработка дерева	6,3	—	1,4	549,4	7246,2	818,3	565,6	58,0	8,8	681,9	25,9	2,7	11,4	1,3	1711,3	13793,4
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	6,3	14,6	58,2	60,0	1114,8	93,9	1377,8	8,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

а) Фабрично-заводская (цеховая) промышленность. (Продолжение).

Потреблено отраслями производства. / Потреблено из отраслей производства.	А. Горнодобывающая промыш.				Б. Обрабатывающая промышленность.												Всего по фабрично-заводской промышленности.
	I. Добывание и первичная обработка минералов.	II. Минеральное топливо.	III. Прочие отрасли горнодобывающей промышлен.	Итого.	I. Обработка минералов.	II. Металлообрабатывающая промышленность	III. Обработка дерева.	IV. Химическая промышленность.	V. Пищевая промышленность.	VI. Обработка твердых материалов животного происхождения.	VII. Текстильная промышленность.	VIII. Бумажная промышленность.	IX. Полиграфическая промышленность.	X. Пр-во физических сил и водоснабжение.	XI. Художеств. и научно-прикладная промыш.	Итого.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
IV. Химическая промышленность	32,8	2844,5	1637,1	4514,4	2413,7	14369,5	217,0	17407,7	1503,5	7508,0	21922,7	2019,2	948,4	629,3	2,8	68941,8	73456,2
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	32,8	2844,5	1637,1	4514,4	2413,7	1548,7	217,0	17407,7	1503,5	7508,0	21922,7	2019,2	948,4	629,3	2,8	56121,0	60635,4
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	12820,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12820,8	12820,8
V. Пищевая промышленность	—	7,7	—	7,7	—	0,1	—	9769,7	99290,4	828,8	927,9	315,8	—	—	—	111132,7	111140,4
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	21348,0	—	—	—	—	—	—	21348,0	21348,0
б) сырье и материалы	—	7,7	—	7,7	—	0,1	—	9769,7	77942,4	828,8	927,9	315,8	—	—	—	89784,7	89792,4
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	—	—	6,3	6,3	—	184,7	21,0	55,9	8,2	37491,1	3359,3	43,9	118,0	—	69,0	41351,1	41357,4
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	6,3	6,3	—	184,7	21,0	55,9	8,2	37491,1	3359,3	43,9	118,0	—	69,0	41351,1	41357,4
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VII Текстильная промышленность	4,6	139,4	152,0	296,0	201,3	66,9	—	18821,3	—	4573,5	604269,4	6570,6	1037,0	0,2	1485,8	637026,0	637322,0
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82428,2	—	—	—	—	82428,2	82428,2
б) сырье и материалы	4,6	139,4	152,0	296,0	201,3	66,9	—	18821,3	—	4573,5	521448,5	6570,6	329,7	0,2	1485,8	553497,8	553793,8
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	392,7	—	707,3	—	—	1100,0	1100,0
VIII. Бумажная промышленность	—	—	—	—	—	6,8	—	250,0	12137,9	—	35,6	14627,1	18971,4	—	19,8	46048,6	46048,6
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	6,8	—	250,0	12137,9	—	35,6	14627,1	18971,4	—	19,8	46048,6	46048,6
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IX. Полиграфическая промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1743,6	—	—	1743,6	1743,6
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1743,6	—	—	1743,6	1743,6
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X. Пр-во физических сил и водоснабжение	27,7	2964,6	349,9	3342,2	384,1	6103,5	629,9	864,2	4936,6	668,8	6525,5	3067,0	908,0	8372,1	47,8	32507,5	35849,7
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	27,7	2964,6	349,9	3342,2	384,1	6103,5	629,9	864,2	4936,6	668,8	6525,5	3067,0	908,0	8372,1	47,8	32507,5	35849,7
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XI. Художеств. и научно-прикладная промыш.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81,7	81,7	81,7
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47,1	47,1	47,1
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34,6	34,6	34,6
Всего продуктов промышленности	2487,1	214155,7	8291,9	224934,7	23909,0	380338,6	12357,7	67278,5	143932,1	55970,9	690521,8	30209,8	24898,6	65048,6	2439,0	1496905,3	1721850,0
в т. ч. а) продукты личного потребления	—	3328,4	—	3328,4	—	—	—	—	21348,0	—	82428,2	—	—	—	—	103776,2	107104,6
в т. ч. б) сырье и материалы	2055,1	139500,9	4673,4	146229,4	13802,8	245217,4	9809,6	57331,1	96101,9	52412,4	548701,6	24567,6	22319,9	1249,3	2309,5	1073763,1	1219992,5
в т. ч. в) топливо	442,0	67512,1	3618,5	71572,6	9945,0	79855,0	2156,5	9342,4	23728,7	3158,1	31820,1	5702,2	1672,1	63799,3	94,9	231074,3	302646,9
в т. ч. г) орудия производства	—	3814,3	—	3814,9	161,2	55466,2	391,6	606,0	2753,5	400,4	27571,6	—	906,6	—	34,6	88291,7	92106,0

Отд. IV. — 117 —

1. Производственное потребление.
Б. Промышленность.

2. Потребление продуктов промышленности.
б) Мелкая (кустарная) и кустарно-ремесленная промышленность.

Потреблено отраслями производства. / Потреблено из отраслей производства.	А. Горнодобывающая промышленность.				Б. Обрабатывающая промышленность.												Всего по мелкой и кустарно-ремесленной промышленности.
	I. Добывание и первичная обработка минералов.	II. Минеральное топливо.	III. Прочие отрасли горнодобывающей промышлен.	Итого.	I. Обработка минералов.	II. Металлообрабатывающая промышленность.	III. Обработка дерева.	IV. Химическая промышленность.	V. Пищевая промышленность.	VI. Обработка твердых материалов животного происхождения.	VII. Текстильная промышленность.	VIII. Бумажная промышленность.	IX. Полиграфическая промышленность.	X. Пр-во физических сил и водоснабжение.	XI. Художеств. и научно-прикладная промышл.	Итого.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I. Добывание и первичная обработка минералов.	32,0	—	—	32,0	—	—	—	636,5	4519,9	103,0	—	21,1	388,0	—	1,1	1,1	985,1
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	32,0	—	—	32,0	—	—	—	621,1	2914,3	103,0	—	21,1	94,0	—	1,1	1,1	822,3
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	15,4	1502,6	—	—	—	291,0	—	—	—	309,0
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	103,0	—	—	—	3,0	—	—	—	3,0
II. Минеральное топливо.	—	—	—	—	—	—	—	621,1	129,1	—	200,0	—	96,0	—	—	—	1054,2
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	621,1	129,1	—	200,0	—	96,0	—	—	—	1054,2
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III. Прочие отрасли горнодоб. промышлен.	32,0	—	—	32,0	—	—	—	15,4	1999,6	—	—	21,1	388,0	—	1,1	1,1	2458,3
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	103,0	—	—	—	3,0	—	—	—	106,0
в) топливо	32,0	—	—	32,0	—	—	—	15,4	1502,6	—	—	21,1	291,0	—	—	—	1862,1
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	394,0	—	—	—	94,0	—	1,1	1,1	490,1
Итого.	32,0	—	—	32,0	—	—	—	636,5	4519,9	103,0	200,0	21,1	388,0	—	1,1	1,1	4499,6
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	32,0	—	—	32,0	—	—	—	621,1	2914,3	103,0	—	21,1	94,0	—	1,1	1,1	822,3
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	15,4	1502,6	—	—	—	291,0	—	—	—	309,0
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	103,0	—	—	—	3,0	—	—	—	3,0
I. Обработка минералов.	—	—	—	—	—	—	—	621,1	129,1	—	200,0	—	96,0	—	—	—	1054,2
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	621,1	129,1	—	200,0	—	96,0	—	—	—	1054,2
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Металлообрабатывающая промышленность.	—	—	—	—	—	—	—	15,4	1502,6	—	—	21,1	291,0	—	—	—	1830,1
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	394,0	—	—	—	3,0	—	—	—	397,0
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	15,4	1502,6	—	—	21,1	291,0	—	—	—	1830,1
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	103,0	—	—	—	3,0	—	—	—	106,0
III. Обработка дерева.	—	—	—	—	—	—	—	—	394,0	—	—	—	3,0	—	—	—	397,0
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	394,0	—	—	—	3,0	—	—	—	397,0
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IV. Химическая промышленность	—	—	—	—	—	—	—	636,5	4519,9	103,0	200,0	21,1	388,0	—	1,1	1,1	5870,7
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	621,1	2914,3	103,0	—	21,1	94,0	—	1,1	1,1	3756,7
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	15,4	1502,6	—	—	—	291,0	—	—	—	1809,0
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	103,0	—	—	—	3,0	—	—	—	106,0
V. Пищевая промышленность.	—	—	—	—	—	—	—	621,1	129,1	—	200,0	—	96,0	—	—	—	1054,2
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	621,1	129,1	—	200,0	—	96,0	—	—	—	1054,2
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VII. Текстильная промышленность.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VIII. Бумажная промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IX. Полиграфическая промышленность	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X. Пр-во физических сил и водоснабжение	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XI. Художеств. и научно-прикладная промышл.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего продуктов промышленности	32,0	—	—	32,0	—	—	—	636,5	4519,9	103,0	200,0	21,1	388,0	—	1,1	1,1	5854,1
в т. ч. а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в т. ч. б) сырье и материалы	32,0	—	—	32,0	—	—	—	621,1	2914,3	103,0	—	21,1	94,0	—	1,1	1,1	3822,1
в т. ч. в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	15,4	1502,6	—	—	—	291,0	—	—	—	1809,0
в т. ч. г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	103,0	—	—	—	3,0	—	—	—	106,0
Всего по мелкой и кустарно-ремесленной промышленности.	32,0	—	—	32,0	—	—	—	636,5	4519,9	103,0	200,0	21,1	388,0	—	1,1	1,1	5854,1
в т. ч. а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в т. ч. б) сырье и материалы	32,0	—	—	32,0	—	—	—	621,1	2914,3	103,0	—	21,1	94,0	—	1,1	1,1	3822,1
в т. ч. в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	15,4	1502,6	—	—	—	291,0	—	—	—	1809,0
в т. ч. г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	103,0	—	—	—	3,0	—	—	—	106,0

(исполнен) и культурно-реконструктивная промышленность. (Продолжение).

Потреблено отраслями производства. / Потреблено из отраслей производства.	А. Горнодоб. промышленность.				Б. Обрабатывающая промышленность.												Всего по всей промышленности.
	I. Добывание и первичная обработка минералов.	II. Минеральное топливо.	III. Проч. отрасли горнодобывающей промышленности.	Итого.	I. Обработка минералов.	II. Металлообрабатывающая промышленность.	III. Обработка дерева.	IV. Химическая промышленность.	V. Пищевая промышленность.	VI. Обработка твердых материал. животн. происх.	VII. Текстильная промышленность.	VIII. Бумажная промышленность.	IX. Полиграфическая промышлен.	X. Пр-во физических сил и водоснабжение.	XI. Художествен. и научно-прикладная промышлен.	Итого.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
А. Горнодобывающая промышленность	2457,7	204023,4	5571,7	212052,8	18946,2	97600,3	782,2	19581,5	23012,6	4721,3	25546,0	3541,4	940,2	55822,1	664,8	251158,6	463211,4
а) продукты личного потребления	—	3328,4	—	3328,4	—	103,0	—	—	1000,2	96,0	94,0	1,1	—	—	5,0	1299,3	4627,7
б) сырье и материалы	2017,7	136162,1	2361,3	140541,1	9438,9	32770,0	349,3	9727,1	3178,0	1935,7	548,3	931,0	178,8	406,3	571,8	60035,2	200576,3
в) топливо	440,0	64532,9	3210,4	68183,3	9507,3	64727,3	432,9	9854,4	18634,4	2689,6	24903,7	2609,3	761,4	55415,8	88,0	189624,1	257807,4
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	200,0	—	—	—	—	—	—	200,0	200,0
I. Добывание и первичная обраб. минералов	2004,2	1,4	—	2005,6	9327,8	778,4	—	2283,9	228,1	238,0	—	613,4	—	—	9,8	13479,4	15485,0
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	2004,2	1,4	—	2005,6	9327,8	778,4	—	2283,9	28,1	238,0	—	613,4	—	—	9,8	13279,4	15285,0
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	200,0	—	—	—	—	—	—	200,0	200,0
II. Минеральное топливо	453,5	204022,0	3302,9	207778,4	9614,2	65615,9	782,2	13993,1	19159,5	3167,7	25280,6	2700,2	817,7	55816,9	97,5	197045,5	404823,9
а) продукты личного потребления	—	3328,4	—	3328,4	—	103,0	—	—	—	96,0	94,0	1,1	—	—	5,0	299,1	3627,5
б) сырье и материалы	13,5	136160,7	92,5	136266,7	106,9	785,6	349,3	4138,7	525,1	382,1	282,9	89,8	56,3	401,1	4,5	7122,3	143389,0
в) топливо	440,0	64532,9	3210,4	68183,3	9507,3	64727,3	432,9	9854,4	18634,4	2689,6	24903,7	2609,3	761,4	55415,8	88,0	189624,1	257807,4
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности	—	—	2268,8	2268,8	4,2	31206,0	—	3304,5	3625,0	1315,6	265,4	227,8	122,5	5,2	557,5	40633,7	42902,5
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	1000,2	—	—	—	—	—	—	1000,2	1000,2
б) сырье и материалы	—	—	2268,8	2268,8	4,2	31206,0	—	3304,5	2624,8	1315,6	265,4	227,8	122,5	5,2	557,5	39633,5	41902,3
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Б. Обрабатывающая промышленность	264,6	10132,3	2720,2	13117,1	6599,7	350133,3	45784,2	61057,0	295556,7	209399,6	827250,5	27688,5	25794,6	9226,5	7260,5	1868751,1	1881868,2
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	1,0	801,8	50,2	30,1	184171,6	8202,8	220507,2	—	1040,7	—	10,0	414815,4	414815,4
б) сырье и материалы	156,5	3338,8	2312,1	5807,4	5894,3	272990,0	46378,0	59382,6	99195,9	198918,6	571855,2	24595,6	22936,6	843,0	7155,5	1310145,3	1315952,7
в) топливо	34,0	2979,2	408,1	3421,3	453,1	18742,0	1764,3	958,1	6414,4	677,6	7207,4	3092,9	910,7	8383,5	60,4	48664,4	52085,7
г) орудия производства	74,1	3814,3	—	3888,4	251,3	57599,5	591,7	686,2	5774,8	1600,6	27680,7	—	906,6	—	34,6	95126,0	99014,4
I. Обработка минералов	—	—	—	—	1785,4	3462,3	15,7	486,0	1489,3	655,8	991,8	—	—	—	72,8	8959,1	8959,1
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	1745,3	3462,3	15,7	405,8	201,3	620,0	991,8	—	—	—	72,8	7515,0	7515,0
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	40,1	—	—	80,2	1288,0	35,8	—	—	—	—	—	1444,1	1444,1
II. Металлообрабатывающая промышл.	84,1	4160,1	80,2	4324,4	632,0	308119,0	4653,3	991,4	8013,3	3701,7	30648,1	—	357,8	213,5	3581,6	360911,7	365236,1
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	10,0	345,8	80,2	436,0	420,8	263342,4	4061,6	385,4	3636,4	3337,1	3469,2	—	158,5	213,5	3581,6	282606,5	283042,5
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	74,1	3814,3	—	3888,4	211,2	44776,6	591,7	606,0	4376,9	364,6	27178,9	—	199,3	—	—	78305,2	82193,6
III. Обработка дерева	106,4	16,0	494,7	617,1	627,5	15915,1	42305,6	980,7	3947,5	4173,0	2204,2	25,9	22,3	11,4	450,8	70664,0	71281,1
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	100,1	1,4	436,5	538,0	558,5	3387,0	41190,8	886,8	2569,7	2964,0	1413,2	—	19,6	—	438,2	53427,8	53965,8
в) топливо	6,3	14,6	58,2	79,1	69,0	12528,1	1114,8	93,9	1377,8	8,8	681,9	25,9	2,7	11,4	12,6	15926,9	16006,0
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1200,2	109,1	—	—	—	—	1309,3	1309,3

1. Производственное потребление.
Б. Промышленность.

2. Потребление продуктов промышленности.

в) Вся промышленность.

B. Производственное потребление строительства.

Потребление материалов в городском, сельском и фабрично-заводском строительстве.

(Сводная таблица).

Отрасли народного хозяйства, группы производств и группы продуктов.	Потреблено в 1923/24 году в строительстве (в милл. червонных рублей).			
	Городском.	Сельском.	Фабрично-заводском.	Итого.
	1	2	3	4
Сельское хозяйство.				
Земледелие и луговодство	**0,2**	**5,8**	—	**6,0**
В том числе:				
б) сырье и материалы	0,2	5,8	—	6,0
1) Пенька	0,2	1,3	—	1,5
2) Солома	—	4,5	—	4,5
Лесоводство	**25,0**	**109,6**	**4,8**	**139,4**
В том числе:				
б) сырье и материалы	25,0	109,6	4,8	139,4
Итого продуктов сельского хозяйства	**25,2**	**115,4**	**4,8**	**145,4**
В том числе:				
б) сырье и материалы	25,2	115,4	4,8	145,4
Промышленность.				
А. Горнодобывающая промышленность.	**13,4**	**45,3**	**5,9**	**64,6**
В том числе:				
б) сырье и материалы	13,4	45,3	5,9	64,6
Добывание и первичная обработка минералов	13,4	45,3	5,9	64,6
В том числе:				
б) сырье и материалы	13,4	45,3	5,9	64,6
Б. Обрабатывающая промышленность	**119,0**	**68,8**	**64,2**	**252,0**
В том числе:				
а) продукты личного потребления	—	—	0,1	0,1
б) сырье и материалы	119,0	68,8	64,1	251,9
Обработка минералов	35,4	26,0	33,0	94,4
В том числе:				
б) сырье и материалы	35,4	26,0	33,0	94,4
Металлообрабатывающая промышленность	33,3	17,6	20,9	71,8
В том числе:				
а) продукты личного потребления	—	—	0,1	0,1
б) сырье и материалы	33,3	17,6	20,8	71,7
Обработка дерева	25,0	21,0	8,6	54,6
В том числе:				
б) сырье и материалы	25,0	21,0	8,6	54,6
Химическая промышленность	15,9	3,2	0,4	19,5
В том числе:				
б) сырье и материалы	15,9	3,2	0,4	19,5
Пищевая промышленность	5,3	1,0	1,3	7,6
В том числе:				
б) сырье и материалы	5,3	1,0	1,3	7,6
Текстильная промышленность	0,5	—	—	0,5
В том числе:				
б) сырье и материалы	0,5	—	—	0,5
Обработка бумаги	3,6	—	—	3,6
В том числе:				
б) сырье и материалы	3,6	—	—	3,6
Итого продуктов промышленности	**132,4**	**114,1**	**70,1**	**316,6**
В том числе:				
а) продукты личного потребления	—	—	0,1	0,1
б) сырье и материалы	132,4	114,1	70,0	316,5
Всего потреблено материалов	**157,6**	**229,5**	**74,9**	**462,0**
В том числе:				
а) продукты личного потребления	—	—	0,1	0,1
б) сырье и материалы	157,6	229,5	74,8	461,9

		A. Горнодобывающая промышл.				Б. Обрабатывающая промышленность.										
		I. Добывание и первичная обраб. минералов.	II. Минеральное топливо.	III. Проч. отрасли горнодобывающей промышленности.	Итого.	I. Обработка минералов.	II. Металлообрабатывающая промышленность.	III. Обработка дерева.	IV. Химическая промышленность.	V. Пищевая промышленность.	VI. Обработка твердых материал. животн. происх.	VII. Текстильная промышленность.	VIII. Бумажная промышленность.	IX. Полиграфическая промышл.	X. Пр-во физических сил и водоснабжение.	XI Художествен. и научно-прикладн. промышлен.	Итого.	Всего по всей промышленности.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
IV. Химическая промышленность		41,8	2844,5	1637,1	4523,4	2968,4	12880,8	123,4	9870,9	1713,7	838,8	962,9	315,8				29910,9	34434,3
а) продукты личного потребления		—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—				0,1	30,1
б) сырье и материалы		41,8	2844,5	1637,1	4523,4	2968,4	12880,8	123,4	9870,9	1713,7	838,8	962,9	315,8				29910,8	34404,2
в) топливо		—	7,7	—	7,7	—	0,1	—	183751,4	—	—	—	—				183751,4	185171,8
г) орудия производства		—	—	—	—	—	—	—	78839,1	—	—	—	—				78839,1	78839,1
V. Пищевая промышленность		—	7,7	6,3	7,7	6,3	198,8	123,4	183751,4	9870,9	838,8	962,9	315,8				196559,3	196559,3
а) продукты личного потребления		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	8298,8
б) сырье и материалы		—	7,7	6,3	7,7	6,3	198,8	123,4	183751,4	9870,9	838,8	962,9	315,8				196559,3	196559,3
в) топливо		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	220601,2
г) орудия производства		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	1772,4
VI. Обраб. твердых матер. животн. происх.		—	7,7	6,3	7,7	6,3	198,8	123,4	183751,4	9870,9	838,8	962,9	315,8				196559,3	196559,3
а) продукты личного потребления		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	1,1
б) сырье и материалы		—	7,7	6,3	7,7	6,3	198,8	123,4	183751,4	9870,9	838,8	962,9	315,8				196559,3	196558,2
в) топливо		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	1040,7
г) орудия производства		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	3,2
VII. Текстильная промышленность		4,6	139,4	152,0	296,0	291,3	2,1	6,8	1882,3	1713,7	838,8	962,9	315,8				8967,7	9263,7
а) продукты личного потребления		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	1,1
б) сырье и материалы		4,6	139,4	152,0	296,0	291,3	2,1	6,8	1882,3	1713,7	838,8	962,9	315,8				8967,7	9262,6
в) топливо		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	1040,7
г) орудия производства		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	3,2
VIII. Бумажная промышленность		—	—	—	—	—	—	—	365,4	55,4	—	135,8	15527,0	707,3	0,2	19,8	16830,9	16830,9
а) продукты личного потребления		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,1
б) сырье и материалы		—	—	—	—	—	—	—	365,4	55,4	—	135,8	15527,0	707,3	0,2	19,8	16830,9	16829,8
в) топливо		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1040,7
г) орудия производства		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,2
IX. Полиграфическая промышленность		—	—	—	—	—	—	—	12137,9	20,1	—	392,7	119,1	1746,8	699,3	235,2	15351,1	15351,1
а) продукты личного потребления		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,1
б) сырье и материалы		—	—	—	—	—	—	—	12137,9	20,1	—	392,7	119,1	1746,8	699,3	235,2	15351,1	15350,0
в) топливо		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1040,7
г) орудия производства		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,2
X. Пр-во физических сил и водоснабжение.		27,7	2964,6	349,9	3342,2	384,1	6213,9	649,5	9984,4	77,7	177291,2	3359,3	43,9	160,3	8372,1	47,8	206190,5	206190,5
а) продукты личного потребления		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8298,8
б) сырье и материалы		27,7	2964,6	349,9	3342,2	384,1	6213,9	649,5	9984,4	77,7	177291,2	3359,3	43,9	160,3	8372,1	47,8	206190,5	206190,5
в) топливо		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	220601,2
г) орудия производства		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1772,4
XI. Художествен. и научно-прикл. промыш.		—	—	—	—	—	—	—	80638,5	30,1	8298,8	220601,2	1772,4	3,2	—	—	311,2	311,2
а) продукты личного потребления		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,1
б) сырье и материалы		—	—	—	—	—	—	—	80638,5	30,1	8298,8	220601,2	1772,4	3,2	—	—	311,2	310,1
в) топливо		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1040,7
г) орудия производства		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,2
Всего продуктов промышленности		74,1	3814,3	—	3888,4	3676,2	19093,6	903,1	314,2	1885,5	1016,5	1316,1	16012,5	1572,1	8372,1	1488,0	57909,5	57909,5
а) продукты личного потребления		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8298,8
б) сырье и материалы		74,1	3814,3	—	3888,4	3676,2	19093,6	903,1	314,2	1885,5	1016,5	1316,1	16012,5	1572,1	8372,1	1488,0	57909,5	57909,5
в) топливо		474,0	67512,1	3618,5	71604,6	9960,4	83469,3	2197,2	1081,7	5574,8	3367,2	32111,1	6702,2	1672,1	63799,3	148,4	233288,5	309893,1
г) орудия производства		474,0	67512,1	3618,5	71604,6	9960,4	83469,3	2197,2	1081,7	5574,8	3367,2	32111,1	6702,2	1672,1	63799,3	148,4	233288,5	309893,1
Всего продуктов промышленности		2722,3	214185,7	78291,9	225169,9	28545,9	447733,6	49866,4	90639,4	30638,5	31856,9	214120,9	852796,5	31229,9	26734,8	65048,6	7925,3	2119903,7
а) продукты личного потребления		—	3328,4	—	3328,4	1,0	804,8	50,2	30,1	185171,8	8298,8	220601,2	1772,4	3,2	—	—	15,0	416114,7
б) сырье и материалы		2174,2	139500,9	4673,4	146348,5	18333,2	206760,0	46727,3	69109,7	102373,9	200654,3	372403,5	25526,6	2311,4	1249,3	7727,3	10,0	1370180,5
в) топливо		474,0	67512,1	3618,5	71604,6	9960,4	83469,3	2197,2	1081,7	5574,8	3367,2	32111,1	6702,2	1672,1	63799,3	148,4	233288,5	309893,1
г) орудия производства		74,1	3814,3	—	3888,4	251,3	57909,5	591,7	686,2	5974,8	1600,6	27660,7	3888,4	251,3	57909,5	591,7	68,8	99214,4

1. Потребление материалов в городском и сельском строительстве в 1923—24 году.

(В миллионах червонных рублей).

Наименование отраслей народного хозяйства, групп производств и материалов.	Потреблено в строительстве. Городском. Новое строительство.	Ремонт.	Итого.	Сельском.	Всего.
	1	2	3	4	5
Сельское хозяйство.					
Пакля	0,2	—	0,2	1,3	1,5
Солома	—	—	—	4,5	4,5
Лес круглый	20,0	5,0	25,0	109,6	134,6
Итого продуктов сельского хозяйства	**20,2**	**5,0**	**25,2**	**115,4**	**140,6**
Промышленность.					
Добывание и первичная обработка минералов	5,0	8,4	13,4	45,3	58,7
Мел, алебастр, известь, глина, песок	5,0	8,4	13,4	45,3	58,7
Обработка минералов	9,6	25,3	34,9	26,0	60,9
Кирпич	7,6	10,2	17,8	16,0	33,8
Стекло оконное	1,0	13,7	14,7	10,0	24,7
Цемент	1,0	1,4	2,4	—	2,4
Металлообрабатыв. промышл.	4,5	28,8	33,3	17,6	50,9
Железо кровельное	2,5	23,2	25,7	5,2	30,9
Гвозди, приборы и проч.	2,0	5,6	7,6	12,4	20,0
Обработка дерева	10,0	15,0	25,0	21,0	46,0
Лес пиленый	10,0	15,0	25,0	21,0	46,0
Химическая промышленность	0,5	15,4	15,9	3,2	19,1
Краски	0,5	15,4	15,9	3,2	19,1
Пищевая промышленность	0,2	5,1	5,3	1,0	6,3
Олифа	0,2	5,1	5,3	1,0	6,3
Текстильная промышленность.	0,1	0,4	0,5	—	0,5
Войлок	0,1	0,4	0,5	—	0,5
Обработка бумаги	0,3	3,3	3,6	—	3,6
Обои	0,3	3,3	3,6	—	3,6
Итого продуктов промышлен.	**30,2**	**101,7**	**131,9**	**114,1**	**246,0**
Всего потреблено материалов.	**50,4**	**106,7**	**157,1**	**229,5**	**386,6**

2. Потребление материалов в фабрично-заводском строительстве в 1923—24 году.

(В тысячах довоенных и червонных рублей).

Наименование отраслей народного хозяйства, групп производств и материалов.	Стоимость матер., пошедших на новое строительство зданий и сооружен. В довоен. рублях.	В червон. рублях.	Стоимость материал., пошедших на ремонт старых зданий и сооружений. В довоен. рублях.	В червон. рублях.	Всего. В довоен. рублях.	В червон. рублях.
	В тысячах.					
	1	2	3	4	5	6
Сельское хозяйство.						
Лесные материалы	1005,6	2011,2	1394,4	2788,8	2400,0	4800,0
Итого продуктов сельского хозяйства	**1005,6**	**2011,2**	**1394,4**	**2788,8**	**2400,0**	**4800,0**
Промышленность.						
Добывание и первичная обработка минералов	2900,0	5800,0	70,0	140,0	2970,0	5940,0
Камень, известь, песок, глина, алебастр, мел, каменные плиты, щебень	2900,0	5800,0	70,0	140,0	2970,0	5940,0
Обработка минералов	14780,0	29560,0	1700,0	3400,0	16480,0	32960,0
Кирпич строительный, керамические плитки и щебень кирпичный	8400,0	16800,0	250,0	500,0	8650,0	17300,0
Стекло полубелое	80,0	160,0	1250,0	2500,0	1330,0	2660,0
Цемент портландский	6300,0	12600,0	200,0	400,0	6500,0	13000,0
Металлообрабатывающая промышленность	8400,0	16800,0	2050,0	4100,0	10450,0	20900,0
Железо кровельное	1187,0	2374,0	2000,0	4000,0	3187,0	6374,0
Железные изделия	2210,0	4420,0	—	—	2210,0	4420,0
Железные балки	2250,0	4500,0	—	—	2250,0	4500,0
Железная проволока	0,3	0,6	—	—	0,3	0,6
Гвозди	20,1	40,2	50,0	100,0	70,1	140,2
Дверные и оконные приборы	22,6	45,2	—	—	22,6	45,2
Чугунное литье	2710,0	5420,0	—	—	2710,0	5420,0
Обработка дерева	1800,0	3600,0	2500,0	5000,0	4300,0	8600,0
Деревянные балки, бруски, доски и дрань	1800,0	3600,0	2500,0	5000,0	4300,0	8600,0
Химическая промышленность	5,0	10,0	200,0	400,0	205,0	410,0
Краски	5,0	10,0	200,0	400,0	205,0	410,0
Пищевая промышленность	15,0	30,0	650,0	1300,0	665,0	1330,0
Олифа	15,0	30,0	650,0	1300,0	665,0	1330,0
Итого продуктов промышленности	**27900,0**	**55800,0**	**7170,0**	**14340,0**	**35070,0**	**70140,0**
Всего потреблено материалов	**28905,6**	**57811,2**	**8564,4**	**17128,8**	**37470,0**	**74940,0**
Рабочая сила	**4522,9**	**9045,8**	**5760,9**	**11521,8**	**10283,8**	**20567,6**
Итого продукция фабрично-заводск. строительства	**33428,5**	**66857,0**	**14325,3**	**28650,6**	**47753,8**	**95507,6**

Г. Производственное потребление транспорта.

(Сводная таблица).

Наименование отраслей сельского хозяйства и промышленности.	Потреблено в течение 1923/24 года (в милл. червонных рублей). Всего.	В том числе: Продукты личного потребления.	Сырье и материалы.	Топливо.	Орудия производства.
	1	2	3	4	5
Сельское хозяйство.					
I. Лесоводство	50,1	—	21,4	28,7	—
Итого продуктов сельского хозяйства	**50,1**	**—**	**21,4**	**28,7**	**—**
Промышленность.					
А. Горнодобывающая промышленность	**147,6**	**1,3**	**48,2**	**98,1**	**—**
I. Добывание и первичная обработка минералов.	9,1	—	9,1	—	—
II. Минеральное топливо	131,2	1,3	31,8	98,1	—
1. Каменноугольная промышленность	62,8	—	—	62,8	—
2. Торфяная »	0,3	—	—	0,3	—
3. Нефтяная (нефть сырая и мазут)	42,8	—	7,8	35,0	—
4. Переработка нефти	25,3	1,3	24,0	—	—
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышлен.	7,3	—	7,3	—	—
1. Добыча и выплавка цветных металлов	7,3	—	7,3	—	—
Б. Обрабатывающая промышленность	**249,9**	**9,4**	**145,0**	**7,5**	**88,0**
I. Обработка минералов	6,3	0,3	6,0	—	—
1. Керамическая промышленность	2,8	—	2,8	—	—
2. Стеклянная »	1,3	0,3	1,0	—	—
3. Цементная »	2,2	—	2,2	—	—
II. Металлообрабатывающая промышленность	177,0	—	90,0	—	87,0
1. Железоделательная промышленность	57,8	—	57,8	—	—
2. Изделия из недрагоцен. металлов	32,2	—	32,2	—	—
3. Пр-во машин, инструмент. и аппаратов	87,0	—	—	—	87,0
III. Обработка дерева	30,0	—	30,0	—	—
1. Лесопильное и фанеропильное пр-ва.	25,0	—	25,0	—	—
2. Пр-во прочих изделий из дерева и пр. растит. неволокнистых материалов	5,0	—	5,0	—	—
IV. Химическая промышленность	12,1	0,1	12,0	—	—
1. Разные химические производства	3,4	—	3,4	—	—
2. Резиновое производство	8,6	—	8,6	—	—
3. Пр-во искусств. жиров, мыловаренное и стеариновое	0,1	0,1	—	—	—
V. Пищевая промышленность	1,2	—	1,2	—	—
1. Пр-во растительного масла	1,2	—	1,2	—	—
VI. Обраб. твердых материалов животного происхож.	1,0	—	—	—	1,0
1. Пр-во кожевенных товаров	1,0	—	—	—	1,0
VII. Текстильная промышленность	11,6	7,4	4,2	—	—
1. Обработка смешан. волокн. веществ растит. происхождения	4,2	—	4,2	—	—
2. Производство предметов одеяния (спецодежда)	7,4	7,4	—	—	—
VIII. Обработка бумаги	1,6	1,6	—	—	—
IX. Полиграфическое производство	1,6	—	1,6	—	—
X. Производство физических сил и водоснабжение	7,5	—	—	7,5	—
Итого продуктов промышленности	**397,5**	**10,7**	**193,2**	**105,6**	**88,0**
Всего	**447,6**	**10,7**	**214,6**	**134,3**	**88,0**

1. Потребление в 1923—24 году по видам транспорта.

(В миллионах червонных рублей).

Наименование отраслей сельского хозяйства и промышленности.	По всему транспорту.				В т о м ч и с л е:																			
					Железные дороги.				Внутренние водные пути.				Морской флот.				Шоссейные дороги.				Автотранспорт.				Трамвай.			
	Наличие на 1/X 1923 г.	Поступило.	Израсходовано.	Остаток на 1/X 1924 г.	Наличие на 1/X 1923 г.	Поступило.	Израсходовано.	Остаток на 1/X 1924 г.	Наличие на 1/X 1923 г.	Поступило.	Израсходовано.	Остаток на 1/X 1924 г.	Наличие на 1/X 1923 г.	Поступило.	Израсходовано.	Остаток на 1/X 1924 г.	Наличие на 1/X 1923 г.	Поступило.	Израсходовано.	Остаток на 1/X 1924 г.	Наличие на 1/X 1923 г.	Поступило.	Израсходовано.	Остаток на 1/X 1924 г.	Наличие на 1/X 1923 г.	Поступило.	Израсходовано.	Остаток на 1/X 1924 г.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Сельское хозяйство.																												
I. Лесоводство	**23,7**	**50,1**	**50,1**	**23,7**	**16,2**	**36,0**	**35,1**	**17,1**	**6,1**	**6,6**	**7,0**	**5,7**	**0,8**	**0,6**	**0,9**	**0,5**	—	**0,6**	**0,6**	—	**0,6**	**0,3**	**0,5**	**0,4**	—	**6,0**	**6,0**	—
В том числе:																												
Лесные материалы	8,5	19,2	21,4	6,3	7,3	9,2	11,2	5,3	0,6	2,8	2,8	0,6	0,6	0,6	0,8	0,4	—	0,6	0,6	—	—	—	—	—	—	6,0	6,0	—
Древесное топливо	15,2	30,9	28,7	17,4	8,9	26,8	23,9	11,8	5,5	3,8	4,2	5,1	0,2	—	0,1	0,1	—	—	—	—	0,6	0,3	0,5	0,4	—	—	—	—
Итого продуктов сельского хозяйства	**23,7**	**50,1**	**50,1**	**23,7**	**16,2**	**36,0**	**35,1**	**17,1**	**6,1**	**6,6**	**7,0**	**5,7**	**0,8**	**0,6**	**0,9**	**0,5**	—	**0,6**	**0,6**	—	**0,6**	**0,3**	**0,5**	**0,4**	—	**6,0**	**6,0**	—
Промышленность.																												
A. Горнодобывающая промышленность	**29,0**	**149,6**	**147,6**	**31,0**	**18,1**	**111,3**	**107,3**	**22,1**	**2,5**	**21,7**	**21,9**	**2,4**	**2,5**	**8,2**	**9,6**	**1,1**	**5,2**	**0,8**	**1,1**	**4,9**	**0,7**	**4,1**	**4,3**	**0,5**	—	**3,5**	**3,5**	—
I. Добывание и первичная обработка минералов (глина, щебень и камень)	5,3	8,8	9,1	5,0	—	7,7	7,7	—	0,1	0,2	0,2	0,1	—	0,1	0,1	—	5,2	0,8	1,1	4,9	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Минеральное топливо	23,7	133,5	131,2	26,0	18,1	97,6	93,0	22,1	2,4	21,0	21,1	2,3	2,5	7,9	9,3	1,1	—	—	—	—	0,7	4,1	4,3	0,5	—	3,5	3,5	—
1. Каменноугольная промышленность	13,1	64,3	62,8	14,6	9,3	55,2	52,2	12,3	1,3	5,7	5,6	1,4	2,5	3,3	4,9	0,9	—	—	—	—	—	0,1	0,1	—	—	—	—	—
2. Торфяная »	—	0,3	0,3	—	—	0,3	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. Нефтяная промышл. (нефть сырая и мазут)	8,5	43,5	42,8	9,2	7,7	33,5	32,8	8,4	0,8	10,0	10,0	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. Переработка нефти	2,1	25,4	25,3	2,2	1,1	8,0	7,7	1,4	0,3	5,3	5,5	0,1	0,04	4,6	4,4	0,2	—	—	—	—	0,7	4,0	4,2	0,5	—	3,5	3,5	—
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности.	—	7,3	7,3	—	—	6,6	6,6	—	—	0,5	0,5	—	—	0,2	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. Добыча и выплавка цветных металлов	—	7,3	7,3	—	—	6,6	6,6	—	—	0,5	0,5	—	—	0,2	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Б. Обрабатывающая промышленность	**48,3**	**231,6**	**249,9**	**30,0**	**38,5**	**168,8**	**185,6**	**21,8**	**3,4**	**16,8**	**17,7**	**2,5**	**0,1**	**9,5**	**9,4**	**0,2**	**3,3**	**0,2**	**0,5**	**3,0**	**3,0**	**21,9**	**22,4**	**2,5**	—	**14,4**	**14,4**	—
I. Обработка минералов	—	6,3	6,3	—	—	6,3	6,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. Керамическая промышленность (кирпич)	—	2,8	2,8	—	—	2,8	2,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. Стеклянная »	—	1,3	1,3	—	—	1,3	1,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. Цементная »	—	2,2	2,2	—	—	2,2	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Металлообрабатывающая промышленность	46,0	158,8	177,0	27,8	38,5	115,0	131,7	21,8	3,4	16,3	17,3	2,4	—	9,2	9,2	—	3,3	0,2	0,5	3,0	0,8	12,5	12,7	0,6	—	5,6	5,6	—
1. Железоделательная промышленность	36,8	41,1	57,8	20,1	34,7	31,5	48,2	18,0	2,1	6,5	6,5	2,1	—	2,0	2,0	—	—	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	1,0	1,0	—
2. Изделия из недрагоценных металлов	1,7	31,9	32,2	1,4	—	15,6	15,6	—	0,2	5,3	5,3	0,2	—	3,6	3,6	—	0,7	0,1	0,2	0,6	0,8	2,7	2,9	0,6	—	4,6	4,6	—
3. Производство машин, инструментов и аппаратов	7,5	85,8	87,0	6,3	3,8	67,9	67,9	3,8	1,1	4,5	5,5	0,1	—	3,6	3,6	—	2,6	—	0,2	2,4	—	9,8	9,8	—	—	—	—	—
III. Обработка дерева	—	30,0	30,0	—	—	27,6	27,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,1	1,1	—	—	1,3	1,3	—
1. Лесопильное и фанеропильное производства	—	25,0	25,0	—	—	25,0	25,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. Производство прочих изделий из дерева и пр. раст. неволокн. материалов	—	5,0	5,0	—	—	2,6	2,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,1	1,1	—	—	1,3	1,3	—
IV. Химическая промышленность	2,2	11,8	12,1	1,9	0,0	3,4	3,4	0,0	—	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,2	8,3	8,6	1,9	—	—	—	—
1. Разные химические производства	—	3,4	3,4	—	—	3,3	3,3	—	—	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. Резиновое производство	2,2	8,3	8,6	1,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,2	8,3	8,6	1,9	—	—	—	—
3. Производство искусственных жиров, мыловаренное и стеариновое	0,01	0,1	0,1	0,02	0,01	0,1	0,1	0,02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
V. Пищевая промышленность	—	1,2	1,2	—	—	1,2	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. Производство растительного масла (олифа)	—	1,2	1,2	—	—	1,2	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	—	1,0	1,0	—	—	1,0	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. Производство кожевенных товаров (ремни)	—	1,0	1,0	—	—	1,0	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VII. Текстильная промышленность	0,1	11,8	11,6	0,3	—	11,1	11,1	—	0,0	0,4	0,3	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. Обработка смешанных волокнистых веществ растительного происхождения	—	4,2	4,2	—	—	4,2	4,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. Производство предметов одеяния	0,1	7,6	7,4	0,3	—	6,9	6,9	—	0,01	0,4	0,3	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VIII. Обработка бумаги	—	1,6	1,6	—	—	1,6	1,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IX. Полиграфическое производство	—	1,6	1,6	—	—	1,6	1,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X. Производство физических сил и водоснабжение	—	7,5	7,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,5	7,5	—
Итого продуктов промышленности	**77,3**	**381,2**	**397,5**	**61,0**	**56,6**	**280,1**	**292,8**	**43,9**	**5,9**	**38,5**	**39,5**	**4,9**	**2,6**	**17,7**	**19,0**	**1,3**	**6,5**	**1,0**	**1,6**	**7,9**	**3,7**	**26,0**	**26,7**	**3,0**	—	**17,9**	**17,9**	—
Всего	**101,0**	**431,3**	**447,6**	**84,7**	**72,8**	**316,1**	**327,9**	**61,0**	**12,0**	**45,1**	**46,5**	**10,6**	**3,4**	**18,3**	**19,9**	**1,8**	**8,5**	**1,6**	**2,2**	**7,9**	**4,3**	**26,3**	**27,2**	**3,4**	—	**23,9**	**23,9**	—

II. Личное потребление населения.

А. Численность населения СССР в 1923—24 году.

(Сводная таблица).

РАЙОНЫ.	Тысячи душ.		
	Всего обоего пола.	В том числе население: Неземледельческое.	Земледельческое.
Потребляющий	31385	7564	23821
Производящий	42668	5312	37356
Северный Кавказ	7667	1330	6337
Украинская ССР	27605	5789	21816
Киргизская АССР	4179	403	3776
Сибирь	8486	997	7489
Д. В. О.	1531	437	1094
Туркестанская АССР	5184	709	4475
Азербайджанская ССР	2053	544	1509
Итого	**130758**	**23085**	**107673**
Армянская ССР[1])	911	144	767
Грузинская ССР[1])	2462	502	1960
Всего по СССР	**134131**	**23731**	**110400**

[1]) По Армении и Грузии, за неимением данных для распределения населения на земледельческое и неземледельческое, взято население сельское и городское.

А. Численность населения СССР в 1923—24 году.

1. Неземледельческое население (в тысячах душ).

Категории населения.	Москва и Ленинград.		Европейская часть РСФСР и БССР (кроме Москвы и Ленинграда).						Прочие районы Р. С. Ф. С. Р.				Киргизская АССР.		
			Потребляющая полоса.			Производящая полоса.			Итого.			Северный Кавказ.			
	Самодеятельных.	Несамодеятельных.	Самодеятельных.	Несамодеятельных.	Итого.	Самодеятельных.	Несамодеятельных.	Итого.	Самодеятельных.	Несамодеятельных.	Итого.	Самодеятельных.	Несамодеятельных.	Итого.	Самодеятельных.	Несамодеятельных.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. Фабрично-заводские рабочие	251	268	519	606,3	993,0	1599,3	252,7	505,0	757,7	859,0	1498,0	2357,0	41,0	82,0	123,0	10,6	21,2	31,8
2. Рабочие мелкой промышленности	24	26	50	106,1	173,8	279,9	34,0	67,4	101,4	140,1	241,2	381,3	7,2	14,4	21,6	1,9	3,8	5,7
3. Железнодорожники	79	84	163	167,8	216,2	384,0	215,8	430,0	645,8	383,6	646,2	1029,8	38,2	76,4	114,6	14,0	28,0	42,0
4. Водный и проч. транспорт	42	45	87	34,7	52,0	86,7	72,5	125,4	197,9	107,2	177,4	284,6	19,3	38,6	57,9	2,3	4,6	6,9
5. Строительные рабочие	24	26	50	39,8	60,0	99,8	33,6	60,8	94,4	73,4	120,8	194,2	15,9	31,8	47,7	1,6	3,2	4,8
6. Служащие государственных и общественных учреждений и гос.-торговых предприятий	304	341	645	372,3	716,8	1089,1	491,1	834,9	1325,0	863,4	1551,7	2415,1	98,5	167,5	266,0	39,9	67,8	107,7
7. Фаб.-завод. служащие	38	42	80	47,3	88,0	135,3	46,2	78,5	124,7	93,5	166,5	260,0	5,5	9,4	14,9	1,6	2,7	4,3
8. Служащие мелкой промышленности	4	4	8	8,3	14,3	22,6	8,1	14,6	22,7	16,4	28,9	45,3	1,0	1,7	2,7	0,3	0,5	0,8
9. Служащие торговли частной и кооперативной	38	43	81	27,1	48,0	75,1	68,6	70,1	108,7	65,7	118,1	183,8	10,5	17,9	28,4	3,9	6,6	10,5
10. Личная прислуга	17	1	18	12,2	0,5	12,7	19,0	0,9	19,9	31,2	1,4	32,6	3,0	0,1	3,1	1,5	0,1	1,6
11. Иждивенцы государственных учреждений	157	27	184	146,0	63,5	209,5	207,3	80,0	287,3	353,3	143,5	496,8	32,2	13,0	45,2	15,8	6,4	22,2
12. Владельцы заведений	63,5	77,5	141	66,1	202,6	268,7	146,1	290,0	436,1	212,2	492,6	704,8	35,0	105,0	140,0	10,7	32,1	42,8
13. Личные промысловые занятия	49,5	60,5	110	52,8	131,8	184,6	115,6	230,0	345,6	168,4	361,8	530,2	27,8	83,4	111,2	8,5	25,5	34,0
14. Свободные профессии	16	9	25	9,8	19,6	29,4	14,5	31,2	45,7	24,3	50,8	75,1	3,8	4,8	8,6	1,2	1,5	2,7
15. Рантьеры	2	2	4	15,9	21,5	37,4	27,7	35,0	62,7	43,6	56,5	100,1	13,7	20,5	34,2	9,0	13,5	22,5
16. Поденщики и безработные	246	101	347	221,4	145,6	367,0	225,9	240,0	565,9	547,3	385,6	932,9	89,5	77,8	167,3	23,1	23,8	46,9
17. Прочие категории населения	3	15	18	8,7	17,2	25,9	9,0	18,0	27,0	17,7	35,2	52,9	3,2	6,2	9,4	0,8	1,6	2,4
18. Не указавшие источн. средств существования	23	24	47	32,9	46,8	79,7	57,4	85,0	142,4	90,3	131,8	222,1	54,4	79,4	133,8	5,3	7,7	13,0
Всего	**1381**	**1196**	**2577**	**975,5**	**3011,2**	**4986,7**	**2115,1**	**3196,8**	**5311,9**	**4090,6**	**6208,0**	**10298,6**	**499,7**	**829,9**	**1329,6**	**152,0**	**250,6**	**402,6**

Б. Личное потребление земледельческого населения в 1923—24 году.
Потребление продуктов сельского хозяйства.
(Сводная таблица).

Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Потребление в милл. рублей. Всего.	В том числе покупных продуктов.	Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Потребление в милл. рублей. Всего.	В том числе покупных продуктов.
	1	2		1	2
А. Земледелие и луговодство	**980,5**	**64,0**	5. Птица битая	29,9	3,7
В том числе: а) продукты личного потребления	**715,7**	**52,3**	6. Яйца	78,0	7,8
1. Картофель	366,9	25,1	7. Мед	18,5	12,6
2. Бахчевые и огородные	269,5	23,1	**б) сырье и материалы**	**60,0**	**19,3**
3. Садовые и виноград	64,8	4,1	1. Шерсть	20,9	9,1
4. Вино	14,5	—	2. Щетина	0,1	—
б) Сырье и материалы	**264,8**	**11,7**	3. Кожевенное сырье	35,5	10,2
1. Зерновые хлеба	41,1	4,9	4. Пух-перо	1,7	—
2. Масличные семена	12,9	2,2	5. Воск	0,7	—
3. Лен	41,8	1,0	6. Продукты шелковод.	1,1	—
4. Пенька	64,7	3,6	**В. Лесоводство [1])**	**394,7**	**214,0**
5. Хлопок-сырец	1,9	—	**В том числе: в) топливо**	**394,7**	**214,0**
6. Табак	4,8	—	**Г. Рыболовство и охота**	**120,5**	—
7. Солома, мякина и колос	97,8	—	**В том числе: а) продукты лич. потр. (рыба свеж.)**	**120,5**	—
Б. Животноводство	**1539,5**	**277,8**	**Всего по сельскому хозяйству**	**3035,2**	**555,8**
В том числе: а) продукты личного потребления	**1479,5**	**258,5**	**В том числе: а) продукты личного потребления**	**2315,7**	**310,8**
1. Молоко	341,4	11,3	**б) сырье и материалы**	**324,8**	**31,0**
2. Масло	253,7	30,3	**в) топливо**	**394,7**	**214,0**
3. Прочие молоч. продук.	96,1	2,5			
4. Мясо и сало	661,9	190,3			

[1]) Расчет потребления продуктов лесоводства см. в таблице, помещенной в конце настоящего отдела, стр.170-171.

Потребление продуктов промышленности, строительства и издательского дела.
(Сводная таблица).

Отрасли народного хозяйства, группы производств и группы продуктов.	Миллионы червонных рублей.	Отрасли народного хозяйства, группы производств и группы продуктов.	Миллионы червонных рублей.
Промышленность.		**VI. Обработка твердых материалов животного происхождения**	214,0
А. Горнодобывающая промышленность	**84,0**	В том числе: а) продукты личного потребления	199,3
В том числе: а) продукты личного потребления	**84,0**	б) сырье и материалы	14,7
I. Добывание и первичная обработка минералов.	—	**VII. Текстильная промышленность**	442,6
II. Минеральное топливо	30,0	В том числе: а) продукты личного потребления	442,6
В том числе: а) продукты личного потребления	30,0	**VIII. Обработка бумаги**	13,7
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышлен.	54,0	В том числе: а) продукты личного потребления	13,7
В том числе: а) продукты личного потребления	54,0	**IX. Полиграфическое производство**	0,9
Б. Обрабатывающая промышленность	**2899,6**	В том числе: а) продукты личного потребления	0,9
В том числе: а) продукты личного потребления	**2877,3**	**X. Производство физических сил и водоснабжение**	—
б) сырье и материалы	**18,5**		
в) топливо	**3,8**	**XI. Художеств. и научно-прикладная промышленность.**	5,2
I. Обработка минералов	21,1	В том числе: а) продукты личного потребления	5,2
В том числе: а) продукты личного потребления	21,1		
II. Металлообрабатывающая промышленность	15,9	**Всего продуктов промышленности**	**2983,6**
В том числе: а) продукты личного потребления	15,9	**В том числе: а) продукты личного потребления**	**2961,3**
III. Обработка дерева	14,6	**б) Сырье и материалы**	**18,5**
В том числе: а) продукты личного потребления	10,8	**в) Топливо**	**3,8**
в) топливо	3,8		
IV. Химическая промышленность	112,0	**Строительство**	**[2]) 285,1**
В том числе: а) продукты личного потребления	109,4	**В том числе: а) продукты личного потребления**	**[2]) 285,1**
б) сырье и материалы	2,6		
V. Пищевая промышленность	2059,6	**Издательское дело**	**4,3**
В том числе: а) продукты личного потребления	[1]) 2058,4	**В том числе: в) продукты личного потребления**	**4,3**
б) сырье и материалы	1,2		

[1]) В том числе мука и крупа—1453,2 м. р. (1.018,5 м. р.—из своего зерна, 434,7 м. р.—покупная).
[2]) См. таблицу Отд. III-го «Продукция строительства в 1923—24 году». На стр. 97.

1. Потребление земледельческого населения (в тысячах душ). Продолжение.

Категории населения.	Просочение с Сибирь. Самодеятельных.	Несамодеятельных.	Итого.	Туркестанская АССР. Самодеятельных.	Несамодеятельных.	Итого.	Д. В. О. Самодеятельных.	Несамодеятельных.	Итого.	Украинская ССР. Самодеятельных.	Несамодеятельных.	Итого.	Азербайджанская ССР. Самодеятельных.	Несамодеятельных.	Итого.	Итого по СССР. (без Украины и Грузии). Самодеятельных.	Несамодеятельных.	Итого.
1. Фабрично-заводские рабочие	19	2	21	5,0	18,0	27,0	40,2	80,4	120,6	13,2	26,4	39,6	355	698	1053	31	32	63
2. Рабочие мелкой промышленности	11,6	23,2	34,8	7,0	14,0	21,0	2,3	4,6	6,9	62	120	182	7,9	15,8	23,7	464	727	1191
3. Железнодорожники	26,4	52,8	79,2	36,7	73,4	110,1	31,6	63,2	94,8	137	266	403	7,5	15,0	22,5	1255	3650	4905
4. Водный и прочий транспорт	2,7	5,4	8,1	11,9	23,8	35,7	10,2	20,4	30,6	40	78	118	14,4	28,8	43,2	950	422	672
5. Строительные рабочие	3,2	6,4	9,6	8,4	16,8	25,2	3,5	7,0	10,5	35	69	104	5,0	10,0	15,0	170	291	461
6. Служащие государственных и общественных учреждений и гос.-торговых предприятий	34,0	37,8	91,8	92,7	157,6	250,3	19,9	33,8	53,7	319	554	873	24,6	41,8	66,4	1796	2973	4769
7. Фаб.-завод. служащие	1,9	3,2	5,1	5,1	8,7	13,8	1,8	3,0	4,8	39	67	106	5,6	9,5	15,1	192	312	504
8. Служащие мелкой промышленности	0,3	0,5	0,8	0,7	1,2	1,9	0,3	0,5	0,8	6	10	16	1,0	1,7	2,7	30	49	79
9. Служащие торговли частной и кооперативной	3,7	6,3	10,0	12,1	20,5	32,6	7,0	12,0	19,0	23	41	64	2,1	3,6	5,7	166	269	435
10. Личная прислуга	1,0	0,0	1,0	4,5	0,2	4,7	2,4	0,1	2,5	14	1	15	1,4	0,1	1,5	78	4	80
11. Иждивенцы государственных учреждений	24,6	9,9	34,5	32,9	12,3	45,2	7,2	2,5	9,7	112	54	166,0	11,0	4,4	15,4	746	273	1019
12. Владельцы заведений	42,3	126,9	169,2	22,4	67,2	89,6	11,2	33,6	44,8	242,1	726,4	968,5	18,2	54,6	72,8	658	1716	2374
13. Личные промысловые занятия	33,6	100,8	134,4	17,8	53,4	71,2	8,9	26,7	35,6	190,3	570,0	760,3	14,5	43,5	58,0	519	1326	1845
14. Свободные профессии	4,8	6,0	10,8	1,8	2,3	4,1	1,2	1,5	2,7	25	33	58	0,9	1,1	2,0	79	110	189
15. Рентьеры	1,2	1,8	3,0	11,3	17,0	28,3	6,5	9,7	16,2	20	38	58	2,7	4,0	6,7	110	163	273
16. Подвижцы и безработные	35,3	42,9	78,2	59,5	47,7	107,2	20,2	24,5	53,7	323	669	992	31,1	21,7	52,8	1384	1004	2448
17. Прочие категории населения	1,0	1,9	2,9	1,3	2,5	3,8	0,7	1,4	2,1	6	13	19	0,5	1,0	1,5	34	78	112
18. Не указавшие источн. средств существования	3,5	5,1	8,6	12,9	18,8	31,7	3,7	5,4	9,1	70	101	171	1,9	2,8	4,7	265	376	641
В с е г о	**240,1**	**468,9**	**709,0**	**379,2**	**617,8**	**997,0**	**160,8**	**276,3**	**437,1**	**2018,4**	**3771,0**	**5789,4**	**195,3**	**349,4**	**544,7**	**9117**	**13968**	**23085**

Б. Личное потребление земледельческого населения в 1923—24 г.

1. Хлебные продукты и картофель.

а) Годовые нормы потребления по расчету на 1 душу (в пудах).

Районы.	Хлебные продукты.																					Картофель.
	Рожь (мука).	Пшеница (мука).	Овес.			Ячмень.			Просо и гречиха.			Кукуруза.			Прочие.				Всего.				
			Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.	Зерно.	Мука.	Итого.	Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Потребляющая полоса	9,9	0,6	0,4	0,2	0,6	0,5	0,3	0,8	—	1,3	1,3	—	—	—	0,1	0,0	—	0,1	0,1	11,4	1,8	13,3	14,6
Производящая »	9,2	1,9	0,4	0,3	0,7	0,3	0,1	0,4	0,4	2,1	2,5	0,1	—	0,1	0,2	0,1	—	0,3	0,3	12,3	2,5	15,1	15,3
Северный Кавказ	1,9	9,9	—	—	—	0,7	0,1	0,8	0,1	1,0	1,1	0,0	2,2	2,2	0,4	—	—	0,4	0,4	14,8	1,1	16,3	2,9
Украинская ССР	9,7	2,4	—	—	—	0,7	0,4	1,1	0,1	1,6	1,7	0,1	0,3	0,4	0,4	—	—	0,4	0,5	13,2	2,0	15,7	14,7
Киргизская АССР	0,8	6,1	—	—	—	0,2	—	0,2	—	1,4	1,4	—	—	—	0,0	—	—	0,0	0,0	7,1	1,4	8,5	0,9
Сибирь и ДВО	5,4	6,2	—	0,1	0,1	0,3	—	0,3	0,2	1,5	1,7	—	—	—	0,3	—	0,0	0,3	0,3	12,1	1,6	14,0	4,7
В среднем по 6 районам.	**8,4**	**2,7**	**0,3**	**0,2**	**0,5**	**0,4**	**0,2**	**0,6**	**0,2**	**1,6**	**1,8**	**0,0**	**0,2**	**0,2**	**0,2**	**0,0**	**0,0**	**0,2**	**0,2**	**12,2**	**2,0**	**14,4**	**12,8**
Туркестанская АССР	0,0	9,1	—	—	—	0,2	0,0	0,2	0,0	0,7	0,7	1,1	0,9	2,0	0,2	—	2,0	2,2	1,3	10,2	2,7	14,2	0,2
Закавказская СФСР	0,0	5,8	—	—	—	1,5	—	1,5	0,3	0,0	0,3	—	4,8	4,8	0,5	0,1	0,6	1,2	0,5	12,5	0,6	13,6	1,9
В среднем по СССР	**7,7**	**3,1**	**0,2**	**0,1**	**0,3**	**0,5**	**0,2**	**0,7**	**0,2**	**1,5**	**1,7**	**0,1**	**0,4**	**0,5**	**0,2**	**0,0**	**0,1**	**0,3**	**0,3**	**12,1**	**1,9**	**14,3**	**11,9**

б) Потребление продуктов своего хозяйства и покупных по расчету на все население (в миллионах пудов).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Потребляющая полоса	234,6	13,2	9,7	5,2	14,9	10,8	7,4	18,2	—	30,4	30,4	—	—	—	3,4	1,0	—	4,4	3,4	269,3	43,0	315,7	348,6
Производящая »	342,3	72,3	16,0	10,0	26,0	10,1	5,0	15,1	13,5	77,4	90,9	2,1	—	2,1	8,2	2,5	—	10,7	10,3	456,7	92,4	559,4	570,7
Северный Кавказ	12,3	62,6	—	—	—	4,6	0,5	5,1	0,5	6,0	6,5	0,1	14,0	14,1	2,6	—	—	2,6	2,7	94,0	6,5	103,2	18,5
Украинская ССР	212,5	52,7	—	—	—	14,1	8,0	22,1	2,5	35,3	37,8	2,5	7,5	10,0	7,7	—	—	7,7	10,2	289,3	43,3	342,8	321,2
Киргизская АССР	3,0	23,0	—	—	—	0,8	—	0,8	—	5,2	5,2	—	—	—	0,1	—	—	0,1	0,1	26,8	5,2	32,1	3,5
Сибирь и ДВО	46,6	53,1	—	0,7	0,7	2,6	—	2,6	2,1	12,9	15,0	—	0,4	0,4	2,6	—	0,4	3,0	2,6	104,8	14,0	121,4	40,0
Итого.	**851,3**	**276,9**	**25,7**	**15,9**	**41,6**	**43,0**	**20,9**	**63,9**	**18,6**	**167,2**	**185,8**	**4,7**	**21,9**	**26,6**	**24,6**	**3,5**	**0,4**	**28,5**	**29,3**	**1240,9**	**204,4**	**1474,6**	**1302,5**
Туркестанская АССР	0,2	40,8	—	—	—	0,8	0,1	0,9	0,2	3,1	3,3	5,1	4,0	9,1	0,9	—	3,9	9,8	6,0	46,0	12,1	64,1	1,0
Закавказская СФСР	0,1	24,5	—	—	—	6,4	—	6,4	1,3	0,2	1,5	—	20,2	20,2	2,0	0,3	2,7	5,0	2,0	52,8	2,9	57,7	8,1
Всего по СССР	**851,6**	**342,2**	**25,7**	**15,9**	**41,6**	**50,2**	**21,0**	**71,2**	**20,1**	**170,5**	**190,6**	**9,8**	**46,1**	**55,9**	**27,5**	**3,8**	**12,0**	**43,3**	**37,3**	**1339,7**	**219,4**	[1]) **1596,4**	**1311,6**

[1]) Сверх того личное потребление соломы, мякины и колоса—690,5 милл. пуд.

Б. Личное потребление земледельческого населения.

II. Личное потребление.

5. Личное потребление земледельческого населения в 1923—24 году.

1. Хлебные продукты и картофель.

п) Потребление покупных продуктов (в милл. пудов).

Районы.	Хлебные продукты.																						Картофель.
	Рожь (мука).	Пшеница (мука).	Овес.			Ячмень.			Просо и гречиха.			Кукуруза.			Прочие.				Итого.				
			Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.	Зерно.	Мука.	Итого.	Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Потребляющая полоса	93,0	3,6	1,7	0,9	2,6	1,1	0,6	1,7	2,3	7,3	9,6	—	0,7	0,7	0,7	1,3	—	2,0	12,4	105,9	16,4	134,7	147,1
Производящая »	82,9	13,0	0,9	0,4	1,3	1,1	0,2	1,3	2,3	7,7	10,0	0,1	0,3	0,4	1,1	0,3	—	1,4	16,4	106,9	16,4	139,7	156,1
Северный Кавказ	3,1	12,3	0,7	0,4	1,1	0,7	0,2	0,9	0,3	0,9	1,2	0,1	0,3	0,4	0,2	0,1	—	0,3	4,3	16,5	2,5	23,3	5,4
Украинская ССР	54,9	8,1	0,7	0,4	1,1	0,7	0,3	1,0	0,3	0,9	1,2	0,1	0,3	0,4	0,2	0,1	—	0,3	9,3	69,3	9,2	87,8	96,1
Киргизская АССР	1,6	5,1	0,1	0,1	0,2	0,1	—	0,1	0,1	0,5	0,6	—	—	—	0,0	0,0	—	0,0	1,7	9,7	0,7	12,1	13,8
Сибирь и ДВО	23,0	16,2	0,5	0,1	0,6	0,5	—	0,5	0,5	4,8	5,3	0,5	0,5	1,0	0,5	0,5	—	1,0	3,1	45,2	3,1	51,4	19,1
Итого.	**257,6**	**58,4**	**4,5**	**1,7**	**6,2**	**2,0**	**26,4**	**28,4**	**0,5**	**0,2**	**2,3**	**0,7**	**0,6**	**1,3**	**2,9**	**0,5**	**0,4**	**3,8**	**45,9**	**364,0**	**28,1**	**328,1**	**287,5**
Туркестанская АССР	0,0	16,1	—	—	—	0,5	—	0,5	0,6	0,6	1,2	2,4	0,2	2,6	0,6	18,8	3,7	23,1	0,3	392,5	[2]) 32,8	[1]) 356,1	82,0
Закавказская СФСР	0,1	7,3	—	—	—	0,4	—	0,4	—	0,2	0,2	6,0	—	6,0	0,2	14,2	1,0	15,4	1,6	47,8	
Всего по СССР	**257,7**	**82,0**	**4,5**	**1,7**	**6,2**	**2,9**	**26,4**	**28,4**	**0,7**	**0,2**	**2,9**	**9,1**	**0,8**	**9,9**	**3,5**	**33,0**	**5,1**	**41,6**					

[1]) В том числе 69,4 к. п. покупной муки, 286,7 к. п. муки, полученной при переработке покупного зерна. [2]) В том числе 21,4 к. п. покупной крупы, 11,4 к. п. крупы, полученной при переработке покупного зерна.

г) Потребление продуктов своего хозяйства (в миллионах пудов).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Потребляющая полоса	141,0	9,6	9,7	5,2	14,9	10,1	6,9	17,0	—	23,1	23,1	—	—	—	2,9	0,8	—	3,7	2,9	171,8	35,2	209,9	236,2
Производящая »	259,4	59,2	16,0	10,0	26,0	9,2	4,6	13,8	12,8	69,6	82,4	—	—	—	2,1	2,1	—	4,2	9,5	358,8	84,2	452,5	564,3
Северный Кавказ	10,2	50,4	—	—	—	3,5	0,4	3,9	0,5	5,6	6,1	0,1	13,9	14,0	2,2	0,6	—	2,8	2,7	77,9	5,7	86,3	14,3
Украинская ССР	157,6	44,4	—	—	—	12,9	7,3	20,2	2,2	33,5	35,7	3,0	7,5	9,5	2,7	0,1	—	2,8	9,3	224,6	39,8	273,6	312,0
Киргизская АССР	17,3	17,3	—	—	—	0,7	0,7	1,4	—	2,2	2,2	0,1	—	0,1	0,1	0,1	—	0,2	2,3	20,1	3,2	25,6	2,9
Сибирь и ДВО	23,6	36,8	—	0,7	0,7	2,1	—	2,1	1,6	9,7	9,7	—	0,4	0,4	2,1	1,6	—	3,7	2,1	64,6	9,3	75,9	36,9
Итого	**883,3**	**216,5**	**25,7**	**15,9**	**41,6**	**41,8**	**19,2**	**57,7**	**18,6**	**140,8**	**167,4**	**4,2**	**21,7**	**26,9**	**22,3**	**2,9**	**0,4**	**26,8**	**26,8**	**917,8**	**176,9**	**1120,6**	**1256,6**
Туркестанская АССР	0,2	24,7	—	—	—	0,3	0,1	0,4	0,2	2,5	2,7	4,9	1,8	6,7	0,5	—	5,8	6,3	5,4	27,2	8,4	41,0	0,7
Закавказская СФСР	—	17,0	—	—	—	6,0	—	6,0	4,1	0,2	1,3	—	14,2	14,2	1,8	0,3	1,7	3,8	1,8	38,6	1,9	42,3	6,5
Всего по СССР	**894,1**	**280,2**	**25,7**	**15,9**	**41,6**	**48,1**	**19,3**	**64,1**	**17,9**	**143,5**	**161,4**	**6,1**	**37,7**	**46,8**	**24,6**	**3,2**	**7,9**	**36,7**	**33,7**	**983,6**	**186,6**	[1]) **1203,9**	**1263,8**

[1]) Сверх того личное потребление соломы, мякины и колоса—890,5 милл. пуд.

Б. Личное потребление земледельческого населения в 1923—24 году.

1. Хлебные продукты и картофель.

д) Цены за пуд (в рублях).

а) Цены продуктов своего хозяйства. б) Цены покупных продуктов.

Районы.	Хлебные продукты																								Картофель.	
	Рожь.		Пшеница.		Овес.				Ячмень.				Просо и гречиха.		Кукуруза.		Прочие.									
	Мука.		Мука.		Мука.		Крупа.		Мука.		Крупа.		Мука.		Крупа.		Зерно.		Мука.		Зерно.		Мука.		Крупа.			
	а	б	а	б	а	б	а	б	а	б	а	б	а	б	а	б	а	б	а	б	а	б	а	б	а	б	а	б
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Потребляющая полоса	1,09	1,37	1,62	2,59	0,88	—	0,88	—	0,96	1,35	0,96	1,36	—	—	1,14	1,86	—	—	—	—	1,50	1,95	1,58	2,03	—	—	0,29	0,41
Производящая »	0,74	0,89	1,23	1,45	0,64	—	0,64	—	0,82	1,00	0,83	1,02	0,68	1,19	0,73	1,21	0,83	—	—	—	0,84	1,33	0,92	1,41	—	—	0,18	0,32
Северный Кавказ	0,65	0,86	1,02	1,19	—	—	—	—	0,65	0,74	0,66	0,75	—	2,33	0,49	0,96	0,49	—	0,57	0,79	1,24	—	—	—	—	—	0,68	1,12
Украинская ССР	0,57	0,69	1,11	1,30	—	—	—	—	0,59	0,77	0,60	0,78	0,72	1,43	0,82	1,21	0,71	0,71	0,79	—	1,58	1,58	—	—	—	—	0,37	0,61
Киргизская АССР	0,80	1,00	1,15	1,53	—	—	—	—	0,82	1,17	—	—	—	—	0,72	0,95	—	—	—	—	1,15	1,15	—	—	—	—	0,47	0,61
Сибирь и ДВО	0,73	1,16	1,16	1,18	—	—	0,63	—	0,76	0,77	—	—	0,80	0,88	0,88	0,85	—	—	0,78	—	0,87	1,44	—	—	2,46	—	0,30	0,39
В среднем по 6 районам	**0,78**	**1,01**	**1,21**	**1,38**	0,73	—	**0,72**	—	**0,76**	**0,91**	**0,79**	**1,00**	**0,70**	**1,44**	**0,82**	**1,28**	**0,76**	**0,71**	**0,65**	**0,79**	**1,22**	**1,54**	**1,10**	**1,64**	**2,46**	—	**0,27**	**0,48**
Туркестанская АССР	0,70	0,94	1,13	1,29	—	—	—	—	0,67	0,92	0,71	—	0,73	—	0,79	0,93	0,61	0,61	0,69	0,69	1,19	1,54	—	—	2,23	3,17	1,17	1,39
Закавказская СФСР	0,87	1,02	1,14	1,31	—	—	—	—	0,67	0,92	—	—	0,73	1,51	0,76	1,43	0,61	0,68	0,69	0,76	1,19	1,54	1,13	1,21	1,75	2,57	0,95	1,57
В среднем по СССР	**0,78**	**1,01**	**1,16**	**1,35**	0,73	—	0,72	—	0,75	0,91	0,79	1,00	0,70	1,44	0,82	1,28	0,68	0,68	0,66	0,74	1,22	1,54	1,10	1,64	2,14	3,02	0,27	0,53

е) Стоимость потребления покупных продуктов (в милл. рублей).

Районы.	Хлебные продукты.																						В том числе:		
	Рожь (мука).	Пшеница (мука).	Овес.			Ячмень.			Просо и гречиха.			Кукуруза.			Прочие.				Всего.						
			Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.	Зерно.	Мука.	Итого.	Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	Продукты сельского хозяйства	Продукты промышленности.	Картофель.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Потребляющая полоса	127,4	9,4	—	—	—	1,0	0,7	1,7	—	13,5	13,5	—	—	—	1,0	0,4	—	1,4	1,0	138,2	14,2	153,4	1,0	152,4	5,1
Производящая »	73,8	18,9	—	—	—	0,9	0,4	1,3	0,7	9,4	10,1	—	—	—	1,0	0,5	—	1,5	1,0	94,8	9,8	105,6	1,0	104,6	5,2
Северный Кавказ	1,9	14,6	—	—	—	0,8	0,1	0,9	1,2	0,7	1,9	—	0,1	0,1	—	—	—	—	—	18,6	0,8	19,4	—	19,4	4,7
Украинская ССР	37,9	10,8	—	—	—	0,9	0,5	1,4	0,5	3,4	3,9	0,4	—	0,4	0,7	—	—	0,7	1,1	50,1	3,9	55,1	1,1	54,0	5,6
Киргизская АССР	1,5	7,5	—	—	—	0,1	—	0,1	—	2,8	2,8	—	—	—	0,0	—	—	0,0	0,0	9,4	2,8	12,2	0,0	12,2	0,3
Сибирь и ДВО	17,3	19,1	—	—	—	0,4	—	0,4	0,4	4,0	4,4	—	—	—	0,8	—	—	0,8	0,8	37,2	4,0	42,0	0,8	41,2	1,2
Итого	**259,8**	**80,6**	—	—	—	4,1	1,7	5,8	2,8	33,8	36,6	0,4	0,1	0,5	3,5	0,9	—	4,4	3,9	348,3	35,5	387,7	3,9	383,8	22,1
Туркестанская АССР	0,0	20,7	—	—	—	0,4	—	0,4	—	0,6	0,6	0,1	1,5	1,6	0,6	—	9,8	10,4	0,7	22,6	10,4	33,7	0,7	33,0	0,4
Закавказская СФСР	0,1	9,8	—	—	—	0,4	—	0,4	0,3	0,1	0,4	—	4,6	4,6	0,3	0,0	2,6	2,9	0,3	15,2	2,7	18,2	0,3	17,9	2,6
Всего по СССР	**259,9**	**111,1**	—	—	—	**4,9**	**1,7**	**6,6**	**3,1**	**34,5**	**37,6**	**0,6**	**6,2**	**6,7**	**4,4**	**0,9**	**12,4**	**17,7**	4,9[1]	**386,1**[2]	**48,6**	**439,6**	**4,9**	**434,7**	**25,1**

[1]) В том числе 88,3 м. р.—покупная мука, 297,8 м. р.—мука, полученная при переработке покупного зерна. [2]) В том число 35,2 м. р.—покупная крупа, 13,4 м. р.—крупа, полученная при переработке покупного зерна.

5. Личное потребление земледельческого населения в 1923—24 году.

1. Хлебные продукты и картофель.

ж) Стоимость потребления продуктов своего хозяйства (в милл. рублей).

Районы.	Хлебные продукты.																											
	Рожь (мука).	Пшеница (мука).	Овес.				Ячмень.				Просо и гречиха.				Кукуруза.				Прочие.								В том числе:	
			Мука.		Крупа.		Мука.		Крупа.		Мука.		Крупа.		Зерно.		Мука.		Зерно.		Мука.		Крупа.		Итого.		Продукты сельского хозяйства	Картофель.
	1	2	3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15	16
Потребляющая полоса	154,8	15,5	8,5	2	4,6	2	13,1	2	26,4	2	59,6	2	26,4	2	16,2	2	6,6	2	9,6	2	4,3	2	3,3	2	7,6	2	231,6	97,5
Производящая »	192,8	74,1	10,2	2	6,4	2	16,6	2	59,8	2	28,5	2	2,6	2	11,2	2	3,0	2	7,3	2	3,3	2	3,3	2	7,3	2	364,3	99,8
Северный Кавказ	6,5	51,3	—	—	—	—	—	—	2,6	2	2,6	2	—	—	2,1	2	0,3	2	0,9	2	0,3	2	0,3	2	0,3	2	74,4	9,7
Украинская ССР	89,5	49,4	—	—	—	—	—	—	28,5	2	1,6	2	1,4	2	4,4	2	0,3	2	3,9	2	0,9	2	0,3	2	1,3	2	197,5	115,4
Киргизская АССР	1,4	21,0	—	—	—	—	—	—	1,6	2	—	—	0,1	2	0,6	2	0,1	2	1,6	2	0,1	2	0,1	2	0,1	2	24,4	1,4
Сибирь и ДВО	17,2	43,5	—	—	—	—	1,6	—	1,6	—	1,3	—	0,3	—	1,8	—	0,3	—	1,6	—	0,3	—	0,3	—	0,3	—	74,3	11,0
Итого	**461,7**	**255,0**	**18,7**	**11,4**	**30,1**	**29,3**	**15,1**	**44,4**	**11,6**	**115,1**	**126,7**	**3,2**	**14,1**	**17,3**	**27,2**	**3,2**	**1,0**	**31,4**	**80,4**	**793,3**	**142,6**	**966,6**	**30,4**	**936,2**	**334,8**			
Туркестанская АССР	0,2	27,9	—	—	—	0,2	—	0,3	0,2	2,1	1,9	3,0	1,3	4,3	0,6	12,9	—	13,5	3,6	29,8	14,9	48,3	3,6	44,7	0,8			
Закавказская СФСР	0,1	19,5	—	—	—	0,1	—	0,1	0,8	0,9	1,9	—	9,7	9,7	2,2	3,1	0,3	—	2,2	34,4	3,2	39,8	2,2	37,6	6,2			
Всего по СССР	**462,0**	**302,4**	**18,7**	**11,4**	**30,1**	**29,5**	**15,1**	**44,7**	**12,6**	**117,1**	**129,7**	**6,2**	**25,1**	**31,3**	**30,0**	**3,5**	**17,0**	**50,5**	**86,2**	**857,8**	**160,7**	**1054,7**[1]	**36,5**	**1018,5**	**341,8**			

[1]) Сверх того личное потребление соломы, мякины и кожуха—97,6 милл. рублей.

Б. Личное потребление земледельческого населения в 1923—24 году.

2. Масличные семена (грызовой подсолнух).

Районы.	Всего		В том числе потребление:					
			Покупное.			Натуральное.		
	Тысячи пудов.	Стоимость (тыс. руб.).	Тысячи пудов.	Цена за 1 пуд (руб.).	Стоимость (тыс. руб.).	Тысячи пудов.	Цена за 1 пуд (руб.).	Стоимость (тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8
Потребляющая полоса	339	661	339	1,95	661	—	—	—
Производящая »	3350	3058	591	1,58	934	2759	0,77	2124
Северный Кавказ	2375	1525	285	0,95	271	2090	0,60	1254
Украинская ССР.	12301	7325	270	0,84	227	12031	0,59	7098
Киргизская АССР.	207	178	28	1,25	35	179	0,80	143
Сибирь и ДВО	149	160	58	1,50	87	91	0,80	73
Итого.	**18721**	**12907**	**1571**	**1,41**	**2215**	**17150**	**0,62**	**10692**
Туркестанская АССР и ЗСФСР.	87	66	13	1,41	18	74	0,65	48
Всего по СССР.	**18808**	**12973**	**1584**	**1,41**	**2233**	**17224**	**0,62**	**10740**

3. Технические культуры.

Наименование продуктов.	Всего потреблено.		В том числе потребление:					
			Покупное.			Натуральное.		
	Тысячи пудов.	Стоимость (тыс. руб.).	Тысячи пудов.	Цена за 1 пуд (руб.).	Стоимость (тыс. руб.).	Тысячи пудов.	Цена за 1 пуд (руб.).	Стоимость (тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8
Лен-волокно	7919	41800	144	7,05	1015	7775	5,25	40785
Пенька	14005	64699	698	5,17	3609	13307	4,59	61090
Хлопок	411	1909	—	—	—	411	4,64	1909
Табак	959	4848	—	—	—	959	—	4848
В том числе:								
а) желтый табак	240	2820	—	—	—	240	11,75	2820
б) махорка	719	2028	—	—	—	719	2,82	2028
Всего.	—	**113256**	—	—	**4624**	—	—	**108632**

4. Продукты садоводства, виноградарства, виноделия и шелководства.

Наименование отраслей сельского хозяйства.	Единица меры.	Население милл. душ.	Потребление.		Стоимость.	
			На 1 душу (единиц).	Всего (миллионов).	Цена единицы меры (рублей).	Всего (милл. руб.).
	1	2	3	4	5	6
Огородничество и бахчеводство	—	—	—	—	—	[1]) 269,5
Садоводство. Всего по СССР.	Пуды.	110,4	—	69,0	—	57,9
В том числе:						
а) садоводческие районы	»	88,6	0,76	67,3	0,80	[2]) 53,8
б) несадоводческие районы	»	21,8	0,08	1,7	2,40	[3]) 4,1
Виноградарство	Пуды.	—	—	4,3	1,60	6,9
Виноделие.	Ведра.	—	—	5,8	2,50	14,5
Шелководство (сухие коконы)	Пуды.	—	—	0,026	44,00	1,1

[1]) В том числе покупные продукты—23,1 м. р.
[2]) Продукты своего хозяйства.
[3]) Покупные продукты.

5. Молочные продукты.

Районы.	Молоко.										Масло.		
	Покупное.			В том числе потребление:							На 1 душу в год (в пудах).	На все население (в тыс. пуд.).	Стоимость всего потребления (в тыс. руб.) (гр. 21 + гр. 24).
	В % % к общему потреблению.	Стоимость (в тыс. руб.).	Цена 1 пуда (в рублях).	Натуральное.				Итого.					
				В тысячах пудов.	Стоимость (в тыс. руб.).	Цена 1 пуда (в рублях).	В тысячах пудов.	Стоимость (в тыс. руб.).	Цена 1 пуда (в рублях).	Стоимость (в тыс. руб.).			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Потребляющая полоса	1,0	3213	1,90	22	1984	21,3	23	5213	20,1	5313	0,09	2224	47785
Производящая »	3,2	11400	—	—	4431	17,6	23	11400	20,0	11400	0,13	5001	89386
Украинская ССР.	5,8	7383	1,90	800	2755	17,7	23	7383	24,4	7383	0,14	3058	56157
Северный Кавказ.	9,6	2305	2,40	1040	14,2	14,2	23	2305	25,9	2305	0,14	889	21345
Киргизская АССР.	0,5	256	1,40	1119	14,0	14,0	23	256	14,2	256	0,28	1058	15024
Сибирь.	2,1	3547	1,40	12139	18,0	21,4	23	3547	17,3	3547	0,18	1324	19213
Итого	**3,1**	**30214**	—	**15956**	**18,0**	**21,4**	**23**	**30214**	**21,4**	**30214**	**0,13**	**13354**	**248910**
Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО	1,1	104	—	204	17,3	17,3	23	104	17,3	104	0,06	577	7783
Совхозы и колхозы.	3,2	—	—	314	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего по СССР.	**3,0**	**30318**	—	**16374**	**18,0**	**21,3**	**23**	**30318**	**21,3**	**30318**	**0,13**	[1])14131	[1])256693

Районы.	Молоко.										Масло.		
	Покупное.			В том числе потребление:							На 1 душу в год (в пудах).	На все население (в тыс. пуд.).	Стоимость всего потребления (в тыс. руб.) (гр. 31 + гр. 34).
	В % % к общему потреблению.	Стоимость (в тыс. руб.).	Цена 1 пуда (в рублях).	Натуральное.				Итого.					
				В тысячах пудов.	Стоимость (в тыс. руб.).	Цена 1 пуда (в рублях).	В тысячах пудов.	Стоимость (в тыс. руб.).	Цена 1 пуда (в рублях).	Стоимость (в тыс. руб.).			
	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
Потребляющая полоса	0,9	12445	26158	118	2,3	271	12927	2,10	25857	38785	0,09	2224	47785
Производящая »	2,4	12075	21794	294	2,0	588	11781	1,90	21206	89386	0,13	5001	89386
Украинская ССР.	3,0	12918	33485	388	2,4	931	12530	1,80	22554	56157	0,14	3058	56157
Северный Кавказ.	6,0	3430	8278	226	2,6	588	3204	2,40	7690	21345	0,14	889	21345
Киргизская АССР.	0,3	1333	1867	4	1,4	6	1329	1,40	1861	15024	0,28	1058	15024
Сибирь.	0,7	5406	7580	39	1,7	66	5367	1,40	7514	19213	0,18	1324	19213
Итого	**2,2**	**47607**	**89162**	**1069**	**2,3**	**2450**	**46538**	**1,90**	**86712**	**248910**	**0,13**	**13354**	**248910**
Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО	0,1	6960	6960	1	1,7	2	[2]) 1626	[2]) 4,30	[2]) 6958	7783	—	577	7783
Совхозы и колхозы.	—	1627	—	—	—	—	—	—	—	—	0,13	[1])14131	[1])256693
Всего по СССР.	**2,2**	**49234**	**96122**	**1070**	**2,3**	**2452**	**48164**	**1,90**	**93670**				

[1]) В том числе потребление Красной Армии—160 тыс. пуд. на 3,0 милл. руб.—от кустарной промышленности.
[2]) Вместе с сыром.

Б. Личное потребление земледельческого населения в 1923—24 году.

6. Мясные продукты.

Районы.	Говядина.				Баранина и козлятина.				Сало свиное.				Конина.				Птица.			
	На 1 душу в год (в пудах).	Всем населением (в тыс. пуд.).	Заготовит. цена за пуд (в руб.).	Стоимость по заготовит. ценам (в тыс. руб.).	На 1 душу в год (в пудах).	Всем населением (в тыс. пуд.).	Заготовит. цена за пуд (в руб.).	Стоимость по заготовит. ценам (в тыс. руб.).	На 1 душу в год (в пудах).	Всем населением (в тыс. пуд.).	Заготовит. цена за пуд (в руб.).	Стоимость по заготовит. ценам (в тыс. руб.).	На 1 душу в год (в пудах).	Всем населением (в тыс. пуд.).	Заготовит. цена за пуд (в руб.).	Стоимость по заготовит. ценам (в тыс. руб.).	На 1 душу в год (в пудах).	Всем населением (в тыс. пуд.).	Заготовит. цена за пуд (в руб.).	Стоимость по заготовит. ценам (в тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Потребляющая полоса	0,11	2021	7,62	18389	0,16	3807	6,48	25253	0,24	5823	7,47	43498	0,024	582	9,67	5626	0,41	9723	0,38	9729
Производящая »	0,09	3455	5,40	18657	0,10	3783	4,68	17704	0,14	5308	6,03	32007	0,014	530	8,67	4585	0,23	8481	0,24	9830
Украинская ССР.	0,02	519	5,74	2979	0,07	1491	5,74	8558	0,13	2758	6,38	17596	0,013	276	8,67	2393	0,27	5810	0,13	2701
Северный Кавказ.	0,14	885	6,15	5504	0,07	469	5,76	2701	0,33	2122	7,11	15057	0,034	214	10,17	2174	0,34	2181	0,32	2052
Киргизская АССР	0,37	1400	4,95	6930	0,07	253	4,32	1093	0,39	1487	6,53	9710	0,037	140	8,33	1166	0,061	230	0,39	1739
Сибирь.	0,38	2701	3,89	10507	0,09	650	5,01	3427	0,28	2064	4,70	9701	0,026	206	7,50	1545	0,22	1653	0,16	10182
Итого. . .	0,12	11591	5,43	62976	0,11	10573	5,56	58736	0,19	19562	6,56	127599	0,019	1948	8,99	17503	0,28	28078	7,75	217535
Туркестан, ЗСФСР и ДВО	0,21	2028	5,47	11088	0,02	178	5,46	972	0,25	2429	6,46	15683	0,044	429	8,82	3782	0,084	820	7,08	5805
Совхозы и колхозы. . .	—	178	5,71	1005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего по СССР. .	0,12	13795	5,44	75097	0,10	10751	5,56	59708	0,20	21991	6,52	143282	0,022	2377	8,93	21285	0,26	28938	7,73	223340

Районы.	Сало бараньее.				Сливочное масло.				Растительное масло.				Яйца.				Молоко.			
	На 1 душу в год (в пудах).	Всем населением (в тыс. пуд.).	Заготовит. цена за пуд (в руб.).	Стоимость по заготовит. ценам (в тыс. руб.).	На 1 душу в год (в пудах).	Всем населением (в тыс. пуд.).	Заготовит. цена за пуд (в руб.).	Стоимость по заготовит. ценам (в тыс. руб.).	На 1 душу в год (в пудах).	Всем населением (в тыс. пуд.).	Заготовит. цена за пуд (в руб.).	Стоимость по заготовит. ценам (в тыс. руб.).	На 1 душу в год (в штуках).	Всем населением (в тыс. штук).	Заготовит. цена за 1.000 штук (в руб.).	Стоимость по заготовит. ценам (в тыс. руб.).	На 1 душу в год (в пудах).	Всем населением (в тыс. пуд.).	Заготовит. цена за пуд (в руб.).	Стоимость по заготовит. ценам (в тыс. руб.).
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Потребляющая полоса	0,102	2419	13,31	32197	—	—	—	—	—	—	—	—	9,44	23,0	5765	9,44	54432	19300	8,59	165767
Производящая »	0,020	737	10,42	7680	0,003	125	3,00	384	—	—	—	—	6,82	30,3	6794	6,82	46335	15698	6,20	96804
Украинская ССР.	0,262	5727	11,87	67979	—	—	—	—	—	—	—	—	9,39	29,5	4891	9,39	45926	11690	8,54	99833
Северный Кавказ.	0,221	1401	9,35	13098	—	—	—	—	—	—	—	—	8,14	38,4	2796	8,14	22759	4486	7,40	33196
Киргизская АССР	0,061	229	10,12	2317	0,12	454	3,00	1362	—	—	—	—	6,38	15,6	696	6,38	4440	3497	5,80	20288
Сибирь.	0,036	271	9,80	2658	—	—	—	—	—	—	—	—	5,52	9,8	742	5,52	4096	6363	5,02	31909
Итого. . .	0,107	10784	11,68	125928	0,005	582	3,00	1746	0,03	125	3,00	384	8,21	25,1	21684	8,21	177978	61434	7,33	450295
Туркестан, ЗСФСР и ДВО	0,005	52	9,81	510	0,050	494	3,20	1582	—	—	—	—	6,74	28,4	1826	6,74	12307	4604	6,13	28229
Совхозы и колхозы. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	176	5,71	1005
Всего по СССР. .	0,098	10836	11,67	126438	0,010	1076	3,09	3328	0,03	125	3,00	384	8,09	26,2	23510	8,09	190285	66214	7,24	478523

Районы.	Итого по группе.				В том числе потребление:															
					Покупное.				Натуральное.											
	На 1 душу в год (в пудах).	Всем населением (в тыс. пуд.).	Стоимость всего потребл. в тыс. р. (гр. 17 + гр. 20).	В % % к общему потреблению.	Тысячи пудов.		Ср. покупная цена за пуд (в рублях).	Стоимость (тыс. рублей).	Тысячи пудов.		Ср заготовит цена за пуд (в рублях).	Стоимость (тыс. рублей).	Потреблено всем населением (в тыс. пудов).	На 1 душу в год (в пудах).	Стоимость по заготовит. ценам (в тыс. руб.).	Средняя заготовительная цена за пуд (в руб.).	Ср. покупная цена при потребл. земл. насел. за пуд в руб. (+10% к ср. загот.).	Стоимость всего потребления (тыс. руб.) (Гр. 37 + гр. 40).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Потребляющая полоса	0,21	5037	3174	11,4	574	0,74	426	4463	0,62	2745	4,62	12691	0,024	222	5,84	1296	0,21	2745	4,62	4041
Производящая »	0,46	17245	10475	16,3	2811	0,71	1998	14434	0,59	8486	4,59	38948	0,010	295	5,84	1723	0,46	8486	4,59	12209
Украинская ССР	0,39	8442	4608	6,8	532	0,65	344	7910	0,54	4262	4,54	19350	0,005	56	5,84	327	0,39	4262	4,54	6589
Северный Кавказ	1,43	9077	4949	7,1	644	0,64	413	8433	0,54	4538	4,47	20282	0,020	45	5,84	263	1,43	4538	4,47	4801
Киргизская АССР	0,31	1108	558	2,4	28	0,57	16	1140	0,47	540	4,60	2484	0,0003	—	5,84	2	0,31	540	4,60	542
Сибирь	0,79	5926	3845	11,5	681	0,72	494	5245	0,60	3151	4,60	14495	0,014	88	5,84	514	0,79	3151	4,60	3665
Итого . .	0,47	46895	27405	11,2	5270	0,70	3682	41625	0,57	23723	4,57	108250	0,010	706	5,84	4125	0,47	23723	4,57	27848
Туркестан, З. С. Ф. С. Р. и Д. В. О.	0,49	4810	2524	1,1	54	0,52	28	4756	0,52	2496	4,52	11284	0,001	1	5,84	6	0,49	2496	4,52	2502
Всего по СССР. .	0,47	51705	29929	10,3	5324	0,70	3710	46381	0,57	26219	4,57	119534	0,009	707	5,84	4131	0,47	26219	4,57	30350

7. Продукты птицеводства.

Районы.	Птица.				Яйца.				Пух—перо.			
	В том числе потребление:											
	Покупное.				Натуральное.							
	На 1 душу в год (в штуках).	Всем населением (в тыс. штук).	Стоимость всего потребл. в тыс. р. (гр. 17 + гр. 20).	В % % к общему потреблению.	В тысячах штук.	Цена за 1.000 штук (в рублях).	Стоимость (в тыс. руб.).	В тысячах штук.	Цена за 1.000 штук (в рублях).	Стоимость (в тыс. руб.).	На 1 душу в год (в пухах).	На все население (в тысячах пухов).	Цена за 1 пух (в рублях).	Стоимость всего потребления (тысячи рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	21	22	23	24
Потребляющая полоса	0,11	2021	7,62	18389	0,16	3807	6,48	25253	0,24	5823	7,47	43498	0,024	582	9,67	5626	0,41	9723	0,38	9729
Производящая »	0,09	3455	5,40	18657	0,10	3783	4,68	17704	0,14	5308	6,03	32007	0,014	530	8,67	4585	0,23	8481	0,24	9830
Украинская ССР.	0,02	519	5,74	2979	0,07	1491	5,74	8558	0,13	2758	6,38	17596	0,013	276	8,67	2393	0,27	5810	0,13	2701
Северный Кавказ.	0,14	885	6,15	5504	0,07	469	5,76	2701	0,33	2122	7,11	15057	0,034	214	10,17	2174	0,34	2181	0,32	2052
Киргизская АССР	0,37	1400	4,95	6930	0,07	253	4,32	1093	0,39	1487	6,53	9710	0,037	140	8,33	1166	0,061	230	0,39	1739
Сибирь.	0,38	2701	3,89	10507	0,09	650	5,01	3427	0,28	2064	4,70	9701	0,026	206	7,50	1545	0,22	1653	0,16	10182
Итого. . .	0,12	11591	5,43	62976	0,11	10573	5,56	58736	0,19	19562	6,56	127599	0,019	1948	8,99	17503	0,28	28078	7,75	217535
Туркестан, ЗСФСР и ДВО	0,21	2028	5,47	11088	0,02	178	5,46	972	0,25	2429	6,46	15683	0,044	429	8,82	3782	0,084	820	7,08	5805
Совхозы и колхозы. . .	—	178	5,71	1005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего по СССР. .	0,12	13795	5,44	75097	0,10	10751	5,56	59708	0,20	21991	6,52	143282	0,022	2377	8,93	21285	0,26	28938	7,73	223340

8. Продукты пчеловодства.

Районы.	Мед.								Воск.			
	В том числе потребление:											
	Покупное.				Натуральное.							
	На 1 душу в год (пудов).	На все население (тысяч пудов).	Стоимость всего потребления (тысячи рублей). (гр. 7 + гр. 10).	В % к общему потреблению.	Тысячи пудов.	Цена за 1 пуд (рублей).	Стоимость (тыс. руб.).	Тысячи пудов.	Цена за 1 пуд (рублей).	Стоимость (тыс. руб.).	На 1 душу в год (пудов).	На все население (тысячи пудов).	Цена за 1 пуд (рублей).	Стоимость всего потребления (тысячи рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Потребляющая полоса	0,012	283	5061	78,4	222	18,40	4085	976	16,00	976	0,0002	22	33,68	741
Производящая »	0,010	379	6772	77,8	295	18,40	5428	1344	16,00	1344				
Украинская ССР	0,005	111	1743	50,5	56	16,79	940	803	14,60	803				
Северный Кавказ	0,020	125	1739	38,0	45	15,18	683	55	14,60	80				
Киргизская АССР	0,0003	1	23	—	—	16,10	1417	1	14,00	18				
Сибирь	0,014	106	1669	83,0	88	17,78	12553	1056	23,20	252				
Итого . .	0,010	1005	17007	70,2	706	17,78	12553	299	14,90	4454				
Туркестан, З. С. Ф. С. Р. и Д. В. О. . . .	0,010	99	1445	1,0	1	16,79	17	98	14,60	1429				
Всего по СССР .	0,010	1104	18452	64,0	707	17,78	12570	397	14,60	5882	0,0002	22	33,68	741

1) При переводе в пуды средний вес потребляемой птицы, без различия пород, принимался по Туркестану, З.С.Ф.С.Р. и Д.В.О. по нормам местных статуправлений, по остальным районам за 4 фун.

2) При переводе на вес считалось 320 шт. яиц в пуде (в фунте 8 шт.).

1) В т. ч. 1.321 т. п. на 7,9 м. р.—потребление Красной Армии, условно подлежащее скидке с потребления земледельческого и неземледельческого населения порознь (всего 2.642 тыс. пуд. на 15,9 млн. руб.).

10. Доля покупных продуктов животноводства в потреблении сельского населения по расчету на 1 душу в год и нужах (по данным обследования питания).

Планирование продуктов.	Р а й о н.																							
	Потребляющая полоса.				Производящая полоса.				Украинская ССР.				Северный Кавказ.				Киргизская АССР.				Сибирь.			
	Все потребление.		Принятый % покупного потребления для земледельческого населения.		Все потребление.		Принятый % покупного потребления для земледельческого населения.		Все потребление.		Принятый % покупного потребления для земледельческого населения.		Все потребление.		Принятый % покупного потребления для земледельческого населения.		Все потребление.		Принятый % покупного потребления для земледельческого населения.		Все потребление.		Принятый % покупного потребления для земледельческого населения.	
	Абс. (в пуд.)	В т. ч. по куплю.	Абс. (в пуд.)	В т. ч. по куплю.	Абс. (в пуд.)	В т. ч. по куплю.	Абс. (в пуд.)	В т. ч. по куплю.	Абс. (в пуд.)	В т. ч. по куплю.	Абс. (в пуд.)	В т. ч. по куплю.	Абс. (в пуд.)	В т. ч. по куплю.	Абс. (в пуд.)	В т. ч. по куплю.	Абс. (в пуд.)	В т. ч. по куплю.	Абс. (в пуд.)	В т. ч. по куплю.	Абс. (в пуд.)	В т. ч. по куплю.	Абс. (в пуд.)	В т. ч. по куплю.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Молоко. . . .	5,61	0,073	1,3	1,05	0,01	0,166	3,3	3,2	1,47	0,200	5,8	5,8	3,73	0,375	10,1	9,6	0,078	0,008	1,6	0,7	0,50	0,116	2,1	2,1
Мясо коровье .	0,09	0,009	10,0	10,3	0,13	0,015	11,5	11,4	0,16	0,016	10,0	9,9	0,15	0,015	10,0	10,0	0,08	0,008	1,6	0,49	0,18	0,028	15,0	15,5
Прод. молочные продукты. .	0,52	0,004	0,8	0,9	0,31	0,007	2,3	2,4	0,68	0,030	2,9	3,0	0,58	0,038	6,6	6,6	0,62	0,002	0,3	0,62	0,72	0,005	0,7	0,7
Мясо и сало .	1,00	0,226	23,0	23,0	0,76	0,232	30,5	30,3	1,05	0,309	29,4	29,5	0,99	0,376	38,0	38,4	2,06	0,310	16,6	2,06	0,97	0,097	9,5	9,8
Птица сетая . .	0,03	0,003	10,0	11,4	0,04	0,007	17,5	16,3	0,16	0,010	6,3	6,5	0,18	0,013	7,2	7,1	0,06	0,001	2,0	0,08	0,07	0,007	11,7	11,5
Яйца.	0,17	0,010	5,9	5,8	0,16	0,020	12,5	12,5	0,35	0,020	8,0	7,9	0,27	0,020	7,4	7,4	0,08	—	—	0,06	0,24	0,030	12,5	12,4
Мед.	0,14	0,110	78,6	78,4	0,09	0,070	77,8	77,8	0,16	0,060	60,0	50,5	0,25	0,090	36,0	36,0	0,10	0,020	20,0	—	0,06	0,060	83,3	83,0

Б. Личное потребление земледельческого населения в 1923—24 году.

II. Потребление продуктов промышленности (в натуральных и ценностных единицах).

а) Годовые нормы на 1 хозяйство и на 1 душу.

Наименование отраслей и продуктов промышленности.	Единицы меры.	Средняя цена единицы меры или индекс.	Нормы на 1 хозяйство с посевом:												Душевые нормы в хозяйствах с посевом:											
			До 2-х дес.		2—4 дес.		4—6 дес.		6—8 дес.		Свыше 8 д.		В среднем по итогу.		До 2-х дес.		2—4 дес.		4—6 дес.		6—8 дес.		Свыше 8 д		В среднем по итогу.	
			Количество или зол. р.	На сумму черв. руб.	Количество или зол. р.	На сумму черв. руб.	Количество или зол. р.	На сумму черв. руб.	Количество или зол. р.	На сумму черв. руб.	Количество или зол. р.	На сумму черв. руб.	Количество или зол. р.	На сумму черв. руб.	Количество или зол. р.	На сумму черв. руб.	Количество или зол. р.	На сумму черв. руб.	Количество или зол. р.	На сумму черв. руб.	Количество или зол. р.	На сумму черв. руб.	Количество или зол. р.	На сумму черв. руб.	Количество или зол. р.	На сумму черв. руб.
Промышленность.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1. Минеральное топливо. . . .		—	—	**1,23**	—	**1,40**	—	**1,46**	—	**1,68**	—	**2,26**	—	**1,38**	—	**0,29**	—	**0,26**	—	**0,23**	—	**0,24**	—	**0,23**	—	**0,27**
Керосин	Пуд.	2,80	0,44	1,23	0,50	1,40	0,52	1,46	0,60	1,68	0,81	2,26	0,49	1,38	0,10	0,29	0,09	0,26	0,08	0,23	0,09	0,24	0,10	0,23	0,10	0,27
2. Соляная промышленность . .		—	—	**2,14**	—	**2,60**	—	**2,84**	—	**3,43**	—	**3,60**	—	**2,26**	—	**0,51**	—	**0,49**	—	**0,45**	—	**0,45**	—	**0,50**	—	**0,50**
Соль.	»	1,32	1,62	2,14	1,97	2,60	2,16	2,84	2,60	3,43	2,73	3,60	1,88	2,26	0,39	0,51	0,37	0,49	0,34	0,45	0,38	0,45	0,35	0,50	0,37	0,50
3. Обработка минералов		—	—	**0,90**	—	**1,03**	—	**0,98**	—	**1,10**	—	**1,18**	—	**0,97**	—	**0,22**	—	**0,19**	—	**0,16**	—	**0,17**	—	**0,15**	—	**0,20**
Ламповые стекла. . . .	Шт.	0,10	0,74	0,07	0,64	0,06	0,49	0,05	0,92	0,09	0,56	0,06	0,68	0,07	0,177	0,018	0,119	0,012	0,077	0,008	0,133	0,013	0,072	0,007	0,134	0,013
Глиняная посуда. . .	Инд.	2,25	0,26	0,58	0,34	0,76	0,28	0,63	0,30	0,66	0,33	0,74	0,30	0,65	—	0,14	—	0,14	—	0,11	—	0,10	—	0,09	—	0,13
Стеклянная посуда . .	»	3,0	0,08	0,24	0,06	0,19	0,09	0,26	0,11	0,33	0,12	0,35	0,08	0,24	—	0,06	—	0,04	—	0,04	—	0,05	—	0,05	—	0,05
Карандаши.	—	—	—	—	0,01	—	0,02	—	0,04	—	0,02	—	0,03	—	0,01	—	0,002	—	0,003	—	0,006	—	0,003	—	0,003	—	0,003
4. Металлообрабатывающая пром.		—	—	**0,63**	—	**0,61**	—	**0,80**	—	**2,39**	—	**0,65**	—	**0,73**	—	**0,14**	—	**0,12**	—	**0,13**	—	**0,35**	—	**0,09**	—	**0,14**
Швейные машины . . .	»	1,61	0,19	0,31	0,13	0,20	0,22	0,36	0,86	1,38	—	—	0,22	0,32	—	0,07	—	0,04	—	0,06	—	0,20	—	—	—	0,06
Иголки.	»	2,037	0,03	0,05	0,04	0,07	0,04	0,09	0,05	0,10	0,06	0,12	0,04	0,07	—	0,01	—	0,01	—	0,01	—	0,01	—	0,02	—	0,01
Металлическая посуда .	»	2,037	0,11	0,22	0,15	0,30	0,16	0,32	0,42	0,85	0,24	0,50	0,17	0,30	—	0,05	—	0,06	—	0,05	—	0,13	—	0,06	—	0,06
Лампы.	»	2,037	0,024	0,05	0,02	0,04	0,014	0,03	0,03	0,06	0,017	0,03	0,02	0,04	—	0,012	—	0,008	—	0,005	—	0,009	—	0,005	—	0,009
5. Обработка дерева.		—	—	**0,75**	—	**0,65**	—	**0,36**	—	**0,60**	—	**0,77**	—	**0,68**	—	**0,18**	—	**0,13**	—	**0,07**	—	**0,09**	—	**0,10**	—	**0,13**
Уголь древесный . . .	»	3,16	0,08	0,24	0,04	0,14	0,002	0,006	0,007	0,02	0,06	0,19	0,044	0,17	—	0,06	—	0,03	—	0,002	—	0,004	—	0,03	—	0,03
Посуда.	»	1,75	0,12	0,20	0,20	0,35	0,15	0,26	0,14	0,25	0,15	0,26	0,16	0,27	—	0,05	—	0,07	—	0,05	—	0,04	—	0,03	—	0,05
Мебель.	»	1,75	0,18	0,31	0,09	0,16	0,05	0,09	0,19	0,33	0,18	0,32	0,124	0,24	—	0,07	—	0,03	—	0,014	—	0,05	—	0,04	—	0,05
6. Химическая промышленность .		—	—	**4,70**	—	**4,88**	—	**5,74**	—	**6,58**	—	**8,60**	—	**5,19**	—	**1,13**	—	**0,92**	—	**0,90**	—	**0,93**	—	**1,10**	—	**1,01**
Галоши	Пар.	4,67	0,08	0,38	0,07	0,32	0,08	0,39	0,12	0,56	0,15	0,68	0,08	0,39	0,02	0,09	0,01	0,06	0,01	0,06	0,02	0,08	0,02	0,09	0,02	0,08
Проч. резиновые изделия.	—	—	—	0,04	—	0,03	—	0,04	—	0,06	—	0,06	—	0,04	—	0,01	—	0,01	—	0,01	—	0,01	—	0,01	—	0,01
Мыло	Пуд.	9,87	0,18	1,76	0,20	1,98	0,22	2,21	0,28	2,76	0,34	3,32	0,20	2,0	0,04	0,42	0,04	0,37	0,04	0,35	0,04	0,40	0,04	0,42	0,04	0,39
Спички.	Кор.	0,025	40,11	1,0	48,05	1,20	50,62	1,26	49,64	1,24	55,76	1,39	44,86	1,12	9,54	0,24	9,01	0,23	7,96	0,20	7,19	0,18	7,13	0,18	8,82	0,22
Сода.	Инд.	2,276	0,04	0,08	0,07	0,16	0,07	0,16	0,07	0,16	0,06	0,14	0,06	0,14	—	0,02	—	0,03	—	0,03	—	0,02	—	0,02	—	0,02
Мыло туалетное . . .	»	1,591	0,07	0,10	0,04	0,07	0,07	0,10	0,06	0,09	0,06	0,09	0,06	0,09	—	0,03	—	0,01	—	0,02	—	0,01	—	0,01	—	0,02
Свечи	»	1,591	0,05	0,08	0,064	0,10	0,10	0,16	0,12	0,19	0,14	0,21	0,08	0,11	—	0,02	—	0,02	—	0,01	—	0,01	—	0,03	—	0,02
Парфюмерия	»	1,591	0,002	0,003	0,008	0,01	0,01	0,02	0,004	0,006	0,017	0,03	0,007	0,01	—	0,0006	—	0,002	—	0,002	—	0,001	—	0,003	—	0,002
Лекарства	»	1,591	0,79	1,26	0,64	1,01	0,88	1,40	0,95	1,51	1,69	2,68	0,84	1,29	—	0,30	—	0,19	—	0,22	—	0,22	—	0,34	—	0,25
7. Пищев. пром., напит. и наркот.	—	—	—	**26,50**	—	**25,47**	—	**29,47**	—	**35,43**	—	**46,59**	—	**27,91**	—	**6,34**	—	**4,73**	—	**4,61**	—	**5,13**	—	**5,96**	—	**5,47**
Сахар и конфекты . . .	Пуд.	18,40	0,59	10,84	0,55	10,19	0,52	9,64	0,66	12,14	0,80	14,72	0,59	10,77	0,14	2,58	0,10	1,91	0,08	1,52	0,10	1,76	0,10	1,88	0,11	2,12
Чай китайский. . . .	Фунт.	2,75	0,31	0,84	0,11	0,31	0,44	1,21	0,10	0,27	0,18	0,50	0,25	0,68	0,07	0,20	0,02	0,06	0,07	0,19	0,01	0,04	0,02	0,06	0,05	0,14

11. Потребление продуктов промышленности (в натуральных и ценностных единицах).

а) Годовые нормы на 1 хозяйство и на 1 душу. (Продолжение).

Наименование отраслей и продуктов промышленности.	Единица меры.	Средняя цена единицы меры или индекс.	Нормы на 1 хозяйство с посевом: До 2-х дес. Количество или зол. р.	До 2-х дес. На сумму черв. руб.	2—4 дес. Количество или зол. р.	2—4 дес. На сумму черв. руб.	4—6 дес. Количество или зол. р.	4—6 дес. На сумму черв. руб.	6—8 дес. Количество или зол. р.	6—8 дес. На сумму черв. руб.	Свыше 8 дес. Количество или зол. р.	Свыше 8 дес. На сумму черв. руб.	В среднем по итогу. Количество или зол. р.	В среднем по итогу. На сумму черв. руб.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Чай суррогат	Фунт	1,08	0,31	0,37	0,13	0,15	0,52	0,58	0,10	0,11	0,18	0,20	0,06	0,07
Масло растительное	Пуд.	9,20	0,39	3,57	0,44	4,05	0,61	5,61	0,86	7,92	1,22	11,22	0,08	0,74
Рыба соленая и сушеная	Фунт	6,41	0,6	3,6	0,7	4,5	0,9	5,8	1,1	7,1	1,9	12,2	0,09	0,58
Махорка	»	2,81	1,20	3,37	1,16	3,25	1,12	3,11	1,40	3,93	1,45	4,07	0,22	0,62
Папиросы	(т. шт.)	3,19	18,30	0,06	16,63	0,05	16,02	0,05	19,65	0,06	21,01	0,07	0,01	0,03
Спиртные напитки	Шт.	1,58	0,62	0,99	0,54	0,85	0,77	1,22	0,95	1,50	0,87	1,37	0,07	0,11
Дрожжи	Инд.	1,58	0,13	0,20	0,11	0,17	0,15	0,23	0,14	0,21	0,18	0,28	0,02	0,03
Крахмал и патока	»	—	—	0,06	—	0,10	—	0,16	—	0,24	—	0,37	—	0,04
Прочие	»	—	—	0,44	—	0,35	—	0,40	—	0,50	—	0,60	—	0,30
8. Обр. текст. матер. изд. прочих.														
Обувь кожаная	»	—	10,0	—	7,91	—	10,20	—	11,13	—	17,26	—	1,07	—
Овчины	»	2,24	4,20	9,4	3,24	7,2	4,24	9,5	4,73	10,6	7,09	15,9	0,13	0,29
9. Текстильная промышленность		2,04	0,29	0,60	0,35	0,71	0,34	0,70	0,26	0,53	0,67	1,36	0,33	0,83
Ситец	Арш.	—	20,55	—	16,93	—	19,08	—	27,55	—	35,28	—	4,94	—
Бумажные ткани	»	0,45	10,66	4,80	11,43	5,14	14,22	6,44	18,20	8,10	24,09	10,84	1,14	2,54
Бумажные ткани (пучи.)	»	0,80	2,44	1,47	2,62	1,57	3,25	1,97	4,20	2,52	5,55	3,33	0,26	0,58
Шерстяные ткани	»	0,45	0,02	0,01	0,02	0,01	0,03	0,01	0,03	0,01	0,04	0,02	0,01	0,02
Шерстяные ткани (пучи.)	»	4,50	0,47	2,13	0,38	1,71	0,40	1,80	0,51	2,32	0,78	3,52	0,18	0,81
Полушерстяные ткани	»	3,00	0,22	0,67	0,17	0,52	0,20	0,60	0,26	0,79	0,33	1,00	0,05	0,15
Льняные ткани	»	0,56	0,41	0,25	0,37	0,23	0,40	0,22	0,70	0,39	1,09	0,61	0,09	0,05
Льняные ткани (пучи.)	»	0,54	0,22	0,12	0,17	0,09	0,20	0,11	0,40	0,22	0,55	0,31	0,04	0,02
Фуражки	Шт.	2,25	0,26	0,58	0,18	0,40	0,26	0,58	0,44	0,97	0,61	0,46	0,04	0,09
Шапки	»	4,14	0,20	0,84	0,14	0,58	0,16	0,66	0,51	0,21	0,87	0,11	0,04	0,02
Валенки	Пар.	6,54	0,20	1,33	0,16	1,06	0,22	1,41	0,24	1,57	0,17	1,13	0,19	1,27
Нитки	Инд.	2,99	0,19	0,56	0,20	0,61	0,21	0,72	0,26	0,78	0,31	0,93	0,22	0,62
Готовая одежда и белье	»	2,99	1,82	5,43	0,92	2,75	0,78	2,32	1,63	4,87	1,66	4,97	1,27	4,24
Меховая одежда	»	2,99	0,10	0,29	0,12	0,35	0,11	0,33	0,09	0,27	0,22	0,65	0,11	0,33
Галантерея	»	2,99	0,13	0,38	0,16	0,46	0,14	0,43	0,18	0,54	0,22	0,65	0,15	0,43
Стоимость раб. шер. ткан.	»	—	—	1,39	—	1,13	—	1,24	—	2,10	—	3,45	—	0,67
Стоимость работы овчины	»	—	—	0,30	—	0,35	—	0,35	—	0,36	—	0,67	—	0,34
10. Обработка бумаги														
Курительная бумага	Дист.	—	0,59	—	0,47	—	0,92	—	1,07	—	1,37	—	0,13	—
Писчая бумага	Инд.	0,01	18,65	0,19	15,78	0,16	14,93	0,15	18,63	0,13	17,75	0,11	17,03	0,17
11. Полиграфического пр-во	»	2,82	0,14	0,40	0,11	0,31	0,37	0,77	0,27	0,76	0,94	0,94	0,18	0,46
12. Худож. и науч.-прикл. пром.		—	0,03	—	0,03	—	0,03	—	0,08	—	0,09	—	0,09	—
Украшения	»	—	0,25	—	0,14	—	0,22	—	0,34	—	0,58	—	0,04	—
Музыкальные инструм.	»	2,0	0,01	0,02	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,10	0,05	0,10	0,02	0,04
Иконы	»	2,0	0,09	0,17	0,03	0,06	0,06	0,12	0,11	0,22	0,20	0,43	0,07	0,15
Итого продуктов промышленности	Инд.	—	0,03	0,06	0,03	0,06	0,06	0,12	0,11	0,22	0,20	0,43	0,07	0,15
Издательское дело	»	—	0,03	0,06	0,03	0,06	0,06	0,12	0,11	0,22	0,20	0,43	0,07	0,15

11. Потребление продуктов промышленности.

б) Потребление по расчету на все население (в миллионах натуральн. и ценностных единиц). (Продолжение).

Наименование отраслей и продуктов промышленности.	Единица меры.	Средняя цена единицы меры или индекс.	Группы по посевной площади на хозяйство. До 2-х десят. Количество или зол. руб.	До 2-х десят. На сумму черв. руб.	От 2—4 дес. Количество или зол. руб.	От 2—4 дес. На сумму черв. руб.	От 4—6 дес. Количество или зол. руб.	От 4—6 дес. На сумму черв. руб.	От 6—8 дес. Количество или зол. руб.	От 6—8 дес. На сумму черв. руб.	Свыше 8-ми дес. Количество или зол. руб.	Свыше 8-ми дес. На сумму черв. руб.	Итого. Количество или зол. руб.	Итого. На сумму черв. руб.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Обработка твердых материалов животн. происхожд.	—	—	—	**108,1**	—	**50,2**	—	**25,6**	—	**11,1**	—	**19,0**	—	**214,0**
Обувь кожаная	Инд.	2,24	45,4	101,7	20,4	45,7	10,6	23,8	4,7	10,6	7,8	17,5	88,9	199,3
Овчины	»	2,04	3,2	6,4	2,2	4,5	0,9	1,8	0,2	0,5	0,7	1,5	7,2	14,7
Текстильная промышленность	—	—	—	**221,7**	—	**107,0**	—	**47,6**	—	**27,6**	—	**38,7**	—	**442,6**
Ситец	Арш.	0,45	115,1	51,8	72,0	32,4	35,8	16,1	18,2	8,2	26,5	11,9	267,6	120,4
Бумажные ткани	»	0,60	26,4	15,8	16,5	9,9	8,2	4,9	4,2	2,5	6,1	3,7	61,4	36,8
Бумажные ткани (ручные)	»	0,45	0,22	0,099	0,13	0,059	0,07	0,032	0,03	0,014	0,05	0,023	0,5	0,227
Шерстяные ткани	»	4.50	5,1	23,0	2,4	10,8	1,0	4,5	0,7	3,1	1,3	5,9	10,5	47,3
Шерстяные ткани (ручные)	»	3,0	2,4	7,2	1,1	3,3	0,5	1,5	0,4	1,2	0,6	1,8	5,0	15,0
Льняные ткани	»	0,56	4,8	2,7	2,3	1.3	1,0	0,5	0,7	0,4	1,2	0,7	10,0	5,6
Льняные ткани (ручные)	»	0,54	2,4	1,30	1,1	0,59	0,5	0,27	0,4	0,22	0,6	0,32	5,0	2,70
Фуражки	Шт.	2,25	2,8	6,2	1,1	2,6	0,5	1,1	0,3	0,6	0,1	0,3	4,8	10,8
Шапки	»	4,14	2,2	9,1	0,9	3,7	0,4	1,6	0,2	0,8	0,1	0,5	3,8	15,7
Валенки	Пар.	6,54	2,2	14,4	1,0	6,7	0,6	3,6	0,2	1,6	0,2	1,2	4,2	27,5
Нитки	Инд.	2,99	2,0	6,0	1,3	3,9	0,6	1,8	0,3	0,8	0,3	1,0	4,5	13,5
Готовая одежда и белье	»	2,99	19,6	58,6	5,8	17,3	1,9	5,8	1,6	4,8	1,8	5,5	30,7	92,1
Меховая »	»	2,99	1,1	3,2	0,7	2,2	0,3	0,8	0,1	0,30	0,24	0,70	2,4	7,2
Галантерея	»	2,99	1,4	4,1	1,0	2,9	0,3	1,1	0,2	0,60	0,24	0,70	3,1	9,4
Стоимость работы шерстян. тканей	—	—	—	15,0	—	7,1	—	3,1	—	2,1	—	3,8	—	31,1
Стоимость работы овчины	—	—	—	3,2	—	2,2	—	0,9	—	0,3	—	0,7	—	7,3
Обработка бумаги	—	—	—	**6,3**	—	**3,0**	—	**2,3**	—	**1,0**	—	**1,1**	—	**13,7**
Курительная бумага	Лист.	0,01	201,4	2,0	99,4	1,0	37,3	0,4	16,6	0,2	14,8	0,1	369,5	3,7
Писчая »	Инд.	2,82	1,5	4,3	0,7	2,0	0,7	1,9	0,27	0,8	0,4	1,0	3,5	10,0
Полиграфич. производство	—	—	—	**0,3**	—	**0,2**	—	**0,2**	—	**0,1**	—	**0,1**	—	**0,9**
Художественная и научно-прикладная промышленность	—	—	—	**2,7**	—	**1,0**	—	**0,6**	—	**0,3**	—	**0,6**	—	**5,2**
Украшения	Инд.	2,0	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,05	0,1	0,06	0,12	0,4	0,8
Музыкальные инструменты	»	2,0	0,94	1,88	0,2	0,4	0,14	0,28	0,1	0,2	0,2	0,4	1,6	3,2
Иконы	»	2,0	0,3	0,6	0,17	0,34	0,06	0,12	0,01	0,02	0,04	0,08	0,6	1,2
Итого продуктов промышлен.	—	—	—	**737,0**	—	**392,3**	—	**180,3**	—	**91,3**	—	**129,5**	—	**1530,4**
Издательское дело	—	—	—	**1,8**	—	**0,9**	—	**0,6**	—	**0,3**	—	**0,5**	—	**4,3**

Примечание: Потребление продуктов промышленности сельским населением исчислено по двум источникам 1923/24 г.: рыночному опросу 60.000 хозяйств и бюджетному описанию 3.700 хоз. Продукты, для которых можно было воспользоваться данными рыночного опроса, даются в натуральных величинах, а оценка их получена путем умножения на средние розничные цены за 1923/24 г.

Для продуктов, нормы потребления которых взяты из бюджетов, натуральные величины дать не представлялось возможным, червонная же оценка получена путем умножения золотой цены, в которой были выражены данные бюджетов, на соответствующий бюджетный индекс.

В графе 2 для норм, взятых из бюджетов дается индекс, по которому переводится довоенная оценка в червонные рубли, а в графах 3, 5, 7 и т. д., самая норма потребления в золотой оценке.

Для продуктов, взятых из рыночного опроса, в графе 2 помещается цена единицы меры, а в графах 3, 5 и 7 и т. д. натуральные величины.

Исключение составляют сахар, масло растительное и рыба соленая и сушеная, которые взяты по нормам июльского обследования питания сельского населения 1924 года, причем взята натуральная норма, а оценка произведена по тем же средним розничным ценам 1923/24 года.

В. Личное потребление неземледельческого населения в 1923—24 году.

Потребление продуктов сельского хозяйства.

(Сводная таблица).

Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Милл. червонных руб.	Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Милл. червонных руб.
А. Земледелие и луговодство	**441,2**	5. Птица битая	9,0
В том числе:		6. Яйца	41,8
а) продукты личного потребления	**298,9**	7. Мед	5,1
1. Картофель	91,0 [1]	**б) сырье и материалы**	**0,6**
2. Бахчевые и огородные	98,5	1. Пух-перо	0,6
3. Садовые и виноград	51,1		
4. Вино	58,3	**В. Лесоводство**	**162,8** [2]
б) сырье и материалы	**142,3**	В том числе:	
1. Зерновые хлеба	23,5 [3]	**в) топливо**	**162,8**
2. Масличные семена	4,2	**Г. Рыболовство и охота**	**27,9**
3. Сеяные травы	16,7	В том числе:	
4. Сено луговое и лесное	97,9	**а) продукты личного потребления** (рыба свежая)	**27,9**
Б. Животноводство	**666,3**	**Всего по сельскому хозяйству**	**1298,2**
В том числе:		В том числе:	
а) продукты личного потребления	**665,7**	**а) продукты личного потребления**	**992,5**
1. Молоко	174,1	**б) сырье и материалы**	**142,9**
2. Масло	117,8	**в) топливо**	**162,8**
3. Прочие молочные продукты	8,0		
4. Мясо и сало	309,9		

[1]) В том числе людское потребление—90,0 м. р., корм скоту— 1,0 м. р.
[2]) » » » » » — 5,0 » » » » —18,5 » »
[3]) Расчет потреблен. продуктов лесовод. см. в табл., прилож. в конце наст. отд., на стр. 170—171.

Потребление продуктов промышленности, строительства и издательского дела.

(Сводная таблица).

Отрасли народного хозяйства, группы производств и группы продуктов.	Милл. червонных руб.	Отрасли народного хозяйства, группы производств и группы продуктов.	Милл. червонных руб.
Промышленность.		**V. Пищевая промышленность**	**1173,4**
А. Горнодобывающая промышленность	**62,5**	В т. ч.: а) продукты личн. потребл.	1159,5 [1]
В т. ч.: **а) продукты личн. потребления.**	**53,2**	б) сырье и материалы	13,9 [2]
б) сырье и материалы	**1,6**	**VI. Обработка твердых материалов животного происхождения**	**318,4**
в) топливо	**7,7**	В т. ч.: а) продукты личн. потребл.	304,0
I. Добыван. и первичн. обработка минерал.	—	б) сырье и материалы	14,4
II. Минеральное топливо	**44,9**	**VII. Текстильная промышленность**	**660,4**
В т. ч.: а) продукты личн. потребл.	35,6	В т. ч.: а) продукты личн. потребл.	653,0
б) сырье и материалы	1,6	б) сырье и материалы	7,4
в) топливо	7,7	**VIII. Обработка бумаги**	**28,4**
III. Прочие отрасли горнодобывающ. пром.	**17,6**	В т. ч.: а) продукты личн. потребл.	28,4
В т. ч.: а) продукты личн. потребл.	17,6	**IX. Полиграфическое производство**	**0,8**
		В т. ч.: а) продукты личн. потребл.	0,8
Б. Обрабатывающая промышленность	**2453,2**	**X. Пр-во физических сил и водоснабжение.**	**78,8**
В т. ч.: **а) продукты личн. потребления.**	**2400,0**	В т. ч.: а) продукты личн. потребл.	78,8
б) сырье и материалы	**41,2**	**XI. Художественная и научно-прикл. пром.**	**15,0**
в) топливо	**12,0**	В т. ч.: а) продукты личн. потребл.	15,0
I. Обработка минералов	**13,1**	**Всего продуктов промышленности.**	**2515,7**
В т. ч.: а) продукты личн. потребл.	13,1	**а) продукты личного потребления.**	**2453,2**
II. Металлообрабатывающая промышлен.	**38,2**	**б) сырье и материалы**	**42,8**
В т. ч.: а) продукты личн. потребл.	38,2	**в) топливо**	**19,7**
III. Обработка дерева	**35,2**	**Издательское дело**	**13,4**
В т. ч.: а) продукты личн. потребл	23,2	**В т. ч.: а) продукты личн. потребл.**	**13,4**
в) топливо	12,0	**Строительство**	**186,4** [3]
IV. Химическая промышленность	**91,5**	**В т. ч.: а) продукты личн. потребл.**	**186,4** [3]
В т. ч.: а) продукты личн. потребл.	86,0		
б) сырье и материалы	5,5		

[1]) В том числе: мука и крупа населению—358,1 м. р., скоту—0,2 м. р.
[2]) Отруби скоту—13,9 м. р.
[3]) См. таблицу отд. III—«Продукция строительства в 1923—24 г.» на стр. 97.

В. Личное потребление несельскохозяйственного населения в 1923—24 г.

1. Хлебные продукты и картофель.

а) Годовые нормы потребления по расчету на 1 душу (в пудах).

Районы.	Хлебные продукты.												Картофель.
	Рожь (мука).	Пшеница (мука).	Овес.			Ячмень.			Просо и гречиха.			Кукуруза (мука).	
			Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Потребляющая полоса	5,12	3,38	0,30	0,01	0,21	0,20	0,03	0,23	1,33	1,33	1,33	—	0,06
Производящая »	5,52	5,10	—	—	—	0,28	0,02	0,30	—	1,00	1,32	—	0,11
Северный Кавказ	0,70	10,99	—	—	—	0,11	0,11	0,11	—	0,57	0,57	0,24	0,38
Украинская ССР	3,91	6,22	—	—	—	—	—	—	0,09	0,54	0,63	0,03	0,13
Киргизская АССР	1,39	11,20	—	—	—	—	—	—	0,26	0,86	1,12	—	—
Сибирь и ДВО	4,47	8,93	—	—	—	—	—	—	0,31	0,88	1,19	—	—
Туркестанская АССР	1,39	8,52	—	—	—	—	—	—	—	0,14	0,14	0,15	0,12
Закавказская СФСР	0,67	7,39	—	—	—	—	—	—	—	0,08	0,08	1,26	0,60
В среднем по СССР	**4,19**	**3,71**	**0,06**	**0,00**	**0,08**	**0,13**	**0,03**	**0,18**	**0,11**	**0,86**	**0,97**	**0,09**	**0,13**

Районы.	Пшеница (мука).					Просо и гречиха.			Кукуруза (мука).								Картофель.
	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.		Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Потребляющая полоса	1,42	1,24	1,26	—	2,09	—	1,77	—	7,80	0,43							
Производящая »	1,10	1,13	1,15	1,71	1,60	—	1,48	—	7,49	0,39							
Северный Кавказ	1,20	—	0,81	—	2,19	0,88	1,52	—	6,50	1,25							
Украинская ССР	1,00	0,86	0,87	1,91	1,98	0,79	1,58	—	6,00	0,72							
Киргизская АССР	1,30	—	—	1,77	1,33	—	—	—	7,49	0,61							
Сибирь и ДВО	0,82	—	—	1,56	1,08	—	1,38	—	6,18	0,40							
Итого	**1,18**	**1,14**	**1,00**	**1,73**	**1,87**	**0,84**	**1,59**	—	**7,02**	**0,52**							
Туркестанская АССР	1,18	—	—	—	1,00	0,84	1,59	—	3,17	1,54							
Закавказская СФСР	1,18	—	—	1,73	1,87	0,84	1,59	1,71	2,59	1,75							
Всего по СССР	**1,18**	**1,14**	**1,00**	**1,73**	**1,86**	**0,84**	**1,59**	**1,71**	**5,10**	**0,55**							

б) Потребление по расчету на все население (в милл. пудов).

	Хлебные продукты.												Картофель.
	Рожь (мука).	Пшеница (мука).	Овес.			Ячмень.			Просо и гречиха.			Кукуруза (мука).	
			Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Потребляющая полоса	38,7	25,6	1,6	0,1	1,6	1,7	9,3	9,3	— 1,7	9,3	7,6	—	0,4
Производящая »	29,3	27,1	—	—	—	1,5	0,1	1,6	1,6	5,3	7,0	—	0,6
Северный Кавказ	0,9	14,6	—	—	—	— 1,5	0,1	0,1	0,1	0,9	0,8	0,3	0,4
Украинская ССР	22,6	36,0	—	—	—	0,5	0,4	0,9	0,5	3,1	3,6	0,2	0,7
Киргизская АССР	0,6	4,5	—	—	—	—	—	—	0,1	0,3	0,4	—	—
Сибирь и ДВО	6,4	12,8	—	—	—	—	—	—	0,3	1,3	1,6	—	0,2
Итого	**98,5**	**120,6**	**1,5**	**0,1**	**1,6**	**3,5**	**0,8**	**4,3**	**2,6**	**20,1**	**22,7**	**0,5**	**2,3**
Туркестанская АССР	0,2	6,0	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	0,1	0,1
Закавказская СФСР	0,8	8,8	—	—	—	—	—	—	—	0,1	1,5	0,1	0,7
Всего по СССР	**99,5**	**135,4**	**1,5**	**0,1**	**1,6**	**3,5**	**0,8**	**4,3**	**2,6**	**20,3**	**22,9**	**2,1**	**3,1**

	Хлебные продукты.																Картофель.
	Пшеница (мука).					Просо и гречиха.			Кукуруза (мука).								
	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.		Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Потребляющая полоса	1,24	1,26	—	2,09	—	—	1,77	—	7,80	0,43							
Производящая »	1,13	1,15	1,71	1,60	—	—	1,48	—	7,49	0,39							
Северный Кавказ	—	0,81	—	2,19	0,88	—	1,52	—	6,50	1,25							
Украинская ССР	0,86	0,87	1,91	1,98	0,79	—	1,58	—	6,00	0,72							
Киргизская АССР	—	—	1,77	1,33	—	—	—	—	7,49	0,61							
Сибирь и ДВО	—	—	1,56	1,08	—	—	1,38	—	6,18	0,40							
Итого	**1,14**	**1,00**	**1,73**	**1,87**	**0,84**	**1,59**	—	**7,02**	**0,52**								
Туркестанская АССР	—	—	—	1,00	0,84	1,59	—	3,17	1,54								
Закавказская СФСР	—	—	1,73	1,87	0,84	1,59	1,71	2,59	1,75								
Всего по СССР	**1,14**	**1,00**	**1,73**	**1,86**	**0,84**	**1,59**	**1,71**	**5,10**	**0,55**								

г) Стоимость потребления (в милл. руб.).

Районы.	Хлебные продукты.																				Картофель.
	Рожь (мука).	Пшеница (мука).	Овес.			Ячмень.			Просо и гречиха.			Кукуруза (мука).	Прочие.				Всего.				В том числе:		
			Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.		Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	Продукты сельского хозяйства.	Продукты промышленности.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Потребляющая полоса	54,8	100,9	1,7	0,1	1,8	1,9	0,3	2,2		19,4	19,4	—	0,7	—	6,3	7,0	0,7	159,3	26,1	186,1	0,7	185,4	26,4
Производящая »	32,3	74,5	—	—	—	1,7	0,1	1,8	2,9	8,5	11,4	—	0,9	—	3,3	4,2	0,9	111,4	11,9	124,2	0,9	123,3	18,9
Северный Кавказ	1,1	26,5	—	—	—	—	0,1	0,1	—	1,7	1,7	0,2	0,6	—	2,5	3,1	0,6	27,8	4,3	32,7	0,6	32,1	6,7
Украинская ССР	22,5	65,5	—	—	—	0,4	0,3	0,7	1,0	6,1	7,1	0,2	1,2	—	3,1	4,3	1,2	89,6	9,5	100,3	1,2	99,1	30,4
Киргизская АССР	0,8	9,4	—	—	—	—	—	—	0,2	0,4	0,6	—	—	—	0,3	0,3	—	10,4	0,7	11,1	—	11,1	0,5
Сибирь и ДВО	5,2	25,9	—	—	—	—	—	—	0,5	1,4	1,9	—	0,3	—	1,0	1,3	0,3	31,6	2,4	34,3	0,3	34,0	2,4
Итого	**116,7**	**302,7**	**1,7**	**0,1**	**1,8**	**4,0**	**0,8**	**4,8**	**4,6**	**37,5**	**42,1**	**0,4**	**3,7**	**—**	**16,5**	**20,2**	**3,7**	**430,1**	**54,9**	**488,7**	**3,7**	**485,0**	**84,4**
Туркестанская АССР	0,2	15,1	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	0,1	0,1	—	4,8	4,9	0,1	15,4	4,9	20,4	0,1	20,3	1,6
Закавказская СФСР	0,9	22,1	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	1,4	1,2	0,2	1,8	3,2	1,2	24,6	1,9	27,7	1,2	26,5	4,0
Всего по СССР	**117,8**	**339,9**	**1,7**	**0,1**	**1,8**	**4,0**	**0,8**	**4,8**	**4,6**	**37,7**	**42,3**	**1,9**	**5,0**	**0,2**	**23,1**	**28,3**	**5,0**[1]	**470,1**	**61,7**	**536,8**	**5,0**	**531,8**	**90,0**

[1]) В том числе куплено мукой на сумму 296,4 м. р., остальное количество, стоившее в муке 173,7 м. р. и виде печеного хлеба, на сумму 285,9 м. р.

В. Личное потребление неземледельческого населения в 1923—24 году.

1. Хлебные продукты и картофель.

в) Цены за 1 пуд (в рублях).

Районы.	Хлебные продукты.												Картофель.
	Рожь (мука).	Пшеница (мука).	Овес.		Ячмень.		Просо и гречиха.		Кукуруза (мука).	Прочие.			
			Мука.	Крупа.	Мука.	Крупа.	Мука.	Крупа.		Зерно.	Мука.	Крупа.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Потребляющая полоса	1,42	3,94	1,12	1,13	1,24	1,26	—	2,09	—	1,77	—	7,80	0,43
Производящая »	1,10	2,75	—	—	1,13	1,15	1,71	1,60	—	1,48	—	7,49	0,39
Северный Кавказ	1,20	1,81	—	—	—	0,81	—	2,19	0,88	1,52	—	6,50	1,25
Украинская ССР	1,00	1,82	—	—	0,86	0,87	1,91	1,98	0,79	1,58	—	6,00	0,72
Киргизская АССР	1,30	2,10	—	—	—	—	1,77	1,33	—	—	—	7,49	0,61
Сибирь и ДВО	0,82	2,03	—	—	—	—	1,56	1,08	—	1,38	—	6,18	0,40
Итого	**1,18**	**2,51**	**1,12**	**1,13**	**1,14**	**1,00**	**1,73**	**1,87**	**0,84**	**1,59**	—	**7,02**	**0,52**
Туркестанская АССР	1,18	2,51	—	—	—	—	—	1,00	0,84	1,59	—	3,17	1,54
Закавказская СФСР	1,18	2,51	—	—	—	—	1,73	1,87	0,84	1,59	1,71	2,59	1,75
Всего по СССР	**1,18**	**2,51**	**1,12**	**1,13**	**1,14**	**1,00**	**1,73**	**1,86**	**0,84**	**1,59**	**1,71**	**5,10**	**0,55**

г) Стоимость потребления (в милл. руб.).

Районы.	Хлебные продукты.																				Картофель.
	Рожь (мука).	Пшеница (мука).	Овес.			Ячмень.			Просо и гречиха.			Кукуруза (мука).	Прочие.				Всего.				В том числе:		
			Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.	Мука.	Крупа.	Итого.		Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	Зерно.	Мука.	Крупа.	Итого.	Продукты сельского хозяйства.	Продукты промышленности.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Потребляющая полоса	54,8	100,9	1,7	0,1	1,8	1,9	0,3	2,2		19,4	19,4	—	0,7	—	6,3	7,0	0,7	159,3	26,1	186,1	0,7	185,4	26,4
Производящая »	32,3	74,5	—	—	—	1,7	0,1	1,8	2,9	8,5	11,4	—	0,9	—	3,3	4,2	0,9	111,4	11,9	124,2	0,9	123,3	18,9
Северный Кавказ	1,1	26,5	—	—	—	—	0,1	0,1	—	1,7	1,7	0,2	0,6	—	2,5	3,1	0,6	27,8	4,3	32,7	0,6	32,1	6,7
Украинская ССР	22,5	65,5	—	—	—	0,4	0,3	0,7	1,0	6,1	7,1	0,2	1,2	—	3,1	4,3	1,2	89,6	9,5	100,3	1,2	99,1	30,4
Киргизская АССР	0,8	9,4	—	—	—	—	—	—	0,2	0,4	0,6	—	—	—	0,3	0,3	—	10,4	0,7	11,1	—	11,1	0,5
Сибирь и ДВО	5,2	25,9	—	—	—	—	—	—	0,5	1,4	1,9	—	0,3	—	1,0	1,3	0,3	31,6	2,4	34,3	0,3	34,0	2,4
Итого	**116,7**	**302,7**	**1,7**	**0,1**	**1,8**	**4,0**	**0,8**	**4,8**	**4,6**	**37,5**	**42,1**	**0,4**	**3,7**	**—**	**16,5**	**20,2**	**3,7**	**430,1**	**54,9**	**488,7**	**3,7**	**485,0**	**84,4**
Туркестанская АССР	0,2	15,1	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	0,1	0,1	—	4,8	4,9	0,1	15,4	4,9	20,4	0,1	20,3	1,6
Закавказская СФСР	0,9	22,1	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	1,4	1,2	0,2	1,8	3,2	1,2	24,6	1,9	27,7	1,2	26,5	4,0
Всего по СССР	**117,8**	**339,9**	**1,7**	**0,1**	**1,8**	**4,0**	**0,8**	**4,8**	**4,6**	**37,7**	**42,3**	**1,9**	**5,0**	**0,2**	**23,1**	**28,3**	**5,0**[1])	**470,1**	**61,7**	**536,8**	**5,0**	**531,8**	**90,0**

[1]) В том числе куплено мукой на сумму 296,4 м. р., остальное количество, стоившее в муке 173,7 м. р. и виде печеного хлеба, на сумму 285,9 м. р.

B. Личное потребление неземледельческого населения в 1923—24 году.

2. Масличные семена (грызовой подсолнух).

Районы.	Тысячи пудов.	Цена за пуд (рублей).	Стоимость (тыс. руб.).
	1	2	3
Потребляющая полоса	676		1082
Производящая »	304		486
Северный Кавказ	147		235
Украинская ССР.	1089		1742
Киргизская АССР	44		70
Сибирь и ДВО	158		253
Итого	**2418**	1,60	**3868**
Туркестанская АССР и Закавказская СФСР	210		336
Всего по СССР.	**2628**		**4204**

3. Продукты огородничества, садоводства и виноградарства.

Отрасли сельского хозяйства.	Неземледел. население (млн. душ).	Потребление. На 1 душу (в пудах).	Потребление. На все населен. (млн. п.).	Стоимость. 1 пуда (руб.).	Стоимость. Всего (млн. р.).
	1	2	3	4	5
Огородничество и бахчеводство		—	—	—	**98,5**
Садоводство. Всего по СССР.	**23,7**		**21,6**	—	**22,9**
В том числе:					
а) садоводческие районы	19,5	1,06	20,7	1,00	20,7
б) несадоводческие районы	4,2	0,21	0,9	2,40	2,2
Виноградарство	—	—	**5,7**	**4,95**	**28,2**

4. Виноградное вино [1].

Районы и сорта вина.	Миллион. ведер.	Цена 1 ведра (в руб.).	Стоимость всего потребления (в милл. р.).
	1	2	3
I. Районы виноделия.			
1. Безакцизное вино (столовое)	2,2	5,00	11,0
2. Подакцизное вино	0,8	—	11,8
а) столовое	0,5	11,00	5,5
б) крепкое	0,3	21,00	6,3
Итого в районах виноделия.	**3,0**	—	**22,8**
II. Прочие районы.			
1. Подакцизное вино	1,4	—	35,5
а) столовое	0,4	17,00	6,8
б) крепкое	1,0	28,70	28,7
Итого в прочих районах	**1,4**	—	**35,5**
Всего	**4,4**	—	**58,3**

5. Молочные продукты.

Районы.	Молоко. Количество. На 1 душу в год (в пуд.).	Молоко. Количество. На все население (в тыс. пуд.).	Молоко. Стоимость. 1 пуда (в руб.).	Молоко. Стоимость. Всего (в тыс. руб.).	Масло. Сливочное. Количество. На 1 душу в год (в пудах).	Масло. Сливочное. Количество. На все население (в тыс. пуд.).	Масло. Сливочное. Стоимость. 1 пуда (в руб.).	Масло. Сливочное. Стоимость. Всего (в тыс. руб.).	Масло. Топленое. Количество. На 1 душу в год (в пудах).	Масло. Топленое. Количество. На все население (в тыс. пуд.).	Масло. Топленое. Стоимость. 1 пуда (в руб.).	Масло. Топленое. Стоимость. Всего (в тыс. руб.).	Масло. Итого. Тысяч пудов.	Масло. Итого. Тысяч руб.	Творог и сметана. Количество. На 1 душу в год (в пуд.).	Творог и сметана. Количество. На все население (в тыс. пуд.).	Творог и сметана. Стоимость. 1 пуда (в руб.).	Творог и сметана. Стоимость. Всего (в тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Потребляющая полоса.	4,09	30956	1,76	54483	0,13	1036	27,2	28179	0,14	1037	23,1	23955	2073	52134	0,55	415	2,3	955
Производящая »	5,93	31484	1,07	33688	0,06	463	18,8	8704	0,09	464	20,0	9280	927	17984	0,80	424	2,0	848
Украинская ССР	5,02	29067	1,49	43310	0,13	765	22,8	17442	0,13	765	24,4	18666	1530	36108	0,28	1647	2,4	3953
Северный Кавказ	4,07	5408	1,81	9788	0,06	79	24,0	1896	0,06	80	25,9	2072	159	3968	0,12	166	2,6	432
Сибирь	7,11	7089	1,28	9074	0,15	151	17,2	2597	0,15	152	17,3	2630	303	5227	0,06	64	1,7	109
Итого	**5,04**	**107864**	**1,44**	**155477**	**0,12**	**2520**	**23,5**	**59213**	**0,12**	**2524**	**22,6**	**56972**	**5044**	**116185**	**0,13**	**2732**	**2,3**	**6319**
Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО	5,68	13278	1,40	18832	—	—	—	—	0,12	283	20,6	5838	283	5838	0,10	[2] 240	[2] 7,1	[2] 1706
Всего по СССР	**5,10**	**121142**	**1,44**	**174109**	**0,11**	**2520**	**23,5**	**59213**	**0,12**	[2] **2807**	**22,4**	[2] **62810**	[2] **5327**	[2] **122023**	**0,13**	**2972**	**2,7**	8027

[1]) Потребление виноградного вина исчислено на основании данных Винсиндиката.
[2]) В том числе потребление Красной Армии 159 т. п. и потребление неземледельческим населением—68 т. п., всего на сумму 4,2 м. р.—от кустарной промышленности.
[3]) Вместе с сыром.

7. Продукты птицеводства и пчеловодства.

Районы.	Яйца. На 1 душу в год (штук).	Яйца. На все население (тысяч штук).	Яйца. Цена за 1 штуку (рублей).	Яйца. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).	Яйца. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).	Мед. На 1 душу в год (пуд).	Мед. На все население (тысяч пудов).	Мед. Цена за 1 пуд (рублей).	Мед. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребляющая полоса	3017	21675	0,74	16030	0,90	0,001	7	0,009	63
Производящая »	2105	14890	0,71	10569	0,90	0,001	7	0,009	63
Украинская ССР	2106	17490	0,65	11369	0,90	0,001	16	0,009	144
Северный Кавказ	1201	9641	0,64	6170	0,90	0,001	9	0,009	81
Киргизская АССР	20	149	0,57	85	0,90	0,001	1	0,009	9
Сибирь и ДВО	621	4501	0,72	3241	0,90	0,001	4	0,009	36
Итого	**1,113**	**8004**	**0,65**	**5203**	**0,90**	**0,001**	**7**	**0,009**	**63**
Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО	0,62	621	0,72	447	0,90	0,001	1	0,009	9
Всего по СССР.	**1,26**	**12538**	**4,75**	**59760**	**0,126**	**136**	**9,20**	**1159**	**0,330**	**383**	**8,40**	**2144**	**0,071**	**152**	**29**	**8,40**	**239**	**0,503**	**120**

Районы.	Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО. На 1 душу в год (штук).	Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО. На все население (тысяч штук).	Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО. Цена за 1 штуку (рублей).	Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).	Всего по СССР. На 1 душу в год (штук).	Всего по СССР. На все население (тысяч штук).	Всего по СССР. Цена за 1000 штук (рублей).	Всего по СССР. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).	Пух-перо. На 1 душу в год (пуд).	Пух-перо. На все население (тысяч пудов).	Пух-перо. Цена за 1 пуд (рублей).	Пух-перо. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).	Воск. На 1 душу в год (пуд).	Воск. На все население (тысяч пудов).	Воск. Цена за 1 пуд (рублей).	Воск. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого	**1,03**	**24494**	**7,30**	**178814**	**0,094**	**2230**	**9,81**	**21886**	**0,23**	**5457**	**6,01**	**32790**	**0,16**	**3773**	**8,21**	**309770**	**0,24**	**5703**	**9,59**	**54695**	**0,032**	**753**	**14,04**	**10573**	**0,023**	**247**	**9,03**	**2486**	**7,79**
Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО	1,25	2923	6,58	19222	—	—	—	—	0,09	2035	5,94	12090	0,39	922	8,42	7765	0,09	212	8,59	1821	0,021	48	10,96	526	0,093	217	4,52	980	4,25	4257	1,81	3148	6,97
Всего по СССР	**1,01**	**21571**	**7,40**	**159392**	**0,104**	**2230**	**9,81**	**21886**	**0,25**	**5254**	**6,01**	**31884**	**0,13**	**2851**	**8,14**	**22120**	**0,26**	**5491**	**9,53**	**52874**	**0,033**	**705**	**14,25**	**10047**	**0,018**	**330**	**12,00**	**3960**	**38432**	**1,80**	**30315**	**7,89**

Отд. IV. — 147 —

B. Личное потребление неземледельческого населения в 1923—24 году.

6. Мясные продукты.

Районы.	Говядина. На 1 душу в год (в пудах).	Говядина. На все население (в тыс. пудов).	Говядина. Покупная цена за пуд (в рублях).	Говядина. Стоимость по покупной цене (в тыс. руб.).	Баранина и козлятина. На 1 душу в год (в пудах).	Баранина и козлятина. На все население (в тыс. пудов).	Баранина и козлятина. Покупная цена за пуд (в рублях).	Баранина и козлятина. Стоимость по покупной цене (в тыс. руб.).	Телятина. На 1 душу в год (в пудах).	Телятина. На все население (в тыс. пудов).	Телятина. Покупная цена за пуд (в рублях).	Телятина. Стоимость по покупной цене (в тыс. руб.).	Сало топленое. На 1 душу в год (в пудах).	Сало топленое. На все население (в тыс. пудов).	Сало топленое. Покупная цена за пуд (в рублях).	Сало топленое. Стоимость по покупной цене (в тыс. руб.).	Свинина. На 1 душу в год (в пудах).	Свинина. На все население (в тыс. пудов).	Свинина. Покупная цена за пуд (в рублях).	Свинина. Стоимость по покупной цене (в тыс. руб.).	Сало свиное. На 1 душу в год (в пудах).	Сало свиное. На все население (в тыс. пудов).	Сало свиное. Покупная цена за пуд (в рублях).	Сало свиное. Стоимость по покупной цене (в тыс. руб.).	Прочее мясо. На 1 душу в год (в пудах).	Прочее мясо. На все население (в тыс. пудов).	Прочее мясо. Покупная цена за пуд (в рублях).	Прочее мясо. Стоимость по покупной цене (в тыс. руб.).	Итого. На 1 душу в год (в пудах).	Итого. На все население (в тыс. пудов).	Итого. Покупная цена за пуд (в рублях).	Итого. Стоимость по покупной цене (в тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	[3]29	30	31	32
Потребляющая полоса	7,20	19382	0,13	25203	0,36	1009	0,13	13117	0,36	1009	0,13	13117	0,36	1009	0,13	13117	0,36	1009	0,13	13117	0,36	1009	0,13	13117	0,36	1009	0,13	13117	0,36	1009	0,13	13117	0,36	1009	0,13	13117
Производящая »	5,20	13985	0,13	18180	0,36	729	0,13	9473	0,36	729	0,13	9473	0,36	729	0,13	9473	0,36	729	0,13	9473	0,36	729	0,13	9473	0,36	729	0,13	9473	0,36	729	0,13	9473	0,36	729	0,13	9473
Украинская ССР	6,40	16455	0,10	16455	0,32	822	0,10	8220	0,32	822	0,10	8220	0,32	822	0,10	8220	0,32	822	0,10	8220	0,32	822	0,10	8220	0,32	822	0,10	8220	0,32	822	0,10	8220	0,32	822	0,10	8220
Северный Кавказ	8,58	2308	0,26	6000	0,86	231	0,26	600	0,86	231	0,26	600	0,86	231	0,26	600	0,86	231	0,26	600	0,86	231	0,26	600	0,86	231	0,26	600	0,86	231	0,26	600	0,86	231	0,26	600
Киргизская АССР	8,31	1191	0,19	2263	0,83	119	0,19	226	0,83	119	0,19	226	0,83	119	0,19	226	0,83	119	0,19	226	0,83	119	0,19	226	0,83	119	0,19	226	0,83	119	0,19	226	0,83	119	0,19	226
Сибирь и ДВО	11,34	2430	0,36	8748	1,13	243	0,36	875	1,13	243	0,36	875	1,13	243	0,36	875	1,13	243	0,36	875	1,13	243	0,36	875	1,13	243	0,36	875	1,13	243	0,36	875	1,13	243	0,36	875
Итого	**7,52**	**22758**	**0,040**	**91010**	**0,75**	**2268**	**0,040**	**9080**	**0,75**	**2268**	**0,040**	**9080**	**0,75**	**2268**	**0,040**	**9080**	**0,75**	**2268**	**0,040**	**9080**	**0,75**	**2268**	**0,040**	**9080**	**0,75**	**2268**	**0,040**	**9080**	**0,75**	**2268**	**0,040**	**9080**	**0,75**	**2268**	**0,040**	**9080**
Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО	3,81	8832	0,19	16781	0,38	883	0,19	1678	0,38	883	0,19	1678	0,38	883	0,19	1678	0,38	883	0,19	1678	0,38	883	0,19	1678	0,38	883	0,19	1678	0,38	883	0,19	1678	0,38	883	0,19	1678
Всего по СССР	**7,52**	**31590**	**0,040**	**126391**	**0,75**	**3151**	**0,040**	**12608**	**0,75**	**3151**	**0,040**	**12608**	**0,75**	**3151**	**0,040**	**12608**	**0,75**	**3151**	**0,040**	**12608**	**0,75**	**3151**	**0,040**	**12608**	**0,75**	**3151**	**0,040**	**12608**	**0,75**	**3151**	**0,040**	**12608**	**0,75**	**3151**	**0,040**	**12608**

[1]) Потребление говядины, баранины и телятины исчислено по данным Мясного треста.
[2]) Потребление свинины исчислено по данным Свиного треста.
[3]) Вместе с кониной.

7. Продукты птицеводства и пчеловодства.

Районы.	Яйца. На 1 душу в год (штук).	Яйца. На все население (тысяч штук).	Яйца. Цена за 1 штуку (рублей).	Яйца. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).	Яйца. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).	Мед. На 1 душу в год (пуд).	Мед. На все население (тысяч пудов).	Мед. Цена за 1 пуд (рублей).	Мед. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Потребляющая полоса	3017	21675	0,74	16030	0,90	0,001	7	0,009	63
Производящая »	2105	14890	0,71	10569	0,90	0,001	7	0,009	63
Украинская ССР	2106	17490	0,65	11369	0,90	0,001	16	0,009	144
Северный Кавказ	1201	9641	0,64	6170	0,90	0,001	9	0,009	81
Киргизская АССР	20	149	0,57	85	0,90	0,001	1	0,009	9
Сибирь и ДВО	621	4501	0,72	3241	0,90	0,001	4	0,009	36
Итого	**1,113**	**8004**	**0,65**	**5203**	**0,90**	**0,001**	**7**	**0,009**	**63**
Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО	0,62	621	0,72	447	0,90	0,001	1	0,009	9
Всего по СССР.	**1,26**	**12538**	**4,75**	**59760**	**0,126**	**136**	**9,20**	**1159**	**0,330**	**383**	**8,40**	**2144**	**0,071**	**152**	**29**	**8,40**	**239**	**0,503**	**120**

Районы.	Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО. На 1 душу в год (штук).	Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО. На все население (тысяч штук).	Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО. Цена за 1 штуку (рублей).	Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).	Всего по СССР. На 1 душу в год (штук).	Всего по СССР. На все население (тысяч штук).	Всего по СССР. Цена за 1000 штук (рублей).	Всего по СССР. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).	Пух-перо. На 1 душу в год (пуд).	Пух-перо. На все население (тысяч пудов).	Пух-перо. Цена за 1 пуд (рублей).	Пух-перо. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).	Воск. На 1 душу в год (пуд).	Воск. На все население (тысяч пудов).	Воск. Цена за 1 пуд (рублей).	Воск. Стоимость всего потребления (тыс. рублей).
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого	**1,03**	**24494**	**7,30**	**178814**	**0,094**	**2230**	**9,81**	**21886**	**0,23**	**5457**	**6,01**	**32790**	**0,16**	**3773**	**8,21**	**309770**	**0,24**	**5703**	**9,59**	**54695**	**0,032**	**753**	**14,04**	**10573**	**0,023**	**247**	**9,03**	**2486**	**7,79**
Туркестанская АССР, ЗСФСР и ДВО	1,25	2923	6,58	19222	—	—	—	—	0,09	2035	5,94	12090	0,39	922	8,42	7765	0,09	212	8,59	1821	0,021	48	10,96	526	0,093	217	4,52	980	4,25	4257	1,81	3148	6,97
Всего по СССР	**1,01**	**21571**	**7,40**	**159392**	**0,104**	**2230**	**9,81**	**21886**	**0,25**	**5254**	**6,01**	**31884**	**0,13**	**2851**	**8,14**	**22120**	**0,26**	**5491**	**9,53**	**52874**	**0,033**	**705**	**14,25**	**10047**	**0,018**	**330**	**12,00**	**3960**	**38432**	**1,80**	**30315**	**7,89**

8. Расход на прокорм скота неземледельческого населения.

а) Кормовые дачи по расчету на 1 голову (в пудах).

Районы.	Лошади.										Крупный рогатый скот.							Свиньи.					Овцы и козы.	
	Количество голов (тысячи).	Концентрированные корма.						Об'емистые корма.			Всего кормов.	Количество голов (тысячи).	Концентрированные корма.			Об'емистые корма.	Всего кормов.	Количество голов (тысячи).	Концентрированные корма.			Всего кормов.	Количество голов (тысячи).	Об'емистые корма.
		Хлебные продукты.						Сено.					Хлебные продукты.			Сено.			Хлебные продукты.					Сено.
		Рожь (отруби).	Пшеница (отруби).	Овес (зерно).	Всего.			Сеяных трав.	Естественных трав.	Итого.			Рожь (отруби).	Пшеница (отруби).	Итого.	Естественных трав.			Рожь (отруби).	Пшеница (отруби).	Итого.	Картофель.			Естественных трав.
					Зерно.	Отруби.	Итого.																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Потребляющая полоса	141,6	4,3	3,7	26,0	26,0	8,0	34,0	70,6	169,4	240,0	274,0	265,2	6,4	5,6	12,0	96,0	108,0	63,7	1,6	1,4	3,0	11,6	14,6	138,9	24,4
Производящая »	202,6	—	8,0	26,0	26,0	8,0	34,0	21,7	218,3	240,0	274,0	353,3	—	12,1	12,1	96,0	108,1	34,5	—	3,0	3,0	11,6	14,6	200,8	16,3
Северный Кавказ	53,4	—	8,0	26,0	26,0	8,0	34,0	22,5	218,0	240,5	274,5	53,5	—	12,0	12,0	95,8	107,8	10,5	—	3,0	3,0	8,1	11,1	28,9	46,2
Украинская ССР	166,7	—	8,1	26,0	26,0	8,1	34,1	11,4	198,6	240,0	274,1	214,5	—	12,1	12,1	96,0	108,1	48,1	—	3,0	3,0	11,6	14,6	84,1	12,4
Киргизская АССР	32,7	—	8,1	26,0	26,0	8,1	34,1	0,2	239,8	240,0	274,1	59,9	—	12,2	12,2	96,0	108,2	1,9	—	3,2	3,2	5,3	8,5	11,1	17,5
Сибирь и ДВО	91,3	—	7,4	27,4	27,4	7,4	34,8	6,6	193,3	199,9	234,7	120,5	—	11,6	11,6	81,4	93,0	12,6	—	2,0	2,0	7,5	9,5	34,2	21,1
В среднем	688,3	0,9	7,1	26,2	26,2	8,0	34,2	33,5	201,2	234,8	269,0	1066,9	1,6	10,4	12,0	94,4	106,4	171,6	0,6	2,3	2,9	11,0	13,9	558,5	18,0

б) Расход на весь скот (в миллионах пудов).

Районы.	Лошади.										Крупный рогатый скот.							Свиньи.					Овцы и козы.	
	Концентрированные корма.						Об'емистые корма.			Всего кормов.	Концентрированные корма.			Об'емистые корма.	Всего кормов.	Концентрированные корма.				Всего кормов.	Об'емистые корма.			
	Хлебные продукты.						Сено.				Хлебные продукты.			Сено.		Хлебные продукты.					Сено.			
	Рожь (отруби).	Пшеница (отруби).	Овес (зерно).	Всего.			Сеяных трав.	Естественных трав.	Итого.		Рожь (отруби).	Пшеница (отруби).	Всего (отруби).	Естественных трав.		Рожь (отруби).	Пшеница (отруби).	Всего (отруби).	Картофель.		Сеяных трав.	Естественных трав.	Итого.	
				Зерно.	Отруби.	Итого.																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Потребляющая полоса	0,6	0,5	3,7	3,7	1,1	4,8	10,0	24,0	34,0	38,8	1,7	1,5	3,2	25,5	28,7	0,1	0,1	0,2	0,7	0,9	3,4	4,3	8,6	37,3
Производящая »	—	1,6	5,3	5,3	1,6	6,9	4,4	44,2	48,6	55,5	—	4,3	4,3	33,9	38,2	—	0,1	0,1	0,4	0,5	4,3	5,2	9,5	47,7
Северный Кавказ	—	0,4	1,4	1,4	0,4	1,8	1,2	11,6	12,8	14,6	—	0,7	0,7	5,1	5,8	—	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	0,6	1,1	7,0
Украинская ССР	—	1,4	4,3	4,3	1,4	5,7	6,9	33,1	40,0	45,7	—	2,6	2,6	20,6	23,2	—	0,1	0,1	0,6	0,7	1,0	1,7	2,7	26,4
Киргизская АССР	—	0,3	0,9	0,9	0,3	1,2	0,6	7,8	7,8	9,0	—	0,7	0,7	5,8	6,5	—	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,4	6,9
Сибирь и ДВО	—	0,7	2,5	2,5	0,7	3,2	0,6	17,6	18,2	21,4	—	1,4	1,4	9,8	11,2	—	0,0	0,0	0,1	0,1	0,7	0,8	1,5	12,7
Итого	0,6	4,9	18,1	18,1	5,5	23,6	23,1	138,3	161,4	185,0	1,7	11,2	12,9	100,7	113,6	0,1	0,3	0,4	1,9	2,3	10,1	12,4	22,5	148,1
Туркестанская АССР	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Закавказская СФСР	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Всего по СССР	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Районы.	Итого на весь скот.																							
	Концентрированные корма.																Об'емистые корма.			Всего кормов.				
	Хлебные продукты.																Сено.							
	Рожь (отруби).	Пшеница (отруби).	Овес (зерно).	Ячмень (зерно).	Кукуруза.			Всего.				Картофель.					Сеяных трав.	Естественных трав.	Итого.					
					Зерно.	Мука.	Итого.	Зерно.	Мука.	Отруби.	Итого.													
	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33					34	35	36	37				
Потребляющая полоса	2,4	2,1	3,7	—	—	—	—	3,7	—	4,5	8,2	0,7					10,0	52,8	62,8	71,7				
Производящая »	—	6,0	5,3	—	—	—	—	5,3	—	6,0	11,3	0,4					4,4	82,4	86,8	98,5				
Северный Кавказ	—	1,1	1,4	—	—	—	—	1,4	—	1,1	2,5	0,1					1,2	17,2	18,4	21,0				
Украинская ССР	—	4,1	4,3	—	—	—	—	4,3	—	4,1	8,4	0,6					6,9	54,7	61,6	70,6				
Киргизская АССР	—	1,0	0,9	—	—	—	—	0,9	—	1,0	1,9	0,0					0,0	13,8	13,8	15,7				
Сибирь и ДВО	—	2,1	2,5	—	—	—	—	2,5	—	2,1	4,6	0,1					0,6	28,2	28,8	33,5				
Итого	2,4	16,4	18,1	—	—	—	—	18,1	—	18,8	36,9	1,9					23,1	249,1	272,2	311,0				
Туркестанская АССР	—	0,7	0,7	1,3	—	—	—	—	—	0,7	0,7	—					7,6	2,1	9,7	12,4				
Закавказская СФСР	—	0,6	0,3	1,1	0,3	0,4	0,7	1,6	0,4	0,6	2,6	—					0,7	3,8	4,5	7,1				
Всего по СССР	2,4	17,7	19,0	2,4	0,3	0,4	0,7	21,7	0,4	20,1	42,2	1,9					31,4	255,0	286,4	330,5				

8. Расход на прокорм скота неземледельческого населения.

а) Плата за пух (в рублях).

Районы.	Концентрированные корма.									Об'емистые корма.	Всего кормов.
	Хлебные продукты.						Сено.				
	Рожь (отруби).	Пшеница (отруби).	Овес (зерно).	Ячмень (зерно).	Кукуруза.		Картофель.	Сеяных трав.	Естественных трав.		
					Зерно.	Мука.					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Потребляющая полоса	0,76	0,91	0,97	—	—	—	0,43	0,55	0,46	0,0	0,46
Производящая »	—	0,74	0,73	—	—	—	0,38	0,49	0,36	0,0	0,36
Северный Кавказ	—	0,25	1,00	—	—	—	1,25	0,52	0,10	0,0	0,10
Украинская ССР	—	0,60	0,88	—	—	—	0,77	0,53	0,39	0,0	0,39
Киргизская АССР	—	0,74	1,05	—	—	—	0,61	0,33	0,28	0,0	0,28
Сибирь и ДВО	—	0,53	0,60	—	—	—	0,42	0,45	0,34	0,0	0,34
Итого	0,76	0,69	0,84	—	—	—	0,64	0,53	0,38	0,0	0,38
Туркестанская АССР	—	0,69	0,84	0,97	—	—	0,76	0,84	0,53	0,0	0,53
Закавказская СФСР	—	0,76	0,84	0,97	—	—	0,76	0,84	0,53	0,0	0,38
В среднем по С.С.С.Р	0,76	0,69	0,84	0,97	—	—	0,76	0,84	0,54	0,0	0,38
Всего по С.С.С.Р.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Районы.	Лошади.										Крупный рогатый скот.							Свиньи.					Овцы и козы.	
	Количество голов (тысячи).	Концентрированные корма.						Об'емистые корма.			Всего кормов.	Количество голов (тысячи).	Концентрированные корма.			Об'емистые корма.	Всего кормов.	Количество голов (тысячи).	Концентрированные корма.			Всего кормов.	Количество голов (тысячи).	Об'емистые корма.
		Хлебные продукты.						Сено.					Хлебные продукты.			Сено.			Хлебные продукты.					Сено.
		Рожь (отруби).	Пшеница (отруби).	Овес (зерно).	Всего.			Сеяных трав.	Естественных трав.	Итого.			Рожь (отруби).	Пшеница (отруби).	Итого.	Естественных трав.			Рожь (отруби).	Пшеница (отруби).	Итого.	Картофель.			Естественных трав.
					Зерно.	Отруби.	Итого.																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Потребляющая полоса	1,3	1,3	2,6	11,7	13,3	3,0	16,3	0,1	13,2	13,3	31,3	1,6	0,2	0,3	0,5	0,2	0,7	0,1	0,1	0,2	0,4	0,6	1,0	4,4	0,9
Производящая »	—	0,4	1,6	13,0	14,6	3,0	17,6	0,1	15,2	15,3	33,0	0,4	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,1	0,1	0,2	0,4	0,6	1,0	1,4	0,3
Северный Кавказ	—	0,1	0,5	2,2	2,7	0,6	3,3	0,0	2,6	2,6	6,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1
Украинская ССР	—	0,3	1,1	8,3	9,4	2,1	11,5	0,1	10,7	10,8	22,4	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,1	0,1	0,2	0,4	0,6	1,0	1,0	0,2
Киргизская АССР	—	0,1	0,4	3,0	3,4	0,7	4,1	0,0	3,8	3,8	7,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1
Сибирь и ДВО	—	0,2	0,8	6,3	7,1	1,6	8,7	0,0	7,9	7,9	16,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,7	0,2
Итого	1,3	2,4	6,2	44,5	50,9	11,0	61,9	0,4	55,4	55,8	118,7	2,7	0,4	0,5	0,9	0,4	1,3	0,3	0,3	0,6	1,3	1,9	3,2	8,1	1,8
Туркестанская АССР	—	0,1	0,3	2,5	2,8	0,6	3,4	0,1	2,9	3,0	6,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,4	0,1
Закавказская СФСР	—	0,1	0,2	1,7	1,9	0,4	2,3	0,0	2,0	2,0	4,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1
В среднем по С.С.С.Р.	1,3	2,4	6,7	48,7	55,6	12,0	67,6	0,5	60,3	60,8	129,4	2,9	0,4	0,5	0,9	0,4	1,3	0,3	0,3	0,6	1,3	1,9	3,2	8,8	2,0
Всего по С.С.С.Р.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Районы.	Итого на весь скот.																							
	Концентрированные корма.																Об'емистые корма.			Всего кормов.				
	Хлебные продукты.																Сено.							
	Рожь (отруби).	Пшеница (отруби).	Овес (зерно).	Ячмень (зерно).	Кукуруза.			Всего.				Картофель.					Сеяных трав.	Естественных трав.	Итого.					
					Зерно.	Мука.	Итого.	Зерно.	Мука.	Отруби.	Итого.													
	26	27	28	29	30	31	32	33									34	35	36	37				
Потребляющая полоса	0,2	0,2	0,2	0,4	—	—	—	0,4	—	0,5	0,9	0,1					1,2	6,3	7,5	8,5				
Производящая »	—	0,7	0,6	—	—	—	—	0,6	—	0,7	1,3	0,0					0,5	9,9	10,4	11,8				
Северный Кавказ	—	0,1	0,2	—	—	—	—	0,2	—	0,1	0,3	0,0					0,1	2,1	2,2	2,5				
Украинская ССР	—	0,4	1,3	—	—	—	—	1,3	—	1,3	2,6	0,0					0,8	6,6	7,4	8,5				
Киргизская АССР	—	0,1	0,4	—	—	—	—	0,4	—	0,4	0,8	0,0					0,0	1,7	1,7	1,9				
Сибирь и ДВО	—	0,2	0,9	—	—	—	—	0,9	—	0,9	1,8	0,0					0,1	3,4	3,5	3,8				
Итого	0,2	1,7	3,6	0,4	—	—	—	0,4	—	4,1	7,7	0,2					2,7	30,0	32,7	36,4				
Туркестанская АССР	—	0,1	0,3	0,1	—	—	—	0,1	—	0,3	0,4	0,0					0,3	0,3	0,6	1,0				
Закавказская СФСР	—	0,1	0,2	0,1	—	—	—	0,1	—	0,2	0,3	0,0					0,1	0,5	0,6	0,9				
В среднем по С.С.С.Р.	0,2	1,9	4,1	0,6	—	—	—	0,6	—	4,6	8,4	0,2					3,1	30,8	33,9	38,3				
Всего по С.С.С.Р.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

В. Личное потребление неземледель

9. Потребление продук

а) Годовые нормы потребления рабочих и советских

(На 1 душу

Наименование продуктов.	Единица измерения.	РАБОЧИЕ. Семейные. Группы по расходу на взрослого едока. I гр. до 10 бюдж. руб. Количество	I гр. до 10 бюдж. руб. Сумма.	II гр. от 10 до 15 бюджетн. руб. Количество.	II гр. от 10 до 15 бюджетн. руб. Сумма.	III гр. от 15 до 20 бюджетн. руб. Количество.	III гр. от 15 до 20 бюджетн. руб. Сумма.	IV гр. от 20 до 25 бюджетн. руб. Количество	IV гр. от 20 до 25 бюджетн. руб. Сумма.	V гр. свыше 25 бюджетн. руб. Количество	V гр. свыше 25 бюджетн. руб. Сумма.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Одежда и обувь.											
Хлопчато-бумажные ткани	метр.	8,94	6,52	14,94	11,04	19,22	15,96	19,83	19,82	20,95	16,76
Бумажные изделия	—	—	1,86	—	3,19	—	4,39	—	8,51	—	14,23
Итого		—	**8,38**	—	**14,23**	—	**20,35**	—	**28,33**	—	**30,99**
Шерстяные и суконные ткани	метр.	0,14	0,75	0,31	1,73	0,49	3,82	0,82	2,33	1,31	6,68
» » » изделия	—	—	0,60	—	1,50	—	4,88	—	6,90	—	11,92
Итого		—	**1,35**	—	**3,23**	—	**8,70**	—	**9,23**	—	**18,60**
Валенки	пар.	0,13	0,60	0,26	1,33	0,39	2,13	0,46	2,62	0,56	3,92
Всего шерстяных товаров.		—	**1,95**	—	**4,56**	—	**10,83**	—	**11,85**	—	**22,52**
Льняные ткани	метр.	0,77	0,40	1,14	0,66	1,63	1,20	1,60	1,06	1,73	1,73
» изделия	—	—	0,13	—	0,27	—	0,13	—	1,07	—	2,93
Итого		—	**0,53**	—	**0,93**	—	**1,33**	—	**2,13**	—	**4,66**
Прочие и смешанные ткани	метр.	—	0,13	—	0,13	—	0,13	—	0,40	—	—
» » » изделия	—	—	—	—	0,27	—	0,27	—	0,66	—	0,66
Итого		—	**0,13**	—	**0,40**	—	**0,40**	—	**1,06**	—	**0,66**
Кожаная и меховая обувь	пар.	0,49	2,64	0,95	6,24	1,60	12,36	1,43	11,04	2,16	20,76
Прочие кожаные и меховые изделия	—	—	0,20	—	0,75	—	1,25	—	2,05	—	4,30
Итого		—	**2,84**	—	**6,99**	—	**13,61**	—	**13,09**	—	**25,06**
Резиновые изделия	—	0,06	0,25	0,14	0,55	0,19	0,75	0,32	1,30	0,66	2,70
Изделия из прочих и неизвестных материал.	—	—	0,24	—	1,08	—	1,56	—	1,92	—	5,40
Итого одежды и обуви		—	**14,32**	—	**28,74**	—	**48,83**	—	**59,68**	—	**91,99**
Расходы на шитье, починку и материалы.											
Шитье и починка обуви	—	—	2,28	—	4,20	—	4,20	—	6,60	—	6,24
» » » одежды	—	—	0,38	—	0,75	—	1,88	—	2,25	—	2,25
» » » белья	—	—	0,03	—	—	—	0,27	—	—	—	0,13
Нитки	—	—	0,46	—	0,57	—	0,68	—	0,68	—	0,80
Вата	—	—	0,07	—	0,10	—	0,21	—	0,10	—	0,14
Прочие принадлежности шитья	—	—	0,24	—	0,48	—	0,72	—	0,72	—	1,20
Итого расхода на шитье и починку.		—	**3,46**	—	**6,10**	—	**7,96**	—	**10,35**	—	**10,76**
Всего одежды и обуви с учетом расходов на шитье и починку		—	**17,78**	—	**34,84**	—	**56,79**	—	**70,03**	—	**102,75**
Предметы туалета	—	—	0,12	—	0,24	—	0,48	—	0,48	—	0,72

ческого населения в 1923—24 году.

тов промышленности.

служащих по экономическим группам в 1923—24 году.

в червонных рублях).

РАБОЧИЕ. Семейные. По всем группам. Количество.	РАБОЧИЕ. Семейные. По всем группам. Сумма.	РАБОЧИЕ. Одинокие. По всем группам. Количество.	РАБОЧИЕ. Одинокие. По всем группам. Сумма.	СЛУЖАЩИЕ. Семейные. Группы по расходу на взрослого едока. I гр. до 10 бюджетн. руб. Количество.	I гр. до 10 бюджетн. руб. Сумма.	II гр. от 10 до 15 бюджетн. руб. Количество.	II гр. от 10 до 15 бюджетн. руб. Сумма.	III гр. от 15 до 20 бюджетн. руб. Количество.	III гр. от 15 до 20 бюджетн. руб. Сумма.	IV гр. от 20 до 25 бюджетн. руб. Количество.	IV гр. от 20 до 25 бюджетн. руб. Сумма.	V гр. свыше 25 бюджетн. руб. Количество.	V гр. свыше 25 бюджетн. руб. Сумма.	По всем группам. Количество.	По всем группам. Сумма.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
13,93	10,91	29,78	23,81	3,46	2,53	3,67	2,93	10,88	8,51	9,77	9,71	9,46	9,31	6,41	5,72
—	3,59	—	22,61	—	0,53	—	2,13	—	2,66	—	4,52	—	4,65	—	2,39
—	**14,50**	—	**46,42**	—	**3,06**	—	**5,06**	—	**11,17**	—	**14,23**	—	**13,96**	—	**8,11**
0,35	1,95	1,27	9,22	—	—	0,47	1,73	0,23	1,35	0,93	6,83	0,47	2,33	0,35	2,03
—	2,32	—	11,93	—	0,90	—	0,30	—	0,98	—	4,43	—	13,95	—	2,85
—	**4,27**	—	**21,15**	—	**0,90**	—	**2,03**	—	**2,33**	—	**11,26**	—	**16,28**	—	**4,88**
0,26	1,40	0,44	2,66	0,01	0,07	0,12	0,56	0,19	0,74	0,15	0,84	0,27	1,68	0,13	0,67
—	**5,67**	—	**23,81**	—	**0,97**	—	**2,59**	—	**3,07**	—	**12,10**	—	**17,96**	—	**5,55**
1,12	0,66	2,48	2,26	0,51	0,53	0,41	0,40	1,53	1,48	5,19	5,32	1,53	2,39	1,63	1,60
—	0,40	—	1,86	—	—	—	0,13	—	1,07	—	1,20	—	1,33	—	0,26
—	**1,06**	—	**4,12**	—	**0,53**	—	**0,53**	—	**2,53**	—	**6,52**	—	**3,72**	—	**1,86**
—	0,13	—	0,40	—	—	—	0,26	—	0,27	—	0,53	—	0,13	—	0,14
—	0,13	—	0,93	—	—	—	0,40	—	0,13	—	0,13	—	1,33	—	0,40
—	**0,26**	—	**1,33**	—	—	—	**0,66**	—	**0,40**	—	**0,66**	—	**1,46**	—	**0,54**
0,95	6,72	2,50	23,76	0,34	1,80	0,44	2,64	0,99	8,88	1,19	12,72	1,28	14,04	0,72	6,24
—	0,80	—	4,10	—	0,35	—	0,35	—	1,00	—	0,75	—	1,90	—	0,85
—	**7,52**	—	**27,86**	—	**2,15**	—	**2,99**	—	**9,88**	—	**13,47**	—	**15,94**	—	**7,09**
0,15	0,55	0,54	2,05	0,05	0,10	0,18	0,60	0,27	1,15	0,36	1,35	0,52	1,85	0,23	0,80
—	1,20	—	3,72	—	0,24	—	0,48	—	1,68	—	0,72	—	2,64	—	0,96
—	**30,76**	—	**109,31**	—	**7,05**	—	**12,91**	—	**29,88**	—	**49,05**	—	**57,53**	—	**24,91**
—	3,72	—	13,56	—	4,68	—	5,16	—	6,72	—	6,24	—	10,20	—	6,36
—	0,83	—	2,70	—	0,08	—	1,35	—	3,08	—	4,05	—	9,75	—	2,85
—	0,06	—	0,40	—	—	—	0,13	—	0,27	—	0,67	—	8,11	—	1,33
—	0,57	—	1,03	—	0,23	—	0,57	—	0,57	—	0,57	—	1,14	—	0,57
—	0,10	—	0,21	—	—	—	0,04	—	0,21	—	0,04	—	0,21	—	0,07
—	0,48	—	0,72	—	0,48	—	0,60	—	1,08	—	1,32	—	2,04	—	0,96
—	**5,76**	—	**18,62**	—	**5,47**	—	**7,85**	—	**11,93**	—	**12,89**	—	**31,45**	—	**12,14**
—	**36,52**	—	**127,93**	—	**12,52**	—	**20,76**	—	**41,81**	—	**61,94**	—	**88,98**	—	**37,05**
—	0,24	—	1,20	—	0,12	—	0,36	—	0,60	—	0,72	—	2,16	—	0,60

9. Потребление продук

а) Годовые нормы потребления рабочих и советских

Наименование продуктов.	Единица измерения.	РАБОЧИЕ. Семейные. Группы по расходу на взрослого едока. I гр. до 10 бюдж. руб.		II гр. от 10 до 15 бюджетн. руб.		III гр. от 15 до 20 бюджетн. руб.		IV гр. от 20 до 25 бюджетн. руб.		V гр. свыше 25 бюджетн. руб.	
		Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество	Сумма.	Количество	Сумма.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Хозяйственные вещи.											
Деревянные	—	—	0,12	—	0,36	—	0,48	—	0,84	—	5,52
Металлические	—	—	0,36	—	0,89	—	2,16	—	2,28	—	6,96
Стеклянные	—	—	0,12	—	0,13	—	0,24	—	0,12	—	0,36
Глиняные	—	—	0,12	—	0,12	—	0,12	—	0,12	—	0,48
Фарфоровые и фаянсовые	—	—	0,12	—	0,24	—	0,24	—	0,36	—	0,60
Изделия из ткани	—	—	—	—	0,05	—	—	—	0,12	—	1,12
Изделия из прочих и неизвестных материал.	—	—	0,12	—	0,38	—	0,60	—	1,08	—	0,88
Итого хозяйственных вещей		—	**0,96**	—	**2,17**	—	**3,84**	—	**4,92**	—	**14,92**
Продукты питания и приправы, напитки и наркотики.											
Сахар	фунт.	8,40	2,53	12,00	4,03	17,10	5,52	21,75	6,79	24,75	8,05
Конфекты	—	—	0,51	—	0,92	—	1,12	—	1,12	—	1,43
Растительное масло	фунт.	9,10	1,56	10,20	1,20	11,82	2,02	10,97	1,84	11,22	1,93
Соль	»	19,08	0,76	20,28	0,76	21,00	0,76	20,76	0,76	26,04	0,97
Дрожжи	—	—	0,09	—	0,15	—	0,22	—	0,28	—	0,40
Итого		—	**5,45**	—	**7,06**	—	**9,64**	—	**10,79**	—	**12,78**
Колониальные товары.											
Чай	фунт.	0,11	0,29	0,23	0,65	0,41	1,24	0,55	1,81	0,64	1,92
Кофе	»	0,01	0,02	0,05	0,07	0,04	0,06	0,06	0,07	0,11	0,10
Какао	»	0	0	0,01	0,02	0,04	0,06	0,11	0,16	0,18	0,35
Шоколад	»	0	0	0,01	0,01	—	—	0,01	0,02	0,05	0,08
Итого	»	**0,12**	**0,31**	**0,30**	**0,76**	**0,49**	**1,36**	**0,73**	**2,06**	**0,98**	**2,45**
Суррогаты чая и кофе	»	1,00	0,35	1,08	0,38	1,31	0,47	1,12	0,43	1,36	0,52
Спиртные напитки.											
Самогонка	бут.	0,11	0,07	0,07	0,05	0,08	0,08	0,31	0,35	1,14	1,81
Водочные изделия	»	—	—	0,01	0,05	—	—	0,13	0,26	—	—
Вино	»	0,02	0,02	0,12	0,18	0,19	0,14	0,29	0,56	0,30	0,54
Пиво	»	0,07	0,02	0,60	0,20	1,18	0,44	2,51	0,76	5,46	1,48
Проч. алкогольные напитки	»	—	—	0,01	0,02	0,07	0,02	0,11	0,17	0,04	0,46
Итого	»	**0,20**	**0,11**	**0,81**	**0,50**	**1,52**	**0,68**	**3.35**	**2,10**	**6,94**	**4,29**
Безалкогольные напитки	»	—	—	0,01	0,01	0,00	0,00	0,05	0,01	0,10	0,01
Табак, папиросы	—	—	0,88	—	1,89	—	2,65	—	4,03	—	5,17
Спички	кор.	8,80	0,20	11,88	0,30	15,29	0,30	14,74	0,30	23,65	0,50
Мыло	—	—	1,04	—	1,38	—	1,76	—	1,96	—	2,36
Керосин на освещение	фунт.	9,48	0,63	12,52	0,79	16,55	1,01	19,66	1,26	21,46	1,23
» » парку	»	1,32	0,09	3,04	0,19	5,52	0,34	11,18	0,71	9,80	0,59
Итого керосина	»	**10,80**	**0,72**	**15,56**	**0,98**	**22,07**	**1,35**	**30,84**	**1,97**	**31,26**	**1,82**
Бензин и газолин	»	0,20	0,11	0,02	—	0,83	0,09	1,20	0,14	0,20	0,02
Итого продуктов промышленности.		—	**28,02**	—	**50,50**	—	**79,41**	—	**99,22**	—	**148,31**

тов промышленности.

служащих по экономическим группам. (Продолжение).

РАБОЧИЕ. Семейные. По всем группам.		Одинокие. По всем группам.		СЛУЖАЩИЕ. Семейные. Группы по расходу на взрослого едока. I гр. до 10 бюджетн. руб.		II гр. от 10 до 15 бюджетн. руб.		III гр. от 15 до 20 бюджетн. руб.		IV гр. от 20 до 25 бюджетн. руб.		V гр. свыше 25 бюджетн. руб.		По всем группам.	
Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество	Сумма.	Количество	Сумма.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
—	0,48	—	1,56	—	—	—	0,12	—	0,72	—	1,44	—	3,84	—	0,96
—	1,20	—	3,00	—	0,36	—	0,48	—	0,84	—	2,16	—	1,80	—	0,84
—	0,13	—	0,48	—	—	—	0,24	—	0,24	—	0,24	—	0,60	—	0,24
—	0,12	—	0,24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,24	—	—
—	0,12	—	0,72	—	—	—	—	—	0,12	—	0,12	—	0,96	—	0,24
—	0,04	—	0,36	—	—	—	0,12	—	—	—	1,56	—	0,84	—	0,48
—	0,38	—	0,72	—	0,12	—	0,36	—	0,84	—	1,08	—	0,60	—	0,36
—	**2,47**	—	**7,08**	—	**0,48**	—	**1,32**	—	**2,76**	—	**6,60**	—	**8,88**	—	**3,12**
12,78	4,02	27,30	10,00	13,05	3,34	22,05	5,40	30,30	7,70	32,85	7,82	44,85	10,58	25,80	6,33
—	0,84	—	2,35	—	0,20	—	0,71	—	0,41	—	1,22	—	2,24	—	0,82
10,14	1,74	19,72	3,22	11,65	1,66	7,99	1,29	6,97	1,20	6,29	1,10	7,65	1,29	8,59	1,38
20,14	0,73	34,09	1,30	16,20	0,54	15,84	0,54	18,36	0,65	14,16	0,54	17,16	0,65	16,20	0,54
—	0,17	—	0,25	—	0,08	—	0,17	—	0,25	—	0,20	—	0,24	—	0,18
—	**7,51**	—	**17,12**	—	**5,82**	—	**8,11**	—	**10,21**	—	**10,88**	—	**15,00**	—	**9,25**
0,240	0,732	0,61	2,00	0,26	0,83	0,66	2,03	0,77	2,59	1,15	3,80	1,21	3,94	0,72	2,30
0,04	0,05	0,13	0,16	0,05	0,11	0,05	0,08	0,13	0,26	0,24	0,46	0,43	0,80	0,14	0,28
0,03	0,05	0,06	0,08	0,01	0,02	0,22	0,34	0,40	1,15	0,64	1,07	0,47	0,77	0,28	0,54
0,006	0,007	0,00	0,01	—	—	0,01	0,01	—	—	0,05	0,11	0,26	0,29	0,05	0,06
0,316	**0,839**	**0,80**	**2,25**	**0,32**	**0,96**	**0,94**	**2,46**	**1,30**	**4,00**	**2,08**	**5,44**	**2,37**	**5,80**	**1,19**	**3,18**
1,09	0,40	2,50	0,92	1,57	0,79	1,56	0,72	0,74	0,54	0,80	0,42	0,94	0,77	1,26	0,67
0,13	0,14	0,52	0,43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,01	0,04	0,04	0,07	—	—	—	—	—	—	—	—	0,16	0,30	0,02	0,05
0,11	0,16	0,94	1,38	—	—	—	—	0,04	0,22	0,10	1,06	0,94	0,18	0,18	0,37
0,78	0,25	6,86	2,00	—	—	0,56	0,14	1,09	0,46	0,74	0,29	3,22	0,98	0,85	0,30
0,02	0,04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,05	0,20	0,01	0,04
1,05	**0,63**	**8,36**	**3,88**	—	—	**0,56**	**0,14**	**1,13**	**0,68**	**0,84**	**1,35**	**4,37**	**1,66**	**1,06**	**0,76**
0,02	0,01	0,25	0,04	—	—	0,00	0,01	—	—	0,01	0,12	0,26	0,06	0,11	0,01
—	1,86	—	10,84	—	0,50	—	2,52	—	4,79	—	5,54	—	8,95	—	3,78
11,87	0,26	33,22	0,80	10,01	0,20	16,61	0,30	13,97	0,40	13,09	0,20	26,18	0,40	14,24	0,30
—	1,45	—	3,68	—	1,20	—	1,68	—	2,16	—	2,28	—	2,28	—	1,80
12,37	0,78	44,26	2,657	14,34	0,93	18,22	1,26	26,68	1,46	28,57	1,76	58,94	3,73	21,33	1,38
3,47	0,21	19,416	0,835	3,00	0,11	13,56	0,75	17,88	1,18	24,72	1,60	18,48	1,18	13,56	0,86
15,84	**0,99**	**63,676**	**3,492**	**17,34**	**1,04**	**31,78**	**2,01**	**44,56**	**2,64**	**53,29**	**3,36**	**77,42**	**4,91**	**34,89**	**2,24**
0,26	0,03	0,76	0,064	0,36	0,11	0,72	0,11	1,56	0,21	3,24	0,32	2,16	0,21	1,32	0,11
—	**53,21**	—	**179,296**	—	**23,74**	—	**40,50**	—	**70,80**	—	**99,17**	—	**140,06**	—	**62,87**

9. Потребление продуктов промышленности.

6) Потребление по расчету на все население (в тыс. черв. руб.)

Наименование продуктов.	Категории потребителей.							Сверх того по недоучтенным областям.	Всего.
	Рабочие.	Служащие.	Владельц. промышл. и торгов. заведен.	Личн. промысл. занят.	Свободн. профес. и рентьеры.	Прочие категории населения.	Итого.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Одежда и обувь.									
Хлопчато-бумажные ткани	95212	28389	39855	29382	4083	30933	227854	6380	234234
» изделия	38332	14657	33839	8082	1604	8850	105364	2950	108314
Итого	**133544**	**43046**	**73694**	**37464**	**5687**	**39783**	**333218**	**9330**	**342548**
Шерстяные и суконные ткани	19086	9435	15885	7033	808	3854	56101	1571	57672
» » изделия	23066	9736	28346	8984	2904	3157	76193	2133	78326
Итого	**42152**	**19171**	**44231**	**16017**	**3712**	**7011**	**132294**	**3704**	**135998**
Валенки	11744	3018	9321	3921	520	3047	31571	884	32455
Всего шерстяных товаров	**53896**	**22189**	**53552**	**19938**	**4232**	**10058**	**163865**	**4588**	**168453**
Льняные ткани	6315	6676	4114	2209	851	1886	22051	617	22668
» изделия	3633	2722	6967	239	543	649	14753	413	15166
Итого	**9948**	**9398**	**11081**	**2448**	**1394**	**2535**	**36804**	**1030**	**37834**
Прочие ткани	1243	846	—	239	24	558	2910	82	2992
» изделия	1654	2201	1569	497	360	173	6454	180	6634
Итого	**2897**	**3047**	**1569**	**736**	**384**	**731**	**9364**	**262**	**9626**
Кожаная и меховая обувь	62396	31008	49367	22755	5078	13660	184264	5159	189423
Прочие кожаные и меховые изделия	7997	4084	10226	2301	632	1213	26453	741	27194
Итого	**70393**	**35092**	**59593**	**25056**	**5710**	**14873**	**210717**	**5900**	**216617**
Резиновые изделия	5229	4289	6421	1381	664	1268	19252	540	19792
Изделия из прочих и неизвестных материалов	10315	4881	12841	2872	958	1570	33437	936	34373
Итого одежды и обуви	**286222**	**121942**	**218751**	**89895**	**19029**	**70818**	**806657**	**22586**	**829243**
Расходы на шитье, починку и материалы.									
Шитье и починка обуви	33642	37338	14839	7732	3763	11035	108349	3034	111383
» » одежды	7658	2915	5351	3461	370	1871	21626	605	22231
» » белья	301	427	309	497	97	110	1741	49	1790
Нитки	5047	11619	1902	1252	2684	2048	24552	687	25239
Вата	977	3578	333	387	1607	320	7202	202	7404
Прочие принадлежности шитья	3969	4515	2854	1326	681	1186	14531	407	14938
Итого расходов на шитье и починку	**51594**	**60392**	**25588**	**14655**	**9202**	**16570**	**178001**	**4984**	**182985**
Всего одежды и обуви с учетом расходов на шитье и починку	**337816**	**182334**	**244339**	**104550**	**28231**	**87388**	**984658**	**27570**	**1012228**
Предметы туалета	2500	3014	1712	884	572	593	9275	260	9535

ПОПРАВКА к стр. 154.

В таблице надлежит исправить 2 строки в разделе «Расход на шитье, починку и материалы».

Наименование продуктов.	Категории потребителей.							Сверх того по неодушевленным средствам.	Всего.
	Рабочие.	Служащие.	Владельцы промышл. и торгов. заведений.	Лично промысл. занят.	Свободн. профессии и рентьеры.	Прочие категории населения.	Итого.		
Шитье и починка одежды	7658	11619	5351	3461	2684	1871	32644	913	33557
Нитки	5047	2915	1902	1252	370	2048	13534	379	13913

9. Потребление продуктов промышленности. б) Потребление по расчету на все население (в тыс. черв. руб.) (Продолжение).

Наименование продуктов.	Категории потребителей.							Сверх того по недоучтенным областям.	Всего.
	Рабочие.	Служащие.	Владельц. промышл. и торгов. заведен.	Личн. промысл. запят.	Свободн. профес. и рентьеры.	Прочие категории населения.	Итого.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Хозяйственные вещи.									
Деревянные	4196	2795	13127	884	923	670	22595	633	23228
Металлические	10019	4154	16551	3976	569	1887	37156	1040	38196
Стеклянные	1268	1169	856	442	179	522	4436	124	4560
Глиняные	1063	60	1141	221	46	516	3047	85	3132
Фарфоровые и фаянсовые	1753	468	1427	442	214	593	4897	137	5034
Изделия из ткани	545	1365	285	—	159	32	2386	67	2453
Изделия из прочих и неизвестных материалов	3342	2615	2093	1104	342	683	10179	285	10464
Итого хозяйственных вещей	**22186**	**12626**	**35480**	**7069**	**2432**	**4903**	**84696**	**2371**	**87067**
Продукты питания и приправы, напитки и наркотики.									
Сахар	36716	34803	19143	10162	4101	11840	116765	3270	120035
Конфекты	8036	3627	3401	2062	535	2456	20117	563	20680
Растительное масло	13710	8408	4590	3719	572	6477	37476	1049	38525
Соль	6463	3433	2307	1399	300	3268	17170	480	17650
Дрожжи	1375	961	951	405	113	425	4230	119	4349
Итого	**66300**	**51232**	**30392**	**17747**	**5621**	**24466**	**195758**	**5481**	**201239**
Колониальные товары.									
Чай	6462	12238	4566	2283	1452	1478	28479	798	29277
Кофе	467	1163	238	110	222	118	2318	65	2383
Какао	368	2755	832	110	459	13	4537	127	4664
Шоколад	56	128	190	—	55	6	435	12	447
Итого	**7353**	**16284**	**5826**	**2503**	**2188**	**1615**	**35769**	**1002**	**36771**
Суррогаты чая и кофе	3768	4298	1236	865	292	1525	11984	336	12320
Спиртные напитки.									
Самогонка	1363	—	4304	147	—	288	6102	171	6273
Водочные изделия	350	84	—	—	57	32	523	15	538
Вино	1824	908	1284	258	94	188	4556	127	4683
Пиво	2801	1640	3519	810	311	201	9282	260	9542
Проч. алкогольные напитки	268	45	1094	37	38	13	1495	42	1537
Итого	**6606**	**2677**	**10201**	**1252**	**500**	**722**	**21958**	**615**	**22573**
Безалкогольные напитки	80	90	24	—	11	6	211	6	217
Табак, папиросы	20391	20304	12294	4879	2999	4431	65298	1828	67126
Спички	2575	1852	1189	552	185	924	7277	204	7481
Мыло	13047	11146	5612	3240	1021	4690	38756	1085	39841
Керосин на освещение	7525	8714	2925	1859	1104	2811	24938	698	25636
» » варку	2017	4682	1403	626	545	451	9724	272	9996
Итого керосина	**9542**	**13396**	**4328**	**2485**	**1649**	**3262**	**34662**	**970**	**35632**
Бензин и газолин	262	900	71	55	97	129	1514	42	1556
Итого продуктов промышленности	**492426**	**320153**	**352704**	**146081**	**45798**	**134654**	**1491816**	**41770**	**1533586**

III. Коллективное потребление.

1. Потребление учреждений, находящихся на госбюджете, в 1923—24 году.

(В тысячах червонных рублей).

Отрасли народного хозяйства, группы производств и продукты.	Потреблено учреждениями (тысячи червонных рублей).								
	Наркомпочтель.	В. С. Н. Х.	Наркомпрос.	Наркомздрав.	Наркомзем.	Прочие ведомства.	Строительство и электрификация по чрезвычайному бюджету.	Итого.	В том числе вошло в баланс [1].
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сельское хозяйство.									
А. Земледелие и луговодство.	**120**	**152**	**90**	**346**	**505**	**20002**	—	**21215**	**20732**
В том числе:									
а) продукты личного потребления.	**3**	—	**88**	**227**	—	**2972**	—	**3290**	**2807**
1. Картофель.	1	—	44	56	—	1479	—	1580	1402
2. Бахчевые и огородные.	2	—	44	56	—	1474	—	1576	1405
3. Садовые и виноград.	—	—	—	115	—	19	—	134	—
4. Вино	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	**117**	**152**	**2**	**119**	**505**	**17030**	—	**17925**	**17925**
1. Зерновые хлеба.	70	79	1	89	314	8393	—	8946	8946
2. Масличные семена.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. Прочие семена	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. Лен.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5. Пенька и джут	—	—	—	—	—	911	—	911	911
6. Хлопок-сырец	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Сахарная свекла	—	—	—	—	13	14	—	27	27
8. Кормовые корнеплоды	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9. Табак.	—	—	—	—	13	—	—	13	13
10. Сеяные травы.	—	—	—	—	163	7712	—	7996	7996
11. Сено луговое и лесное.	47	73	1	—	2	—	—	2	2
12. Солома, мякина и колос	—	—	—	30	—	—	—	30	30
13. Проч. продукты землед. и луговод.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Б. Животноводство	**16**	**2**	**1277**	**1853**	**282**	**24069**	—	**27499**	**23621**
В том числе:									
а) продукты личного потребления.	**10**	—	**1277**	**1853**	—	**22305**	—	**25445**	**21816**
1. Молоко	—	—	—	725	—	46	—	771	—
2. Масло коровье	4	—	554	374	—	6027	—	6959	5931
3. Прочие молочные продукты	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. Мясо и сало	6	—	723	573	—	16176	—	17478	15856
5. Птица битая	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Яйца	—	—	—	181	—	56	—	237	29
7. Мед.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. Шерсть.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. Щетина.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. Кожевенное сырье.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4. Перо и пух	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5. Воск	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6. Шелководство.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Прочие продукты животноводства.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства.	**6**	**2**	—	—	**282**	**1764**	—	**2054**	**1772**
1. Лошади живые	6	2	—	—	33	1763	—	1804	1771
2. Крупный рогатый скот	—	—	—	—	62	—	—	62	—
3. Овцы и козы	—	—	—	—	79	—	—	79	—
4. Свиньи	—	—	—	—	58	—	—	58	—
5. Птица живая	—	—	—	—	50	1	—	51	1

[1]) Часть расходов по госбюджету при сведении баланса была исключена из графы «потребление по госбюджету», в виду того, что расходы эти учтены в других статьях баланса (потребление иждивенцев, учтенное в нормах потребления неземледельческого населения, потребление в строительстве и пр.)

В. Личное потребление неземледельческого населения в 1923—24 году.

9. Потребление продуктов промышленности.

а) Потребление отдельных продуктов (в натуральных величинах).

Название предметов.	Единица меры.	К а т е г о р и и п о т р е б и т е л е й.								
		Рабочие.	Служащие.	Владельцы промышленных и торговых заведений.	Личные пром-мысловые занятия.	Свободные профессии и рантьеры.	Прочие категории населения.	Итого.	Сверх того по недоучтенным сведениям.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Одежда и обувь.										
Бумажные ткани	Тыс.метр.	121963	34982	49810	35381	4757	39648	286541	4646	291187
Шерстяные »	»	3131	1934	3128	903	153	719	9968	237	10205
Льняные »	»	9677	6075	4109	2998	706	3559	27324	3125	30449
Валенки	Тыс. пар.	2177	636	1332	718	103	642	5608	57	5665
Кожаная обувь	»	8496	3776	5136	5946	512	2388	25954	651	26605
Галоши	»	1380	1192	1569	350	172	369	4972	139	5111
Продукты питания.										
Сахар	Тыс. пуд.	2839,0	3439,7	1471,4	787,1	418,8	970,4	9926,4	277,9	10204,3
Растительное масло	»	2241,3	1357,4	667,0	544,0	83,7	995,9	5889,3	164,9	6054,2
Соль	»	4384,3	2475,4	1546,3	966,5	206,4	2070,3	11651,2	326,2	11977,4
Колониальные товары.										
Чай китайский	»	58,8	123,3	38,1	18,8	10,9	13,7	263,6	7,4	271,0
Кофе натуральный	»	8,9	15,1	6,6	1,8	2,9	1,7	37,0	1,0	38,0
Какао	»	5,6	38,8	10,7	1,9	4,9	0,1	57,0	1,6	58,6
Стрептаты чая и кофе	»	244,9	206,3	80,9	60,3	9,5	108,8	710,7	13,9	724,6
Спиртные напитки.										
Самогонка	Тыс. бут.	1341	—	2711	147	—	447	4646	127	4673
Водочные изделия	»	92	109	713	350	30	6	237	7	244
Пиво	»	1294	429	12984	2172	189	150	31295	87	3382
Пиво	»	8057	5035	95	129	907	641	30696	859	31555
Прочие алкогольные напитки	»	149	11	56240	26149	9	6	389	11	410
Спички	Тыс. кор.	110139	89916			8762	39814	333850	9326	343176
Керосин на освещение	Тыс. пуд.	2960,9	3427,6	1275,8	761,7	460,6	1067,7	9954,3	278,7	10233,0
» » варку	»	820,0	1981,2	582,6	254,0	209,3	169,4	4016,5	113,5	4129,0
Итого перечня.	»	**3780,9**	**5408,8**	**1858,4**	**1015,7**	**669,9**	**1237,1**	**13970,8**	**391,2**	**14362,0**
Бензин и газолин	»	56,3	148,2	15,4	12,0	20,7	28,0	280,6	7,9	288,5

1. Потребление учреждений, находящихся на госбюджете, в 1923—24 году.
(В тысячах червонных рублей). Продолжение.

Отрасли народного хозяйства, группы производств и продукты.	Потреблено учреждениями (тысячи червонных рублей).								
	Наркомпочтель.	В. С. П. Х.	Наркомпрос.	Наркомздрав.	Наркомзем.	Прочие ведомства.	Строительство и электрификация по чрезвычайному бюджету.	Итого.	В том числе вошло в баланс.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
В. Лесоводство	1829	629	2545	830	324	8654	2795	17606	10221
В том числе:									
б) сырье и материалы	1208	72	—	—	—	3310	2795	7385	—
в) топливо	621	557	2545	830	324	5344	—	10221	10221
Г. Рыболовство и охота	—	—	241	—	—	5169	—	5410	5111
В том числе:									
а) прод. личн. потр (рыба свеж. и икра).	—	—	241	—	—	5169	—	5410	5111
б) сырье и материалы (пушнин. невыдел.).	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего продуктов сельского хозяйства	1965	783	4153	3029	1111	57894	2795	71730	59652
В том числе:									
а) продукты личного потребления	13	—	1606	2080	—	30446	—	34145	29734
б) сырье и материалы	1325	224	2	119	505	20340	2795	25310	17925
в) топливо	621	557	2545	830	324	5344	—	10221	10221
г) орудия производства	6	2	—	—	282	1764	—	2054	1772
Промышленность.									
А. Горнодобывающая промышленность	277	393	1403	557	105	8834	10163	21732	21620
В том числе:									
а) продукты личного потребления	200	45	415	330	50	2872	—	3912	3879
б) сырье и материалы	75	22	97	167	21	846	79	1307	1228
в) топливо	2	326	891	60	34	5116	10084	16513	16513
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I. Добывание и первичная обработка минералов	11	15	74	46	13	285	79	523	444
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	11	15	74	46	13	285	79	523	444
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Минеральное топливо	244	378	1320	499	92	8151	10084	20768	20768
а) продукты личного потребления	200	45	406	318	50	2494	—	3513	[1] 3513
б) сырье и материалы	42	7	23	121	8	541	—	742	742
в) топливо	2	326	891	60	34	5116	10084	16513	[2] 16513
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности	22	—	9	12	—	398	—	441	408
а) продукты личного потребления	—	—	9	12	—	378	—	399	366
б) сырье и материалы	22	—	—	—	—	20	—	42	42
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—

[1]) В том числе бензин (1,3 м. р.) перенесен при сведении баланса в строку: «сырье и материалы» (б).
[2]) В том числе сырая нефть (0,6 м. р.) перенесена при сведении баланса в строку: «сырье и материалы» (б).

1. Потребление учреждений, находящихся на госбюджете, в 1923—24 году.
(В тысячах червонных рублей). Продолжение.

Отрасли народного хозяйства, группы производств и продукты.	Потреблено учреждениями (тысячи червонных рублей).								
	Наркомпочтель.	В. С. П. Х.	Наркомпрос.	Наркомздрав.	Наркомзем.	Прочие ведомства.	Строительство и электрификация по чрезвычайному бюджету.	Итого.	В том числе вошло в баланс.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Б. Обрабатывающая промышленность	5512	4182	7557	3780	2412	202872	14253	240568	220922
В том числе:									
а) продукты личного потребления	1564	529	4604	3113	1162	89945	44	100961	95520
б) сырье и материалы	2145	928	1189	392	662	19955	10262	35533	25271
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	1803	2725	1764	275	588	92972	3947	104074	100131
I. Обработка минералов	548	141	985	193	157	3249	3503	8776	5273
а) продукты личного потребления	6	3	172	36	22	174	—	413	413
б) сырье и материалы	542	138	813	157	135	3075	3503	8363	4860
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Металлообрабатывающая промышленность	2952	3312	1003	498	305	96409	9444	113923	104479
а) продукты личного потребления	191	174	164	224	48	952	—	1753	1753
б) сырье и материалы	1347	702	279	68	76	5899	5501	13672	8171
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	1414	2436	560	206	181	89758	3943	98498	94555
III. Обработка дерева	153	49	204	210	57	4933	1042	6648	5606
а) продукты личного потребления	120	49	131	117	56	3687	—	4160	4160
б) сырье и материалы	33	—	72	93	1	1246	1042	2488	1446
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IV. Химическая промышленность	422	156	269	202	686	10952	236	12923	12712
а) продукты личного потребления	9	7	265	200	656	1693	25	2855	2855
б) сырье и материалы	164	70	—	—	30	8022	211	8497	8286
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	249	79	4	2	—	1237	—	1571	1571
V. Пищевая промышленность	35	1	1950	1597	412	27155	—	31150	26793
а) продукты личного потребления	16	1	1950	1597	—	27129	—	30693	26336
б) сырье и материалы	19	—	—	—	412	26	—	457	457
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	351	32	91	68	7	11995	4	12548	11911
а) продукты личного потребления	231	32	91	35	—	11080	—	11469	10632
б) сырье и материалы	—	—	—	30	—	—	—	30	30
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	120	—	—	3	7	915	4	1049	1049
VII. Текстильная промышленность	209	46	390	213	62	41924	14	42858	42406
а) продукты личного потребления	169	28	366	169	54	40037	9	40832	40385
б) сырье и материалы	40	18	24	44	8	1887	5	2026	2021
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1. Потребление учреждений, находящихся на госбюджете, в 1923—24 году.
(В тысячах червонных рублей). Продолжение.

Отрасли народного хозяйства, группы производств и продукты.	Потреблено учреждениями (тысячи червонных рублей).								
	Наркомпочтель.	В. С. Н. Х.	Наркомпрос.	Наркомздрав.	Наркомзем.	Прочие ведомства.	Строительство и электрификация по чрезвычайному бюджету.	Итого.	В том числе вошло в баланс.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VIII. Обработка бумаги	**63**	**43**	**870**	**75**	**152**	**1746**	**10**	**2959**	**2959**
а) продукты личного потребления	63	43	870	75	152	1746	10	2959	2959
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IX. Полиграфическое производство	**412**	**140**	**147**	**10**	**90**	**1190**	**—**	**1989**	**1989**
а) продукты личного потребления	412	140	147	10	90	1190	—	1989	1989
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X. Производство физич. сил и водоснабжение	**347**	**52**	**397**	**474**	**49**	**2051**	**—**	**3370**	**3370**
а) продукты личного потребления	347	52	397	474	49	2051	—	3370	3370
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XI. Художествен. и научно-прикладная пром.	**20**	**210**	**1251**	**240**	**435**	**1268**	**—**	**3424**	**3424**
а) продукты личного потребления	—	—	51	176	35	206	—	468	468
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	20	210	1200	64	400	1062	—	2956	2956
Всего продуктов промышленности	**5789**	**4575**	**8960**	**4337**	**2517**	**211706**	**24416**	**262300**	**242542**
В том числе:									
а) продукты личного потребления	1764	574	5019	3443	1212	92817	44	104873	99399
б) сырье и материалы	2220	950	1285	559	683	20801	10341	36840	26499
в) топливо	2	326	891	60	34	5116	10084	16513	16513
г) орудия производства	1803	2725	1764	275	588	92972	3947	104074	100131
Издательское дело	**537**	**344**	**2840**	**130**	**306**	**6379**	**—**	**10536**	**10536**
В том числе:									
а) продукты личного потребления	537	344	2840	130	306	6379	—	10536	10536
Строительство	—	—	—	—	—	—	—	—	**23300**
В том числе:									
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	**23300**
Всего потреблено продуктов, полученных от всех отраслей народного хозяйства	**8291**	**5702**	**15953**	**7496**	**3934**	**275979**	**27211**	**344566**	[1] **336030**
В том числе:									
а) продукты личного потребления	2314	918	9465	5653	1518	129642	44	149554	139669
б) сырье и материалы	3545	1174	1288	678	1188	41141	13136	62150	44424
в) топливо	623	883	3436	890	358	10460	10084	26734	26734
г) орудия производства	1809	2727	1764	275	870	94736	3947	106128	125203

[1]) В том числе: 23,3 м. р. (строительство) вошли лишь в последнюю графу (см. таблицу отд. III—«продукция строительства» на стр. 97).

2. Потребление учреждений, находящихся на местном бюджете.
(в милл. червонных рублей).

Отрасли народного хозяйства, группы производств и продукты.	Милл. рублей.	Отрасли народного хозяйства, группы производств и продукты.	Милл. рублей.
Сельское хозяйство.		III. Обработка дерева	5,2
А. **Земледелие и луговодство**	2,1	В том числе:	
В том числе:		а) продукты личного потребления	5,2
б) **сырье и материалы**	2,1	IV. Химическая промышленность	15,5
1. Зерновые хлеба	1,1	В том числе:	
2. Сено луговое и лесное	0,9	а) продукты личного потребления	14,8
3. Солома	0,1	г) орудия производства	0,7
Б. **Животноводство**	—	V. Пищевая промышленность	—
В. **Лесоводство**	12,0	VI. Обработка твердых матер. животн. происх.	1,4
В том числе:		В том числе:	
в) **топливо**	12,0	а) продукты личного потребления	1,4
Г. **Рыболовство и охота**	—	VII. Текстильная промышленность	5,2
Всего продуктов сельского хозяйства	14,1	В том числе:	
В том числе:		а) продукты личного потребления	4,4
б) **сырье и материалы**	2,1	г) орудия производства	0,8
в) **топливо**	12,0	VIII. Обработка бумаги	3,0
Промышленность.		В том числе:	
А. **Горнодобывающая промышленность**	5,0	а) продукты личного потребления	3,0
В том числе:		IX. Полиграфическое производство	1,3
а) **продукты личного потребления**	0,6	В том числе:	
б) **сырье и материалы**	2,4	а) продукты личного потребления	1,3
в) **топливо**	2,0	X. Пр-во физических сил и водоснабжение	3,4
I. Добывание и первичная обработка минералов	—	В том числе:	
II. Минеральное топливо	5,0	а) продукты личного потребления	3,4
В том числе:		XI. Художеств. и научно-прикладная промышл.	1,0
а) продукты личного потребления	0,6	В том числе:	
б) сырье и материалы	2,4	а) продукты личного потребления	1,0
в) топливо	2,0	**Всего продуктов промышленности**	**51,2**
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышл.	—	В том числе:	
Б. **Обрабатывающая промышленность**	46,2	а) **продукты личного потребления**	35,3
В том числе:		б) **сырье и материалы**	7,4
а) **продукты личного потребления**	34,7	в) **топливо**	2,0
б) **сырье и материалы**	5,0	г) **орудия производства**	6,5
г) **орудия производства**	6,5	**Издательское дело**	9,0
I. Обработка минералов	0,2	В том числе:	
В том числе:		а) **продукты личного потребления**	9,0
а) продукты личного потребления	0,2	**Строительство**	46,4
II. Металлообрабатывающая промышленность	10,0	В том числе:	
В том числе:		г) **орудия производства**	46,4
б) сырье и материалы	5,0	**Всего продуктов, полученных из всех отраслей народного хозяйства**	**120,7**
г) орудия производства	5,0	В том числе:	
		а) **продукты личного потребления**	44,3
		б) **сырье и материалы**	9,5
		в) **топливо**	14,0
		г) **орудия производства**	52,9

Приложение к табл. 2-ой.

Расходы по местному бюджету в 1923—24 г.
(в милл. червон. рублей).

I. Расходы, неподлежащие включению в баланс:		II. Расходы, включенные в баланс	120,7
1. Заработная плата и социальн. страхование	255,3		
2. Оплата труда в разных видах	6,0	III. Расходы, невключенные в баланс, как учтенные в других его статьях	[2]) 121,2
3. Стипендии, пенсии и пособия	4,0		
4. Субсидии, премии и призы	—		
5. Дотации	[1]) 39,8	**Всего**	**550,0**
6. Оплата услуг транспорта, почты и телеграфа	3,0		
Итого	308,1		

[1]) На погашение займов и на уплаты в Губфонд.
[2]) Расходы по предприятиям, учтенным по отделу «Промышленность» и «Транспорт», и потребление пждивенцев, учтенное от деле «Личное потребление населения».

IV. Вывоз продуктов.

1. Вывоз в 1923/24 году в миллионах пудов и миллионах червонных рублей.

Отрасли народного хозяйства, продукты и группы продуктов.	Вывоз	
	Милл. пудов.	Милл. рублей.
	1	2
Сельское хозяйство.		
А. Земледелие и луговодство. Всего.	**171,6**	**236,0**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	**0,3**	**0,6**
1. Картофель	0,1	0,1
2. Бахчевые и огородные	0,2	0,4
3. Садовые и виноград	0,0	0,1
б) сырье и материалы	**171,3**	**235,4**
1. Зерновые хлеба	162,2	194,5
2. Масличные семена	4,8	11,4
3. Прочие семена	1,5	2,3
4. Лен	2,1	22,5
5. Пенька	0,3	1,5
6. Табак	0,2	2,4
7. Сено луговое и лесное	0,0	0,0
8. Солома, мякина и колос		
9. Проч. продукты земледел. и луговод.	0,2	0,8
Б. Животноводство. Всего	**3,1**	**[1] 52,2**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	**2,8**	**41,1**
1. Масло коровье	1,4	[1] 27,4
2. Мясо	0,0	0,0
3. Птица битая	0,0	0,6
4. Яйца	1,4	13,1
5. Мед	0,0	0,0
б) сырье и материалы	**0,3**	**11,1**
1. Шерсть	0,0	0,2
2. Щетина	0,1	3,9
3. Кожевенное сырье	0,0	1,0
4. Перо и пух	0,0	1,0
5. Воск	0,0	0,0
6. Шелководство	0,0	1,5
7. Прочие продукты животноводства	0,2	3,5
г) орудия производства	**0,0**	**0,0**
1. Лошади живые	0,0	0,0
В. Лесоводство. Всего.	**61,8**	**24,7**
В том числе:		
б) сырье и материалы	**61,2**	**24,5**
1. Лесные материалы	61,2	24,5
в) топливо	**0,6**	**0,2**
1. Дрова	0,6	0,2
Г. Рыболовство и охота. Всего.	**1,4**	**52,0**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	**1,3**	**5,2**
1. Рыба свежая и икра	1,3	5,2
б) сырье и материалы	**0,1**	**46,8**
1. Пушнина невыделанная	0,1	46,8

Отрасли народного хозяйства, продукты и группы продуктов.	Вывоз.	
	Милл. пудов.	Милл. рублей.
	1	2
Итого продуктов сельского хозяйства	**237,9**	**364,9**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	**4,4**	**46,9**
б) сырье и материалы	**232,9**	**317,8**
в) топливо	**0,6**	**0,2**
г) орудия производства	**0,0**	**0,0**
Промышленность.		
А. Горнодобывающая промышленность. Всего.	**80,6**	**54,0**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	**20,9**	**10,6**
б) сырье и материалы	**48,2**	**39,8**
в) топливо	**11,5**	**3,6**
г) орудия производства	—	—
I. Доб. и первичная обработка минералов. Всего.	**0,3**	**0,9**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,3	0,9
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
II. Минеральное топливо. Всего.	**48,2**	**38,1**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	20,0	10,3
б) сырье и материалы	16,7	24,2
в) топливо	11,5	3,6
г) орудия производства	—	—
1. Каменноугольная. Всего	4,78	1,10
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	4,78	1,10
г) орудия производства	—	—
2. Торфяная. Всего	—	—
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
3. Нефтяная (нефть сырая). Всего	[2] 6,70	[2] 2,50
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	6,70	2,50
г) орудия производства	—	—
4. Переработка нефти. Всего	[2] 36,70	[2] 34,50
а) продукты личного потребления	20,00	10,30
б) сырье и материалы	16,70	24,20
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—

[1]) При сведении баланса масло (27,4 м. р.) отнесено к продуктам промышленности, в предположении, что экспортировалось масло, полученное от кустарной промышленности.

[2]) Данные настоящей таблицы, составленные по материалам НКВнешторга, заменены при сведении баланса данными Нефтесиндиката о вывозе нефтепродуктов.

1. Вывоз в 1923/24 году в миллионах пудов и миллионах червонных рублей. (Продолжение).

Отрасли народного хозяйства, продукты и группы продуктов.	Вывоз.	
	Милл. пудов.	Милл. рублей.
	1	2
III. Проч. отрасли горнодобыв. промышл. Всего.	**32,1**	**15,0**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,9	0,3
б) сырье и материалы	31,2	14,7
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
1. Железо-рудная промышленность. Всего.	0,43	0,10
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,43	0,10
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
2. Марганцево-рудная промышл. Всего.	30,16	13,60
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	30,16	13,60
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
3. Медная. Всего	0,00	0,04
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,00	0,04
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
4. Добыча и выплавка проч. метал. (недраг.). Всего	0,63	1,00
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,63	1,00
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
5. Доб. и выпл. серебро-свинц. и свинцовых руд. Всего	—	—
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
6. Доб. и выпл. золота и платины. Всего.	—	—
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
7. Соляная промышленность. Всего.	0,94	0,30
а) продукты личного потребления	0,94	0,30
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
Б. Обрабатывающая промышленность. Всего	**91,3**	**102,4**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	**3,7**	**25,3**
б) сырье и материалы	**87,6**	**76,9**
в) топливо	—	—
г) орудия производства	**0,0**	**0,2**
I. Обработка минералов. Всего	**0,2**	**1,3**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,1	1,1
б) сырье и материалы	0,1	0,2
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—

Отрасли народного хозяйства, продукты и группы продуктов.	Вывоз.	
	Милл. пудов.	Милл. рублей.
	1	2
.1 Керамич. промышл. (глин., фаянсов. и фарфор. изделия). Всего	0,02	0,30
а) продукты личного потребления	0,02	0,30
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
2. Стеклянная. Всего	0,10	0,80
а) продукты личного потребления	0,10	0,80
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
3. Цементная. Всего	0,10	0,07
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,10	0,07
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
4. Производство прочих изделий из минералов (кроме худож.). Всего	0,04	0,10
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,04	0,10
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
II. Металлообрабатывающая промышл. Всего	**4,8**	**5,5**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	0,6	3,2
б) сырье и материалы	4,2	2,1
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,0	0,2
1. Железодел. промышл. (в том числе и выплав. чугуна). Всего	0,25	0,61
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	0,25	0,61
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
2. Изделия из драгоцен. металлов. Всего	—	—
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
3. Изделия из недрагоцен. металлов. Всего	0,60	3,05
а) продукты личного потребления	0,60	3,05
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—
4. Производство всякого рода машин, инструментов, аппаратов. Всего	0,01	0,20
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства	0,01	0,20
5. Отбросы металлические: лом, стружки, бой и проч. Всего	3,90	1,28
а) продукты личного потребления	—	—
б) сырье и материалы	3,90	1,28
в) топливо	—	—
г) орудия производства	—	—

1. Вывоз в 1923/24 году в миллионах пудов и миллионах червонных рублей. (Продолжение).

Отрасли народного хозяйства, продукты и группы продуктов.	Вывоз. Милл. пудов.	Вывоз. Милл. рублей.
	1	2
6. Прочие изделия группы. Всего. . . .	0,04	0,40
а) продукты личного потребления . .	0,02	0,20
б) сырье и материалы	0,02	0,20
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
III. Обработка дерева. Всего	**63,1**	**44,8**
В том числе:		
а) продукты личного потребления . .	0,0	0,1
б) сырье и материалы	63,1	44,7
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
1. Произв. угля, смолокур. и дегтяр. Всего	0,55	0,90
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	0,55	0,90
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
2. Лесопильное и фанеропильное производства. Всего	62,51	43,80
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	62,51	43,80
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
3. Произв. проч. изделий из дерева и из раститель. неволокн. матер. Всего. .	0,03	0,10
а) продукты личного потребления . .	0,03	0,10
б) сырье и материалы	0,00	0,00
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
IV. Химическая промышленность. Всего	**0,8**	**4,5**
В том числе:		
а) продукты личного потребления . .	0,1	0,9
б) сырье и материалы	0,7	3,6
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
1. Разные химич. производства. Всего. .	0,63	3,10
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	0,63	3,10
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
2. Произв. удобрит. веществ. Всего. . .	0,06	0,06
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	0,06	0,06
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
3. Резиновое производство. Всего. . . .	0,02	0,64
а) продукты личного потребления . .	0,02	0,64
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
4. Производство искусств. жиров, мыловарен. и стеариновое. Всего	0,01	0,02
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	0,01	0,02
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
5. Парфюмерное, космет., химико-фармацевт. производства. Всего	0,02	0,40
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	0,02	0,40
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—

Отрасли народного хозяйства, продукты и группы продуктов.	Вывоз. Милл. пудов.	Вывоз. Милл. рублей.
	1	2
6. Спичечное производство. Всего . . .	0,03	0,22
а) продукты личного потребления . .	0,03	0,22
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
V. Производство пищев. прод., напитков и наркотиков. Всего.	**21,9**	**37,4**
В том числе:		
а) продукты личного потребления . .	2,8	14,4
б) сырье и материалы	19,1	23,0
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
1. Мукомольное и крупяное произв. Всего.	1,93	3,25
а) продукты личного потребления . .	0,93	2,15
б) сырье и материалы.	1,00	1,10
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
2. Свеклосахарное и рафинадное производства. Всего	0,94	6,41
а) продукты личного потребления . .	0,94	6,41
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
3. Производства винокуренное, водочное, дрожжевое и пивоваренное. Всего .	0,10	0,40
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	0,10	0,40
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
4. Произв. растит. масла, в т. ч. жмыхи. Всего	18,20	22,78
а) продукты личного потребления . .	0,20	1,28
б) сырье и материалы	18,00	21,50
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
5. Табачное производство. Всего	0,00	0,18
а) продукты личного потребления . .	0,00	0,18
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
6. Крахмальное и паточное производство. Всего.	—	—
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
7. Прочие произв. группы (чай, кофе, консервы и пр.). Всего	0,7	4,35
а) продукты личного потребления . .	0,7	4,35
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения. Всего.	**0,1**	**2,2**
В том числе:		
а) продукты личного потребления . .	0,0	0,1
б) сырье и материалы	0,1	2,1
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—

1. Вывоз в 1923/24 году в миллионах пудов и миллионах червонных рублей. (Продолжение).

Отрасли народного хозяйства, продукты и группы продуктов.	Вывоз. Милл. пудов.	Вывоз. Милл. рублей.
	1	2
1. Произв. кожевенного тов. и изделия из кожи, кроме обуви. Всего	0,01	0,33
а) продукты личного потребления .	—	—
б) сырье и материалы	0,01	0,33
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
2. Обраб. овчин, шкур и мехов. Всего .	0,01	1,70
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	0,01	1,70
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
3. Кожаная обувь. Всего.	0,00	0,05
а) продукты личного потребления . .	0,00	0,05
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
4. Прочие изделия. Всего	0,06	0,06
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	0,06	0,06
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
VII. Текстильная промышленность. Всего. . .	**0,4**	**5,7**
В том числе:		
а) продукты личного потребления . .	0,1	4,6
б) сырье и материалы	0,3	1,1
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
1. Произв. по обработке хлопка. Всего .	0,02	1,12
а) продукты личного потребления . .	0,02	1,12
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
2. Произв. по обработке шерсти. Всего .	0,01	1,54
а) продукты личного потребления . .	0,01	1,54
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
3. Произв. по обработке шелка. Всего .	0,03	0,25
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	0,03	0,25
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
4. Произв. по обраб. льна, пеньки и прволокн. веществ раст. прочих. Всего.	0,07	1,96
а) продукты личного потребления . .	0,05	1,64
б) сырье и материалы	0,02	0,32
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
5. Произв. по обработке смеш. волокн. веществ. Всего	0,01	0,30
а) продукты личного потребления . .	0,01	0,30
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—

Отрасли народного хозяйства, продукты и группы продуктов.	Вывоз. Милл. пудов.	Вывоз. Милл. рублей.
	1	2
6. Производство предметов одеяния, кроме обуви. Всего	—	—
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
7. Тряпье. Всего	0,20	0,50
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	0,20	0,50
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
VIII. Обработка бумаги. Всего	**0,0**	**0,1**
В том числе:		
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	0,0	0,1
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
IX. Полиграфическое производство. Всего . . .	**0,0**	**[1]) 0,4**
В том числе:		
а) продукты личного потребления . .	0,0	0,4
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
X. Произв. физ. сил. и водоснабжение. Всего .	**—**	**—**
В том числе:		
а) продукты личного потребления . .	—	—
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
XI. Художеств. и научно-прикладн. пром. Всего	**0,0**	**0,5**
В том числе:		
а) продукты личного потребления . .	0,0	0,5
б) сырье и материалы	—	—
в) топливо	—	—
г) орудия производства.	—	—
Итого продуктов промышленности	**171,9**	**156,4**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	**24,6**	**35,9**
б) сырье и материалы.	**135,8**	**116,7**
в) топливо	**11,5**	**3,6**
г) орудия производства	**0,0**	**0,2**
Всего продуктов сельского хозяйства и промышл.	**409,8**	**521,3**
В том числе:		
а) продукты личного потребления	**29,0**	**82,8**
б) сырье и материалы	**368,7**	**434,5**
в) топливо.	**12,1**	**3,8**
г) орудия производства	**0,0**	**0,2**

[1]) Вывезенные продукты полиграфической промышленности (книги, ноты и пр.)—0,4 м. р.,—при сведении баланса отнесены к продуктам издательского дела.

2. Вывоз продуктов в 1913 и 1923—24 гг. в милл. пудов и милл. рублей по ценам 1913 года.

Наименование отраслей народного хозяйства и главнейших товаров.	1913 г.		1923—24 г.	
	Милл. пуд.	Милл. руб.	Милл. пуд.	Милл. руб.
	1	2	3	4
Сельское хозяйство.				
А. Земледелие и луговодство. Всего.	**640,7**	**702,79**	**171,6**	**167,49**
В том числе:				
1. Зерновые хлеба	583,51	533,23	162,2	144,8
2. Картофель	5,0	1,4	0,1	0,03
3. Масличные семена	15,27	21,2	4,8	7,2
4. Прочие семена	4,53	13,8	1,5	1,51
5. Лен	18,63	94,2	2,1	10,14
6. Пенька	4,15	22,9	0,3	1,25
7. Джут	—	—	—	—
8. Сахарная свекла	5,0	0,9	—	—
9. Кормовые корнеплоды	—	—	—	—
10. Бахчевые и огородные	0,76	1,1	0,2	0,33
11. Садовые	0,69	2,6	0,0	0,11
12. Вино	0,01	0,1	—	—
13. Табак	0,8	7,7	0,2	1,38
14. Сеяные травы	—	—	—	—
15. Сено луговое и лесное	1,28	0,6	0,02	0,0
16. Солома	0,56	0,2		
17. Прочие продукты земледелия и луговодства	0,52	2,86	0,2	0,74
Б. Животноводство. Всего	**32,03**	**276,48**	**3,1**	**39,08**
В том числе:				
1. Молоко	0,8	1,03	—	—
2. Масло коровье	4,8	71,6	1,4	20,58
3. Прочие молочные продукты	0,2	1,2	—	—
4. Мясо	0,57	3,87	0,0	0,0
5. Шерсть	1,1	10,6	0,0	0,67
6. Щетина	0,16	8,9	0,1	2,64
7. Кожевенное сырье	2,6	36,1	0,0	0,62
8. Лошади живые	2,1	13,9	0,0	0,0
9. Крупный рогатый скот	0,2	0,7	—	—
10. Овцы и козы	0,6	0,7	—	—
11. Свиньи	0,5	8,7	—	—
12. Прочие животные	—	—	0,0	0,00
13. Птица битая	2,8	16,0	0,0	0,4
14. Яйца	14,3	90,6	1,4	9,12
15. Перо и пух	0,09	1,7	0,0	0,65
16. Мед	0,0	0,01	—	—
17. Воск	0,0	0,0	0,0	0,02
18. Шелководство	0,09	3,9	0,0	1,26
19. Прочие продукты животноводства	1,12	6,97	0,2	3,12
В. Лесоводство. Всего.	**226,7**	**59,86**	**61,8**	**17,8**
В том числе:				
1. Дрова	7,8	1,14	0,6	0,1
2. Лесные материалы	218,9	58,72	61,2	17,67
Г. Рыболовство и охота. Всего	**1,36**	**22,89**	**1,4**	**22,6**
В том числе:				
1. Рыба и икра	0,48	5,29	1,3	4,69
2. Пушнина невыделанная	0,8	17,1	0,1	17,87
3. Дичь битая	0,08	0,5	0,0	0,0
Итого продуктов сельского хозяйства	**900,79**	**1062,02**	**237,9**	**246,97**

Наименование отраслей народного хозяйства и главнейших товаров.	1913 г.		1923—24 г.	
	Милл. пуд.	Милл. руб.	Милл. пуд.	Милл. руб.
	1	2	3	4
Промышленность.				
А. Горнодобывающая промышленность. Всего.	**171,81**	**87,62**	**80,64**	**52,96**
В том числе:				
I. Добывание и первичная обработка минералов. Всего	**4,1**	**2,1**	**0,3**	**0,82**
II. Минеральное топливо. Всего	**63,79**	**50,93**	**48,18**	**45,27**
В том числе:				
1. Каменноугольная (в т. ч. кокс)	5,95	0,8	4,78	0,91
2. Торфяная	0,03	0,0	—	—
3. Нефтяная (нефть сырая)	0,04	0,03	6,70	3,92
4. Переработка нефти	57,77	50,1	36,70	40,44
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности. Всего	**103,92**	**34,59**	**32,16**	**6,87**
В том числе:				
1. Железо-рудная промышленность	28,67	3,03	0,43	0,05
2. Марганцевая руда	72,9	14,6	30,16	5,95
3. Медная	0,02	0,3	0,00	0,02
4. Добыча и выплавка прочих металлов (кроме драгоценных)	1,03	1,68	0,63	0,63
5. Добыча и выплавка серебро-свинцовых и свинцовых руд	0,2	0,7	—	—
6. Добыча и выплавка золота и платины	0,4	14,1	—	—
7. Соляная промышленность.	0,7	0,16	0,94	0,22
Б. Обрабатывающая промышленность. Всего	**399,51**	**370,45**	**91,26**	**70,12**
В том числе:				
I. Обработка минералов. Всего.	**1,2**	**3,74**	**0,26**	**0,95**
В том числе:				
1. Керамическая промышл.	0,6	1,8	0,02	0,25
2. Стеклянная »	0,2	1,68	0,10	0,56
3. Цементная »	0,4	0,2	0,10	0,07
4. Производство прочих изделий из минералов (кроме художественных)	0,0	0,03	0,04	0,07
II. Металлообрабатывающая промышленность. Всего.	**11,81**	**12,4**	**4,80**	**5,7**
В том числе:				
1. Железоделательная промышленность (в т. ч. и выплавка чугуна)	1,7	2,95	0,25	0,36
2. Изделия из драгоценных металлов	0,01	0,5	—	—
3. Изделия из недрагоценных металлов	1,1	5,35	0,60	1,74
4. Производство всякого рода машин, инструментов и аппаратов	0,2	2,2	0,01	0,20
5. Отбросы металлические: лом, стружки, бой и пр.	8,8	1,4	3,90	2,94
6. Прочие изделия группы	—	—	0,04	0,25

ПОПРАВКА к стр. 166 и 167.

На стр. 166, в правой половине таблицы, должны быть внесены следующие исправления:

Наименование отраслей народного хозяйства и главнейших товаров.	1913 г.	
	Милл. пуд.	Милл. руб.
	1	2
II. Металлообрабатывающая промышленность. Всего . .	3,91	11,7
5. Отбросы металлические: лом, стружки, бой и проч. .	0,9	0,7

На стр. 167, в правой половине таблицы, надлежит внести следующие исправления:

X. Прочие отрасли производства. Всего	11,62	9,16
2. Прочие отрасли промышленности.	11,57	7,46

2. Вывоз в 1913 и 1923—24 гг. в милл. пудов и милл. рублей по ценам 1913 года. (Продолжение).

Наименование отраслей народного хозяйства и главнейших товаров.	1913 г.		1923—24 г.	
	Милл. пуд.	Милл. руб.	Милл. пуд.	Милл. руб.
	1	2	3	4
III. Обработка дерева . . . Всего.	**244,5**	**116,42**	**63,1**	**30,9**
В том числе:				
1. Производство угля, смолокуренное и дегтярное	2,5	3,27	0,55	0,55
2. Лесопильное и фанеропильное производства	239,1	107,45	62,51	30,22
3. Производство прочих изделий из дерева и проч. растительных неволокнистых материалов	2,9	5,7	0,03	0,09
IV. Химическая промышленность. Всего.	**6,13**	**16,6**	**0,77**	**3,73**
В том числе:				
1. Разные химические производства	2,27	3,1	0,63	2,79
2. Производство удобрительных веществ	2,7	1,7	0,06	0,04
3. Резиновое производство	0,4	6,8	0,02	0,41
4. Производство искусственных жиров, мыловаренное и стеариновое	0,06	0,3	0,01	0,02
5. Парфюмерно - косметическое, химико-фармацевтическое производства	0,4	3,4	0,02	0,29
6 Спичечное производство	0,3	1,3	0,03	0,18
V. Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков. Всего	**129,61**	**153,21**	**21,87**	**23,98**
В том числе:				
1. Мукомольное и крупяное производства	67,77	60,66	1,93	2,09
2. Свеклосахарное и рафинадное производства	9,0	27,56	0,94	3,17
3. Производства винокуренное, водочное, дрожжевое и пивоваренное	2,1	5,8	0,10	0,25
4. Производство растительного масла	45,3	40,99	18,20	16,08
В том числе жмыхи	44,9	38,7	18,00	15,12
5. Табачное производство	0,05	2,2	0,00	0,12
6. Крахмально-паточное производство	0,86	0,96	—	—
7. Прочие производства группы (чай, кофе, консервы и пр.)	3,53	15,04	0,70	2,27

Наименование отраслей народного хозяйства и главнейших товаров.	1913 г.		1923—24 г.	
	Милл. руб.	Милл. пуд.	Милл. пуд.	Милл. руб.
	1	2	4	5
VI. Обработка твердых материалов животн. происхождения. Всего.	**0,08**	**2,5**	**0,1**	**1,1**
В том числе:				
1. Производство кожевенных товаров и изделий из кожи, кроме обуви	0,04	1,3	0,01	0,18
2. Обработка овчин, шкур и мехов	—	—	0,01	0,85
3. Кожаная обувь	0,02	1,0	0,00	0,02
4. Прочие изделия	0,02	0,2	0,06	0,04
VII. Текстильная промышленность. Всего.	**2,51**	**54,42**	**0,34**	**3,12**
В том числе:				
1. Производство по обработке хлопка	1,12	45,12	0,02	0,65
2. Производство по обработке шерсти	0,1	3,0	0,01	0,82
3. Производство по обработке шелка	0,05	1,0	0,03	0,17
4. Производство по обработке льна	0,2	1,8	0,07	1,00
5. Производство по обработке пеньки и прочих волокнистых веществ				
6. Производство по обработке смешанных волокнистых веществ	0,0	0,1	0,01	0,15
7. Производство предметов одеяния, кроме обуви	0,04	1,7	—	—
8. Тряпье	1,0	1,7	0,2	0,33
VIII. Обработка бумаги . . Всего.	**,9**	**1,4**	**0,0**	**0,1**
IX. Полиграфическое производство. Всего.	**0,05**	**1,3**	**0,0**	**0,18**
X. Прочие отрасли производства. Всего	**3,72**	**8,46**	**0,01**	**0,38**
В том числе:				
1. Художественная и научно - прикладная промышленность	0,05	1,7	0,01	0,36
2. Прочие отрасли промышленности	3,67	6,76		
Итого продуктов промышленности	**571,32**	**458,07**	**171,9**	**123,08**
Всего вывезено продуктов сельского хозяйства и промышленности	**1472,1**	**1520,1**	**409,8**	**370,0**

Примечание. Количество и ценность менее 5.000 пуд. и 5.000 руб. обозначены 0,0.

V. Запасы на 1 октября 1924 года.

1. Видимые хлебные запасы на 1 октября 1924 года (тысячи пудов).

Районы СССР.	Группы хлебов: Продовольств. хлеба.	Крупяные хлеба.	Кормовые хлеба.	Мука.	Крупа.	Не распределен. по видам хлебов.	Итого.	Интерполяция на неполученные сведения.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
На складах.									
I. Потребляющая полоса.	**10538**	**390**	**1658**	**3314**	**573**	**5**	**16478**	**206**	**16684**
1. Крайний Северный	981	5	376	481	60	—	1903	—	1903
2. Северный	599	13	170	66	11	—	859	—	859
3. Северо-Западный	2195	317	379	432	137	—	3460	119	3579
4. Западный	451	11	69	78	32	5	646	13	659
5. Московско-Промышленный	6312	44	664	2257	333	—	9610	74	9684
II. Белорусская ССР	**192**	**33**	**56**	**31**	**5**	**35**	**352**	**27**	**379**
III. Производящая полоса.	**8446**	**1400**	**1147**	**1909**	**367**	**23**	**13292**	**426**	**13718**
6. Центрально-Земледельческий	1337	223	384	273	143	—	2360	120	2480
7. Волжско-Камский	2369	502	82	93	100	—	3146	37	3183
8. Уральский	1630	164	339	788	35	8	2964	33	2997
9. Башкирская ССР.	592	392	47	97	15	—	1143	102	1245
10. Волжский	2470	118	282	347	59	15	3291	134	3425
11. Низовье Волги	48	1	13	311	15	—	388	—	388
IV. Северный Кавказ.	**8500**	**1402**	**1077**	**273**	**61**	**26**	**11339**	**599**	**11938**
12. Дон и Предкавказье	8438	870	911	237	59	—	10515	—	10515
13. Горские республики	45	531	163	34	1	1	775	—	775
14. Дагестанская АССР.	17	1	3	2	1	25	49	—	49
V. Украинская ССР.	**5006**	**573**	**1869**	**1429**	**140**	**—**	**8817**	**—**	**8817**
15. Правобережный	470	172	87	106	41	—	876	—	876
16. Левобережный	1115	232	233	274	42	—	1896	—	1896
17. Южно-Степной	3421	169	1349	1049	57	—	6045	—	6045
VI. Крымская ССР.	**1064**	**2**	**748**	**37**	**—**	**—**	**1851**	**84**	**1935**
VII. Киргизская АССР.	**[1] 480**	**[1] 340**	**[1] 98**	**[1] 94**	**[1] 44**	**1**	**[1] 1057**	**46**	**[1] 1103**
18. Западный	319	332	36	37	34	1	759	—	759
19. Восточный	55	3	4	4	1	—	67	—	67
VIII. Сибирь.	**[2] 1327**	**[2] 155**	**326**	**586**	**65**	**—**	**[2] 2459**	**98**	**[2] 2557**
20. Западный	587	36	75	70	10	—	778	—	778
21. Восточный	577	75	251	516	55	—	[2] 1474	—	[2] 1474
IX. Якутская АССР.	**64**	**—**	**4**	**104**	**3**	**—**	**175**	**—**	**175**
X. Дальний Восток.	**731**	**31**	**104**	**767**	**39**	**—**	**1672**	**—**	**1672**
XI. Туркестанская АССР.	**1462**	**21**	**82**	**264**	**19**	**475**	**2323**	**—**	**2323**
XII. Закавказская СФСР.	**362**	**47**	**251**	**163**	**26**	**13**	**862**	**35**	**897**
Итого по СССР.	**38172**	**4394**	**7220**	**8971**	**1342**	**578**	**60677**	**1521**	**62198**
Б. В транспорте по переписи НКПС.	13674		2468	5064	1006	—	22212	—	22212
Всего по СССР.	**56240**		**9688**	**14035**	**2348**	**578**	**82889**	**1521**	**84410**

[1]) В итог по Киргизии входят запасы, неразнесенные по отдельным губерниям, в количестве 231 тыс. п., в том числе продовольств. хлеба 106 тыс. п., крупяные 5 тыс. п., кормовые 58 тыс. п., муки 53 тыс. п., крупы 9 тыс. п.

[2]) В итог по Сибири входят запасы, неразнесенные по отдельным губерниям, в количестве 207 тыс. п., в том числе продовольств. хлеба 163 тыс. п., крупяные 44 тыс. п.

2. Оценка учтенных видимых хлебных запасов на 1 октября 1924 г. (в тыс. червон. рублей).

Наименование продуктов.	Запасы на 1 октября 1924 г.: Количество (тысячи пудов).	Цена 1 пуда (коп.).	Стоимость (тыс. руб.).
	1	2	3
1. Рожь и пшеница. . .	51770	64	33133
2. Крупяные, бобовые и кукуруза.	5955	50	2978
3. Овес и ячмень. . . .	9941	44	4374
4. Мука	14347	73	10473
5. Крупа.	2397	58	1390
Итого. . . .	**84410**	**62**	**52348**
В том числе:			
а) в зерне	67666	—	40485
б) в переработанном виде.	16744	—	11863

Примечание. Настоящая таблица составлена на основании предыдущей. Запасы, не распределенные в указанной таблице по видам продуктов, разносились по видам пропорционально распределенным количествам.

3. Лен, табак и виноградное вино.

Наименование продуктов.	Единица измерения.	Запасы на 1 октября 1924 г.: Количество (в тыс.).	Цена за единицу измерения (в руб.)	Стоимость (в тысячах рублей.).
	1	2	3	4
Лен [1])	Пуды.	850	5,50	4675
Табак [1]).	»	247	12,95	3200
Вино. Всего	Ведра.	5000	—	18110
В том числе:				
а) Запасы у виноторговли.	»	1100	7,60	8360
б) Запасы у производителей.	»	3900	2,50	9750

[1]) Запасы для промышленности.

4. Учтенные запасы продуктов промышленности, имевшиеся в отраслях производства (в тыс. червон. руб.).

Наименование отраслей производства.	Тысячи рублей.
А. Горнодобывающая промышленность. Всего	**275095,1**
В том числе: а) продукты личного потребления.	52528,9
б) сырье и материалы	121998,2
в) топливо	100568,0
г) орудия производства.	—
I. Добывание и первичная обработка минералов. Всего.	**4937,4**
В том числе: а) продукты личного потребления.	—
б) сырье и материалы.	4937,4
в) топливо	—
г) орудия производства.	—
II. Минеральное топливо. Всего	**188166,0**
В том числе: а) продукты личного потребления.	16776,4
б) сырье и материалы.	70821,6
в) топливо	100568,0
г) орудия производства.	—
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышлен. Всего.	**81991,7**
В том числе: а) продукты личного потребления.	35752,5
б) сырье и материалы.	46239,2
в) топливо	—
г) орудия производства.	—
Б. Обрабатывающая промышленность. Всего.	**826020,9**
В том числе: а) продукты личного потребления.	197239,7
б) сырье и материалы.	590086,3
в) топливо	266,8
г) орудия производства.	38428,1
I. Обработка минералов. Всего.	**9416,0**
В том числе: а) продукты личного потребления.	3725,8
б) сырье и материалы.	5689,7
в) топливо	—
г) орудия производства.	0,5
II. Металлообрабатывающая промышленность. Всего.	**276112,4**
В том числе: а) продукты личного потребления.	22248,5
б) сырье и материалы.	215589,2
в) топливо	—
г) орудия производства.	38274,7
III. Обработка дерева. Всего	**37679,1**
В том числе: а) продукты личного потребления.	999,4
б) сырье и материалы.	36300,8
в) топливо	266,8
г) орудия производства.	112,1
IV. Химическая промышленность. Всего.	**84619,2**
В том числе: а) продукты личного потребления.	34675,1
б) сырье и материалы.	49944,1
в) топливо	—
г) орудия производства.	—
V. Пищевая промышленность. Всего	**34796,2**
В том числе: а) продукты личного потребления.	[1]) 27303,9
б) сырье и материалы.	7492,3
в) топливо	—
г) орудия производства.	—
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения. Всего.	**33287,0**
В том числе: а) продукты личного потребления.	9202,5
б) сырье и материалы.	24084,5
в) топливо	—
г) орудия производства.	—
VII. Текстильная промышленность. Всего.	**338821,0**
В том числе: а) продукты личного потребления.	95810,1
б) сырье и материалы.	242970,1
в) топливо	—
г) орудия производства.	40,8
VIII. Обработка бумаги. Всего	**11290,0**
В том числе: а) продукты личного потребления.	3274,4
б) сырье и материалы.	8015,6
в) топливо	—
г) орудия производства.	—
IX. Полиграфическое производство. Всего	—
В том числе: а) продукты личного потребления.	—
б) сырье и материалы.	—
в) топливо	—
г) орудия производства.	—
X. Производство физических сил и водоснабжение. Всего.	—
В том числе: а) продукты личного потребления.	—
б) сырье и материалы.	—
в) топливо	—
г) орудия производства.	—
XI. Художествен. и научно-прикладная промыш. Всего.	—
В том числе: а) продукты личного потребления.	—
б) сырье и материалы.	—
в) топливо	—
г) орудия производства.	—
Всего по фабрично-заводской промышленности.	**1101116,0**
В том числе: а) продукты личного потребления	**249768,6**
б) сырье и материалы	**712084,5**
в) топливо	**100634,8**
г) орудия производства	**38428,1**

Сверх того «видимые» хлебные запасы в муке и крупе—11.863 тыс. руб.

VI. Распределение продуктов

Распределение по потребителям.	Производство и его стоимость.			Надбавки		
				Неуплачен. попенная плата (реализ. рента).		
	Заготовлено тысяч куб. саж.	Стоимость 1 куб. саж. (рублей).	Заготовлено на сумму (тыс. руб.).	Тысяч куб. саж.	Плата за 1 куб. саж.	На сумму (тыс. руб.).
	1	2	3	4	5	6
А. Лесоматериалы.						
I. Из заготовок для сельского населения израсходовано:						
а) для сельско-хозяйственного производства	1534	9,0	13806	1534	8,0	12272
б) для сельского строительства своей заготовки	2964	9,0	26676	2964	8,0	23712
в) для сельского строительства покупных	1600	9,0	14400	1600	8,0	12800
Итого из заготовок для сельского населения	**6098**	**9,0**	**54882**	**6098**	**8,0**	**48784**
II. Из заготовок для городского населения израсходовано:						
а) для мелкой промышленности	327	20,7	6769	327	8,0	2616
б) для городского строительства	676	20,7	13993	676	8,0	5408
Итого из заготовок для городского населения	**1003**	**20,7**	**20762**	**1003**	**8.0**	**8024**
Осталось неиспользовано	**86**	**20,7**	**1782**	**86**	**8,0**	**688**
III. Из заготовок для промышленности израсходовано:						
а) для крупного промышленного производства	2050	20,7	42435	—	—	—
б) для строительства в промышленности	127	20,7	2629	—	—	—
в) для транспорта	580	20,7	12006	—	—	—
г) для отправки за-границу	280	20,7	5796	—	—	—
Итого из заготовок для промышленности	**3037**	**20,7**	**62866**	—	—	—
Осталось неиспользовано	**538**	**20,7**	**11137**	—	—	—
IV. Из заграничного привоза израсходовано:						
а) для крупного промышленного производства	—	—	1500	—	—	—
Всего лесоматериалов израсходовано	**10138**	**13,8**	**140010**	**7101**	**8,0**	**56808**
Осталось неиспользовано	**624**	**20,7**	**12919**	**86**	**8,0**	**688**
В. Топливо						
I. Из заготовок для сельского населения израсходовано:						
а) для сельско-хозяйственного производства	3644	7,0	25508	3644	3,0	10932
б) для земледельческого населения (своей заготовки)	18065	7,0	126455	18065	3,0	54195
в) для земледельческого населения (покупных дров)	9728	7,0	68096	9728	3,0	29184
г) для сельского неземледельческого населения	380	7,0	2660	380	3,0	1140
д) для мелкой промышленности	550	7,0	3850	550	3,0	1650
е) для учреждений по госбюджету	278	7,0	1946	278	3,0	834
ж) для учреждений по местному бюджету	333	7,0	2331	333	3,0	999
Итого из заготовок для сельского населения	**32978**	**7,0**	**230846**	**32978**	**3,0**	**98934**
II. Из заготовок для городского населения израсходовано:						
а) на отопление квартир	4291	17,0	72947	4291	3,0	12873
б) на отопление торговых помещений	28	17,0	476	28	3,0	84
Итого из заготовок для городского населения	**4319**	**17,0**	**73423**	**4319**	**3.0**	**12957**
III. Из заготовок для промышленности израсходовано:						
а) для крупной промышленности	3089	17,0	52513	—	—	—
б) для мелкой промышленности	516	17,0	8772	—	—	—
в) для транспорта	1336	17,0	22712	—	—	—
Итого из заготовок для промышленности	**4941**	**17,0**	**83997**	—	—	—
Всего топлива израсходовано	**42238**	**9,2**	**388266**	**37297**	**3,0**	**111891**
Всего израсходовано продуктов лесоводства	**52376**	**10,1**	**528276**	**44398**	**3,8**	**168699**
Осталось неиспользовано	**624**	**20,7**	**12919**	**86**	**8,0**	**688**

лесоводства в 1923—24 году

при распределении по потребителям.													Потребление и его стоимость.		
Уплачен. попенная плата (реализ. рента).			Транспорт железно-дорожный и водный.			Транспорт гужевой.			Торговые надбавки.					
Тысяч куб. саж.	Плата за 1 куб. саж.	На сумму (тыс. руб.).	Перевезено тысяч куб. саж.	Плата за 1 куб. саж.	На сумму (тыс. руб.).	Перевезено тысяч куб. саж.	Плата за 1 куб. саж.	На сумму (тыс. руб.).	Тысячи куб. саж.	На 1 куб. саж.	На сумму (тыс. руб.).	Тысяч куб. саж.	Стоимость 1 куб. саж. (рублей.).	Потреблено на сумму (тыс. руб.).
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1534	17,0	26078
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2964	17,0	50388
—	—	—	—	—	—	1600	10,0	16000	1600	10,0	16000	1600	37,0	59200
—	—	—	—	—	—	**1600**	**10,0**	**16000**	**1600**	**10,0**	**16000**	**6098**	**22,2**	**135666**
—	—	—	215	6,0	1280	—	—	—	327	4,1	1335	327	36,7	12000
—	—	—	450	6,0	2700	—	—	—	676	4,3	2899	676	37,0	25000
—	—	—	**665**	**6,0**	**3980**	—	—	—	**1003**	**4,2**	**4234**	**1003**	**37,0**	**37000**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	**86**	**28,7**	**2470**
2050	12,0	24600	1450	5,0	7165	—	—	—	—	—	—	2050	36,2	74200
127	12,0	1524	105	6,0	647	—	—	—	—	—	—	127	37,8	4800
580	12,0	6960	—	—	—	580	4,2	2434	—	—	—	580	36,9	21400
280	12,0	3360	280	36,6	10208	280	4,2	1180	280	14,1	3956	280	87,6	24500
3037	**12,0**	**36444**	**1835**	**10,0**	**18020**	**760**	**4,2**	**3614**	**280**	**14,1**	**3956**	**3037**	**41,1**	**124900**
538	**12,0**	**6456**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	**538**	**32,7**	**17593**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1500
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10138	29,5	299066
3037	**12,0**	**36444**	**2500**	**8,8**	**22000**	**2360**	**8,3**	**19614**	**2883**	**8,4**	**24190**	**624**	**32,1**	**20063**
538	**12,0**	**6456**	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3644	10,0	36440
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18065	10,0	180650
—	—	—	—	—	—	9728	6,0	58368	9728	6,0	58368	9728	22,0	214016
—	—	—	—	—	—	380	6,0	2280	380	6,0	2280	380	22,0	8360
—	—	—	—	—	—	550	10,0	5500	550	8,9	4912	550	36 0	19800
—	—	—	360	10,8	3888	278	10,0	2780	278	9,3	2604	278	36,0	10000
—	—	—	170	10,8	1836	333	10,0	3330	333	8,9	2964	333	36,0	12000
—	—	—	220	10,8	2376									
—	—	—	**750**	**10,8**	**8100**	**11269**	**6,4**	**72258**	**11269**	**6,3**	**71128**	**32978**	**14,6**	**481266**
—	—	—	2881	10,8	31115	4291	4,8	20274	4291	4,0	17275	4291	36,0	154484
—	—	—	19	10,8	205	28	4,8	134	28	3,6	101	28	35,7	1000
—	—	—	**2900**	**10,8**	**31320**	**4319**	**4,8**	**20408**	**4319**	**4,0**	**17376**	**4319**	**36,0**	**155484**
—	—	—	—	—	—	3089	1,3	4122	—	—	—	3089	22,4	69300
3089	4,1	12665	—	—	—	516	3,6	1844	516	4,0	2064	518	36,0	18576
516	4,1	2116	350	10,8	3780	1336	0,4	511	—	—	—	1336	21,5	28700
1336	4,1	5477	—	—	—									
4941	**4,1**	**20258**	**350**	**10,8**	**3780**	**4941**	**1,3**	**6477**	**516**	**4,0**	**2064**	**4941**	**23,6**	**116576**
4941	**4,1**	**20258**	**4000**	**10,8**	**43200**	**20529**	**4,8**	**99143**	**16104**	**5,6**	**90568**	**42238**	**17,8**	**753326**
7978	**7,1**	**56702**	**6500**	**10,8**	**65200**	**22889**	**5,2**	**118757**	**18987**	**6,0**	**114758**	**52376**	**20,1**	**1052392**
538	**12,0**	**6456**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	**624**	**32,1**	**20063**

Отдел V-й.

Баланс народного хозяйства 1923–24 года.

Отдел V. Баланс народного хозяйства 1923—24 года.

I. Капиталы Союза ССР на 1-е октября 1924 года в милл. червонных рублей.

Отрасли народного хозяйства и виды капитала.	Капиталы на 1 октября 1924 года.			
	В милл. червонных рублей.	В %%.		
		К общему итогу.		К итогам по отраслям народного хозяйства.
		С землей.	Без земли.	
	1	2	3	4
I. Сельское хозяйство.				
1. Скот и птица	4941,3	5,0	12,4	74,8
а) рабочий скот	2502,8	2,5	6,3	37,9
б) прочий скот и птица	2438,5	2,5	6,1	36,9
2. Пчеловодство	23,6	0,0	0,1	0,4
3. Инвентарь	1634,8	1,6	4,1	24,8
Итого в сельском хозяйстве	**6599,7**	**6,6**	**16,6**	**100**
II. Промышленность.				
1. Фабрично-заводская (цензовая)	5528,5	5,5	13,9	89,5
а) государственная	5383,7	5,4	13,5	87,2
б) кооперативная	105,3	0,1	0 3	1,7
в) частная	39,5	0,0	0,1	0,6
2. Мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная	645,2	0,7	1,6	10,5
а) государственная	54,5	0,1	0,1	0,9
б) кооперативная	64,1	0,1	0,2	1,0
в) частная	526,6	0,5	1,3	8,6
Итого в промышленности	**6173,7**	**6,2**	**15,5**	**100**
В том числе:				
а) постройки	3206,7	3.2	8,0	51,9
б) машины и оборудование	2733,8	2,8	6,9	44,3
в) прочие виды капитала	233,2	0,2	0,6	3,8
III. Строительство.				
1. Городское	9551,5	9,7	24,0	46,4
а) государственное	5603,7	5,7	14,1	27,2
б) частное	3669,7	3,7	9,2	17,8
в) нераспределенное	278,1	0,3	0,7	1,4
2. Сельское	11053,4	11,1	27,8	53,6
а) государственное	400,0	0,4	1,0	1,9
б) частное	10653,4	10,7	26,8	51,7
Итого в строительстве	**20604,9**	**20,8**	**51,8**	**100**
IV. Сооружения по городскому благоустройству	**338,0**	**0,3**	**0,9**	**100**
V. Транспорт.				
1. Железные дороги	5330,3	5,3	13,4	88,1
2. Внутр. водные пути	194,5	0,2	0,5	3,2
3. Морской транспорт	256,9	0,3	0,6	4,2
4. Местный транспорт	268,6	0,3	0,7	4,5
а) шоссейные дороги	120,6	0,1	0,3	2,0
б) автотранспорт	70,2	0,1	0,2	1,2
в) трамвай	77,8	0,1	0,2	1,3
Итого в транспорте	**6050,3**	**6,1**	**15,2**	**100**
В том числе:				
а) сооружения	4489,0	4,5	11,3	74,2
б) орудия	1561,3	1,6	3,9	25,8
Итого	**39766,6**	**40,0**	**100**	—
VI. Земля	**59630,3**	**60,0**	—	**100**
В том числе освоенная	50204,2	50,5	—	84,2
Всего с землей	**99396,9**	**100**	—	—

II. Баланс народного хозяйства

1923—24 года. а) **В абсолютных величинах**. (Миллионы червонных рублей).

| Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства. | Поступление продуктов в народное хозяйство. | | | | | | | | | Распределение продуктов в народном хозяйстве. | | | | | | | | |

II. Баланс народного хозяйства 1923—24 г. а) В абсолютных

Наименование отраслей производства и групп продуктов.	Поступление продуктов в народное хозяйство.											Распределение продуктов в народном хозяйстве.			
	Запасы в производстве и у государственных заготовительных организаций на 1/X 1923 года.	Валовая продукция промышленности по ценам производства [1].			Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Итого поступило в народное хозяйство по потребительским ценам.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам.	В том числе:			Потребление производственное.			
		Фабрично-заводской (ценовой).	Мелкой (ценовой) и кустарно-ремесленной.	Итого.					Создано транспортом (жел.-дор. и водным).	Извлечено в порядке акцизов.	Изъято в процессе товарооборота и других операций.	Производственное потребление. Сельского хозяйства.	Промышленности. Фабрично-заводской (ценовой).	Промышленности. Мелкой (ценовой) и кустарно-ремесленной.	Промышленности. Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Промышленность.															
А. Горнодобывающая промышленность	302,2	642,8	54,4	697,2	24,6	1024,0	1312,5	288,5	178,9	33,2	76,4	12,1	453,3	9,9	463,2
В том числе:															
а) продукты личного потребления	46,4	43,3	1,2	44,5	—	90,9	212,7	121,8	...	...	...	—	3,3	1,3	4,6
б) сырье и материалы	146,9	305,2	50,7	355,9	17,9	520,7	589,5	68,8	...	...	...	12,1	197,0	3,6	200,6
в) топливо	108,9	294,2	2,4	296,6	6,7	412,2	510,1	97,9	...	...	...	—	253,0	4,8	257,8
г) орудия производства	—	0,1	0,1	0,2	—	0,2	0,2	—	—	—	—	—	—	0,2	0,2
I. Добывание и первичная обработка минералов	5,3	9,4	50,8	60,2	3,6	69,1	95,4	26,3	10,2	—	16,1	—	14,5	1,0	15,5
В том числе:															
а) продукты личного потребления	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	5,3	9,3	50,7	60,0	3,6	68,9	95,2	26,3	10,2	—	16,1	—	14,5	0,8	15,3
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	0,1	0,1	0,2	—	0,2	0,2	—	—	—	—	—	—	0,2	0,2
II. Минеральное топливо	210,7	565,3	2,4	567,7	7,8	786,2	967,4	181,2	148,1	17,8	15,3	12,1	399,3	5,5	404,8
В том числе:															
а) продукты личного потребления	23,8	24,7	—	24,7	—	48,5	103,6	55,1	...	...	...	—	3,3	0,3	3,6
б) сырье и материалы	78,0	246,4	—	246,4	1,1	325,5	353,7	28,2	...	...	...	12,1	143,0	0,4	143,4
в) топливо	108,9	294,2	2,4	296,6	6,7	412,2	510,1	97,9	...	...	...	—	253,0	4,8	257,8
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III. Прочие отрасли горнодобывающ. промышленности	86,2	68,1	1,2	69,3	13,2	168,7	249,7	81,0	20,6	15,4	45,0	—	39,5	3,4	42,9
В том числе:															
а) продукты личного потребления	22,6	18,6	1,2	19,8	—	42,4	109,1	66,7	...	...	...	—	—	1,0	1,0
б) сырье и материалы	63,6	49,5	—	49,5	13,2	126,3	140,6	14,3	...	...	...	—	39,5	2,4	41,9
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Б. Обрабатывающая промышленность	839,7	3849,6	3079,6	6929,2	318,6	8087,5	9712,5	1625,0	224,7	170,3	1230,0	455,4	1268,3	613,3	1881,6
В том числе:															
а) продукты личного потребления	197,8	2072,2	2684,1	4756,3	59,7	5013,8	6288,7	1274,9	...	...	...	32,5	103,7	311,1	414,8
б) сырье и материалы	574,4	1455,4	231,7	1687,1	210,2	2471,7	2777,0	305,3	...	...	...	191,5	1023,0	292,9	1315,9
в) топливо	0,2	49,2	17,1	66,3	—	66,5	75,6	9,1	...	...	...	—	49,6	2,4	52,0
г) орудия производства	67,3	272,8	146,7	419,5	48,7	535,5	571,2	35,7	...	...	...	231,4	92,0	6,9	98,9
I. Обработка минералов	14,3	94,7	6,4	101,1	0,8	116,2	171,6	55,4	6,9	—	48,5	1,0	5,0	3,9	8,9
В том числе:															
а) продукты личного потребления	2,5	25,7	2,8	28,5	0,2	31,2	39,9	8,7	...	—	...	—	—	—	—
б) сырье и материалы	11,8	68,1	2,6	70,7	0,4	82,9	129,3	46,4	...	—	...	—	4,8	2,7	7,5
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	0,9	1,0	1,9	0,2	2,1	2,4	0,3	...	—	...	1,0	0,2	1,2	1,4
II. Металлообрабатывающая промышленность	294,3	598,8	137,8	736,6	57,9	1088,8	1239,9	151,1	12,5	—	138,6	173,7	290,0	75,2	365,2
В том числе:															
а) продукты личного потребления	19,4	23,4	21,0	44,4	7,9	71,7	81,3	9,6	...	—	...	—	—	—	—
б) сырье и материалы	216,9	313,9	9,6	323,5	8,6	549,0	676,0	127,0	...	—	...	0,4	212,1	70,9	283,0
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	58,0	261,5	107,2	368,7	41,4	468,1	482,6	14,5	...	—	...	173,3	77,9	4,3	82,2

[1]) Продукция оценена по ценам 1осо-фабрика. [2]) Условно зачислено в производственное потребление. [3]) В том числе

величинах). (Миллионы червонных рублей). (Продолжение).

Распределение продуктов в народном хозяйстве.																						
Потреблено в народном хозяйстве.																						
Производственное потребление.								Непроизводственное потребление.														
Строительства.				Транспорта.	Торговли [2]).	Итого производственное потребление.	Личное потребление в домоводстве.			Коллективное (потребление учреждений).			Итого непроизводственное потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы и производстве и у государственных заготовительных организаций на 1/X 1924 года.	Запасы в торговых предприятиях и в каналах обращения.	Всего распределено в народном хозяйстве.
Городского.	Сельского.	Фабрично-заводского	Итого.				Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Итого.	По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.						
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
13,4	**45,3**	**5,9**	**64,6**	**147,6**	**0,2**	**687,7**	**94,0**	**62,5**	**146,5**	**52,0**	**5,0**	**57,0**	**203,5**	**891,2**	**62,8**	**275,1**	**83,4**	**1312,5**
—	—	—	—	1,3	—	5,9	84,0	53,2	137,2	2,6	0,6	3,2	140,4	146,3	12,7	52,6	1,1	212,7
13,4	45,3	5,9	64,6	48,2	—	325,5	—	1,6	1,6	33,5	2,4	35,9	37,5	363,0	47,7	121,9	56,9	589,5
—	—	—	—	98,1	0,2	356,1	—	7,7	7,7	15,9	2,0	17,9	25,6	381,7	2,4	100,6	25,4	510,1
—	—	—	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	—	—	0,2
13,4	**45,3**	**5,9**	**64,6**	**9,1**	**—**	**89,2**	**—**	**—**	**—**	**0,4**	**—**	**0,4**	**0,4**	**89,6**	**0,9**	**4,9**	**—**	**95,4**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13,4	45,3	5,9	64,6	9,1	—	89,0	—	—	—	0,4	—	0,4	0,4	89,4	0,9	4,9	—	95,2
—	—	—	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	—	—	0,2
—	—	—	—	**131,2**	**0,2**	**548,3**	**30,0**	**44,9**	**74,9**	**20,7**	**5,0**	**25,7**	**100,6**	**648,9**	**46,9**	**188,2**	**83,4**	**967,4**
—	—	—	—	1,3	—	4,9	30,0	35,6	65,6	2,2	0,6	2,8	68,4	73,3	12,4	16,8	1,1	103,6
—	—	—	—	31,8	—	187,3	—	1,6	1,6	2,6	2,4	5,0	6,6	193,9	32,1	70,8	56,9	353,7
—	—	—	—	98,1	0,2	356,1	—	7,7	7,7	15,9	2,0	17,9	25,6	381,7	2,4	100,6	25,4	510,1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	**7,3**	—	**50,2**	**54,0**	**17,6**	**71,6**	**30,9**	—	**30,9**	**102,5**	**152,7**	**15,0**	**82,0**	—	**249,7**
—	—	—	—	—	—	1,0	54,0	17,6	71,6	0,4	—	0,4	72,0	73,0	0,3	35,8	—	109,1
—	—	—	—	7,3	—	49,2	—	—	—	[2])30,5	—	30,5	30,5	79,7	14,7	46,2	—	140,6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
119,0	**68,8**	**64,2**	**252,0**	**249,9**	**146,0**	**2984,9**	**2899,6**	**2453,2**	**5352,8**	**221,0**	**48,2**	**267,2**	**5620,0**	**8604,9**	**129,4**	**837,9**	**140,2**	**9712,5**
—	—	0,1	0,1	9,4	81,5	538,3	2877,3	2400,0	5277,3	95,5	34,7	130,2	5407,5	5945,8	52,3	209,1	81,5	6288,7
119,0	68,8	64,1	251,9	145,0	62,5	1966,8	18,5	41,2	59,7	25,3	5,0	30,3	90,0	2056,8	76,9	590,1	53,2	2777,0
—	—	—	—	7,5	—	59,5	3,8	12,0	15,8	—	—	—	15,8	75,3	—	0,3	—	75,6
—	—	—	—	88,0	2,0	420,3	—	—	—	100,2	6,5	106,7	106,7	527,0	0,2	38,4	5,6	571,2
35,4	**26,0**	**33,0**	**94,4**	**6,3**	**5,9**	**116,5**	**21,1**	**13,1**	**34,2**	**5,3**	**0,2**	**5,5**	**39,7**	**156,2**	**1,3**	**9,4**	**4,7**	**171,6**
—	—	—	—	0,3	—	0,3	21,1	13,1	34,2	0,4	0,2	0,6	34,8	35,1	1,1	3,7	—	39,9
35,4	26,0	33,0	94,4	6,0	5,9	113,8	—	—	—	4,9	—	4,9	4,9	118,7	0,2	5,7	4,7	129,3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	2,4	—	—	—	—	—	—	—	2,4	—	0,0	—	2,4
33,3	**17,6**	**20,9**	**71,9**	**177,0**	**2,0**	**789,7**	**15,9**	**38,2**	**54,1**	**104,5**	**10,0**	**114,5**	**168,6**	**958,3**	**5,5**	**276,1**	—	**1239,9**
—	—	0,1	0,1	—	—	0,1	15,9	38,2	54,1	1,7	—	1,7	55,8	55,9	3,2	22,2	—	81,3
33,3	17,6	20,8	71,7	90,0	—	445,1	—	—	—	8,2	5,0	13,2	13,2	458,3	2,1	215,6	—	676,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	87,0	2,0	344,5	—	—	—	94,6	5,0	99,6	99,6	444,1	0,2	38,3	—	482,9

[2]) Добыча золота и платины (30,5 м. р.) отнесены к потреблению по госбюджету.

II. Баланс народного хозяйства 1923—24 г. В абсолютных

Наименование отраслей производства и групп продуктов.	Поступление продуктов в народное хозяйство.											Расп			
									В том числе:			Потр			
												Произв			
	Запасы в производстве и у государственных заготовительных организаций на 1/X 1923 года.	Валовая продукция промышленности по ценам производства.			Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Итого поступило в народное хозяйство по потребительским ценам.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам.	Создано транспортом (жел.-дор. и водным).	Извлечено в порядке акцизов.	Извлечено в процессе товарооборота и других операций.	Сельского хозяйства.	Промышленности.		
		Фабрично-заводской (ценовой).	Мелкой (нецеховой) и кустарно-ремесленной.	Итого.									Фабрично-заводской (ценовой).	Мелкой (нецеховой) и кустарно-ремесленной.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
III. Обработка дерева	**48,2**	**139,1**	**135,0**	**274,1**	**2,9**	**325,2**	**400,6**	**75,4**	**22,1**	**—**	**53,3**	**69,5**	**26,5**	**44,6**	**71,3**
В том числе:															
а) продукты личного потребления	0,5	4,4	55,7	60,1	0,8	61,4	76,6	15,2	...	—	...	—	—	—	—
б) сырье и материалы	47,1	128,8	27,2	156,0	2,1	205,2	239,5	34,3	...	—	...	18,5	12,7	41,3	54,0
в) топливо	0,2	5,7	17,1	22,8	—	23,0	32,1	9,1	...	—	...	—	13,8	2,2	16,0
г) орудия производства	0,4	0,2	35,0	35,2	—	35,6	52,4	16,8	...	—	...	51,0	—	1,3	1,3
IV. Химическая промышл.	**94,8**	**194,3**	**22,7**	**217,0**	**39,1**	**349,9**	**461,0**	**111,1**	**22,6**	**11,9**	**76,6**	**2,3**	**73,4**	**13,5**	**86,9**
В том числе:															
а) продукты личного потребления	28,4	103,1	19,6	122,7	2,8	153,9	253,1	99,2	...	...	...	—	—	—	—
б) сырье и материалы	57,5	86,2	3,1	89,3	34,6	181,4	192,8	11,4	...	...	...	2,3	60,6	13,5	74,1
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,8	—	12,8
г) орудия производства	8,9	5,0	—	5,0	0,7	14,6	15,1	0,5	...	...	...	—	—	—	—
V. Пищевая промышленность	**66,7**	**968,7**	[1] **2082,7**	**3049,4**	**32,8**	**3148,9**	**3812,8**	**663,9**	**101,3**	**157,0**	**405,6**	[1] **158,2**	**111,1**	**163,4**	**274,5**
В том числе:															
а) продукты личного потребления	47,0	872,2	1954,3	2826,5	31,8	2905,3	3541,4	636,1	...	...	...	32,5	21,3	162,4	183,7
б) сырье и материалы	19,7	96,5	128,4	222,9	1,0	243,6	271,4	27,8	...	...	...	125,7	89,8	1,0	90,8
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI. Обработка твердых материалов земли, происхожд.	**28,8**	**239,7**	**403,4**	**643,1**	**6,1**	**678,0**	**845,5**	**167,5**	**18,4**	**—**	**149,1**	**34,9**	**41,4**	**177,0**	**218,4**
В том числе:															
а) продукты личного потребления	—	88,2	362,4	420,6	0,4	421,0	535,0	134,6	...	—	...	—	—	30,8	30,8
б) сырье и материалы	28,8	178,8	38,0	216,8	5,6	251,1	281,7	30,6	...	—	...	28,8	41,4	146,2	187,6
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	2,7	3,0	5,7	0,2	5,9	8,2	2,3	...	—	...	6,1	—	0,0	0,0
VII. Текстильная промышл.	**273,3**	**1340,9**	**273,9**	**1614,8**	**150,2**	**2038,3**	**2411,2**	**372,9**	**38,3**	**—**	**334,6**	**15,8**	**637,3**	**125,7**	**763,0**
В том числе:															
а) продукты личного потребления	94,6	804,9	251,2	1056,1	5,9	1156,6	1508,3	351,7	...	—	...	—	82,4	111,1	193,5
б) сырье и материалы	178,7	535,8	22,2	558,0	143,2	879,9	900,9	21,0	...	—	...	15,8	553,8	14,5	568,3
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	0,2	0,5	0,7	1,1	1,8	2,0	0,2	...	—	...	—	1,1	0,1	1,2
VIII. Обработка бумаги	**19,3**	**67,3**	**2,8**	**69,6**	**13,8**	**103,0**	**122,5**	**19,5**	**2,6**	**1,4**	**15,5**	**—**	**46,0**	**2,4**	**48,4**
В том числе:															
а) продукты личного потребления	5,4	36,7	0,6	37,3	0,2	42,9	55,7	12,8	...	...	...	—	—	1,0	1,0
б) сырье и материалы	13,9	30,6	2,0	32,6	13,6	60,1	66,8	6,7	...	...	...	—	46,0	1,4	47,4
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IX. Полиграфическое пр-во	**—**	**63,0**	**4,6**	**67,6**	**—**	**67,6**	**68,2**	**0,6**	**—**	**—**	**0,6**	**—**	**1,7**	**0,2**	**1,9**
В том числе:															
а) продукты личного потребления	—	46,3	4,0	50,3	—	50,3	50,9	0,6	—	—	0,6	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	16,7	0,6	17,3	—	17,3	17,3	—	—	—	—	—	1,7	0,2	1,9
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X. Производство физических сил и водоснабжение	**—**	**138,4**	**—**	**138,4**	**—**	**138,4**	**138,4**	**—**	**—**	**—**	**—**	**35,8**	**6,0**	**41,8**	
В том числе:															
а) продукты личного потребления	—	94,9	—	94,9	—	94,9	94,9	—	—	—	—	—	3,8	2,0	5,8
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	43,5	—	43,5	—	43,5	43,5	—	—	—	—	35,8	0,2	0,2	36,0
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1) Если исключить стоимость зерна, переработанного сельскими мельницами по заказу земледельческого населения (112,4 м. р.) и земледельческим населением (115,1 м. р.) и перенести ее в баланс продуктов сельского хозяйства, в потребление промышленности получим: продукция мелкой промышленности—773,2 м. р., потребление в сельском хозяйстве—17,8 м. р., земледельческим населением—864,5 м. р. (см. табл. на стр. 194—195).

2) 45,9 милл. руб.—потребление продукции полиграфической промышленности в кадетском доме, условно отнесенное в графу потребления торговли.

величинах. (Миллионы червонных рублей). (Продолжение).

| Деление продуктов в народном хозяйстве. | | | | | | | | | | | | | | |

II. Баланс народного хозяйства 1923—24 г. а) В абсолютных

Наименование отраслей производства и групп продуктов.	Поступление продуктов в народное хозяйство.											Распре			
	Запасы в производстве и у государственных заготовительных организаций на 1/X 1923 года.	Валовая продукция промышленности по ценам производства.			Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Итого поступило в народное хозяйство по потребительским ценам.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам.	В том числе:			Потре			
		Фабрично-заводской (цеховой).	Мелкой (нецеховой) и кустарно-ремесленной.	Итого.					Создано транспортом (жел.-дор. и водным).	Извлечено в порядке акцизов.	Извлечено в процессе товарообмота и других операций.	Производ			
												Сельского хозяйства.	Промышленности.		
													Фабрично-заводской (цеховой).	Мелкой (нецеховой) и кустарно-ремесленной.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
XI. Художественная и научно-прикладная промышлен.	—	**4,7**	**12,5**	**17,2**	**16,0**	**33,2**	**40,8**	**7,6**	—	—	**7,6**	—	**0,1**	**1,2**	**1,3**
В том числе:															
а) продукты личного потребления	—	2,4	12,5	14,9	9,7	24,6	31,0	6,4	—	—	6,4	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	1,2	1,2	1,3	0,1	—	—	0,1	—	0,1	1,2	1,3
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	2,3	—	2,3	5,1	7,4	8,5	1,1	—	—	1,1	—	0,0	—	0,0
Всего по промышленности	**1141,9**	**4492,4**	**3134,0**	**7626,4**	**343,2**	**9111,5**	**11025,0**	**1913,5**	**403,6**	**203,5**	**1306,4**	**467,5**	**1721,6**	**623,2**	**2344,8**
В том числе:															
а) продукты личного потребления	244,2	2115,5	2685,3	4800,8	59,7	5104,7	6501,4	1396,7	...	...	...	32,5	107,0	312,4	419,4
б) сырье и материалы	721,3	1760,6	282,4	2043,0	228,1	2992,4	3366,5	374,1	...	...	...	203,6	1220,0	296,5	1516,5
в) топливо	109,1	343,4	19,5	362,9	6,7	478,7	585,7	107,0	...	...	...	—	302,6	7,2	309,8
г) орудия производства	67,3	272,9	146,8	419,7	48,7	535,7	571,4	35,7	...	...	...	231,4	92,0	7,1	99,1

Наименование отраслей народного хозяйства и групп продуктов.	Поступление продуктов в народное хозяйство.						В том числе:			Распре			
	Запасы в производстве и у государственных заготовительных организаций на 1/X 1923 года.	Валовая продукция по ценам производства.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Итого поступило в народное хозяйство по потребительским ценам.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам.	Создано транспортом (жел.-дор. и водным).	Извлечено в порядке акцизов.	Извлечено в процессе товарообмота и других операций.	Потре			
										Производ			
										Сельского хозяйства.	Промышленности.		
											Фабрично-заводской (цеховой).	Мелкой (нецеховой) и кустарно-ремесленной.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Издательское дело	—	**70,9**	**1,2**	**72,1**	**101,2**	**29,1**	**3,5**	—	**25,6**	—	—	—	—
В том числе:													
а) продукты личного потребления	—	70,9	1,2	72,1	101,2	29,1	3,5	—	25,6	—	—	—	—
Строительство	—	**853,3**	—	**853,3**	**853,3**	—	—	—	—	**201,6**	**95,5**	—	**95,5**
В том числе:													
а) продукты личного потребления	—	471,5	—	471,5	471,5	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	381,8	—	381,8	381,8	—	—	—	—	201,6	95,5	—	95,5
Всего по всем отраслям народного хозяйства	**1260,6**	**17472,2**	**431,1**	**19163,9**	**22717,6**	**3553,7**	**652,8**	**215,9**	**2685,0**	**3842,6**	**2621,0**	**2367,7**	**4988,7**
В том числе:													
а) продукты личного потребления	247,2	9007,9	76,7	9331,8	11266,3	1934,5	...	...	...	771,6	141,9	366,1	508,0
б) сырье и материалы	837,0	6610,7	298,3	7746,0	8857,3	1111,3	...	...	...	2301,6	1919,7	1948,9	3868,6
в) топливо	109,1	751,2	6,7	867,0	1339,0	472,0	...	...	...	36,4	371,9	45,6	417,5
г) орудия производства	67,3	1102,4	49,4	1219,1	1255,0	35,9	...	...	...	733,0	187,5	7,1	194,6

[1]) В графу запасов в торговых предприятиях по строке издательского дела списано также потребление неучтенных

величинах. (Миллионы червонных рублей). (Продолжение).

Деление продуктов в народном хозяйстве.																					
Дено в народном хозяйстве.																					
ственное потребление.																					
Строительства.				Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребление.	Непроизводственное потребление.														
							Личное потребление и потребление в домоводстве.			Коллективное (потребление учреждений).											
Городского.	Сельского.	Фабрично-заводского.	Итого.				Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Итого.	По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.	Итого непроизводственное потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы в производстве и у государственных заготовительных организаций на 1/X 1924 года.	Запасы в торговых предприятиях и в каналах обращения.	Всего распределено в народном хозяйстве.			
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
—	—	—	—	—	—	**1,3**	**5,2**	**15,0**	**20,2**	**3,4**	**1,0**	**4,4**	**24,6**	**25,9**	**0,5**	—	**14,4**	**40,8**			
—	—	—	—	—	—	—	5,2	15,0	20,2	0,5	1,0	1,5	21,7	21,7	0,5	—	8,8	31,0			
—	—	—	—	—	—	1,3	—	—	—	—	—	—	—	1,3	—	—	—	1,3			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,9	—	2,9	2,9	2,9	—	—	5,6	8,5			
132,4	**114,1**	**70,1**	**316,6**	**397,5**	**146,2**	**3672,6**	**2983,6**	**2515,7**	**5499,3**	**273,0**	**51,2**	**324,2**	**5823,5**	**9496,1**	**192,2**	**1113,0**	**223,7**	**11025,0**			
—	—	0,1	0,1	10,7	81,5	544,2	2961,3	2453,2	5414,5	98,1	35,3	133,4	5547,9	6092,1	65,0	261,7	82,6	6501,4			
132,4	114,1	70,0	316,5	193,2	62,5	2292,3	18,5	42,8	61,3	58,8	7,4	66,2	127,5	2419,8	124,6	712,0	110,1	3366,5			
—	—	—	—	105,6	0,2	415,6	3,8	19,7	23,5	15,9	2,0	17,9	41,4	457,0	2,4	100,9	25,4	585,7			
—	—	—	—	88,0	2,0	420,5	—	—	—	100,2	6,5	106,7	106,7	527,2	0,2	38,4	5,6	571,4			

Деление продуктов в народном хозяйстве.																				
Дено в народном хозяйстве.																				
ственное потребление.																				
Строительства.				Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребление.	Непроизводственное потребление.													
							Личное потребление и потребление в домоводстве.			Коллективное (потребление учреждений).										
Городского.	Сельского.	Фабрично-заводского.	Итого.				Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Итого.	По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.	Итого непроизводственное потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы в производстве и у государственных заготовительных организаций на 1/X 1924 года.	Запасы в торговых предприятиях и в каналах обращения.	Всего распределено в народном хозяйстве.		
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32		
—	—	—	—	—	—	—	**4,3**	**13,4**	**17,7**	**10,5**	**9,0**	**19,5**	**37,2**	**37,2**	**0,4**	—	**63,6**	**101,2**		
—	—	—	—	—	—	—	4,3	13,4	17,7	10,5	9,0	19,5	37,2	37,2	0,4	—	63,6	101,2		
—	—	—	—	—	**15,0**	**312,1**	**295,1**	**186,4**	**471,5**	**23,3**	**46,4**	**69,7**	**541,2**	**853,3**	—	—	—	**853,3**		
—	—	—	—	—	—	—	285,1	186,4	471,5	—	—	—	471,5	471,5	—	—	—	471,5		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23,3	46,4	69,7	69,7	381,8	—	—	—	381,8		
—	—	—	—	—	15,0	312,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
157,6	**229,5**	**74,9**	**462,0**	**447,6**	**162,2**	**9903,1**	**6308,2**	**4013,7**	**10321,9**	**355,1**	**120,7**	**475,8**	**10797,7**	**20700,8**	**529,9**	**1179,5**	**307,4**	**22717,6**		
—	—	0,1	0,1	10,7	81,5	1371,9	5566,4	3645,5	9211,9	127,3	44,3	171,6	9383,5	10755,4	84,9	279,8	146,2	11266,3		
157,6	229,5	74,8	461,9	214,6	62,5	6909,2	343,3	185,7	529,0	76,6	9,5	86,1	615,1	7524,3	442,4	760,4	130,2	8857,3		
—	—	—	—	134,3	1,2	589,4	398,5	182,5	581,0	25,9	14,0	39,9	620,9	1210,3	2,4	100,9	25,4	1339,0		
—	—	—	—	88,0	17,0	1032,6	—	—	—	125,3	52,9	178,2	178,2	1210,8	0,2	38,4	5,6	1255,0		

в балансе потребителей (профессиональные и партийные организации и пр.).

II. Баланс народного хозяйства 1923—24 г.

Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Поступление продуктов в народное хозяйство. В %/% к итогу. Запасы в производстве и у госуд. заготовительных организаций на 1/X 1923 г.	Валовая продукция по ценам производства.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам в %/% к итогу поступления по производственным ценам. Всего.	В том числе: Создано транспортом (жел.-дор. и водным).	Начислено в порядке акцизов.	Начислено в процессе товарооборота и других операций.	Распределение продуктов в народном хозяйстве (в %/% к итогу). Потребление производственное. Сельского хозяйства.	Промышленности. Фабрично-заводской (ценовой).	Мелкой (лицензионной) и кустарно-ремесленной.	Итого
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сельское хозяйство.												
А. Земледелие и луговодство	2,2	97,5	0,3	100	13,4	2,8	0,2	10,4	37,9	7,8	25,7	33,5
В том числе:												
а) Продукты личного потребления	0,3	98,9	0,8	100	19,5	0,9	1,1	17,5	19,6	0,6	0,5	1,1
1. Картофель	—	100,0	—	100	8,4	0,2		8,2	28,1	0,5	0,2	0,7
2. Бахчевые и огородные	—	100,0	—	100	27,0	0,4		26,6	10,7	0,6	0,8	1,4
3. Садовые и виноград	—	92,8	7,2	100	18,3	5,0		13,3	19,7	1,7	1,3	3,0
4. Вино	7,5	92,5	0,0	100	127,3	3,8	31,0	92,5	—	—	—	—
б) Сырье и материалы	2,7	97,1	0,2	100	11,9	3,3		8,6	42,9	9,8	32,5	42,3
1. Зерновые хлеба	4,5	95,3	0,2	100	16,8	5,6		11,2	22,5	11,3	54,8	66,1
2. Масличные семена	—	100,0	0,0	100	10,6	3,4		7,2	12,6	20,4	47,5	67,9
3. Прочие семена	—	98,6	1,4	100	2,0			2,0	94,9	—	—	—
4. Лен	13,5	86,5	—	100	25,1	4,2		20,9	—	29,3	2,2	31,5
5. Пенька и джут	—	98,6	1,4	100	2,1	0,9		1,2	—	7,8	5,8	13,6
6. Хлопок-сырец	—	100,0	—	100	—			—	—	95,3	—	95,3
7. Сахарная свекла	—	100,0	—	100	27,6	3,8		23,8	—	100,0	—	100,0
8. Кормовые корнеплоды	—	100,0	—	100	—			—	100,0	—	—	—
9. Табак	—	100,0	—	100	39,3	6,1		33,2	—	69,4	—	69,4
10. Сеяные травы	—	100,0	—	100	17,6			17,6	72,2	—	—	—
11. Сено луговое и лесное	—	100,0	0,0	100	7,1	0,1		7,0	87,5	—	—	—
12. Солома, мякина и колос	—	100,0	—	100	0,1	—		0,1	85,6	—	0,0	0,0
13. Прочие продукты земледелия и луговодства	—	40,0	60,0	100	15,0	—	—	15,0	—	65,2	—	65,2
Б. Животноводство	—	97,3	2,2	100	11,2	0,9	—	10,3	23,7	4,9	3,4	8,3
В том числе:												
а) Продукты личного потребления	—	99,7	0,3	100	11,8	0,9	—	10,9	17,9	0,4	1,5	1,9
1. Молоко	—	100,0	0,0	100	10,6		—	10,6	46,4	—	3,4	3,4
2. Масло коровье	—	100,0	0,0	100	7,1	0,2	—	6,9	—	—	—	—
3. Проч. молочные продукты	—	100,0	—	100	1,9		—	1,9	—	—	—	—
4. Мясо и сало	—	99,2	0,8	100	15,6	2,4	—	13,2	—	1,2	0,5	1,7
5. Птица битая	—	100,0	—	100	7,3		—	7,3	—	—	—	—
6. Яйца	—	100,0	—	100	15,6	0,3	—	15,3	4,8	—	—	—
7. Мед	—	100,0	—	100	13,5		—	13,5	4,3	—	2,0	2,0
б) Сырье и материалы	—	77,0	23,0	100	18,6	1,8	—	16,8	—	51,5	24,1	75,6
1. Шерсть	—	41,3	58,7	100	21,8	1,3	—	20,5	—	67,3	12,3	79,6
2. Щетина	—	100,0	—	100	83,8		—	83,8	—	32,4	8,8	41,2
3. Кожевенное сырье	—	95,2	4,8	100	14,2	2,3	—	11,9	—	46,4	31,7	78,1
4. Перо и пух	—	100,0	—	100	32,1		—	32,1	—	10,8	—	10,8
5. Воск	—	93,5	6,5	100	16,1		—	16,1	—	8,4	72,2	80,6
6. Шелковод. (коконы сухие)	—	100,0	0,0	100	20,5		—	20,5	—	13,2	37,7	50,9
7. Проч. продук. животновод.	—	100,0	0,0	100	55,2		—	55,2	—	22,2	0,0	22,2
в) Орудия производства	—	99,8	0,2	100	0,1		—	0,1	99,4	—	—	—
1. Приплод и прирост скота	—	99,8	0,2	100	0,1		—	0,1	99,4	—	—	—
2. » » » птицы	—	100,0	—	100	—	—	—	—	100,0	—	—	—
В. Лесоводство	—	99,7	0,3	100	98,2	12,1	—	86,1	5,8	13,5	4,7	18,2
В том числе:												
б) Сырье и материалы (лесные материалы)	—	99,0	1,0	100	108,8	14,4	—	94,4	8,2	23,7	3,8	27,5
г) Топливо (топливо древесное)		100,0	—	100	94,0	11,1	—	82,9	4,8	9,2	5,1	14,3
Г. Рыболовство и охота	—	98,4	1,6	100	10,4	0,7	—	9,7	—	7,1	3,6	10,7
В том числе:												
а) Продукты личного потребления (рыба свежая и икра)	—	100,0	—	100	5,9	8,9	—	5,0	—	8,8	3,7	12,5
б) Сырье и материалы (пушнина невыделанная)	—	91,4	8,6	100	30,5	—	—	30,5	—	1,0	3,1	4,1
Всего по сельскому хозяйству	1,3	97,8	0,9	100	17,7	2,7	0,2	14,8	29,5	7,5	16,2	23,7
В том числе:												
а) Продукты личного потребления	0,1	99,5	0,4	100	13,8	0,9	0,3	12,6	17,6	0,8	1,3	2,1
б) Сырье и материалы	2,4	96,1	1,5	100	15,5	3,5	—	12,0	38,2	12,7	30,1	42,8
в) Топливо	—	100,0	—	100	94,0	11,1	—	82,9	4,8	9,2	5,1	14,3
г) Орудия производства	—	99,8	0,2	100	0,1	—	—	0,1	99,4	—	—	—

б) В относительных величинах. (в %/%).

Деление продуктов в народном хозяйстве (в %/% к итогу). Разделено в народном хозяйстве. Производственное потребление. Строительства: Городского.	Сельского.	Фабрично-заводского.	Итого.	Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребление.	Непроизводственное потребление. Личное потребление и потребление в домоводстве. Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Итого.	Коллективное (потребление учреждений). По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.	Итого непроизводственное потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы в производстве и у государственных заготовительных организаций на 1/X 1924 года.	Запасы в товарных предприятиях и в каналах обращения.	Всего распределено в народном хозяйстве.
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
0,0	0,1	—	0,1	—	—	71,5	16,0	7,2	23,2	0,4	0,0	0,4	23,6	95,1	3,8	1,1	—	100
—	—	—	—	—	—	20,7	54,8	22,9	77,7	0,2	—	0,2	77,9	98,6	0,0	1,4	—	100
—	—	—	—	—	—	28,8	56,9	14,1	71,0	0,2	—	0,2	71,2	100,0	0,0	—	—	100
—	—	—	—	—	—	12,1	64,1	23,4	87,5	0,4	—	0,4	87,9	99,9	0,1	—	—	100
—	—	—	—	—	—	22,7	43,2	34,0	77,2	—	—	—	77,2	99,9	0,1	—	—	100
—	—	—	—	—	—	—	16,0	64,1	80,1	—	—	—	80,1	80,1	—	19,9	—	100
0,0	0,1	—	0,1	—	—	85,3	5,5	2,9	8,4	0,4	0,0	0,4	8,8	94,1	4,9	1,0	—	100
—	—	—	—	—	—	88,6	1,5	0,9	2,4	0,3	0,1	0,4	2,8	91,4	7,1	1,5	—	100
—	—	—	—	—	—	80,5	8,8	2,9	11,7	—	—	—	11,7	92,2	7,8	—	—	100
—	—	—	—	—	—	94,9	—	—	—	—	—	—	—	94,9	5,1	—	—	100
—	—	—	—	—	—	31,5	41,5	—	41,5	—	—	—	41,5	73,0	22,3	4,7	—	100
0,3	1,6	—	1,9	—	—	15,5	81,5	—	81,5	1,1	—	1,1	82,6	98,1	1,9	—	—	100
—	—	—	—	—	—	95,3	4,7	—	4,7	—	—	—	4,7	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	69,4	14,1	—	14,1	—	—	—	14,1	83,5	7,1	9,4	—	100
—	—	—	—	—	—	72,2	—	25,2	25,2	2,6	—	2,6	27,8	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	87,5	—	11,6	11,6	0,8	0,1	0,9	12,5	100,0	0,0	—	—	100
—	0,7	—	0,7	—	—	86,3	13,7	—	13,7	—	0,0	0,0	13,7	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	65,2	—	—	—	—	—	—	—	65,2	34,8	—	—	100
—	—	—	—	—	—	32,0	46,6	20,1	66,7	0,6	—	0,6	67,3	99,3	0,7	—	—	100
—	—	—	—	—	—	19,8	54,6	24,5	79,1	0,6	—	0,6	79,7	99,5	0,5	—	—	100
—	—	—	—	—	—	49,8	33,3	16,9	50,2	—	—	—	50,2	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	—	68,3	31,7	100,0	—	—	—	100,0	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	—	92,3	7,7	100,0	—	—	—	100,0	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	1,7	65,9	30,8	96,7	1,6	—	1,6	98,3	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	—	75,7	22,8	98,5	—	—	—	98,5	98,5	1,5	—	—	100
—	—	—	—	—	—	4,8	55,9	29,9	85,8	0,0	—	0,0	85,8	90,6	9,4	—	—	100
—	—	—	—	—	—	6,3	73,4	20,3	93,7	—	—	—	93,7	100,0	0,0	—	—	100
—	—	—	—	—	—	75,6	20,4	0,2	20,6	—	—	—	20,6	96,2	3,8	—	—	100
—	—	—	—	—	—	79,6	20,2	—	20,2	—	—	—	20,2	99,8	0,2	—	—	100
—	—	—	—	—	—	41,2	1,4	—	1,4	—	—	—	1,4	42,6	57,4	—	—	100
—	—	—	—	—	—	78,1	21,3	—	21,3	—	—	—	21,3	99,4	0,6	—	—	100
—	—	—	—	—	—	10,8	46,0	16,2	62,2	—	—	—	62,2	73,0	27,0	—	—	100
—	—	—	—	—	—	80,6	19,4	—	19,4	—	—	—	19,4	100,0	0,0	—	—	100
—	—	—	—	—	—	50,9	20,8	—	20,8	—	—	—	20,8	71,7	28,3	—	—	100
—	—	—	—	—	—	22,2	—	—	—	—	—	—	—	22,2	77,8	—	—	100
—	—	—	—	—	—	99,4	—	—	—	0,6	—	0,6	0,6	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	99,4	—	—	—	0,6	—	0,6	0,6	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	100
2,3	10,2	0,5	13,0	4,7	0,1	41,5	36,8	15,2	52,0	0,9	1,1	2,0	54,0	95,8	2,3	—	1,9	100
7,8	34,3	1,5	43,6	6,7	—	86,0	—	—	—	—	—	—	—	86,0	7,7	—	6,3	100
—	—	—	—	3,8	0,2	23,1	52,4	21,6	74,0	1,3	1,6	2,9	76,9	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	10,7	53,7	12,4	66,1	—	—	—	66,1	76,8	23,2	—	—	100
—	—	—	—	—	—	12,5	68,6	15,9	84,5	—	—	—	84,5	97,0	3,0	—	—	100
—	—	—	—	—	—	4,1	—	—	—	—	—	—	—	4,1	95,9	—	—	100
0,2	1,1	0,1	1,4	0,5	0,0	55,1	28,3	12,1	40,4	0,5	0,1	0,6	41,0	96,1	3,1	0,6	0,2	100
—	—	—	—	—	—	19,7	55,2	23,7	78,9	0,5	—	0,5	79,4	99,1	0,5	0,4	—	100
0,5	2,1	0,1	2,7	0,4	—	84,1	5,9	2,6	8,5	0,3	0,0	0,3	8,8	92,9	5,8	0,9	0,4	100
—	—	—	—	3,8	0,2	23,1	52,4	21,6	74,0	1,3	1,6	2,9	76,9	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	—	—	99,4	—	—	—	0,6	—	0,6	0,6	100,0	—	—	—	100

II. Баланс народного хозяйства 1923—24 г.

Наименование отраслей производства и групп продуктов.	Поступление продуктов в народное хозяйство. В %% к итогу. Запасы в производстве и у госуд. заготов. организаций на 1/IX 1923 г.	Валовая продукция по ценам производ. Фабрично-заводской (ценовой) промышленности.	Валовая продукция по ценам производ. Мелкой (ценовой) и кустарно-ремесленной промышл.	Валовая продукция по ценам производ. Итого.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производствен. ценам.	Разница оценок: по производствен. и потребит. ценам в %% к итогу поступления по производств. ценам. Всего.	В том числе: Создано транспортом (жел. дор. и водным).	Извлечено в порядке акцизов.	Извлечь. в процессе товарооб. и др. операций.	Распределение продуктов в народном хозяйстве (в %% к итогу). Потреблено в производственном хозяйстве. Сельского хозяйства.	Промышленности. Фабрично-заводской (ценовой).	Промышленности. Мелкой (ценовой), и кустарно-ремесл. пром.	Промышленности. Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Промышленность.														
А. Горнодобывающая промышленность	29,5	62,8	5,3	68,1	2,4	100	28,2	17,5	3,2	7,5	0,9	34,5	0,8	35,3
а) продукты личного потреблен.	51,0	47,7	1,3	49,0	—	100	34,0	...	...	...	—	1,6	0,6	2,2
б) сырье и материалы	28,2	58,6	9,8	68,4	3,4	100	13,2	...	...	...	2,0	33,4	0,6	34,6
в) топливо	26,4	71,4	0,6	72,0	1,6	100	23,8	...	...	...	—	49,6	1,0	50,6
г) орудия производства	—	50,0	50,0	100,0	—	100	—	...	...	...	—	—	100,0	100,0
I. Добывающ. и первич. обраб. минералов	7,7	13,6	73,5	87,1	5,2	100	38,1	14,8	—	23,3	—	15,2	1,0	16,2
а) продукты личного потреблен.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	7,7	13,5	73,6	87,1	5,2	100	38,2	14,8	—	23,4	—	15,2	0,8	16,0
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100,0	100,0
г) орудия производства	—	50,0	50,0	100,0	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Минеральное топливо	26,8	71,9	0,3	72,2	1,0	100	23,0	18,6	2,3	1,9	1,3	41,3	0,5	41,8
а) продукты личного потреблен.	49,1	50,9	—	50,9	—	100	13,6	...	...	...	—	3,2	0,3	3,5
б) сырье и материалы	24,0	75,7	—	75,7	0,3	100	8,7	...	...	...	3,4	40,4	0,1	40,5
в) топливо	26,4	71,4	0,6	72,0	1,6	100	23,8	...	...	...	—	49,6	0,9	50,5
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	...	...	...	—	—	—	—
III. Проч. отрасли горнодобыв. промыш.	51,1	40,4	0,7	41,1	7,8	100	48,0	12,2	9,1	26,7	—	15,8	1,4	17,2
а) продукты личного потреблен.	53,2	43,9	2,8	46,7	—	100	57,3	...	...	...	—	—	0,9	0,9
б) сырье и материалы	50,4	39,2	—	39,2	10,4	100	11,3	...	...	...	—	28,1	1,7	29,8
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Б. Обрабатывающая промышленность	10,4	47,6	38,1	85,7	3,9	100	20,1	2,8	2,1	15,2	4,6	13,1	6,3	19,4
а) продукты личного потреблен.	3,9	41,3	53,8	94,9	1,2	100	25,4	...	...	...	0,5	1,6	5,0	6,6
б) сырье и материалы	23,2	58,9	9,4	68,3	8,5	100	12,4	...	...	...	6,9	36,8	10,5	47,3
в) топливо	0,3	74,0	25,7	99,7	—	100	12,7	...	...	...	—	65,0	3,2	68,2
г) орудия производства	12,6	50,9	27,4	78,3	9,1	100	6,7	...	...	...	40,5	10,1	1,2	17,3
I. Обработка минералов	12,3	81,5	5,5	87,0	0,7	100	47,7	5,9	—	41,8	0,6	2,9	2,3	5,2
а) продукты личного потреблен.	8,0	82,4	9,0	91,4	0,6	100	27,9	...	—	...	—	—	—	—
б) сырье и материалы	14,2	82,2	3,1	85,3	0,5	100	56,0	...	—	...	—	3,7	2,1	5,8
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	42,9	47,6	90,5	9,5	100	14,3	...	—	...	41,7	8,3	50,0	58,3
II. Металлообрабатывающая промыш.	27,0	55,0	12,7	67,7	5,3	100	13,9	1,1	—	12,8	14,0	23,4	6,1	29,5
а) продукты личного потреблен.	27,1	32,6	29,3	61,9	11,0	100	13,4	...	—	...	—	—	—	—
б) сырье и материалы	39,5	57,2	1,7	58,9	1,6	100	23,1	...	—	...	0,1	31,4	10,4	41,8
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	12,1	55,9	22,9	78,8	8,8	100	3,1	...	—	...	35,9	16,2	0,9	17,1
III. Обработка дерева	14,3	42,8	41,5	84,3	0,9	100	23,2	6,8	—	16,4	17,4	6,6	11,2	17,8
а) продукты личного потреблен.	0,8	7,2	90,7	97,9	1,3	100	24,8	...	—	...	—	—	—	—
б) сырье и материалы	23,0	62,8	13,2	76,0	1,0	100	16,7	...	—	...	7,8	5,3	17,2	22,5
в) топливо	0,8	24,8	74,4	99,2	—	100	39,6	...	—	...	—	43,0	6,9	49,9
г) орудия производства	1,1	0,6	98,3	98,9	—	100	47,2	...	—	...	97,3	—	2,5	2,5
IV. Химическая промышленность	27,1	55,5	6,5	62,0	10,9	100	31,8	6,5	3,4	21,9	0,5	15,9	2,9	18,8
а) продукты личного потреблен.	18,5	67,0	12,7	79,7	1,8	100	64,5	...	...	...	—	—	—	—
б) сырье и материалы	31,7	47,5	1,7	49,2	19,1	100	6,3	...	...	...	1,2	31,4	7,0	38,4
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	61,6	34,2	—	34,2	4,8	100	3,4	...	...	...	—	84,8	—	84,8
V. Пищевая промышленность	2,1	30,8	66,0	96,8	1,1	100	21,1	3,2	5,0	12,9	4,2	2,9	4,3	7,2
а) продукты личного потреблен.	1,6	30,0	67,3	97,3	1,1	100	21,9	...	...	...	0,9	0,6	4,6	5,2
б) сырье и материалы	8,1	39,6	51,9	91,5	0,4	100	11,4	...	...	...	46,3	33,1	0,4	33,5
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI. Обработка твердых материал. животного происхождения	4,2	36,4	59,5	94,9	0,9	100	24,7	2,7	—	22,0	4,1	4,9	20,9	25,8
а) продукты личного потреблен.	—	13,8	86,1	99,9	0,1	100	32,0	...	—	...	—	—	5,5	5,5
б) сырье и материалы	11,5	71,2	15,1	86,3	2,2	100	12,2	...	—	...	10,2	14,7	51,9	66,6
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	45,8	50,8	96,6	3,4	100	39,0	...	—	...	74,4	—	0,0	0,0
VII. Текстильная промышленность	13,4	65,8	13,4	79,2	7,4	100	18,3	1,9	—	16,4	0,7	26,4	5,2	31,6
а) продукты личного потреблен.	8,2	69,6	21,7	91,3	0,5	100	30,4	...	—	...	—	5,5	7,3	12,8
б) сырье и материалы	20,3	60,9	2,5	63,4	16,3	100	2,4	...	—	...	1,8	61,4	1,0	63,0
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	11,1	27,8	38,9	61,1	100	11,1	...	—	...	—	55,0	5,0	60,0

б) В относительных величинах. (в %%). (Продолжение).

Распределение продуктов в народном хозяйстве (в %% к итогу). Потреблено в производственном хозяйстве. Сельского хозяйства. Строительства. Городского.	Строительства. Сельского.	Строительства. Фабрично-заводского.	Строительства. Итого.	Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребление.	Непроизводственное потребление. Личное потребление и потребление в домоводстве. Земледельческого населения.	Личное потребление и потребление в домоводстве. Неземледельческого населения.	Личное потребление и потребление в домоводстве. Итого.	Коллективное (потребление учреждений). По государственному бюджету.	Коллективное (потребление учреждений). По местному бюджету.	Коллективное (потребление учреждений). Итого.	Итого непроизводственное потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы в производстве и у государ. заготовительных организаций на 1/IX—1924 г.	Запасы в торговых предприятиях и в каналах обращения.	Всего распределено в народном хозяйстве.
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1,0	3,5	0,4	4,9	11,2	0,0	52,3	6,4	4,8	11,2	4,0	0,4	4,4	15,5	67,9	4,8	21,0	6,3	100
—	—	—	—	0,6	—	2,8	39,5	25,0	64,5	1,2	0,3	1,5	66,0	68,8	6,0	24,7	0,5	100
2,3	7,7	1,0	11,0	8,2	—	55,2	—	0,3	0,3	5,7	0,4	6,1	6,4	61,6	8,1	20,6	9,7	100
—	—	—	—	19,2	0,0	69,8	—	1,5	1,5	3,1	0,4	3,5	5,0	74,8	0,5	19,7	5,0	100
—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	100
14,0	47,5	6,2	67,7	9,6	—	93,5	—	—	—	0,4	—	0,4	0,4	93,9	0,9	5,2	—	100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14,1	47,6	6,2	67,9	9,6	—	93,5	—	—	—	0,4	—	0,4	0,4	93,9	0,9	5,2	—	100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	100
—	—	—	—	13,6	0,0	56,7	3,1	4,6	7,7	2,2	0,5	2,7	10,4	67,1	4,8	19,5	8,6	100
—	—	—	—	1,3	—	4,8	28,9	34,4	63,3	2,1	0,6	2,7	66,0	70,8	12,0	16,2	1,0	100
—	—	—	—	9,0	—	52,9	—	0,5	0,5	0,7	0,7	1,4	1,9	54,8	9,1	20,0	16,1	100
—	—	—	—	19,3	0,0	69,8	—	1,5	1,5	3,1	0,4	3,5	5,0	74,8	0,5	19,7	5,0	100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	2,9	—	20,1	21,7	7,0	28,7	12,4	—	12,4	41,0	61,2	6,0	32,8	—	100
—	—	—	—	0,9	—	8,6	49,5	16,1	65,6	0,4	—	0,4	66,0	66,9	0,3	32,8	—	100
—	—	—	—	5,2	—	35,0	—	—	—	21,7	—	21,7	21,7	56,7	10,5	32,8	—	100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2	0,7	0,7	2,6	2,6	1,5	30,7	29,9	25,2	55,1	2,3	0,5	2,8	57,9	88,6	1,3	8,6	1,5	100
—	—	0,0	0,0	0,2	1,3	8,6	45,7	38,2	83,9	1,5	0,6	2,1	86,0	94,6	0,8	3,3	1,3	100
4,3	2,5	2,3	9,1	5,2	2,3	70,8	0,7	1,5	2,2	0,9	0,2	1,1	3,3	74,1	2,8	21,2	1,9	100
—	—	—	—	9,9	—	78,7	5,0	15,9	20,9	—	—	—	20,9	99,6	—	0,4	—	100
—	—	—	—	15,4	0,4	73,6	—	—	—	17,5	1,1	18,6	18,6	92,3	0,0	6,7	1,0	100
20,6	15,2	19,2	55,0	3,7	3,4	67,9	12,3	7,6	19,9	3,1	0,1	3,2	23,1	91,0	0,8	5,5	2,7	100
—	—	—	—	0,8	—	0,8	52,9	32,8	85,7	1,0	0,3	1,5	87,2	88,0	2,8	9,2	—	100
27,4	20,1	25,5	73,0	4,6	4,6	88,0	—	—	—	3,8	—	3,8	3,8	91,8	0,2	4,4	3,6	100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	—	—	—	—	100,0	—	0,0	—	100
2,7	1,4	1,6	5,7	14,3	0,2	63,7	1,3	3,1	4,4	8,4	0,8	9,2	13,6	77,3	0,4	22,3	—	100
—	—	0,1	0,1	—	—	0,1	19,6	47,0	66,6	2,1	—	2,1	68,7	68,8	3,9	27,3	—	100
4,9	2,6	3,1	10,6	13,3	—	65,8	—	—	—	1,2	0,8	2,0	2,0	67,8	0,3	31,9	—	100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	18,0	0,4	71,4	—	—	—	19,6	1,0	20,6	20,6	92,0	0,0	8,0	—	100
6,2	5,2	2,2	13,6	7,5	8,0	64,3	3,6	8,8	12,4	1,4	1,3	2,7	15,1	79,4	11,2	9,4	—	100
—	—	—	—	—	41,9	41,9	14,1	30,3	44,4	5,5	6,8	12,3	56,7	98,6	0,1	1,3	—	100
10,4	8,8	3,0	22,8	12,5	—	65,6	—	—	—	0,6	—	0,6	0,6	66,2	18,7	15,1	—	100
—	—	—	—	—	—	49,9	11,8	37,4	49,2	—	—	—	49,2	99,1	—	0,9	—	100
—	—	—	—	—	—	99,8	—	—	—	—	—	—	—	99,8	—	0,2	—	100
3,4	0,7	0,1	4,2	2,6	—	26,1	24,3	19,8	44,1	2,8	3,4	6,2	50,3	76,4	1,0	18,4	4,2	100
—	—	—	—	0,0	—	0,0	43,2	34,0	77,2	1,1	5,9	7,0	84,2	84,2	0,4	13,7	1,7	100
8,2	1,7	0,2	10,1	6,3	—	56,0	1,3	2,9	4,2	4,3	—	4,3	8,5	64,5	1,9	25,9	7,7	100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	84,8	—	—	—	10,6	4,6	15,2	15,2	100,0	—	—	—	100
0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	—	11,6	54,0	30,8	84,8	0,7	—	0,7	85,5	97,1	1,7	1,2	—	100
—	—	—	—	—	—	6,1	58,2	32,7	90,9	0,7	—	0,7	91,6	97,7	1,2	1,1	—	100
2,0	0,4	0,4	2,8	0,4	—	83,0	0,4	5,2	5,6	0,2	—	0,2	5,8	88,8	8,5	2,7	—	100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	0,1	—	30,0	25,3	37,7	63,0	1,4	0,2	1,6	64,6	94,6	0,3	3,9	1,2	100
—	—	—	—	—	—	5,5	35,9	54,7	90,6	1,9	0,3	2,2	92,8	98,3	0,0	1,7	—	100
—	—	—	—	—	—	76,8	5,2	5,1	10,3	0,0	—	0,0	10,3	87,1	0,7	8,6	3,6	100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	12,2	—	86,6	—	—	—	13,4	—	13,4	13,4	100,0	—	—	—	100
0,0	—	—	0,0	0,5	1,6	34,4	18,4	27,3	45,7	1,8	0,2	2,0	47,7	82,1	0,2	14,1	3,6	100
—	—	—	—	0,5	—	13,3	29,3	43,3	72,6	2,7	0,3	3,0	75,6	88,9	0,3	6,4	4,4	100
—	—	—	—	—	—	—	—	0,8	0,8	0,2	—	0,2	1,0	70,6	0,1	27,0	2,3	100
0,1	—	—	0,1	0,5	4,2	69,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40,0	40,0	40,0	100,0	—	—	0,0	—	100
—	—	—	—	—	—	60,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

II. Баланс народного хозяйства 1923—24 г.

Наименование отраслей производства и групп продуктов.	Поступление продуктов в народное хозяйство. В %/% к итогу. Запасы в производстве и у государств. заготов. организац. на 1/X 1923 г.	Валовая продукц. по ценам производства. Фабрично-заводск. (цензовой) промышленности.	Мелкой (нецензов.) и кустарно-ремесл. промышленности.	Итого.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Разница оценок по производствен. и потребительск. ценам в %/% к итогу поступлен. по производств. ценам. Всего	В том числе: Создано транспортом (жел.-дор. и водным).	Изъято в порядке акцизов.	Изъято в процессе товарооб. и других операций.	Распределение. Потребление. Производственное. Сельского хозяйства.	Промышленности. Фабрично-заводской (цензовой).	Мелкой (нецензовой) и кустарно-ремеслен.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
VIII. Обработка бумаги	**18,7**	**65,3**	**2,6**	**67,9**	**13,4**	**100**	**18,9**	**2,5**	**1,4**	**15,0**	**—**	**37,6**	**2,0**	**39,6**
а) продукты личн. потребления	12,6	85,6	1,4	86,9	0,5	100	29,8	…	…	…	—	—	1,8	1,8
б) сырье и материалы	23,2	50,9	3,3	54,2	22,6	100	11,1	…	…	…	—	68,9	2,1	71,0
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IX. Полиграфическое пр-во	**—**	**93,2**	**6,8**	**100,0**	**—**	**100**	**0,9**	**—**	**—**	**0,9**	**—**	**2,5**	**0,3**	**2,8**
а) продукты личн. потребления	—	92,0	8,0	100,0	—	100	1,2	—	—	1,2	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	96,5	3,5	100,0	—	100	—	—	—	—	—	9,8	1,2	11,0
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X. Пр-во физических сил и водоснабжение	**—**	**100,0**	**—**	**100,0**	**—**	**100**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**25,9**	**4,3**	**30,2**
а) продукты личн. потребления	—	100,0	—	100,0	—	100	—	—	—	—	—	—	6,1	6,1
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	100,0	—	100,0	—	100	—	—	—	—	—	82,3	0,5	82,8
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XI. Художественная и научно-архивная промышлен.	**—**	**14,1**	**37,7**	**51,8**	**48,2**	**100**	**22,9**	**—**	**—**	**22,9**	**—**	**0,2**	**3,0**	**3,2**
а) продукты личн. потребления	—	9,8	50,8	60,6	39,4	100	26,0	—	—	26,0	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	100,0	100	8,3	—	—	8,3	—	7,7	92,3	100,0
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	31,1	—	31,1	68,9	100	14,9	—	—	14,9	—	0,0	—	0,0
Всего по промышленности	**12,5**	**49,2**	**34,4**	**83,7**	**3,8**	**100**	**21,0**	**4,4**	**2,2**	**14,3**	**4,2**	**15,6**	**5,7**	**21,3**
а) продукты личн. потребления	4,8	41,4	52,6	94,0	1,2	100	27,4	…	…	…	0,3	1,7	4,8	6,5
б) сырье и материалы	24,1	58,9	9,4	68,3	7,6	100	11,2	…	…	…	6,0	36,2	8,8	45,0
в) топливо	22,8	71,7	4,1	75,8	1,4	100	22,4	…	…	…	—	51,7	1,2	52,9
г) орудия производства	12,6	50,9	27,4	78,3	9,1	100	6,7	…	…	…	40,5	16,1	1,2	17,3

Наименование отраслей народного хозяйства и групп продуктов.	Поступление продуктов в народное хозяйство. В %/% к итогу. Запасы в производстве и у государств. заготов. организац. на 1/X 1923 г.	Валовая продукция по ценам производства.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Разница оценок по производств. и потребит. ценам в %/% к итогу поступл. по производств. ценам. Всего	В том числе: Создано транспортом (жел.-дор. и водным).	Изъято в порядке акцизов.	Изъято в процессе товарооб. и других операций.	Распределение. Потребление. Производственное. Сельского хозяйства.	Промышленности. Фабрично-заводской (цензовой).	Мелкой (нецензовой) и кустарно-ремеслен.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Издательское дело	**—**	**98,3**	**1,7**	**100**	**40,0**	**4,9**	**—**	**35,5**	**—**	**—**	**—**	**—**
Строительство	**—**	**100,0**	**—**	**100**	**—**	**—**	**—**	**—**	**23,6**	**11,2**	**—**	**11,2**
а) продукты личн. потребления	—	100,0	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	100,0	—	100	—	—	—	—	52,8	25,0	—	25,0
Всего по всем отраслям народного хозяйства	**6,6**	**91,2**	**2,2**	**100**	**18,5**	**3,4**	**1,1**	**14,0**	**16,2**	**11,6**	**10,4**	**22,0**
а) продукты личн. потребления	2,7	96,5	0,8	100	20,7	…	…	…	6,9	1,3	3,2	4,5
б) сырье и материалы	10,8	85,3	3,9	100	14,3	…	…	…	26,0	21,7	22,0	43,7
в) топливо	12,6	86,6	0,8	100	54,4	…	…	…	2,7	27,8	3,4	31,2
г) орудия производства	5,5	90,4	4,1	100	2,9	…	…	…	38,4	14,9	0,6	15,5

б) В относительных величинах. (в %/%). (Продолжение).

Наименование отраслей производства и групп продуктов.	Распределение продуктов в народном хозяйстве (в %/% к итогу). Потребление в народном хозяйстве. Производственное потребление. Строительства. Городского.	Сельского.	Фабрично-заводского.	Итого.	Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребление.	Непроизводственное потребление. Личное потребление и потребление в домоводстве. Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Итого.	Коллективное (потреблен. учрежд.). По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.	Итого непроизводственное потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы в производстве и у госуд. заготовительных организаций на 1/X 1924 г.	Запасы в торговых предприятиях и в каналах обращения.	Всего распределено в народном хозяйстве.
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
VIII. Обработка бумаги	**2,9**	**—**	**—**	**2,9**	**1,3**	**4,4**	**48,2**	**11,2**	**23,2**	**34,4**	**2,4**	**2,4**	**4,8**	**39,2**	**87,4**	**0,1**	**9,2**	**3,3**	**100**
а) продукты личн. потребления	—	—	—	—	2,8	—	4,6	24,6	51,0	75,6	5,4	5,4	10,8	86,4	91,0	—	5,9	3,1	100
б) сырье и материалы	5,4	—	—	5,4	—	8,0	84,4	—	—	—	—	—	—	—	84,4	0,1	12,0	3,5	100
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IX. Полиграфическое пр-во	**—**	**—**	**—**	**—**	**2,3**	**87,5**	**92,7**	**1,3**	**1,2**	**2,5**	**2,9**	**1,9**	**4,8**	**7,3**	**100,0**	**—**	**—**	**—**	**100**
а) продукты личн. потребления	—	—	—	—	—	90,2	90,2	1,7	1,6	3,3	3,9	2,6	6,5	9,8	100,0	—	—	—	100
б) сырье и материалы	—	—	—	—	9,2	79,8	100,0	—	—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	100
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
X. Пр-во физических сил и водоснабжение	**—**	**—**	**—**	**—**	**5,4**	**2,5**	**38,1**	**—**	**56,9**	**56,9**	**2,5**	**2,5**	**5,0**	**61,9**	**100,0**	**—**	**—**	**—**	**100**
а) продукты личн. потребления	—	—	—	—	—	3,7	9,8	—	83,0	83,0	3,6	3,6	7,2	90,2	100,0	—	—	—	100
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	17,2	—	100,0	—	—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	100
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XI. Художественная и научно-архивная промышлен.	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**3,2**	**12,7**	**36,8**	**49,5**	**8,3**	**2,5**	**10,8**	**60,3**	**63,5**	**1,2**	**—**	**35,3**	**100**
а) продукты личн. потребления	—	—	—	—	—	—	—	16,8	48,4	65,2	1,6	3,2	4,8	70,0	70,0	1,6	—	28,4	100
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	—	—	—	—	100,0	—	—	—	100
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
г) орудия производства	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	34,1	—	34,1	34,1	34,1	—	—	65,9	100
Всего по промышленности	**1,2**	**1,0**	**0,7**	**2,9**	**3,6**	**1,3**	**33,3**	**27,1**	**22,8**	**49,9**	**2,5**	**0,4**	**2,9**	**52,8**	**86,1**	**1,7**	**10,1**	**2,1**	**100**
а) продукты личн. потребления	—	—	0,0	0,0	0,2	1,2	8,4	45,5	37,7	83,2	1,5	0,6	2,1	85,3	93,7	1,0	4,0	1,3	100
б) сырье и материалы	3,9	3,4	2,1	9,4	5,8	1,9	68,1	0,5	1,3	1,8	1,8	0,2	2,0	3,8	71,9	3,7	21,1	3,3	100
в) топливо	—	—	—	—	18,0	0,0	70,9	0,6	3,4	4,0	2,8	0,3	3,1	7,1	78,0	0,4	17,3	4,3	100
г) орудия производства	—	—	—	—	15,4	0,4	73,6	—	—	—	17,6	1,1	18,7	18,7	92,3	0,0	6,7	1,0	100

Наименование отраслей народного хозяйства и групп продуктов.	Распределение продуктов в народном хозяйстве (в %/% к итогу). Потребление в народном хозяйстве. Производственное потребление. Строительства. Городского.	Сельского.	Фабрично-заводского.	Итого.	Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребление.	Непроизводственное потребление. Личное потребление и потребление в домоводстве. Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Итого.	Коллективное (потреблен. учрежд.). По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.	Итого непроизводственное потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы в производстве и у госуд. заготовительных организаций на 1/X 1924 г.	Запасы в торговых предприятиях и в каналах обращения.	Всего распределено в народном хозяйстве.
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Издательское дело	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**4,2**	**13,3**	**17,5**	**10,4**	**8,9**	**19,3**	**36,8**	**36,8**	**0,4**	**—**	**62,8**	**100**
Строительство	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**1,8**	**36,6**	**33,4**	**21,8**	**55,2**	**2,7**	**5,5**	**8,2**	**63,4**	**100,0**	**—**	**—**	**—**	**100**
а) продукты личн. потребления	—	—	—	—	—	—	—	60,5	39,5	100,0	—	—	—	100,0	100,0	—	—	—	100
б) сырье и материалы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
в) топливо	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,1	12,2	18,3	18,3	100,0	—	—	—	100
г) орудия производства	—	—	—	—	—	3,9	81,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего по всем отраслям народного хозяйства	**0,7**	**1,0**	**0,3**	**2,0**	**2,0**	**0,7**	**43,6**	**27,7**	**17,7**	**45,4**	**1,6**	**0,5**	**2,1**	**47,5**	**91,1**	**2,3**	**5,2**	**1,4**	**100**
а) продукты личн. потребления	—	—	0,0	0,0	0,1	0,7	12,2	49,4	32,4	81,8	1,1	0,4	1,5	83,3	95,5	0,7	2,5	1,3	100
б) сырье и материалы	1,8	2,6	0,8	5,2	2,4	0,7	78,0	3,9	2,1	6,0	0,9	0,1	1,0	7,0	85,0	5,0	7,6	1,4	100
в) топливо	—	—	—	—	10,0	0,1	44,0	29,8	13,6	43,4	1,9	1,1	3,0	46,4	90,4	0,2	7,5	1,9	100
г) орудия производства	—	—	—	—	7,0	1,4	82,3	—	—	—	10,0	4,2	14,2	14,2	96,5	0,0	3,1	0,4	100

II. Баланс народного хозяйства в 1923—24 г.

Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Поступление продуктов в народное хозяйство. Запасы в производстве и у госуд. заготовительных организаций на 1/X 1923 г.	Валовая продукция по ценам производства.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Итого поступило в народное хозяйство по потребительским ценам.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам.	В том числе: Создано транспортом (жел.-дорож. и водным).	Извлечено в порядке акцизов.	Изъято в процессе товарооборота и других операций.	Распределение продуктов в народном хозяйстве. Потребление производственное. Сельского хозяйства.	Промышленности. Фабрично-заводской (ценовой).	Мелкой (ценовой) и кустарно-ремесленной.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Сельское хозяйство.													
А. Земледелие и луговодство	100,0	59,1	20,3	59,3	57,1	45,1	62,1	100,0	41,5	73,3	59,7	90,2	80,6
а) Продукты личного потребления	2,5	12,1	10,5	12,0	12,2	13,2	4,1	100,0	14,1	8,0	1,0	0,4	0,6
1. Картофель	—	6,7	—	6,6	6,0	3,1	0,4	—	3,6	5,7	1,4	0,1	0,2
2. Бахчевые и огородные	—	3,7	—	3,6	3,9	5,5	0,5	—	6,5	1,4	0,3	0,2	0,2
3. Садовые и виноград	—	1,3	10,5	1,4	1,4	1,4	2,6	—	1,3	0,9	0,3	0,1	0,2
4. Вино	2,5	0,4	0,0	0,4	0,9	3,2	0,6	100,0	2,7	—	—	—	—
б) Сырье и материалы	97,5	47,0	9,8	47,3	44,9	31,9	58,0	—	27,4	65,3	58,7	89,8	80,0
1. Зерновые хлеба	88,3	24,9	6,4	25,5	25,4	24,3	52,8	—	19,4	19,3	38,1	85,5	70,6
2. Масличные семена	—	1,5	0,0	1,4	1,4	0,9	1,8	—	0,7	0,8	3,7	3,9	3,9
3. Прочие семена	—	0,5	0,7	0,5	0,4	0,1	—	—	0,1	1,3	—	—	—
4. Лен	9,2	0,8	—	0,9	0,9	1,3	1,4	—	1,2	—	3,7	0,1	1,2
5. Пенька и джут	—	0,9	1,3	0,9	0,7	0,1	0,3	—	0,1	—	0,8	0,3	0,4
6. Хлопок-сырец	—	0,4	—	0,4	0,4	—	—	—	—	—	4,8	—	1,5
7. Сахарная свекла	—	0,3	—	0,3	0,3	0,5	0,5	—	0,5	—	4,5	—	1,4
8. Кормовые корнеплоды	—	0,0	—	0,1	0,0	—	—	—	—	0,2	—	—	—
9. Табак	—	0,3	—	0,3	0,3	0,6	0,6	—	0,0	—	2,9	—	0,9
10. Сеяные травы	—	0,6	—	0,6	0,6	0,6	—	—	0,7	1,5	—	—	—
11. Сено луговое и лесное	—	8,8	0,0	8,6	7,9	3,5	0,6	—	4,0	23,2	—	—	—
12. Солома, мякина и колос	—	8,0	—	7,8	6,6	0,0	—	—	0,1	19,2	—	0,0	0,0
13. Прочие продукты земледелия и луговодства	—	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	—	—	0,6	—	0,2	—	0,1
Б. Животноводство	—	32,6	74,3	32,6	30,8	20,6	10,8	—	22,6	24,7	20,3	6,4	10,8
а) Продукты личного потребления	—	27,1	7,7	26,6	25,3	17,7	9,0	—	19,5	13,2	1,4	2,3	2,1
1. Молоко	—	10,4	0,0	10,2	9,5	6,1	—	—	7,3	15,0	—	2,0	1,4
2. Масло коровье	—	3,9	0,0	3,8	3,5	1,5	0,3	—	1,8	—	—	—	—
3. Прочие молочные продукты	—	1,1	—	1,1	1,0	0,1	—	—	0,1	—	—	—	—
4. Мясо и сало	—	9,7	7,7	9,6	9,4	8,4	8,6	—	8,5	—	1,4	0,3	0,7
5. Птица битая	—	0,4	—	0,4	0,4	0,2	—	—	0,2	—	—	—	—
6. Яйца	—	1,4	—	1,3	1,3	1,2	0,1	—	1,4	0,2	—	—	—
7. Мед	—	0,2	—	0,2	0,2	0,2	—	—	0,2	—	—	0,0	0,0
б) Сырье и материалы	—	2,1	65,8	2,7	2,7	2,9	1,6	—	3,1	—	18,9	4,1	8,7
1. Шерсть	—	0,4	57,5	1,0	1,0	1,1	0,5	—	1,3	—	8,7	0,7	3,2
2. Щетина	—	0,0	—	0,0	0,1	0,2	—	—	0,2	—	0,3	0,0	0,1
3. Кожевенное сырье	—	1,6	8,1	1,6	1,6	1,3	1,3	—	1,3	—	9,6	3,1	5,2
4. Перо и пух	—	0,6	—	0,0	0,0	0,1	—	—	0,1	—	0,1	—	0,0
5. Воск	—	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	—	—	0,0	—	0,0	0,2	0,1
6. Шелководство (коконы сухие)	—	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	—	—	0,1	—	0,1	0,1	0,1
7. Прочие продукты животновод.	—	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	—	—	0,1	—	0,1	0,0	0,0
г) Орудия производства	—	3,4	0,8	3,3	2,8	0,0	—	—	0,0	9,5	—	—	—
1. Прирост и приплод скота	—	3,2	0,8	3,1	2,7	0,0	—	—	0,0	9,0	—	—	—
2. » » птицы	—	0,2	—	0,2	0,1	—	—	—	—	0,5	—	—	—
В. Лесоводство	—	6,1	1,7	5,9	10,0	33,0	26,5	—	34,4	2,0	18,0	2,9	7,7
б) Сырье и материалы (лесные материалы)	—	1,7	1,7	1,7	8,0	10,3	8,9	—	10,6	0,8	9,4	0,7	3,4
в) Топливо (дрова)	—	4,4	—	4,2	7,0	22,7	17,6	—	23,8	1,2	8,6	2,2	4,3
Г. Рыболовство и охота	—	2,2	3,7	2,2	2,1	1,3	0,6	—	1,5	—	2,0	0,5	0,9
а) Продукты личного потребления (рыба свежая)	—	1,8	—	1,8	1,6	0,6	0,6	—	0,6	—	1,9	0,4	0,8
б) Сырье и материалы (пушнина невыделанная)	—	0,4	3,7	0,4	0,5	0,7	—	—	0,9	—	0,1	0,1	0,1
Всего по сельскому хозяйству	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
В том числе:													
а) Продукты личного потребления	2,5	41,1	18,2	40,3	39,1	31,6	13,7	100,0	34,2	23,3	4,3	3,1	3,5
б) Сырье и материалы	97,5	51,2	81,0	52,1	51,1	45,7	68,7	—	42,0	66,1	87,1	94,7	92,3
в) Топливо	—	4,3	—	4,3	7,0	22,7	17,6	—	23,8	1,1	8,6	2,2	4,2
г) Орудия производства	—	3,4	0,8	3,3	2,8	0,0	—	—	0,0	9,5	—	—	—

б) В относительных величинах (в %%). (Продолжение).

Деление продуктов в народном хозяйстве. Распределение продуктов в народном хозяйстве. Производственное потребление. Строительства. Городского.	Сельского.	Фабрично-заводского.	Итого.	Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребление. Непроизводственное потребление. Личное потребление и потребление в домоводстве. Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Итого.	Коллективное (потребление учреждений). По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.	Итого непроизводственное потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы в производстве и у государст. заготовительных организаций на 1/X 1924 г.	Запасы в торговых предприятиях и в каналах обращения.	Всего распределено в народном хозяйстве.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
0,8	5,0	—	4,1	—	—	74,1	32,3	34,0	32,8	42,7	14,9	36,4	32,8	56,5	69,9	100,0	—	57,1
—	—	—	—	—	—	4,5	23,6	23,0	23,4	5,8	—	4,5	23,1	12,5	0,1	27,2	—	12,2
—	—	—	—	—	—	3,0	12,1	7,0	10,5	2,9	—	2,2	10,4	6,2	0,0	—	—	6,0
—	—	—	—	—	—	0,9	8,9	7,8	8,5	2,9	—	2,3	8,4	4,1	0,1	—	—	3,9
—	—	—	—	—	—	0,6	2,1	3,9	2,7	—	—	—	2,6	1,5	0,0	—	—	1,4
—	—	—	—	—	—	—	0,5	4,5	1,7	—	—	—	1,7	0,7	—	27,2	—	0,9
0,8	5,0	—	4,1	—	—	69,6	8,7	11,9	6,4	36,9	14,9	31,9	9,7	44,0	69,8	72,8	—	44,9
—	—	—	—	—	—	40,8	1,3	1,8	1,5	18,4	7,8	16,0	1,7	24,1	57,7	60,9	—	25,4
—	—	—	—	—	—	2,0	0,4	0,3	0,4	—	—	—	0,4	1,3	3,4	—	—	1,4
—	—	—	—	—	—	0,7	—	—	—	—	—	—	—	0,4	0,7	—	—	0,4
—	—	—	—	—	—	0,5	1,4	—	1,0	—	—	—	1,0	0,7	6,7	7,1	—	0,9
0,8	1,1	—	1,0	—	—	0,2	2,1	—	1,5	1,9	—	1,4	1,5	0,8	0,4	—	—	0,7
—	—	—	—	—	—	0,6	0,1	—	0,0	—	—	—	0,0	0,4	—	—	—	0,4
—	—	—	—	—	—	0,6	—	—	—	—	—	—	—	0,4	—	—	—	0,3
—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	0,0
—	—	—	—	—	—	0,4	0,2	—	0,1	—	—	—	0,1	0,3	0,7	4,8	—	0,3
—	—	—	—	—	—	0,8	—	1,3	0,4	3,5	—	2,7	0,4	0,6	—	—	—	0,6
—	—	—	—	—	—	12,5	—	7,6	2,3	13,1	6,4	11,6	2,4	8,1	0,0	—	—	7,9
—	3,9	—	3,1	—	—	10,4	3,2	—	2,2	—	0,7	0,2	2,2	6,9	—	—	—	6,6
—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	—	—	0,0	0,2	—	—	0,0
—	—	—	—	—	—	17,9	50,7	51,3	50,9	36,6	—	28,4	50,6	31,8	7,4	—	—	30,8
—	—	—	—	—	—	9,0	48,7	51,3	49,5	32,9	—	25,5	49,2	26,1	4,1	—	—	25,2
—	—	—	—	—	—	8,6	11,2	13,4	11,9	—	—	—	11,7	9,9	—	—	—	9,5
—	—	—	—	—	—	—	8,3	9,1	8,6	—	—	—	8,5	3,6	—	—	—	3,5
—	—	—	—	—	—	—	3,2	0,6	2,4	—	—	—	2,4	1,0	—	—	—	1,0
—	—	—	—	—	—	0,3	21,8	23,9	22,4	32,9	—	25,5	22,5	9,6	—	—	—	9,3
—	—	—	—	—	—	—	1,0	0,7	0,9	—	—	—	0,9	0,4	0,2	—	—	0,4
—	—	—	—	—	—	0,1	2,6	3,2	2,8	0,0	—	0,0	2,7	1,2	3,9	—	—	1,3
—	—	—	—	—	—	0,0	0,6	0,4	0,5	—	—	—	0,5	0,2	0,0	—	—	0,2
—	—	—	—	—	—	3,8	2,0	0,0	1,4	—	—	—	1,4	2,7	3,3	—	—	2,8
—	—	—	—	—	—	1,4	0,7	—	0,5	—	—	—	0,5	1,0	0,0	—	—	1,0
—	—	—	—	—	—	0,0	0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	0,0	1,2	—	—	0,1
—	—	—	—	—	—	2,3	1,2	—	0,8	—	—	—	0,8	1,7	0,3	—	—	1,6
—	—	—	—	—	—	0,0	0,1	0,0	0,1	—	—	—	0,1	0,0	0,3	—	—	0,0
—	—	—	—	—	—	0,1	0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	0,0	0,0	—	—	0,0
—	—	—	—	—	—	0,0	0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	0,0	0,5	—	—	0,1
—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	—	—	0,0	1,0	—	—	0,0
—	—	—	—	—	—	5,1	—	—	—	3,7	—	2,9	0,0	3,0	—	—	—	2,8
—	—	—	—	—	—	4,8	—	—	—	3,7	—	2,9	0,0	2,8	—	—	—	2,7
—	—	—	—	—	—	0,3	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	—	—	0,1
99,2	95,0	100,0	95,9	100,0	100,0	7,6	13,0	12,6	12,9	20,7	85,1	35,2	13,2	10,0	7,3	—	100,0	10,0
99,2	95,0	100,0	95,9	42,7	—	4,6	—	—	—	—	—	—	—	2,7	7,3	—	100,0	3,0
—	—	—	—	57,3	100,0	3,0	13,0	12,6	12,9	20,7	85,1	35,2	13,2	7,3	—	—	—	7,0
—	—	—	—	—	—	0,4	4,0	2,1	3,4	—	—	—	3,4	1,7	15,4	—	—	2,1
—	—	—	—	—	—	0,4	4,0	2,1	3,4	—	—	—	3,4	1,7	1,5	—	—	1,6
—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	—	—	0,0	13,9	—	—	0,5
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
—	—	—	—	—	—	14,0	76,3	76,5	76,3	38,7	—	30,0	75,7	40,3	5,8	27,2	—	39,1
100,0	100,0	100,0	100,0	42,7	—	78,1	10,7	11,0	10,8	36,9	14,9	31,9	11,1	49,5	94,2	72,8	100,0	51,1
—	—	—	—	57,3	100,0	2,8	13,0	12,5	12,9	20,7	85,1	35,2	13,2	7,3	—	—	—	7,0
—	—	—	—	—	—	5,0	—	—	—	3,7	—	2,9	0,0	2,9	—	—	—	2,8

II. Баланс народного хозяйства 1923—24 г.

Наименование отраслей производства и групп продуктов.	Поступление продуктов в народное хозяйство.										
	Запасы в производстве и у государ. заготовительных организаций на 1/X 1923 г.	Валовая продукция по ценам производ			Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Итого поступило в народное хозяйство по потребительским ценам.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам.	В том числе:		
		Фабрично-заводской (ценовой) промышленности.	Мелкой (нецеповой) и кустарно-ремесленной промышленности.	Итого.					Создано транспортом (жел.-дор. и водным).	Налечено в порядке акцизов.	Извлечено в процессе товарооборота и других операций.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Промышленность.											
А. Горнодобывающая промышленность	**26,5**	**14,3**	**1,7**	**9,1**	**7,2**	**11,2**	**11,9**	**15,1**	**44,3**	**16,3**	**5,8**
I. Добывание и первичн. обраб. минералов	0,5	0,2	1,6	0,8	1,1	0,8	0,8	1,4	2,5	—	1,2
II. Минеральное топливо	18,5	12,6	0,1	7,4	2,3	8,6	8,8	9,5	36,7	8,7	1,2
III. Прочие отрасли горнодобыв.промышленности.	7,5	1,5	0,0	0,9	3,8	1,8	2,3	4,2	5,1	7,6	3,4
Б. Обрабатывающая промышленность	**73,5**	**85,7**	**98,3**	**90,9**	**92,8**	**88,8**	**88,1**	**84,9**	**55,7**	**83,7**	**94,2**
I. Обработка минералов	1,3	2,1	0,2	1,3	0,2	1,3	1,6	2,8	1,7	—	3,7
II. Металлообрабатывающая промышленность	25,8	13,3	4,4	9,7	16,9	12,0	11,2	7,9	3,1	—	10,6
III. Обработка дерева	4,2	3,1	4,3	3,6	0,8	3,6	3,6	3,9	5,5	—	4,1
IV. Химическая промышленность	8,3	4,3	0,7	2,9	11,1	3,8	4,2	5,8	5,6	5,8	5,9
V. Пищевая промышленность	5,8	21,6	66,4	40,0	9,5	34,6	34,6	34,7	25,1	77,2	31,1
VI. Обраб. твердых матер. животн. происх.	2,5	5,3	12,9	8,4	1,8	7,4	7,7	8,8	4,6	—	11,4
VII. Текстильная промышленность	23,9	29,9	8,7	21,2	43,8	22,4	21,9	19,5	9,5	—	25,6
VIII. Обработка бумаги	1,7	1,5	0,1	0,9	4,0	1,1	1,1	1,0	0,6	0,7	1,2
IX. Полиграфическое пр-во	—	1,4	0,2	0,9	—	0,7	0,6	0,0	—	—	0,0
X. Пр-во физических сил и водоснабжение	—	3,1	—	1,8	—	1,5	1,2	—	—	—	—
XI. Художеств. и научно-прикладная промышл.	—	0,1	0,4	0,2	4,7	0,4	0,4	0,4	—	—	0,6
Всего по промышленности	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**
В том числе:											
а) Продукты личного потребления	21,4	47,1	85,7	62,9	17,4	56,0	59,0	73,0	...	...	...
б) Сырье и материалы	63,2	39,2	9,0	26,8	66,5	32,8	30,5	19,5	...	...	...
в) Топливо	9,5	7,6	0,6	4,8	1,9	5,3	5,3	5,6	...	...	...
г) Орудия производства	5,9	6,1	4,7	5,5	14,2	5,9	5,2	1,9	...	...	...

Наименование отраслей народного хозяйства.	Поступление продуктов в народное хозяйство.									Распре
	Запасы в производстве и у государ. заготовительных организаций на 1/X 1923 г.	Валовая продукция по ценам производства.	Привоз.	Итого поступило в народное хозяйство по производственным ценам.	Итого поступило в народное хозяйство по потребительским ценам.	Разница оценок по производственным и потребительским ценам.	В том числе:			Потре
							Создано транспортом (жел.-дор. и водным).	Налечено в порядке акцизов.	Извлечено в процессе товарооборота и других операций.	Производствен
										Промышленности.
										Сельского хозяйства.	Фабрично-заводской (ценовой)	Мелкой (нецен.) и кустар.-ремесл.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Сельское хозяйство	**9,4**	**51,1**	**20,1**	**47,6**	**47,3**	**45,3**	**37,7**	**5,7**	**50,4**	**82,6**	**30,6**	**73,7**	**51,1**
Промышленность	**90,6**	**43,6**	**79,6**	**47,5**	**48,5**	**53,9**	**61,8**	**94,3**	**48,6**	**12,2**	**65,7**	**26,3**	**47,0**
Издательское дело	—	**0,4**	**0,3**	**0,4**	**0,4**	**0,8**	**0,5**	—	**1,0**	—	—	—	—
Строительство	—	**4,9**	—	**4,5**	**3,8**	—	—	—	—	**5,2**	**3,7**	—	**1,9**
Итого по всем отраслям народ. хозяйства.	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**
В том числе:													
а) Продукты личного потребления	19,6	51,6	17,8	48,7	49,6	54,4	...	...	...	20,1	5,4	15,5	10,2
б) Сырье и материалы	66,4	37,8	69,2	40,4	39,6	31,3	...	...	...	59,9	73,2	82,3	77,5
в) Топливо	8,7	4,3	1,6	4,5	5,9	13,3	...	...	...	0,9	14,2	1,9	8,4
г) Орудия производства	5,3	6,3	11,4	6,4	5,5	1,0	...	...	...	15,1	7,2	0,3	3,9

б) В относительных величинах (в %%). (Продолжение).

Распределение продуктов в народном хозяйстве.																							
Потреблено в народном хозяйстве.																							
Производственное потребление.											Непроизводственное потребление.												
Сельского хозяйства.	Промышленности.			Строительства.				Транспорта.	Торговли.	Итого производственн. потребление.	Личное потребление и потребл. в домовод.			Коллективное (потребление учреждений).			Итого непроизводственн. потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы в производстве и у государ. заготовительных организаций на 1/X 1924 г.	Запасы в торговых предприят. и в каналах обращения.	Всего распределено в народном хозяйстве.
	Фабрично-заводской (ценовой).	Мелкой (нецен.) и кустар.-ремесл.	Итого.	Городского.	Сельского.	Фабрично-заводского.	Итого.				Земледельч. населения.	Неземледельч. населения.	Итого.	По государ. бюджету.	По местн. бюджету.	Итого.						
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
2,6	**26,3**	**1,6**	**19,8**	**10,1**	**39,7**	**8,4**	**20,4**	**37,1**	**0,1**	**18,7**	**2,8**	**2,5**	**2,7**	**19,0**	**9,8**	**17,6**	**3,5**	**9,4**	**32,7**	**24,7**	**37,3**	**11,9**
—	0,8	0,2	0,7	10,1	39,7	8,4	20,4	2,3	—	2,4	—	—	2,5	0,9	1,2	0,1	0,9	1,0	0,5	0,4	—	0,8
2,6	23,2	0,9	17,3	—	—	—	—	33,0	0,1	14,9	1,0	1,8	0,0	12,3	4,7	7,9	1,7	6,8	24,4	16,9	37,3	8,8
—	2,3	0,5	1,8	—	—	—	—	1,8	—	1,4	1,8	0,7	0,2	5,8	3,9	9,6	1,8	1,6	7,8	7,4	—	2,3
97,4	**73,7**	**98,4**	**80,2**	**89,9**	**60,3**	**91,6**	**79,6**	**62,9**	**99,9**	**81,3**	**97,2**	**97,5**	**97,3**	**81,0**	**90,2**	**82,4**	**96,5**	**90,6**	**67,3**	**75,3**	**62,7**	**88,1**
0,2	0,3	0,6	0,4	26,7	22,8	47,1	29,8	1,6	4,0	3,2	0,7	0,5	0,6	2,0	0,4	1,7	0,7	1,6	0,7	0,9	2,1	1,6
37,1	16,8	12,1	15,6	25,2	15,4	29,8	22,7	44,5	1,4	21,5	0,5	1,5	1,0	38,3	19,5	35,3	2,9	10,1	2,9	24,8	—	11,2
14,9	1,5	7,2	3,0	18,9	18,4	12,3	17,2	7,6	22,0	7,0	0,5	1,4	0,9	2,1	10,2	3,3	1,0	3,4	23,3	3,4	—	3,6
0,5	4,3	2,2	3,7	12,0	2,8	0,6	6,2	3,0	—	3,3	3,8	3,6	3,7	4,7	30,3	8,7	4,0	3,7	2,4	7,6	8,7	4,2
33,8	6,5	26,2	11,7	4,0	0,9	1,8	2,4	0,3	—	12,0	69,0	46,7	58,8	9,8	—	8,3	56,0	39,0	33,4	4,2	—	34,6
7,5	2,4	28,4	9,3	—	—	—	—	0,3	—	6,9	7,2	12,7	9,7	4,4	2,7	4,1	9,4	8,4	1,2	3,0	4,5	7,7
3,4	37,0	20,2	32,5	0,4	—	—	0,2	2,9	25,6	22,6	14,8	26,3	20,0	15,5	10,2	14,7	19,7	20,8	3,0	30,4	39,2	21,9
—	2,7	0,4	2,1	2,7	—	—	1,1	0,4	3,7	1,6	0,5	1,1	0,8	1,1	5,9	1,8	0,8	1,1	0,1	1,0	1,8	1,1
—	0,1	0,0	0,1	—	—	—	—	0,4	40,8	1,7	0,0	0,0	0,0	0,7	2,5	1,0	0,1	0,7	—	—	—	0,6
—	2,1	0,9	1,8	—	—	—	—	1,9	2,4	1,5	—	3,1	1,4	1,2	6,6	2,1	1,5	1,5	—	—	—	1,2
—	0,0	0,2	0,0	—	—	—	—	—	—	0,0	0,2	0,6	0,4	1,2	1,9	1,4	0,4	0,3	0,3	—	6,4	0,4
100	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**
7,9	6,2	50,1	17,9	—	—	0,1	0,0	2,7	55,7	14,8	99,3	97,5	98,5	35,9	68,9	41,2	95,3	64,2	33,8	23,5	36,9	59,0
43,5	70,9	47,6	64,7	100	100	99,9	100	48,6	42,8	62,4	0,6	1,7	1,1	21,6	14,5	20,4	2,2	25,5	64,8	64,0	49,2	30,5
	17,6	1,2	13,2	—	—	—	—	26,6	0,1	11,3	0,1	0,8	0,4	5,8	3,9	5,5	0,7	4,8	1,3	9,1	11,4	5,3
49,5	5,3	1,1	4,2	—	—	—	—	22,1	1,4	11,5	—	—	—	36,7	12,7	32,9	1,8	5,5	0,1	3,4	2,5	5,2

Деление продуктов в народном хозяйстве.

Блено в народном хозяйстве.

ное потребление.							Непроизводственное потребление.													
Строительства.				Транспорта.	Торговли.	Итого производственн. потребление.	Личное потребление и потребление в домоводстве.			Коллективное (потребление учреждений).			Итого непроизводственн. потребление	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы в производстве и у государ. заготовительных организаций на 1/X 1924 г.	Запасы в торговых предприятиях и в каналах обращения.	Всего распределено в народном хозяйстве.
Городского.	Сельского.	Фабрично-заводского.	Итого.				Земледельч. населения.	Неземледельческого населения.	Итого.	По государ. бюджету.	По местн. бюджету.	Итого.						
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
16,0	**50,3**	**6,4**	**31,5**	**11,2**	**0,6**	**59,8**	**48,1**	**32,4**	**42,0**	**13,6**	**11,7**	**13,1**	**40,7**	**49,8**	**63,6**	**5,6**	**6,5**	**47,3**
84,0	**49,7**	**93,6**	**68,5**	**88,8**	**90,1**	**37,1**	**47,3**	**62,7**	**53,3**	**76,8**	**42,4**	**68,1**	**53,9**	**45,9**	**36,3**	**94,4**	**72,8**	**48,5**
							0,1	**0,3**	**0,2**	**3,0**	**7,5**	**4,1**	**0,4**	**0,2**	**0,1**	—	**20,7**	**0,4**
—	—	—	—	—	—	—												
—	—	—	—	—	**9,3**	**2,1**	**4,5**	**4,6**	**4,5**	**6,6**	**38,4**	**14,7**	**5,0**	**4,1**	—	—	—	**3,8**
100	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**
88,2	90,8	99,3	35,8	36,7	36,1	86,9	52,0	16,0	23,7	47,6	49,6							
5,5	4,6	5,1	21,6	7,9	18,1	5,7	36,3	83,5	64,5	42,4	39,0							
6,3	4,6	5,6	7,3	11,6	8,4	5,8	5,8	0,5	8,6	8,2	5,9							
—	—	—	35,3	43,8	37,4	1,6	5,9	0,0	3,2	1,8	5,5							

II. Баланс народного хозяйства 1923—24 г.

| Наименование отраслей народного хозяйства. | Поступление продуктов в народное хозяйство. | | | | | | | | | | | Распределение продуктов в народном хозяйстве. | | | | | | | | | | |

III. Народный доход СССР на 1923—24 год.

Отрасли народного хозяйства.	Валовая продукция.	Потреблено в производстве сырья, материалов и топлива.	Чистая продукция.	Снашивание основного капитала.	Народный доход.	
	В милл. червон. рублей.				В миллион. черв. рублей.	В % % к итогу.
	1	2	3	4	5	6
I. Сельское хозяйство	8921,6	3056,7	5864,9	212,8	5652,1	47,2
II. Промышленность	7626,4	4794,2	2832,2	219,9	2612,3	21,8
а) фабрично-заводская (цензовая)	4492,4	2433,7	2058,7	200,1	1858,6	15,5
б) мелкая (нецензовая) и кустарно-ремесленная	3134,0	2360,5	773,5	19,8	753,7	6,3
III. Транспорт	1339,7	359,6	980,1	70,6	909,5	7,6
а) железнодорожный и водный	913,8	359,6	554,2	70,6	483,6	4,0
б) гужевой	425,9	—	425,9	—	425,9	3,6
IV. Торговля	2545,9	145,2	2400,7	—	2400,7	20,1
V. Строительство	853,3	462,0	391,3	—	391,3	3,3
а) городское	263,1	157,6	105,5	—	105,5	0,9
б) сельское	494,7	229,5	265,2	—	265,2	2,2
в) фабрично-заводское	95,5	74,9	20,6	—	20,6	0,2
Всего	**21286,9**	**8817,7**	**12469,2**	**503,3**	**11965,9**	**100**

Снашивание городских и сельских жилых построек теоретически исчисляется: для городских построек—204,2 м. руб., для сельских—148,6 м. руб., а всего—352,8 м. руб.

Примечание. Данные о валовой продукции сельского хозяйства, промышленности и строительства взяты из таблиц Отдела III-го «Поступление продуктов в народное хозяйство».

По транспорту в валовую продукцию вносится выручка от перевозок всех грузов и пассажиров. Для жел.-дор. и водного транспорта данные взяты из таблиц Отдела VI-го, приложения II-го «Стоимость перевозок»; гужевой транспорт, большею частью поступающий в доход сельского населения, исчислен приблизительно.

По торговле народный доход исчислен, условно, вместе с издательским делом. В валовую продукцию внесена продукция издательского дела и, условно, вся разница производственных и потребительских цен (табл. II-я настоящего отдела) за вычетом суммы, составляющей выручку жел.-дор., водного и гужевого транспорта от перевозок грузов.

Данные о потреблении сырья, материалов и топлива в сельском хозяйстве и промышленности взяты из тех же таблиц Отдела III-го, что и валовая продукция.

Потребление материалов и топлива в жел.-дор. и водном транспорте взято из таблиц Отдела IV-го.

Расход материалов в гужевом транспорте учтен в расходе материалов в сельском хозяйстве.

Потребление материалов в строительстве взято из таблиц Отд. IV-го, в торговле—из табл. II-й настоящего отдела.

Данные о снашивании основного капитала взяты из таблиц Отд. I-го «Капиталы». При этом снашивание фаб.-заводских построек (89,1 м. р.) учтено в промышленности, снашивание сельских построек хозяйственного назначения учтено в сельском хозяйстве. Амортизация в гужевом транспорте не дается, так как учтена в сельском хозяйстве, снашивание в торговле не учитывается за неотделимостью торговых заведений от жилых.

Отдел VI-й.

Приложения.

Приложение 1. Натуральные балансы отдельных продуктов и промышленных изделий 1923—24 г.

1. Продукты сельского хозяйства.

Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства.	Поступление продуктов в народное хозяйство.				Распределение продуктов										
					Потреблено в на										
					Производственное по										
					Сельского хозяйства.		Промышленности.			Строительства.					
											Сельского				
	Запасы на 1/X 1923 г.	Валовая продукция.	Привоз.	Всего поступило в народное хозяйство.	Всего.	В т. ч. покупных продуктов.	Фабрично-заводской (ценозовой).	Мелкой (поценозовой) и кустарно-ремесленной.	Итого.	Городского.	Всего.	В т. ч. покупных продуктов.	Фабрично-заводского.	Итого.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Сельское хозяйство.															
А. Земледелие и луговодство.															
а) Продукты личного потребления					Миллионы пудов.										
1. Картофель	—	2120,3	—	2120,3	624,3	0,7	9,4	5,0	14,4	—	—	—		—	—
2. Садовые и виноград	—	115,2	2,1	117,3	14,8	—	1,0	0,9	1,9	—	—	—		—	—
3. Вино (в милл. ведер)	0,4	14,8	—	15,2	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—
б) Сырье и материалы															
1. Зерновые хлеба	[1])183,7	3204,2	2,6	3390,5	888,9	39,4	[2]) 242,7	[3]) 1946,0	2188,7	—	—	—		—	—
2. Масличные семена	—	149,9	—	149,9	14,6	—	35,0	74,1	109,1	—	—	—		—	—
3. Лен	2,0	13,0	—	15,0	—	—	3,8	0,3	4,1	—	—	—		—	—
4. Пенька и джут	—	16,6	0,2	16,8	—	—	1,2	0,9	2,1	0,04	0,3	—		—	0,3
5. Хлопок-сырец	—	8,6	—	8,6	—	—	8,2	—	8,2	—	—	—		—	—
6. Сахарная свекла	—	161,8	—	161,8	—	—	161,8	—	161,8	—	—	—		—	—
7. Кормовые корнеплоды	—	16,3	—	16,3	16,3	—	—	—	—	—	—	—		—	—
8. Табак	—	4,7	—	4,7	—	—	3,4	—	3,4	—	—	—		—	—
9. Сеяные травы	—	174,5	—	174,5	139,0	15,4	—	—	—	—	—	—		—	—
10. Сено луговое и лесное	—	3387,2	—	3387,2	3109,0	118,7	—	—	—	—	—	—		—	—
11. Солома, мякина и колос	—	4640,4	—	4640,4	3916,6	11,2	—	0,5	0,5	—	32,3	—		—	32,3
Б. Животноводство.															
а) Продукты личного потребления					Тысячи пудов.										
1. Молоко	—	1466059	14	1466073	755820	—	—	49560	49560	—	—	—		—	—
2. Масло	—	19071	—	[5]) 19071	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—
3. Проч. молочн. продукты	—	52206	—	52206	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—
4. Мясо (свежее, мор., копч., соленое) и сало	—	[9]) 131998	[10])683	132681	—	—	636	649	1285	—	—	—		—	—
5. Птица битая	—	6143	—	6143	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—
6. Яйца	—	15727	—	15727	869	—	—	—	—	—	—	—		—	—
7. Мед	—	1472	—	1472	70	—	—	—	—	—	—	—		—	—
б) Сырье и материалы															
1. Шерсть { местная	—	4563	—	4563	—	—	887	1132	2019	—	—	—		—	—
1. Шерсть { заграничная	—	—	1015	1015	—	—	1015	—	1015	—	—	—		—	—
2. Щетина	—	110	—	110	—	—	47	13	60	—	—	—		—	—
3. Кожсырье (кожи в парном виде)	—	16544	598	17142	—	—	8225	5267	13495	—	—	—		—	—
4. Пух-перо	—	177	—	177	—	—	10	—	10	—	—	—		—	—
5. Воск	—	89	5	94	—	—	7	64	71	—	—	—		—	—
6. Шелковод. (сухие коконы)	—	100	—	100	—	—	12	32	44	—	—	—		—	—
7. Проч. прод. животновод.	—	2046	—	2046	—	—	1561	1	1562	—	—	—		—	—
В. Лесоводство.					Тысячи кубических сажень.										
1. Лесные материалы [11])	—	10762	—	10762	1534	—	[14]) 2050	327	2377	676	4564	1600	127	5367
2. Дрова	—	42238	—	42238	3644	—	3089	1066	4155	—	—	—	—	—

[1]) В том числе «видимые» запасы—135,1 м. п., из неучтенных запасов на руках производителя—48,6 м. п. [2]) В т. ч. переработано по заказу земледельческого населения—1.730,4 м. п. (своего зерна—1.399,9 м. п., покупного—336,5 м. п.). [3]) В т. ч. переработано на заводах промышленности—1.766 т. п., которые распределяются на три поименованные далее группы: [6]) 68 т. п. на земледельческое население, [7]) 319 т. п. на Красную Армию, [8]) 1.379 т. п. на вывоз. [4]) 339 т. п. мяса получено от скота, ввезенного в живом виде, на сумму 3,2 м. руб. [11]) В т. ч. технического сала на выработку мыла в промышленности—на сумму 6,3 м. руб. [5]) В т. ч. запасы у производителей—3,9 м. вед., у винторговли—1,1 м. вед. [9]) Кроме того, от переработки кустарной продукции ческого и земледельческого поровну. [12]) Для баланса вывоз кишек учтен не в сухом и соленом виде (84 т. п.), а в сыром (162 т. п.). потреблено в мукомольном и крупяном производстве—230,0 м. п., в прочих отраслях пищевой промышленности 12,7 м. п. [6]) В т. ч. запасы у производителей—3,9 м. вед., у винторговли—1,1 м. вед. [9]) Кроме того, от переработки кустарной продукции [10]) В т. ч. мыла в промышленности—на сумму 6,3 м. руб [12]) Потребление Красной Армии скинуто с потребления населения земледельческого [13]) 484 [14]) Баланс лесных материалов дан без привозного леса, потребленного в фабр.-завод. промышленности (на сумму—1,5 м.р.).

продуктов и промышленных изделий 1923—24 г.

ского хозяйства.

в народном хозяйстве.																												
родном хозяйстве.																												
требление.			Непроизводственное потребление.																									
			Личное потребление и потребление в домоводстве.									Коллективное (потребление учреждений).																
				Земледельческого насел.																								
Транспорта.	Торговли.	Итого производственное потребление.	Всего.	В т. ч. покупных продуктов.	Неземледельческого населения.	Итого.	По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.	Итого непроизводственное потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы на 1/X 1924 г.	Запасы в торговых предприятиях и в каналах обращения.	Всего распределено в народном хозяйстве.
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Миллионы пудов.																												
—	—	638,7	1311,6	47,8	165,1	1476,7	4,8	—	4,8	1481,5	2120,2	0,1	—	—	2120,3
—	—	16,7	73,3	1,7	27,3	100,6	—	—	—	100,6	117,3	0,0	—	—	117,3
—	—	—	5,8	—	4,4	10,2	—	—	—	10,2	10,2	—	[4]) 5,0	—	15,2
—	—	3077,6	37,3	3,6	24,8	62,1	19,6	1,3	20,9	83,0	3160,6	162,2	67,7	—	3390,5
—	—	123,7	18,8	1,6	2,6	21,4	—	—	—	21,4	145,1	4,8	—	—	149,9
—	—	4,1	7,9	0,14	—	7,9	—	—	—	7,9	12,0	2,1	0,9	—	15,0
—	—	2,4	14,0	0,7	—	14,0	0,2	—	0,2	14,2	16,6	0,2	—	—	16,8
—	—	8,2	0,4	—	—	0,4	—	—	—	0,4	8,6	—	—	—	8,6
—	—	161,8	—	—	—	—	—	—	—	—	161,8	—	—	—	161,8
—	—	16,3	—	—	—	—	—	—	—	—	16,3	—	—	—	16,3
—	—	3,4	0,9	—	—	0,9	—	—	—	0,9	4,3	0,2	0,2	—	4,7
—	—	139,0	—	—	31,4	31,4	4,1	—	4,1	35,5	174,5	—	—	—	174,5
—	—	3109,0	—	—	255,0	255,0	20,9	2,3	23,2	278,2	3387,2	—	—	—	3387,2
—	—	3949,4	690,5	—	—	690,5	—	0,5	0,5	691,0	4640,4	—	—	—	4640,4
Тысячи пудов.																												
—	—	805380	539537	16374	121142	660693	—	—	—	660693	1466073	—	—	—	1466073
—	—	—	13971	1421	[6]) 5100	19071	[7])	—	—	19071	19071	[8])	—	—	19071
—	—	—	49234	1070	2972	52206	—	—	—	52206	52206	—	—	—	52206
—	—	1285	88403	23510	[11]) 40351	128754	[12]) 2642	—	2642	131396	132681	—	—	—	132681
—	—	—	4871	502	1233	6104	—	—	—	6104	6104	39	—	—	6143
—	—	869	9970	866	3775	13745	—	—	—	13745	14614	1113	—	—	15727
—	—	70	1104	707	298	1402	—	—	—	1402	1472	—	—	—	1472
—	—	2019	2503	961	—	2503	—	—	—	2503	4522	41	—	—	4563
—	—	1015	—	—	—	—	—	—	—	—	1015	—	—	—	1015
—	—	60	3	—	—	3	—	—	—	3	63	47	—	—	110
—	—	13495	3609	1115	—	3609	—	—	—	3609	17104	38	—	—	1714
—	—	10	108	—	25	133	—	—	—	133	143	28	—	—	172
—	—	71	22	—	—	22	—	—	—	22	93	1	—	—	97
—	—	44	26	—	—	26	—	—	—	26	70	30	—	—	10
—	—	1562	—	—	—	—	—	—	—	—	1562	[13]) 484	—	—	204[4]
Тысячи кубических сажень.																												6
580	—	9858	—	—	—	—	—	—	—	—	9858	280	—	624	10762
1336	28	9163	27793	9728	4671	32464	278	333	611	33075	42238	—	—	—	42238

| Наименование отраслей и продуктов сельского хозяйства. | Поступление продуктов в народное хозяйство. | | | | Распределение продуктов | | | |

2. Главнейшие предметы широкого потреб

ления фабрично-заводского производства.

Наименование продуктов.	Единица измерения.	Поступление в народное хозяйство. Запасы на 1/X 1923 г.	Валовая продукция.	Привоз.	Всего поступило в народное хозяйство	Распределение в народном хозяйстве. Потребление. Производственное потребление. Промышленности.	Транспорта.	Итого производственное потребл.	Личное потребление населения. Земледельч.	Неземледельческ.	Итого.	Коллективное потребление. По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы на 1/X 1924 г.	Запасы в торговых предпр. и в каналах обращения	Всего распределено в народном хозяйстве.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Керосин	мил. пуд.	37,7	44,7	—	82,4	3,6	2,2	5,8	10,7	14,4	25,1	1,5	0,4	1,9	32,8	21,3	26,6	1,7	82,4
Соль [1]	» »	31,1	75,0	0,05	106,15	3,5	—	3,5	40,9	12,0	52,9	0,3	—	0,3	56,7	0,9	48,5	—	106,1
Сахар	» »	0,15 / 0,69 [2]	23,14	1,40	25,38	1,10	—	1,10	12,70	10,20	22,90	0,36	—	0,36	24,36	0,94	0,08	—	25,38
Спички	тыс. ящ.	120,0	1932,0	5,6	2057,6	—	—	—	973,4	342,4	1315,8	15,0	—	15,0	1330,8	27,0	260,8	439,0	2057,6
Галоши	тыс. пар.	6981,5	6236,8	—	13218,3	—	—	—	1800,0	5111,0	6911,0	—	—	—	6911,0	180,0	5327,1	800,2	13218,3
Хлопчато-бумажные ткани	мил. арш.	120,6	1170,0	3,1	1293,7	—	—	—	397,5	538,7	936,2	25,5	—	25,5	961,7	3,2	103,2	225,6	1293,7
Шерстяные ткани	» »	8,9	47,0	0,5	56,4	0,01	—	0,01	13,1	22,6	35,7	6,1	—	6,1	41,8	0,1	11,9	2,6	56,4
Льняные ткани	» »	21,3	75,0	—	96,3	—	—	—	10,0	52,4	62,4	5,7	—	5,7	68,1	—	28,2	—	96,3

[1]) Запасы учтены, включая соль в пути.
[2]) Неучтенные запасы вместе с учтенными составят 0,84 милл. пуд.

3. Баланс хлебных продуктов 1923—24 года.

(В миллионах пудов и милли

онах червонных рублей).

Наименование продуктов.	Поступление продуктов в народное хозяйство. Записи на 1 октября 1923 года.	Сельского хозяйства.	Валовая продукция. Промышленности. Фабрично-заводской (цензовой).	Мелкой (нецензовой) и кустарно-ремесленной. Всего.	В том числе по заказу земледельческого населения.	Итого.	Привоз.	Всего поступило в народное хозяйство.	Распределение продуктов в народном хозяйстве. Потребление. Производственное потребление. Сельского хозяйства. Всего.	В том числе покупных продуктов.	Итого производственное потребление.	Непроизводственное потребление. Личное потребление населения. Земледельческого. Всего.	В том числе покупных продуктов.	Неземледельческого.	Итого.	Коллективное (потребление учрежд.). По государственному бюджету.	По местному бюджету.	Итого.	Итого непроизводственное потребление.	Всего потреблено в народном хозяйстве.	Вывоз.	Запасы на 1 октября 1924 года.	Всего распределено в народном хозяйстве.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
I. Все хлебные продукты.	В миллионах пудов.																										
1. Зерновые хлеба	[1]) 183,7	3204,2	—	—	—	—	2,6	3390,5	888,9	39,4	[2])242,7	1946,0	[3]) 1736,4	2188,7	3077,6	37,3	3,6	[4]) 24,8	62,1	19,6	1,3	20,9	83,0	3160,6	162,2	67,7	3390,5
2. Мука, крупа и отруби	15,9	—	228,0	1898,5	1704,6	2126,5	0,9	2143,3	[5]) 261,9	25,6	8,0	81,2	—	[6]) 89,2	351,1	[7]) 1559,1	90,8	[8])201,7	1760,8	12,8	—	12,8	1773,6	2124,7	1,9	16,7	2143,3
3. Хлеб печеный	—	—	10,8	108,9	—	119,7	—	119,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	119,7	119,7	—	—	—	119,7	119,7	—	—	119,7
II. Товарная доля хлебных продуктов.																											
1. Зерновые хлеба [11])	135,1	969,7	—	—	—	—	2,6	1107,4	39,4	25,6	242,7	546,1	336,5	788,8	828,2	3,6	3,6	24,8	28,4	19,6	1,3	20,9	49,3	877,5	162,2	67,7	1107,4
2. Мука, крупа и отруби	15,9	—	228,0	193,9	—	421,9	0,9	438,7	25,6	—	8,0	81,2	—	89,2	114,8	90,8	90,8	201,7	292,5	12,8	—	12,8	305,3	420,1	1,9	16,7	438,7
3. Хлеб печеный	—	—	10,8	108,9	—	119,7	—	119,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	119,7	119,7	—	—	—	119,7	119,7	—	—	119,7
I. Все хлебные продукты.	В миллионах рублей.																										
1. Зерновые хлеба	[1]) 104,8	2218,3	—	—	—	—	5,6	2328,7	612,7	31,0	[2])306,4	1492,0	[3]) 1307,5	1798,4	2411,1	41,1	4,9	23,5	64,6	8,9	1,1	10,0	74,6	2485,7	194,5	40,5	[9]) 2720,7
2. Мука, крупа и отруби	10,3	—	388,1	1658,6	1454,3	2046,7	2,8	2059,8	[5]) 140,7	16,1	20,5	153,2	—	[6])173,7	314,4	[7]) 1453,2	123,5	[8])372,2	1825,4	10,2	—	10,2	1835,6	2150,0	3,3	11,9	[10])2165,2
3. Хлеб печеный	—	—	31,9	254,0	—	285,9	—	285,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	285,9	285,9	—	—	—	285,9	285,9	—	—	285,9
II. Товарная доля хлебных продуктов.																											
1. Зерновые хлеба [11])	74,7	626,9	—	—	—	—	5,6	707,2	31,0	16,1	306,4	488,4	303,9	794,8	825,8	4,9	4,9	23,5	28,4	8,9	1,1	10,0	38,4	864,2	194,5	40,5	[9]) 1099,2
2. Мука, крупа и отруби	10,3	—	388,1	204,3	—	592,4	2,8	605,5	16,1	—	20,5	153,2	—	173,7	189,8	123,5	123,5	372,2	495,7	10,2	—	10,2	505,9	695,7	3,3	11,9	[10]) 710,9
3. Хлеб печеный	—	—	31,9	254,0	—	285,9	—	285,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	285,9	285,9	—	—	—	285,9	285,9	—	—	285,9

[1]) В том числе: видимые запасы—135,1 м. п. на 74,7 м. р., из запасов, находящихся у производителей—48,6 м. п. на 30,1 м. р.
[2]) В том числе: 230,0 м. п. на 293,7 м. р. потреблено в мукомольном и крупяном производстве, 12,7 м. п. на 12,7 м. р. в прочих производствах.
[3]) В том числе: сдано земледельческим населением в перемол своего зерна—1399,9 м. п. на 1003,6 м. р.; из покупного зерна—336,5 м. п. на 303,9 м. р.
[4]) В том числе: населению—3,1 м. п. на 5,0 м. р., скоту—21,7 м. п. на 18,5 м. р.
[5]) В том числе непокупных продуктов (полученных от перемола по заказу): из своего зерна—200,2 м. п. на 103,7 м. р., из покупного зерна—36,1 м. п. на 20,9 м. р.
[6]) Потребление муки хлебопекарнями.
[7]) В том числе непокупных продуктов (полученных от перемола по заказу): из своего зерна—1170,2 м. п. на 1018,5 м. р., из покупного зерна—298,1 м. п. на 311,2 м. р.
[8]) В том числе корм скоту 20,5 м. п. на 14,1 м. р.
[9]) В том числе разница оценок по производственным и потребительским ценам 392,0 м. р.
[10]) В том числе разница оценок по производственным и потребительским ценам 105,4 м. р.
[11]) В данном расчете товарным считался весь хлеб, за исключением потребленного в хозяйстве производителя. Таким образом, и хлеб, сданный по налогу, условно, засчитан в товарную долю, хотя часть его поступала в потребление, не проходя через рынок; размеры этой части не поддаются учету. «Видимые» запасы считались товарными, неучтенные запасы у производителей—нетоварными.

Приложение II. Стоимость перевозок грузов по железным дорогам, внутренним водным и морским путям в 1923—24 году.

1. Сводная таблица.

Категории грузов, отрасли народного хозяйства и продукты.	Стоимость перевозок (в милл. черв. рублей). Продукты личного потребления.	Сырье и материалы.	Топливо.	Орудия производства.	Итого.	Принято для баланса. [1]
	1	2	3	4	5	6
I. Коммерческие грузы.						
Сельское хозяйство.						
А. Земледелие и луговодство.						
1. Зерновые хлеба	—	129,8	—	—	129,8	129,8
2. Картофель	1,1	—	—	—	1,1	1,1
3. Масличные семена	—	4,5	—	—	4,5	4,5
4. Лен	—	3,4	—	—	3,4	3,4
5. Пенька	—	0,7	—	—	0,7	0,7
6. Сахарная свекла	—	1,1	—	—	1,1	1,1
7. Табак и махорка	—	1,5	—	—	1,5	1,5
8. Бахчевые и огородные	1,2	—	—	—	1,2	1,2
9. Садовые и виноград	...	...	...	...	...	6,3
10. Вино	...	...	..	...	...	1,5
11. Сено луговое и лесное	—	1,5	—	—	1,5	1,5
Итого продуктов земледелия и луговодства	**2,3**	**142,5**	—	—	**144,8**	**152,6**
Б. Животноводство.						
1. Масло коровье	0,7	—	—	—	0,7	0,7
2. Мясо и сало	3,5	—	—	—	3,5	[2] 15,0
3. Яйца	0,3	—	—	—	0,3	0,3
4. Шерсть	—	1,1	—	—	1,1	1,1
5. Кожевенное сырье	—	3,3	—	—	3,3	3,3
6. Живой скот	—	—	—	17,5	17,5	[2] 6,0
Итого продуктов животноводства	**4,5**	**4,4**	—	**17,5**	**26,4**	**26,4**
В. Лесоводство.						
1. Лесные материалы	—	22,0	—	—	22,0	22,0
2. Дрова	—	—	43,2	—	43,2	43,2
Итого продуктов лесоводства	—	**22,0**	**43,2**	—	**65,2**	**65,2**
Г. Рыболовство и охота.						
1. Рыба свежая и икра	1,5	—	—	—	1,5	1,5
Всего продуктов сельского хозяйства	**8,3**	**168,9**	**43,2**	**17,5**	**237,9**	**245,7**
Промышленность.						
А. Горнодобывающая промышленность.						
I. Добывание и первичная обработка минералов	...	...	...	...	...	10,2
		77,2				
II. Минеральное топливо	19,8	6,7	44,4	—	148,1	148,1
1. Каменный уголь	—	—	43,5	—	43,5	43,5
2. Торф	—	—	0,9	—	0,9	0,9
		77,2				
3. Нефть сырая и мазут	—			—	77,2	77,2
4. Прод. переработки нефти	19,8	6,7	—	—	26,5	26,5
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности	18,4	2,2	—	—	20,6	20,6
1. Железо-рудная промышленность	—	2,2	—	—	2,2	2,2
2. Соляная	18,4	—	—	—	18,4	18,4
		77,2				
Итого продуктов горнодобывающей промышленности	**38,2**	**8,9**	**44,4**	—	**168,7**	**178,9**

[1] Стоимость перевозок: 1) виноградного вина; 2) садовых и винограда; 3) продуктов добывания минералов; 4) продуктов химической промышленности; 5) продуктов обработки твердых материалов животного происхождения; 6) некоторых отраслей текстильной и пищевой промышленности — за отсутствием прямых данных, исчислена приблизительно.

[2] В графе: «принято для баланса» перевозки мясного скота отнесены к перевозкам мяса.

1. Сводная таблица. (Продолжение).

Категории грузов, отрасли народного хозяйства и продукты.	Стоимость перевозок (в милл. черв. рублей). Продукты личного потребления.	Сырье и материалы.	Топливо.	Орудия производства.	Итого.	Принято для баланса.
	1	2	3	4	5	6
Б. Обрабатывающая промышленность.						
I. Обработка минералов	0,8	6,1	—	—	6,9	6,9
1. Керамическая промышленность	—	0,6	—	—	0,6	0,6
2. Стеклянная »	0,8	0,7	—	—	1,5	1,5
3. Цементная »	—	4,8	—	—	4,8	4,8
II. Металлообрабат. промышленность	—	8,6	—	3,9	12,5	12,5
1. Железоделательн. промышлен.	—	8,5	—	—	8,5	8,5
2. Изделия из недрагоценных металлов	—	0,1	—	—	0,1	0,1
3. Производство машин, инструментов и аппаратов	—	—	—	3,9	3,9	3,9
III. Обработка дерева	—	22,1	—	—	22,1	22,1
1. Лесопильное и фанеропильное производства	—	22,1	—	—	22,1	22,1
IV. Химическая промышленность	—	2,2	—	—	2,2	22,6
1. Разные химические производства	—	2,2	—	—	2,2	2,2
V. Пищевая промышленность	71,8	0,2	—	—	72,0	101,3
1. Мукомольное и крупяное производства	37,9	0,1	—	—	38,0	...
2. Производство растительн. масла	—	0,1	—	—	0,1	...
3. Свеклосахарные и рафинадн. производства	15,3	—	—	—	15,3	...
4. Рыбная промышленность	11,3	—	—	—	11,3	...
5. Прочие производств. группы	7,3	—	—	—	7,3	...
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	...	...	...	...	...	18,4
VII. Текстильная промышленность	12,3	9,0	—	—	21,3	38,3
1. Производ. по обработке хлопка	9,9	9,0	—	—	18,9	18,9
2. » » шерсти	1,2	—	—	—	1,2	1,2
3. » » шелка	0,4	—	—	—	0,4	0,4
4. » » льна	0,8	—	—	—	0,8	0,8
5. Готовая одежда и проч. производ.	...	...	...	...	...	17,0
VIII. Обработка бумаги	—	2,6	—	—	2,6	2,6
Итого продуктов обрабат. пром.	**84,9**	**50,8**	—	**3,9**	**139,6**	**224,7**
		77,2				
Всего продуктов промышленности	**123,1**	**59,7**	**44,4**	**3,9**	**308,3**	**403,6**
Издательское дело	...	...	...	...	...	**3,5**
Нераспределенные грузы	...	...	...	...	**106,6**	—
Всего коммерческих грузов	...	...	...	...	**652,8**	**652,8**
Воинские грузы	—	—	—	—	**24,0**	**24,0**
Почтовые грузы	—	—	—	—	**2,9**	**2,9**
Хозяйственные грузы	—	—	—	—	**28,3**	**28,3**
Перевозки пассажиров и багажа	—	—	—	—	**205,8**	**205,8**
Общая стоимость перевозок	—	—	—	—	**913,8**	**913,8**

2. Расчет стоимости перевозок по железным дорогам,

Наименование грузов.	Количество перевезенных грузов (в тыс. пуд.)	Средний пробег (в верст.)	Сделано пудоверст (в миллион.)	Тарифная плата за 1 пуд (в черв. коп.	Плата за провоз 1 пуда с дополнит. сбором (в черв. коп.).	Стоимость пудо-версты (в черв. к.).	Общая стоимость перевозок (в тыс. черв. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7
I. КОММЕРЧЕСКИЕ ГРУЗЫ.							
А. Продукты сельского хозяйства.							
Всего перевезено	**2238403**	**448**	**1003321**	—	**11,98**	**0,027**	**268147**
В том числе:							
а) По железным дорогам.	**1408081**	**485**	**682445**	—	**15,78**	**0,033**	**222197**
б) » внутренним водным путям.	**811379**	**389**	**315882**	—	**5,13**	**0,013**	**41622**
в) Малый каботаж	**18943**	**264**	**4994**	—	**22,85**	**0,087**	**4328**
1. Хлебные грузы. Всего	**549453**	**655**	**363685**	—	**23,64**	**0,036**	**129867**
а) По железным дорогам	**492401**	**676**	**342999**	—	**24,88**	**0,036**	**122522**
б) » внутренним водным путям.	**42813** [2]	**389**	**16668**	—	**10,10**	**0,026**	**4324**
в) Малый каботаж	**14249** [3]	**282**	**4018**	—	**21,20**	**0,079**	**3021**
Рожь. Всего	288262	765	220536	...	24,90	0,033	71780
а) По железным дорогам	272932	765	208793	20,36	25,71	0,034	70171
б) » внутрен. водным путям.	15330	766	11743	6,80	10,50	0,014	1609
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Пшеница. Всего	57890	628	36284	...	23,76	0,038	13753
а) По железным дорогам	54589	636	34719	19,32	24,65	0,039	13456
б) » внутрен. водным путям.	3301	474	1565	5,30	9,00	0,019	297
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Овес. Всего.	79198	613	48576	...	24,17	0,039	19142
а) По железным дорогам	77678	601	46684	19,08	24,41	0,041	18961
б) » внутрен. водным путям.	1520	1245	1892	8,25	11,95	0,009	181
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Ячмень. Всего.	22023	585	12900	...	23,83	0,041	5248
а) По железным дорогам	21308	601	12806	19,08	24,41	0,041	5201
б) » внутрен. водным путям.	715	131	94	3,00	6,60	0,050	47
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Горох, бобы. Всего.	285	586	167	...	22,11	0,038	63
а) По железным дорогам	271	607	164	...	22,36	0,036	60
б) » внутрен. водным путям.	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	14	217	3	10,00	21,20	0,099	3
Прочие хлебные грузы. Всего	68578	601	41207	...	24,59	0,040	14936
а) По железным дорогам	65623	607	39833	19,08	22,36	0,036	14073
б) » внутрен. водным путям.	2955	465	1374	5,30	8,90	0,019	263
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
2. Технические культуры. Всего.	**91965**	**787**	**72396**	—	**22,20**	**0,028**	**20416**
а) По железным дорогам	**91643**	**790**	**72355**	—	**22,21**	**0,028**	**20355**
б) » внутренним водным путям.	...	...	...	—	...	...	...
в) Малый каботаж	**322**	**127**	**41**	—	**18,94**	**0,149**	**61**
Картофель. Всего	23666	269	6366	...	4,75	0,018	1124
а) По железным дорогам	23666	269	6366	3,33	4,75	0,018	1124
б) » внутрен. водным путям.	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Свекла сахарная. Всего.	33290	184	6125	...	3,25	0,018	1082
а) По железным дорогам	33290	184	6125	2,38	3,25	0,018	1082
б) » внутрен. водным путям.	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...

[1] В виду отсутствия ко времени составления баланса данных по основной статистике, при составлении настоящей таблицы в октябре—ноябре прошлого года удалось использовать для грузооборота за 1923—24 г. отчетные данные только 22-х дорог за 1922—23 год. На основе этих данных, пользуясь темпом прироста грузооборота диспетчерской статистики и ростом продукции, произведено приблизительное исчисление грузооборота в 1923—24 году. В выше приведенных вычислениях фигурируют только коммерческие грузы, хозяйственные же приведены отдельно без всяких подразделений по родам товаров.

[2] 18.992 тыс. пуд. хлеба в зерне не могли быть распределены по культурам.

[3] 14.235 тыс. пуд. хлеба в зерне не могли быть распределены по культурам.

внутренним водным и морским путям в 1923—24 г.

Наименование грузов.	Количество перевезенных грузов (в тыс. пуд)	Средний пробег (в верст.).	Сделано пудоверст (в миллион.)	Тарифная плата за 1 пуд (в черв. к.).	Плата за провоз 1 пуда с дополнит. сбором (в черв.коп.).	Стоимость пудо-версты (в черв.к).	Общая стоимость перевозок (в тыс. черв. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7
Масличные семена. Всего	13994	1814	25392	...	32,46	0,018	4543
а) По железным дорогам	13682	1853	25353	29,20	32,79	0,018	4486
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	312	126	39	7,00	18,14	0,145	57
Лен и кудель. Всего	7816	811	6340	...	43,65	0,054	3412
а) По железным дорогам	7806	812	6338	39,60	43,66	0,054	3408
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	10	171	2	15,00	36,30	0,234	4
Пенька и пакля. Всего	2032	698	1418	...	32,33	0,046	657
а) По железным дорогам	2032	698	1418	28,50	32,33	0,046	657
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Хлопок. Всего	8000	3300	26400	...	100,67	0,034	[1] 8054
а) По железным дорогам	8000	3300	26400	95,50	100,67	0,034	8054
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Табак. Всего	474	750	355	...	89,96	0,120	426
а) По железным дорогам	474	750	355	85,00	89,96	0,120	426
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Махорка. Всего	2693	...	...	...	41,51	...	1118
а) По железным дорогам	2693	...	...	37,50	41,51	...	1118
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
3. Луговодство. Всего	**14997**	**478**	**7179**	—	**10,34**	**0,022**	**1551**
а) По железным дорогам	**14981**	**479**	**7176**	—	**10,32**	**0,022**	**1547**
б) » внутренним водным путям.	...	...	...	—	...	...	...
в) Малый каботаж	**16**	**187**	**3**	—	**25,00**	**0,133**	**4**
Сено. Всего.	14997	478	7179	...	10,34	0,022	1551
а) По железным дорогам	14981	479	7176	7,30	10,32	0,022	1547
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	16	187	3	9,00	25,00	0,133	4
4. Огородничество. Всего	**9144**	**428**	**3904**	—	**12,97**	**0,030**	**1186**
а) По железным дорогам	**9144**	**428**	**3904**	—	**12,97**	**0,030**	**1186**
б) » внутренним водным путям.	...	...	...	—	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	—	...	...	...
Бахчевые и огородные. Всего	9144	428	3904	...	12,97	0,030	1186
а) По железным дорогам	9144	428	3904	11,10	12,97	0,030	1186
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
5. Животноводство. Всего	**56833**	**740**	**42044**	—	**46,36**	**0,063**	**26349**
а) По железным дорогам	**56677**	**741**	**42015**	—	**46,39**	**0,063**	**26294**
б) » внутренним водным путям.	...	...	...	—	...	...	...
в) Малый каботаж	**156**	**185**	**29**	—	**35,26**	**0,190**	**55**
Масло коровье. Всего	1567	1576	2468	...	45,08	0,029	706
а) По железным дорогам	1566	1576	2468	41,00	45,08	0,029	706
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	1	66	0,07	8,00	33,35	0,371	0,26

[1] В балансе к продуктам сельского хозяйства отнесен лишь хлопок - сырец, волокно же, как продукт переработки сырца на хлопкоочистительных заводах, отнесено к продуктам текстильной промышленности. Распределить стоимость перевозок хлопка на перевозки сырца и волокна не представлялось возможным. Ввиду этого, а также того, что выручка от перевозок падает, главным образом, безусловно, на волокно, в сводной таблице вся выручка от перевозок хлопка отнесена к выручке от перевозок продуктов текстильной промышленности.

2. Расчет стоимости перевозок по железным дорогам, внутренним водным и морским путям в 1923—24 году. (Продолжение).

Наименование грузов.	Количество перевезенных грузов (в тыс. пуд.)	Средний пробег (в верст.)	Сделано пудоверст (в миллион.)	Тарифная плата за 1 пуд (в черв. коп.)	Плата за провоз 1 пуда с дополнит. сбором (в черв. коп.)	Стоимость пудоверсты (в черв. к.)	Общая стоимость перевозок (в тыс. черв. руб.)
	1	2	3	4	5	6	7
Мясо всякое. Всего	8680	816	7083	...	35,29	0,043	3063
а) По железным дорогам	8680	816	7083	31,40	35,29	0,043	3063
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Сало всякое. Всего.	911	788	717	...	42,86	0,054	390
а) По железным дорогам	910	788	717	38,70	42,74	0,054	390
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	1	66	0,07	8,00	33,35	0,371	0,26
Шерсть. Всего.	2490	889	2213	...	45,78	0,052	1140
а) По железным дорогам	2485	890	2212	41,70	45,80	0,052	1138
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	5	294	1	15,00	33,46	0,136	2
Кожа и шкуры. Всего	7423	845	6271	...	44,61	0,053	3307
а) По железным дорогам	7413	846	6271	40,50	44,57	0,053	3304
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	10	294	...	15,00	33,46	0,102	3
Крупный рогатый скот. Всего	[1] 21474 т. п.	652	14005	...	50,04	0,076	10703
а) По железным дорогам	855553 шт.	654	13988	1202,15	1247,33	0,076	10672
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	85	205	17	15,00 За 1 шт.	35,98	0,177	31
Лошади. Всего	[2] 12011 т. п.	652	7836	...	50,02	0,076	5966
а) По железным дорогам	478727 шт.	654	7827	1202,15	1247,33	0,076	5971
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	43	205	9	15,00 За 1 шт.	35,98	0,169	15
Овцы и бараны. Всего	[1] 824 т. п.	427	352	...	55,99	0,076	458
а) По железным дорогам	136409 шт.	429	351	321,00	325,07	0,130	457
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	6	138	1	10,00 За 1 шт.	22,81	0,121	1
Свиньи. Всего.	[1] 598 т. п.	457	273	...	34,78	0,076	267
а) По железным дорогам	74362 шт.	458	273	343,50	358,20	0,098	266
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	3	138	0,4	10,00	22,81	0,241	1
Яйца. Всего.	855	966	826	...	38,36	0,040	328
а) По железным дорогам	853	968	825	34,40	38,35	0,040	327
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	2	217	0,5	20,00	45,40	0,173	0,75
6. Лесоводство. Всего	**1511589**	**339**	**512492**	**—**	**5,77**	**0,017**	**87282**
а) По железным дорогам	**740880**	**288**	**213706**	**—**	**6,62**	**0,023**	**49063**
б) » внутренним водным путям.	**766718**	**388**	**297948**	**—**	**4,83**	**0,012**	**37095**
в) Малый каботаж	[3] **3991**	**209**	**838**	**—**	**28,16**	**0,134**	**1124**
Дрова и дровяной лес. Всего	861615	236	203466	...	5,02	0,021	43189
а) По железным дорогам	513551	201	103224	3,25	4,14	0,020	21261
б) » внутрен. водным путям	348064	288	100242	3,60	6,30	0,021	21928
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...

[1] Железнодорожные перевозки даны в штуках, малый каботаж дан в тыс. пудов. Всего—сумма жел. дор. и мал. каботажа, при чем ж. д. переведены в пуды по следующим нормам: лошади и круп. рогат. скот по 25 пудов, овцы, бараны по 6 пуд., и свиньи по 8 пудов.

[3] Малый каботаж не распределен.

2. Расчет стоимости перевозок по железным дорогам, внутренним водным и морским путям в 1923—24 году. (Продолжение).

Наименование грузов.	Количество перевезенных грузов (в тыс. пуд.)	Средний пробег (в верст.)	Сделано пудоверст (в миллион.)	Тарифная плата за 1 пуд (в черв. к.)	Плата за провоз 1 пуда с дополнит. сбором (в черв. к.)	Стоимость пудоверсты (в черв. к.)	Общая стоимость перевозок (в тыс. черв. руб.)
	1	2	3	4	5	6	7
Лесной строительный материал. Всего.	342794	479	164173	...	11,20	0,023	[1] 38422
а) По железным дорогам	227329	486	110482	10,57	12,23	0,025	27802
б) » внутрен. водным путям	115465	465	53691	5,60	9,20	0,038	10620
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Бревна. Всего.	303189	475	144015	...	1,50	0,003	4547
а) По железным дорогам	...	...	...	...	...	...	...
б) » внутрен. водным путям	303189	475	144015	1,50	1,50	0,003	4547
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Рыболовство. Всего.	**4412**	**1228**	**1621**	**—**	**52,24**	**0,043**	**1496**
а) По железным дорогам	**2355**	**1228**	**290**	**—**	**52,24**	**0,043**	**1230**
б) » внутренним водным путям	[2] **878/970**	**685**	**1266**	**—**	**10,97**	**0,016**	**203**
в) Малый каботаж	**209**	**309**	**65**	**—**	**30,19**	**0,098**	**63**
Рыба свежая. Всего.	4412	1228	1621	...	52,24	0,043	1496
а) По железным дорогам	2355	1228	290	49,60	52,24	0,043	1230
б) » внутрен. водным путям	[2] 878/970	685	1266	...	10,97	0,016	203
в) Малый каботаж	209	309	65	...	30,19	0,098	63
Б. Продукты промышленности.							
Всего перевезено	**1587463**	**594**	**942828**	**—**	**17,51**	**0,029**	**277916**
В том числе:							
а) По железным дорогам	**1165533**	**517**	**603108**	**—**	**17,90**	**0,035**	**208633**
б) » внутренним водным путям	**220857**	**1163**	**256749**	**—**	**6,71**	**0,006**	**14818**
в) Малый каботаж	**201073**	**413**	**82971**	**—**	**27,09**	**0,066**	**54465**
Минеральное топливо. Всего.	**1008200**	**581**	**586359**	**—**	**14,69**	**0,025**	**148067**
а) По железным дорогам	**644145**	**463**	**298576**	**—**	**13,23**	**0,029**	**85240**
б) » внутренним водным путям	**171016**	**1271**	**217512**	**—**	**6,14**	**0,005**	**10498**
в) Малый каботаж	**193039**	**364**	**70271**	**—**	**27,12**	**0,074**	**52351**
Каменный уголь. Всего.	413953	404	167113	...	10,23	0,032	42335
а) По железным дорогам	406335	407	165378	8,84	10,15	0,025	41243
б) » внутрен. водным путям	5013	200	1003	5,00	7,70	0,038	386
в) Малый каботаж	2605	281	732	6,00	27,12	0,096	706
Торф. Всего.	24624	157	3850	...	3,76	0,024	926
а) По железным дорогам	21921	122	2674	1,95	3,23	0,026	708
б) » внутрен. водным путям	2703	435	1176	4,40	8,10	0,019	218
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Кокс, брикеты. Всего	17679	196	3465	...	6,65	0,034	1176
а) По железным дорогам	17679	196	3465	5,34	6,65	0,034	1176
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Нефть. Всего.	463441	717	332508	...	16,65	0,023	77155
а) По железным дорогам	137458	531	72990	10,90	13,67	0,026	18790
б) » внутрен. водным путям	143600	1350	193860	5,70	6,20	0,005	8903
в) Малый каботаж	182383	360	65658	6,00	27,12	0,075	49462
Керосин. Всего.	88503	897	79423	...	29,94	0,033	26495
а) По железным дорогам	60752	890	54069	34,99	38,39	0,043	23323
б) » внутрен. водным путям	19700	1090	21473	4,60	5,10	0,005	989
в) Малый каботаж	8051	482	3881	6,00	27,12	0,056	2183

[1] Стоимость перевозок как необработанного, так и обработанного леса. В сводной таблице обработанный лес отнесен к продуктам промышленности (22,1 милл. р.).

[2] По внутренним водным путям в числителе указаны перевозки на непаровых, а в знаменателе — на паровых судах.

2. Расчет стоимости перевозок по железным дорогам, внутренним водным и морским путям в 1923—24 году. (Продолжение).

Наименование грузов.	Количество перевезенных грузов (в тыс. пуд.)	Средний пробег (в верст.).	Сделано пудоверст (в миллион.)	Тарифная плата за 1 пуд (в черв. коп.).	Плата за провоз 1 пуда с дополнит. сбором (в черв. коп.).	Стоимость пудоверсты (в черв. к.).	Общая стоимость перевозок (в тыс. черв. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7
Мясо всякое. Всего	8680	816	7083	...	35,29	0,043	3063
а) По железным дорогам	8680	816	7083	31,40	35,29	0,043	3063
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Сало всякое. Всего.	911	788	717	...	42,86	0,054	390
а) По железным дорогам	910	788	717	38,70	42,74	0,054	390
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	1	66	0,07	8,00	33,35	0,371	0,26
Шерсть. Всего.	2490	889	2213	...	45,78	0,052	1140
а) По железным дорогам	2485	890	2212	41,70	45,80	0,052	1138
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	5	294	1	15,00	33,46	0,136	2
Кожа и шкуры. Всего	7423	845	6271	...	44,61	0,053	3307
а) По железным дорогам	7413	846	6271	40,50	44,57	0,053	3304
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	10	294	...	15,00	33,46	0,102	3
Крупный рогатый скот. Всего	[1] 21474 т. п.	652	14005	...	50,04	0,076	10703
а) По железным дорогам	855553 шт.	654	13988	1202,15	1247,33	0,076	10672
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	85	205	17	15,00 За 1 шт.	35,98	0,177	31
Лошади. Всего	[1] 12011 т. п.	652	7836	...	50,02	0,076	5986
а) По железным дорогам	478727 шт.	654	7827	1202,15	1247,33	0,076	5971
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	43	205	9	15,00 За 1 шт.	35,98	0,169	15
Овцы и бараны. Всего	[1] 824 т. п.	427	352	...	55,99	0,076	458
а) По железным дорогам	136409 шт.	429	351	321,00	325,07	0,130	457
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	6	138	1	10,00 За 1 шт.	22,81	0,121	1
Свиньи. Всего.	[1] 598 т. п.	457	273	...	34,78	0,076	267
а) По железным дорогам	74362 шт.	458	273	343,50	358,20	0,098	266
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	3	138	0,4	10,00	22,81	0,241	1
Яйца. Всего.	855	966	826	...	38,36	0,040	328
а) По железным дорогам	853	968	825	34,40	38,35	0,040	327
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	2	217	0,5	20,00	45,40	0,173	0,75
6. Лесоводство. Всего	**1511589**	**339**	**512492**	**—**	**5,77**	**0,017**	**87282**
а) По железным дорогам	**740880**	**288**	**213706**	**—**	**6,62**	**0,023**	**49063**
б) » внутренним водным путям.	**766718**	**388**	**297948**	**—**	**4,83**	**0,012**	**37095**
в) Малый каботаж	[2] **3991**	**209**	**838**	**—**	**28,16**	**0,134**	**1124**
Дрова и дровяной лес. Всего	861615	236	203466	...	5,02	0,021	43189
а) По железным дорогам	513551	201	103224	3,25	4,14	0,020	21261
б) » внутрен. водным путям	348064	288	100242	3,60	6,30	0,021	21928
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...

[1] Железнодорожные перевозки даны в штуках, малый каботаж дан в тыс. пудов. Всего—сумма жел. дор. и мал. каботажа, при чем ж. д. переведены в пуды по следующим нормам: лошади и круп. рогат. скот по 25 пудов, овцы, бараны по 6 пуд., и свиньи по 8 пудов.

[2] Малый каботаж не распределен.

2. Расчет стоимости перевозок по железным дорогам, внутренним водным и морским путям в 1923—24 году. (Продолжение).

Наименование грузов.	Количество перевезенных грузов (в тыс. пуд.).	Средний пробег (в верст.).	Сделано пудоверст (в миллион.).	Тарифная плата за 1 пуд (в черв. к.).	Плата за провоз 1 пуда с дополнит. сбором (в черв. к.).	Стоимость пудоверсты (в черв. к.)	Общая стоимость перевозок (в тыс. черв. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7
Лесной строительный материал. Всего.	342794	479	164173	...	11,20	0,023	[1] 38422
а) По железным дорогам	227329	486	110482	10,57	12,23	0,025	27802
б) » внутрен. водным путям	115465	465	53691	5,60	9,20	0,038	10620
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Бревна. Всего.	303189	475	144015	...	1,50	0,003	4547
а) По железным дорогам	...	...	...	...	...	...	...
б) » внутрен. водным путям	303189	475	144015	1,50	1,50	0,003	4547
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Рыболовство. Всего.	**4412**	**1228**	**1621**	**—**	**52,24**	**0,043**	**1496**
а) По железным дорогам	**2355**	**1228**	**290**	**—**	**52,24**	**0,043**	**1230**
б) » внутренним водным путям	[2] **878/970**	**685**	**1266**	**—**	**10,97**	**0,016**	**203**
в) Малый каботаж	**209**	**309**	**65**	**—**	**30,19**	**0,098**	**63**
Рыба свежая. Всего.	4412	1228	1621	...	52,24	0,043	1496
а) По железным дорогам	2355	1228	290	49,60	52,24	0,043	1230
б) » внутрен. водным путям	[2] 878/970	685	1266	...	10,97	0,016	203
в) Малый каботаж	209	309	65	...	30,19	0,098	63
Б. Продукты промышленности.							
Всего перевезено	**1587463**	**594**	**942828**	**—**	**17,51**	**0,029**	**277916**
В том числе:							
а) По железным дорогам	**1165533**	**517**	**603108**	**—**	**17,90**	**0,035**	**208633**
б) » внутренним водным путям	**220857**	**1163**	**256749**	**—**	**6,71**	**0,006**	**14818**
в) Малый каботаж	**201073**	**413**	**82971**	**—**	**27,09**	**0,066**	**54465**
Минеральное топливо. Всего.	**1008200**	**581**	**586359**	**—**	**14,69**	**0,025**	**148067**
а) По железным дорогам	**644145**	**463**	**298576**	**—**	**13,23**	**0,029**	**85240**
б) » внутренним водным путям	**171016**	**1271**	**217512**	**—**	**6,14**	**0,005**	**10496**
в) Малый каботаж	**193039**	**364**	**70271**	**—**	**27,12**	**0,074**	**52351**
Каменный уголь. Всего.	413953	404	167113	...	10,23	0,032	42335
а) По железным дорогам	406335	407	165378	8,84	10,15	0,025	41243
б) » внутрен. водным путям	5013	200	1003	5,00	7,70	0,038	386
в) Малый каботаж	2605	281	732	6,00	27,12	0,096	706
Торф. Всего.	24624	157	3850	...	3,76	0,024	926
а) По железным дорогам	21921	122	2674	1,95	3,23	0,026	708
б) » внутрен. водным путям	2703	435	1176	4,40	8,10	0,019	218
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Кокс, брикеты. Всего	17679	196	3465	...	6,65	0,034	1176
а) По железным дорогам	17679	196	3465	5,34	6,65	0,034	1176
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Нефть. Всего.	463441	717	332508	...	16,65	0,023	77155
а) По железным дорогам	137458	531	72990	10,90	13,67	0,026	18790
б) » внутрен. водным путям	143600	1350	193860	5,70	6,20	0,005	8903
в) Малый каботаж	182383	360	65658	6,00	27,12	0,075	49462
Керосин. Всего.	88503	897	79423	...	29,94	0,033	26495
а) По железным дорогам	60752	890	54069	34,99	38,39	0,043	23323
б) » внутрен. водным путям	19700	1090	21473	4,60	5,10	0,005	989
в) Малый каботаж	8051	482	3881	6,00	27,12	0,056	2183

[1] Стоимость перевозок как необработанного, так и обработанного леса. В сводной таблице обработанный лес отнесен к продуктам промышленности (22,1 милл. р.).

[2] По внутренним водным путям в числителе указаны перевозки на непаровых, а в знаменателе — на паровых судах.

2. Расчет стоимости перевозок по железным дорогам, внутренним водным и морским путям в 1923—24 году. (Продолжение).

Наименование грузов.	Количество перевезенных грузов (в тыс. пуд.).	Средний пробег (в верст.).	Сделано пудоверст (в миллион.).	Тарифная плата за 1 пуд (в черв. к.).	Плата за провоз 1 пуда с дополнит. сбором (в черв. к.).	Стоимость пудоверсты (в черв. к.).	Общая стоимость перевозок (в тыс. черв. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7
Прочие отрасли горнодобывающей промышленности. Всего	**200265**	**428**	**85728**	**—**	**10,30**	**0,024**	**20632**
а) По железным дорогам	**165280**	**299**	**49469**	**—**	**10,47**	**0,035**	**17309**
б) » внутренним водным путям	**31300**	**795**	**24884**	**—**	**7,30**	**0,009**	**2285**
в) Малый каботаж	**3685**	**309**	**11375**	**—**	**28,18**	**0,009**	**1038**
Руда. Всего.	64673	180	11641	...	3,43	0,019	2218
а) По железным дорогам	64673	180	11641	2,25	3,43	0,019	2218
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Соль. Всего	135592	546	74087	...	21,70	0,025	18414
а) По железным дорогам	100607	376	37828	13,90	15,00	0,040	15091
б) » внутрен. водным путям	31300	795	24884	5,30	7,30	0,009	2285
в) Малый каботаж	3685	309	11375	9,00	28,18	0,009	1038
Обработка минералов. Всего	**57388**	**274**	**15712**	**—**	**11,97**	**0,044**	**6870**
а) По железным дорогам	**57388**	**274**	**15712**	**—**	**11,97**	**0,044**	**6870**
б) » внутренним водным путям	...	...	...	—	...	...	..
в) Малый каботаж	...	...	...	—	...	...	..
Цемент, известь. Всего.	22132	518	11464	...	21,52	0,042	4763
а) По железным дорогам	22132	518	11464	17,90	21,52	0,042	4763
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Кирпич всякий. Всего.	29122	45	1310	...	2,05	0,045	597
а) По железным дорогам	29122	45	1310	0,90	2,05	0,045	597
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Стекло листовое. Всего.	3548	479	1699	...	20,50	0,043	727
а) По железным дорогам	3548	479	1699	16,90	20,50	0,043	727
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Изделия из стекла. Всего.	2586	479	1239	...	30,27	0,063	783
а) По железным дорогам	2586	479	1239	26,50	30,27	0,063	783
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Металлообрабатывающая промышленность. Всего	**71145**	**674**	**48005**	**—**	**17,49**	**0,026**	**12431**
а) По железным дорогам	**66408**	**661**	**43929**	**—**	**17,77**	**0,027**	**11804**
б) » внутренним водным путям	**4423**	**900**	**3981**	**—**	**11,49**	**0,013**	**508**
в) Малый каботаж	**314**	**302**	**95**	**—**	**37,90**	**0,125**	**119**
Чугун, железо, сталь не в дело. Всего	61010	604	36870	...	13,92	0,023	8494
а) По железным дорогам	56479	582	32860	11,30	14,08	0,024	7952
б) » внутрен. водным путям	4423	900	3981	7,80	11,50	0,013	508
в) Малый каботаж	108	264	29	10,00	31,20	0,119	34
Машины земледельческие. Всего.	5365	1268	6805	...	31,51	0,025	1691
а) По железным дорогам	5357	1270	6803	27,70	31,52	0,025	1688
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	8	245	2	10,00	31,20	0,154	3
Машины, кроме земледельческих. Всего	4572	933	4266	...	47,33	0,051	2164
а) По железным дорогам	4572	933	4266	43,20	47,33	0,051	2164
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Металлические изделия. Всего.	198	322	64	...	41,46	0,129	82
а) По железным дорогам	...	...	...	...	...	...	...
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	198	322	64	16,00	41,46	0,129	82

2. Расчет стоимости перевозок по железным дорогам, внутренним водным и морским путям в 1923—24 году. (Продолжение).

Наименование грузов.	Количество перевезенных грузов (в тыс. пуд.).	Средний пробег (в верст.).	Сделано пудоверст (в миллион.).	Тарифная плата за 1 пуд (в черв. к.)	Плата за провоз 1 пуда с дополнит. сбором (в черв. к.).	Стоимость пудоверсты (в черв. к.).	Общая стоимость перевозок (в тыс. черв. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7
Химическая промышленность. Всего.	**5522**	**815**	**4504**	**—**	**38,95**	**0,048**	**2151**
а) По железным дорогам	**5522**	**815**	**4504**	**—**	**38,95**	**0,048**	**2151**
б) » внутренним водным путям	...	...	...	—	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	—	...	...	...
Сода всякая. Всего.	3507	982	3444	...	48,86	0,050	1713
а) По железным дорогам	3507	982	3444	44,70	48,86	0,050	1713
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Кислота всякая. Всего.	2015	526	1060	...	21,73	0,041	438
а) По железным дорогам	2015	526	1060	18,10	21,73	0,041	438
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Пищевая промышленность. Всего	**226868**	**838**	**190105**	**—**	**31,73**	**0,038**	**71977**
а) По железным дорогам	**208716**	**855**	**178503**	**—**	**33,30**	**0,039**	**69492**
б) » внутренним водным путям	**14118**	**735**	**10372**	**—**	**10,83**	**0,015**	**1529**
в) Малый каботаж	**4034**	**305**	**1230**	**—**	**23,70**	**0,078**	**956**
Сахар-рафинад. Всего.	5783	1196	6916	...	79,94	0,067	4623
а) По железным дорогам	5783	1196	6916	75,17	79,94	0,067	4623
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Сахар—песок. Всего.	16502	747	12327	...	64,46	0,086	10637
а) По железным дорогам	16502	747	12327	60,00	64,46	0,086	10637
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Чай. Всего	282	2813	793	...	357,20	0,127	1007
а) По железным дорогам	282	2813	793	347,00	357,20	0,127	1007
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Сушеные фрукты. Всего.	9892	1876	18557	...	63,44	0,034	6275
а) По железным дорогам	9892	1876	18557	59,00	63,44	0,034	6275
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Масло растительное. Всего	24	289	7	...	31,20	0,011	1
а) По железным дорогам	...	...	...	...	...	...	...
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	24	289	7	10,00	31,20	0,011	0,75
Мука пшеничная. Всего	50667	794	40238	...	23,59	0,028	11953
а) По железным дорогам	49607	798	39586	20,60	23,89	0,030	11851
б) » внутрен. водным путям	1060	615	652	6,05	9,65	0,016	102
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Мука ржаная. Всего.	64139	801	51406	...	23,34	0,027	14975
а) По железным дорогам	61479	798	49060	20,60	23,89	0,028	14687
б) » внутрен. водным путям	2660	822	2346	7,15	10,85	0,012	288
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Мука прочая. Всего	2295	286	657	...	21,22	0,027	487
а) По железным дорогам	28	798	22	19,00	23,89	0,027	7
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	2267	280	635	10,00	21,17	...	480
Крупа всякая. Всего	40051	615	24624	...	22,01	0,036	8817
а) По железным дорогам	38805	607	23555	19,08	22,36	0,037	8677
б) » внутрен. водным путям	1177	900	1059	7,15	10,85	0,001	127
в) Малый каботаж	69	138	10	8,00	19,16	0,136	13

2. Расчет стоимости перевозок по железным дорогам, внутренним водным и морским путям в 1923—24 году. (Продолжение).

Наименование грузов.	Количество перевезенных грузов (в тыс. пуд.).	Средний пробег (в верст.)	Сделано пудоверст (в миллион.)	Тарифная плата за 1 пуд (в черв. к.).	Плата за провоз 1 пуда с дополнит. сбором (в черв. к.)	Стоимость пудоверсты (в черв. к.).	Общая стоимость перевозок (в тыс. черв. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7
Отруби и лузга. Всего	324	798	314	...	22,29	0,023	72
а) По железным дорогам	324	798	314	19,00	22,29	0,023	72
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Рис. Всего	4422	670	2963	...	38,25	0,057	1691
а) По железным дорогам	4422	670	2963	34,30	38,25	0,057	1691
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Вымнмки. Всего	631	405	256	...	23,24	0,058	147
а) По железным дорогам	...	...	...	...	...	...	...
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	631	405	256	12,00	23,24	0,058	147
Рыба соленая. Всего	22018	1228	21071	...	52,24	0,043	7467
а) По железным дорогам	11754	1228	14434	49,60	52,24	0,043	6140
б) » внутрен. водным путям	[1])4380/4841	685	6315	...	10,97	0,016	1012
в) Малый каботаж	1043	309	322	...	30,19	0,098	315
Сельди. Всего	9838	1014	9976	...	38,88	0,038	3825
а) По железным дорогам	9838	1014	9976	25,20	38,88	0,038	3825
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Текстильная промышленность. Всего	**10180**	**812**	**8270**	**—**	**129,65**	**0,160**	**13199**
а) По железным дорогам	**10179**	**812**	**8270**	**—**	**129,65**	**0,160**	**13198**
б) » внутренним водным путям	...	...	...	—	...	...	...
в) Малый каботаж	**1**	**202**	...	**—**	...	...	**1**
Пряжа, нитки. Всего.	2182	394	860	...	41,00	0,104	895
а) По железным дорогам	2182	394	860	37,00	41,00	0,104	895
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Ткани бумажные. Всего	5841	900	5257	...	170,03	0,189	9931
а) По железным дорогам	5841	900	5257	163,50	170,03	0,189	9931
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Ткани шерстяные. Всего.	559	1147	641	...	202,67	0,178	1133
а) По железным дорогам	559	1147	641	195,50	202,67	0,178	1133
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Ткани шелк., льняные и проч. I кл. Всего.	241	947	228	...	177,17	0,187	427
а) По железным дорогам	241	947	228	170,50	177,17	0,187	427
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Ткани льняные и прочие IV кл. Всего	1356	947	1284	...	59,87	0,063	812
а) По железным дорогам	1356	947	1284	55,50	59,87	0,063	812
б) » внутрен. водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Бумажная промышленность. Всего	**7895**	**525**	**4145**	...	**32,54**	**0,062**	**2569**
а) По железным дорогам	**7895**	**525**	**4145**	**28,70**	**32,54**	**0,062**	**2569**
б) » внутренним водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...

[1]) По внутр. водным путям в числителе указаны перевозки на непаровых, а в знаменателе на паровых судах.
[2]) По малому каботажу текстильные изделия не могут быть распределены.

2. Расчет стоимости перевозок по железным дорогам, внутренним водным и морским путям в 1923—24 году. (Продолжение).

Наименование грузов.	Количество перевезенных грузов (в тыс. пуд.).	Средний пробег (в верст.).	Сделано пудоверст (в миллион.).	Тарифная плата за 1 пуд (в черв. коп.).	Плата за провоз 1 пуда с дополнит. сбором (в черв. коп.).	Стоимость пудоверсты (в черв. к.).	Общая стоимость перевозок (в тыс. черв. руб.).
	1	2	3	4	5	6	7
Итого продуктов сельского хозяйства и промышленности.							
Всего перевезено	**3825866**	**509**	**1946149**	**—**	**14,27**	**0,028**	**546063**
В том числе:							
а) По железным дорогам	**2573614**	**500**	**1285553**	**—**	**16,74**	**0,034**	**430830**
б) » внутренним водным путям	**1032236**	**555**	**572631**	**—**	**5,47**	**0,010**	**56440**
в) Малый каботаж	**220016**	**400**	**87965**	**—**	**26,72**	**0,067**	**58793**
В. Сверх того нераспределенные коммерческие грузы.							
Всего перевезено	**282304**	**480**	**135754**	**—**	**37,77**	**0,079**	**106643**
В том числе:							
а) По железным дорогам	**133571**	**512**	**68388**	**59,55**	**63,94**	**0,125**	**85432**
б) » внутренним водным путям	**130044**	**465**	**60470**	**5,60**	**9,20**	**0,020**	**11964**
в) Малый каботаж	**18689**	**369**	**6896**	**24,00**	**49,48**	**0,104**	**9247**
Итого коммерческих грузов.							
Всего перевезено	**4108170**	**507**	**2081903**	**—**	**15,89**	**0,031**	**652706**
В том числе:							
а) По железным дорогам	**2707185**	**500**	**1353941**	**—**	**19,07**	**0,038**	**516262**
б) » внутренним водным путям	**1162280**	**545**	**633101**	**—**	**5,89**	**0,011**	**68404**
в) Малый каботаж	**238705**	**397**	**94861**	**—**	**28,50**	**0,072**	**68040**
II. ВОИНСКИЕ ГРУЗЫ.							
Всего перевезено	**96565**	**235**	**1**	...	**27,12**	**0,100**	**24017**
В том числе:							
а) По железным дорогам	**96560**	...	...	...	...	...	**24016**
б) » внутренним водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	**5**	**235**	**1**	**6,00**	**27,12**	**0,100**	**1**
III. ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ГРУЗЫ.							
Всего перевезено	**1221821**	...	...	...	...	...	**28344**
В том числе:							
а) По железным дорогам	**1221821**	...	...	...	...	...	**28344**
б) » внутренним водным путям	...	...	...	...	...	...	...
в) Малый каботаж	...	...	...	...	...	...	...
Итого перевезено.							
Всего	**5426556**	**384**	**2081904**	**—**	**12,99**	**0,034**	**705067**
В том числе:							
а) По железным дорогам	**4025566**	**336**	**1353941**	**—**	**14,13**	**0,042**	**568622**
б) » внутренним водным путям	**1162280**	**545**	**633101**	**—**	**5,89**	**0,011**	**68404**
в) Малый каботаж	**238710**	**397**	**94862**	**—**	**28,50**	**0,072**	**68041**

Приложение III. Сумма акцизов, поступивших в 1923—24 году (в тысячах червонных рублей).

Наименование продуктов, облагаемых акцизом.	Сумма акцизов (в тысячах рублей).						
	Р. С. Ф. С. Р.	У. С. С. Р.	Б. С. С. Р.	З.С.Ф.С.Р.	Итого по С.С. С. Р.	В том числе приходится на: земледельческое население.	В том числе приходится на: неземледельческое население.
	1	2	3	4	5	6	7
Сельское хозяйство.							
1. Виноградное вино	10218,0	968,3	16,2	1240	12442,5	—	12442,5
Итого	**10218,0**	**968,3**	**16,2**	**1240**	**12442,5**	**—**	**12442,5**
Промышленность.							
1. Минеральное топливо	13077,0	3115,0	161,0	1435	17788,0	8040,5	9747,5
Нефтяные продукты	13077,0	3115,0	161,0	1435	17788,0	8040,5	9747,5
2. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности	10711,0	4312,6	150,3	258	15431,9	11651,8	3780,1
Соль	10711,0	4312,6	150,3	258	15431,9	11651,8	3780,1
3. Химическая промышленность	10791,0	491,7	373,8	273	11929,5	7834,7	4094,8
Сахарин	23,0	3,5	0,1	2	28,6	—	28,6
Спички	8761,0	241,0	355,9	186	9543,9	7329,6	2214,3
Свечи	649,0	91,0	1,8	61	802,8	—	802,8
Галоши резиновые	1358,0	156,2	16,0	24	1554,2	505,1	1049,1
4. Пищевая промышленность	97654,0	49399,0	2121,1	7813	156987,1	70972,6	86014,5
Спирт	10699,0	1511,1	52,1	1271	13533,2	3221,1	10312,1
Наливки и настойки	8867,0	1808,0	37,2	—	10712,2	2540,7	8171,5
Пиво	20468,0	1894,8	345,5	—	22708,3	5405,2	17303,1
Мед, квас и воды	318,0	140,9	9,9	—	468,8	—	468,8
Дрожжи	2914,0	981,5	1178,5	67	5141,0	1223,9	3917,1
Сахар	14314,0	33141,8	—	3751	51206,8	31492,8	19714,0
Крахмал	1896,0	192,3	22,0	167	2277,3	1518,9	758,4
Чай	11131,0	793,7	27,5	339	12291,2	3479,5	8811,7
Кофе	1091,0	210,4	2,0	339	1642,4	—	1642,4
Табачные изделия	25956,0	8724,5	446,4	1879	37005,9	22090,5	14915,4
5. Текстильная промышленность	25585,0	542,2	67,2	255	26449,4	11955,8	14493,6
Текстильные изделия	25585,0	542,2	67,2	255	26449,4	11955,8	14493,6
6. Обработка бумаги	548,0	627,6	63,0	150	1388,6	829,1	559,5
Папиросная бумага и гильзы	548,0	627,6	63,0	150	1388,6	829,1	559,5
Итого	**158366,0**	**58488,1**	**2936,4**	**10184**	**229974,5**	**111284,5**	**118690,0**
Нераспределенные по видам	500,0	—	1,4	—	501,4	—	501,4
Всего	**169084,0**	**59456,4**	**2954,0**	**11424**	**242918,4**	**111284,5**	**131633,9**
В том числе патентного сбора за право продажи вина, пива и табачных изделий	1358,0	294,2	30,7	Сведения	(1682,9)	—	—
В том числе: вина	333,0	60,0	2,4	не	(445,4)	—	—
пива	212,0	28,2	3,2		(243,4)	—	—
табачных изделий.	763,0	206,0	25,1	получены.	(994,1)	—	—

Примечания. 1) Сведения о поступлении акцизов и патентного сбора за право продажи вина и табачных изделий по Р. С. Ф. С. Р., У. С. С. Р. и Б. С. С. Р. получены из Управления Государственными Налогами Н. К. Ф. Союза С. С. Р., по З. С. Ф. С. Р.—заимствованы из отчета Н. К. Ф. З. С. Ф. С. Р. за 1923—24 год.

2) В сведениях по З. С. Ф. С. Р. акцизы с питей были показаны вместе, также с сахаристых веществ и затем с чая и кофе. Распределение по отдельным видам товаров было произведено для питей и сахаристых веществ по отношению между ними по данным Н. К. Ф. З. С. Ф. С. Р. за январь—сентябрь 1923 г., сумма же акцизов третьей соединенной группы, за отсутствием данных в последнем источнике, была распределена между чаем и кофе пополам на том основании, что в З. С. Ф. С. Р. потребление кофе является весьма распространенным.

3) Патентный сбор за право продажи вина и табачных изделий показан вместе с соответствующими акцизами.

4) Распределение акцизов между земледельческим и неземледельческим населением произведено пропорционально исчисленным Ц. С. У. размерам потребления указанными категориями населения подакцизных товаров в денежной оценке.

5) В скобки заключены неполные сведения.

6) Сумма акцизов с текстильных изделий не занесена в баланс в графу акцизов, т. к. продукция текстильной промышленности исчислена со включением акциза.

Приложение IV. Потребление населения в 1923—24 году по социальным группам.

А. Потребление земледельческого населения.

1. Производственное потребление.

Наименование отраслей народного хозяйства и продуктов.	Потреблено продуктов в сельско-хозяйственном производстве.																	
	Всего (милл. рублей).	В том числе в хозяйствах с посевом: До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 д.	6,01—8,00 д.	Свыше 8 д.	На 1 душу (в рублях). Всего.	В том числе в хозяйствах с посевом: До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 дес.	6,01—8,00 дес.	Свыше 8 дес.	На 1 душу в %% к среднему душевому потреблению. По всем хозяйствам	До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01 - 6,00 д.	6,01 8,00 дес.	Свыше 8 д.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Сельское хозяйство.																		
А. Земледелие и луговодство																		
1. Зерновые хлеба	612,7	161,6	145,3	120,6	66,4	118,8	5,55	3,56	4,32	7,58	9,62	13,81	100	64	78	137	173	249
2. Картофель	181,0	58,3	63,4	32,1	14,8	12,4	1,64	1,29	1,89	2,02	2,15	1,44	100	79	115	123	131	88
3. Масличные семена	18,3	5,1	6,2	3,4	1,6	2,0	0,16	0,11	0,18	0,21	0,23	0,23	100	69	112	131	144	144
4. Прочие семена	42,7	8,9	18,5	8,9	4,0	2,4	0,39	0,20	0,55	0,56	0,58	0,28	100	51	141	144	149	72
5. Кормов. корнеплоды.	4,9	1,0	1,2	0,5	1,0	1,2	0,04	0,02	0,04	0,03	0,14	0,14	100	50	100	75	350	350
6. Бахчевые и огородн.	44,8	9,5	10,5	4,9	8,9	11,0	0,41	0,21	0,31	0,31	1,29	1,28	100	51	76	76	315	312
7. Садовые и виноград.	29,6	22,7	3,0	2,3	0,2	1,4	0,27	0,50	0,09	0,14	0,03	0,16	100	185	33	52	11	59
8. Сеяные травы	47,5	8,8	17,6	10,6	6,7	4,1	0,43	0,19	0,52	0,67	0,97	0,48	100	44	121	156	226	112
9. Сено луговое и лесное	736,3	293,8	219,4	111,2	48,6	63,3	6,67	6,47	6,53	6,99	7,04	7,36	100	97	98	105	105	110
10. Солома, мякина и колос	609,2	162,0	189,4	116,4	64,0	77,4	5,52	3,57	5,64	7,32	9,28	9,00	100	65	102	133	168	163
Итого продуктов земледелия и луговодства	**2327,3**	**731,7**	**674,5**	**410,9**	**216,2**	**294,0**	**21,08**	**16,12**	**20,07**	**25,83**	**31,33**	**34,18**	**100**	**76**	**92**	**122**	**149**	**162**
Б. Животноводство.																		
1. Молоко	475,9	202,9	134,2	66,6	29,7	42,5	4,31	4,47	4,00	4,19	4,30	4,94	100	104	93	97	100	115
2. Яйца	6,7	1,6	1,8	1,4	0,7	1,2	0,06	0,03	0,05	0,09	0,10	0,14	100	50	83	150	167	233
3. Мед	1,1	0,3	0,4	0,2	0,1	0,1	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	100	100	100	100	200	100
4. Прирост и приплод скота и птицы	300,0	93,4	94,4	49,4	26,2	36,6	2,72	2,06	2,81	3,11	3,80	4,26	100	76	103	114	140	157
Итого продуктов животноводства	**783,7**	**298,2**	**230,8**	**117,6**	**56,7**	**80,4**	**7,10**	**6,57**	**6,87**	**7,40**	**8,22**	**9,35**	**100**	**92**	**97**	**104**	**116**	**132**
В. Лесоводство.																		
1. Лесоматериалы	26,1	12,2	9,4	2,9	1,1	0,5	0,24	0,27	0,28	0,18	0,16	0,06	100	113	117	75	67	25
2. Дрова	36,4	17,0	13,1	4,0	1,5	0,8	0,33	0,37	0,39	0,25	0,22	0,09	100	112	118	76	67	27
Итого продуктов лесовод.	**62,5**	**29,2**	**22,5**	**6,9**	**2,6**	**1,3**	**0,57**	**0,64**	**0,67**	**0,43**	**0,38**	**0,15**	**100**	**112**	**117**	**75**	**67**	**26**
Всего продуктов сельского хозяйства	**3173,5**	**1059,1**	**927,8**	**535,4**	**275,5**	**375,7**	**28,75**	**23,33**	**27,61**	**33,66**	**39,93**	**43,68**	**100**	**81**	**96**	**117**	**139**	**152**
Промышленность.																		
А. Горнодобывающая промышленность.																		
I. Добывание и первичная обработка минералов	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Минеральное топливо	12,1	5,7	3,4	1,5	0,7	0,8	0,11	0,13	0,10	0,09	0,10	0,09	100	118	91	82	91	82
1. Колесная мазь	12,1	5,7	3,4	1,5	0,7	0,8	0,11	0,13	0,10	0,09	0,10	0,09	100	118	91	82	91	82
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого продуктов горнодобывающей промышленности	**12,1**	**5,7**	**3,4**	**1,5**	**0,7**	**0,8**	**0,11**	**0,13**	**0,10**	**0,09**	**0,10**	**0,09**	**100**	**118**	**91**	**82**	**91**	**82**

1. Производственное потребление. (Продолжение).

Наименование отраслей народного хозяйства и продуктов.	Потреблено продуктов в сельско-хозяйственном производстве.																	
	Всего (милл. рублей)	В том числе в хозяйствах с посевом:					На 1 душу (в рублях).						На 1 душу в ‰‰ к среднему душевому потреблению.					
								В том числе в хозяйствах с посевом:									
		До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 д.	6,01—8,00 д.	Свыше 8 д.	Всего.	До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 д.	6,01—8,00 д.	Свыше 8 дес.	По всем хозяйствам	До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 дес.	6,01 - 8,00 дес.	Свыше 8 дес.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Б. Обрабатывающая промышленность.																		
I. Обработка минералов . .	**1,0**	**0,4**	**0,3**	**0,1**	**0,1**	**0,1**	**0,01**	**0,01**	**0,01**	**0,01**	**0,01**	**0,01**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**
1. Точильные камни. .	1,0	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	100	100	100	100	100	100
II. Металлообрабатывающая промышленность	**173,7**	**55,8**	**56,1**	**26,4**	**13,4**	**22,0**	**1,57**	**1,22**	**1,67**	**1,66**	**1,94**	**2,56**	**100**	**78**	**106**	**106**	**123**	**163**
1. Плуги	14,1	5,4	4,8	2,3	0,7	0,9	0,13	0,12	0,14	0,15	0,10	0,10	100	92	108	115	77	77
2. Бороны и сохи . . .	18,3	7,4	6,3	2,5	1,0	1,1	0,17	0,16	0,19	0,16	0,14	0,13	100	94	112	94	82	76
3. Сеялки, веялки, молотилки, сенокосилки и жатки	16,2	1,5	9,1	2,0	1,7	1,9	0,15	0,03	0,27	0,12	0,23	0,22	100	20	180	80	167	147
4. Серпы и косы. .	6,9	2,9	2,5	0,9	0,3	0,3	0,06	0,07	0,07	0,06	0,04	0,03	100	117	117	100	67	50
5. Вилы, топоры, пилы, лопаты железные. .	11,8	5,0	3,7	1,5	0,7	0,9	0,11	0,11	0,11	0,09	0,10	0,10	100	100	100	82	91	91
6. Прочий мелкий металлическ. инвентарь.	2,8	1,0	0,9	0,31	0,18	0,43	0,02	0,02	0,03	0,02	0,03	0,05	100	100	150	100	150	250
7. Рыболовный и охотн. инвентарь . . .	5,8	4,8	0,24	0,7	0,07	0,03	0,05	0,11	0,01	0,04	0,01	0,003	100	220	20	80	20	6
8. Ведра и подойники.	2,0	0,57	0,59	0,47	0,20	0 22	0,02	0,01	0 02	0,03	0,03	0,03	100	50	100	150	150	150
9. Железо шинное. . .	0,4	0,10	0,10	0 04	0,04	0,14	0,004	0.002	0,003	0,002	0,006	0,016	100	50	75	50	150	400
10. Ковка лошадей . .	33,0	10,1	11,0	5.5	2,6	3.8	0,30	0,22	0,33	0,35	0,38	0,44	100	73	110	117	127	147
11. Ремонт инвентаря. .	62,4	17,0	16,9	10,2	5,9	12,4	0,56	0,37	0,50	0,64	0,85	1,44	100	66	89	114	152	257
III. Обработка дерева . . .	**69,5**	**25,6**	**23,7**	**10,7**	**4,4**	**5,1**	**0,63**	**0,56**	**0,70**	**0,67**	**0,64**	**0,60**	**100**	**89**	**111**	**106**	**102**	**95**
1. Деготь	18,5	5,9	6,5	3,1	1,4	1,6	0,17	0,13	0,19	0,20	0,20	0,19	100	76	112	118	118	112
2. Телеги	28,2	11,0	9,4	4,2	1,6	2,0	0,25	0,24	0,28	0,26	0,23	0,23	100	96	112	104	92	92
3. Сани.	6,8	2,6	2,33	1,0	0,5	0,4	0,06	0,06	0,07	0,06	0,07	0,05	100	100	117	100	117	83
4. Колеса	14,1	5,2	5.0	2,2	0,8	0,9	0,13	0,11	0,15	0,14	0,12	0,10	100	85	115	108	92	77
5. Проч. мелк. инвентарь.	1,3	0,72	0,25	0,21	0,04	0,12	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	100	200	100	100	100	200
6. Тяцкие станки. . .	0,6	0,21	0,19	0,04	0,05	0,09	0,01	0,003	0,006	0,002	0,01	0,01	100	50	60	20	100	100
IV. Химическая промышлен. .	**2,3**	**0,8**	**0,9**	**0,3**	**0,1**	**0,2**	**0,02**	**0,02**	**0,03**	**0,02**	**0,01**	**0,02**	**100**	**100**	**150**	**100**	**50**	**100**
1. Искусствен. удобрен.	2,3	0,8	0,9	0,3	0,1	0,2	0,02	0,02	0,03	0,02	0,01	0,02	100	100	150	100	50	100
V. Пищевая промышлен. .	**158,2**	**62,8**	**56,8**	**16,7**	**11,5**	**10,4**	**1,43**	**1,38**	**1,69**	**1,05**	**1,67**	**1,21**	**100**	**97**	**118**	**73**	**117**	**85**
1. Мука и отруби . . .	140,7	58.1	51,9	13,4	10,3	7,0	1,27	1,28	1,54	0,84	1,49	0,81	100	101	121	66	117	64
2. Жмыхи.	17,5	4,7	4,9	3,3	1,2	3,4	0,16	0,10	0,15	0,21	0,18	0,40	100	63	94	131	113	250
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	**34,9**	**13,7**	**10,5**	**5,6**	**1,8**	**3,3**	**0,32**	**0,30**	**0,31**	**0,35**	**0,26**	**0,38**	**100**	**94**	**97**	**109**	**81**	**119**
1. Упряжь и сбруя. . .	6,1	3,0	2,1	0,46	0,29	0,27	0,06	0,07	0,06	0,03	0,04	0,03	100	117	100	50	67	50
2. Кожа выделанная и шорный товар	28,8	10,7	8,4	5,2	1,5	3,0	0,26	0,23	0,25	0,32	0,22	0,35	100	88	96	123	85	135
VII. Текстильная промышлен.	**15,8**	...	...	...	...	...	**0,14**	...	...	...	...	...	**100**	...	...	..	...	...
В т. ч. распределено по группам хозяйств	**14,8**	**7,5**	**3,7**	**1.5**	**0,8**	**1,3**	**0,13**	**0,17**	**0,11**	**0,09**	**0,12**	**0,15**	**100**	**131**	**85**	**69**	**92**	**115**
1. Мешки и веревки.	14,8	7,5	3,7	1,5	0,8	1.3	0,13	0,17	0.11	0,09	0.12	0,15	100	131	85	69	92	115
2. Хлопковые семена. .	1,0	...	...	...	...	...	0,01	...	...	...	...	...	100	...	...	...	...	...
Итого продуктов обрабатывающей промышленности.	**455,4**	...	...	...	...	...	**4,12**	...	...	...	...	...	**100**	...	...	...	...	...
В т. ч. распределено по группам хозяйств	**454,4**	**168.6**	**152,0**	**61,3**	**32,1**	**42,4**	**4,11**	**3,66**	**4,52**	**3.85**	**4,65**	**4,93**	**100**	**99**	**110**	**94**	**113**	**120**
Итого продуктов промыш.	**467,5**	...	...	...	...	...	**4,23**	...	...	..	...	...	**100**	...	...	...	...	...
В т. ч. распределено по группам хозяйств	**466,5**	**172,3**	**155,4**	**62,8**	**32,8**	**43,2**	**4,22**	**3,79**	**4,62**	**3,94**	**4,75**	**5,02**	**100**	**90**	**109**	**93**	**112**	**119**
Строительство. . .	**201,6**	...	...	...	...	...	**1.83**	...	...	..	...	...	**100**	...	...	...	...	...
Всего потреблено продуктов, полученных от всех отраслей народного хоз.	**3842,6**	...	...	...	...	...	**34,81**	...	...	...	...	...	**100**	...	...	...	...	...
В т. ч. распределено по группам хозяйств	**3640,0**	**1231,4**	**1083.2**	**593,2**	**308,3**	**418,9**	**32,97**	**27,12**	**32,23**	**37,60**	**44,68**	**48,70**	**100**	**82**	**98**	**114**	**135**	**146**

А. Потребление земледельческого населения.

2. Личное потребление.

Наименование отраслей народного хозяйства и продуктов.	Потреблено земледельческим населением.																	
	Всего (милл. руб.).	В том числе в хозяйствах с посевом:					На 1 душу (в рублях).						На 1 душу в ‰‰ к среди. душевому потреблению.					
								В том числе в хозяйствах с посевом:									
		До 2 дес	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 д.	6,01—8,00 д.	Свыше 8 дес.	Всего.	До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01 - 6,00 дес.	6,01 - 8,00 дес.	Свыше 8 дес.	По всем хозяйствам.	До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес	4,01—6,00 дес.	6,01—8,00 дес.	Свыше 8 дес.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Сельское хозяйство.																		
А. Земледелие и луговодство.																		
1. Зерновые хлеба . .	41,1	11,9	12,2	8,4	4,4	4,2	0,37	0,26	0,36	0,53	0,64	0,49	100	70	97	143	173	132
2. Картофель	366,9	135,0	125,1	55,4	25,7	25,7	3,32	2,97	3,72	3,48	3,73	2,99	100	89	112	105	112	90
3. Масличные семена .	12,9	1,5	1,7	1,0	0,3	8,4	0,12	0,03	0,05	0,06	0,04	0,98	100	25	42	50	33	818
4. Лен	41,8	11,4	12,6	10,9	3,0	3,9	0,38	0,25	0,38	0,69	0,44	0,45	100	66	100	182	116	118
5. Пенька.	64,7	5,3	8,6	25,6	8,5	16,7	0,59	0,12	0,26	1,61	1,23	1,94	100	20	44	273	208	329
6. Хлопок-сырец . . .	1,9	...	...	...	...	...	0,02	...	...	...	...	...	100	...	...	...	...	...
7. Бахчевые и огороды.	269,5	108,6	74,7	37,2	18,3	30,7	2,44	2,39	2,23	2,34	2,65	3,57	100	98	91	96	109	146
8. Садовые и виноград.	64,8	26,1	18,0	8,9	4,4	7,4	0,59	0,57	0,53	0,56	0,64	0,86	100	97	90	95	108	146
9. Вино.	14,5	...	...	...	...	...	0,13	...	...	...	...	...	100	...	...	...	...	...
10. Табак	4,8	2,0	1,1	0,6	0,4	0,7	0,04	0,04	0,03	0,04	0,06	0,08	100	100	75	100	150	200
11. Солома, мякина и колос.	97,6	28,8	24,8	15,1	6,7	22,2	0,88	0,64	0,74	0,95	0,97	2,58	100	73	84	108	110	293
Итого продуктов земледелия и луговодства	**980,5**	...	...	...	...	...	**8,88**	...	...	...	...	...	**100**	...	...	...	..	...
В т. ч. распределено по группам хозяйств	**964,1**	**330,6**	**278,8**	**163,1**	**71,7**	**119,9**	**8,73**	**7,27**	**8,30**	**10,26**	**10,40**	**13,96**	**100**	**83**	**96**	**117**	**119**	**160**
Б. Животноводство.																		
1. Молоко.	341,4	133,5	107,5	50,6	23.5	26,3	3,09	2,94	3,20	3,18	3,41	3,06	100	95	104	103	110	99
2. Масло	253,7	91,8	85,2	38,1	17,8	20,8	2,30	2,02	2,54	2,40	2,58	2,42	100	88	110	104	112	105
3. Проч. молочные продукты	96,1	37,6	30,3	14,2	6,6	7,4	0,87	0,83	0,90	0,89	0,96	0,86	100	95	103	102	110	99
4. Мясо и сало	661,9	253,6	209,1	84,7	49,0	65,5	5,99	5,59	6,22	5,33	7,10	7,62	100	93	104	89	118	127
5. Птица битая	20,9	11,5	9,4	3,8	2,2	3,0	0,27	0,25	0,28	0,24	0,32	0,35	100	93	104	89	118	130
6. Яйца.	78,0	27,1	24,2	11,8	6,3	8,6	0,71	0,60	0,72	0,74	0,91	1,00	100	84	101	104	128	141
7. Мед	18,5	2,4	4,0	2,8	2,3	7,0	0,17	0,05	0,12	0,18	0,33	0,81	100	29	71	106	194	476
8. Кожевенное сырье .	35,5	12,2	11,0	5,9	2,5	3,9	0,32	0,27	0,33	0,37	0,36	0,45	100	84	103	116	112	141
9. Шерсть	20,9	5,9	6,7	3,7	1,8	2,8	0,19	0,13	0,20	0,23	0,26	0,32	100	68	105	121	137	168
10. Щетина	0,1	0,03	0,03	0,02	0,01	0,01	0,0009	0,0007	0,0009	0.0012	0 0014	0.0012	100	78	100	133	155	133
11. Воск	0,7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,01	0,002	0,003	0,01	0,02	0,04	100	20	30	100	200	400
12. Перо-пух.	1,7	0,3	0,5	0,3	0,3	0,3	0,01	0,01	0,01	0,02	0,04	0,04	100	100	100	200	400	400
13. Продукты шелководства	1,1	...	...	...	...	...	0,01	...	...	...	...	...	100	...	...	...	...	...
Итого продуктов животноводства.	**1539,5**	...	...	...	...	...	**13,94**	...	...	...	...	...	**100**	...	...	...	...	...
В т. ч. распределено по группам хозяйств	**1538,4**	**576,03**	**488,03**	**216,02**	**112,41**	**145,91**	**13,93**	**12,69**	**14.52**	**13,59**	**16,29**	**16,97**	**100**	**91**	**104**	**97**	**117**	**122**
В. Лесоводство.																		
1. Дрова	394,7	207,6	118,4	43,4	12,7	12,6	3,58	4,57	3,52	2,73	1,84	1,47	100	128	98	76	51	41
Итого продуктов лесоводства	**394,7**	**207,6**	**118,4**	**43,4**	**12,7**	**12,6**	**3,58**	**4,57**	**3,52**	**2,73**	**1,84**	**1,47**	**100**	**128**	**98**	**76**	**51**	**41**
Г. Рыболовство и охота.																		
1. Рыба свежая. . . .	120,5	49,5	36,6	17,4	7,6	9,4	1,09	1,09	1,09	1,09	1,10	1,09	100	100	100	100	101	100
Итого продуктов рыболовства.	**120,5**	**49,5**	**36,6**	**17,4**	**7,6**	**9,4**	**1,09**	**1,09**	**1,09**	**1,09**	**1,10**	**1,09**	**100**	**100**	**100**	**100**	**101**	**100**
Итого продуктов сельского хозяйства	**3035,2**	...	...	...	...	...	**27,49**	...	...	...	...	...	**100**	...	...	...	...	...
В т. ч. распределено по группам хозяйств	**3017,7**	**1163,73**	**921,83**	**439,92**	**204.41**	**287,81**	**27,33**	**25,62**	**27,43**	**27,67**	**29,63**	**33,49**	**100**	**94**	**100**	**101**	**108**	**122**

2. Личное потребление. (Продолжение.)

Наименование отраслей народного хозяйства и продуктов.	Потреблено земледельческим населением.																	
	Всего (милл. руб.).	В том числе в хозяйствах с посевом:					На 1 душу (в рублях).						На 1 душу в %%% к средн. душевому потреблению.					
		До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 д.	6,01—8,00 д.	Свыше 8 дес.	Всего.	В том числе в хозяйствах с посевом:					По всем хозяйствам.	В том числе в хозяйствах с посевом:				
								До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 дес.	6,01—8,00 дес.	Свыше 8 дес.		До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 дес.	6,01—8,00 дес.	Свыше 8 дес.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Промышленность.																		
А. Горнодобывающая промышленность.																		
I. Добывание и первичная обработка минералов . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Минеральное топливо .	**30,0**	**13,3**	**8,8**	**3,7**	**1,7**	**2,5**	**0,27**	**0,29**	**0,26**	**0,23**	**0,24**	**0,23**	**100**	**107**	**96**	**85**	**89**	**85**
1. Керосин	30,0	13,3	8,8	3,7	1,7	2,5	0,27	0,29	0,26	0,23	0,24	0,23	100	107	96	85	89	85
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности	**54,0**	**23,1**	**16,4**	**7,1**	**3,4**	**4,0**	**0,50**	**0,51**	**0,49**	**0,45**	**0,45**	**0,50**	**100**	**102**	**98**	**90**	**90**	**100**
1. Соль	54,0	23,1	16,4	7,1	3,4	4,0	0,50	0,51	0,49	0,45	0,45	0,50	100	102	98	90	90	100
Итого продуктов горнодобывающей промышленности.	**84,0**	**36,4**	**25,2**	**10,8**	**5,1**	**6,5**	**0,77**	**0,80**	**0,75**	**0,68**	**0,69**	**0,73**	**100**	**104**	**97**	**88**	**90**	**95**
Б. Обрабатывающая промышленность.																		
I. Обработка минералов . .	**21,1**	**9,8**	**6,4**	**2,5**	**1,1**	**1,3**	**0,20**	**0,22**	**0,19**	**0,16**	**0,17**	**0,15**	**100**	**110**	**95**	**80**	**85**	**75**
1. Глиняная посуда . .	14,1	6,3	4,7	1,6	0,7	0,8	0,13	0,14	0,14	0,11	0,10	0,09	100	108	108	85	77	69
2. Стеклянная » .	5,2	2,6	1,2	0,7	0,3	0,4	0,05	0,06	0 04	0,04	0,05	0,05	100	120	80	80	100	100
3. Ламповые стекла . .	1,5	0,8	0,4	0,1	0,1	0,1	0,013	0,018	0,012	0,008	0,013	0,007	100	138	92	62	100	54
4. Карандаши	0,3	0,1	0,1	0,1	0,02	0,03	0,003	0,002	0,003	0,006	0,003	0,003	100	67	100	200	100	100
II. Металлообрабатывающая промышленность . . .	**15,9**	**6,8**	**4,0**	**2,0**	**2,4**	**0,7**	**0,14**	**0,14**	**0,12**	**0,13**	**0,35**	**0,09**	**100**	**100**	**86**	**93**	**250**	**64**
1. Швейные машины .	6,9	3,3	1,3	0,9	1,4	—	0,06	0,07	0,04	0,06	0,20	—	100	117	67	100	333	—
2. Иголки	1,5	0,6	0,5	0,2	0,1	0,14	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	100	100	100	100	100	200
3. Металлическ. посуда	6,5	2,4	1,9	0,8	0,9	0,5	0,06	0,05	0,06	0,05	0,13	0,06	100	83	100	83	217	100
4. Лампы	1,0	0,5	0,3	0,08	0,06	0,04	0,009	0,012	0,008	0,005	0,009	0,005	100	133	89	56	100	56
III. Обработка дерева . . .	**14,6**	**8,1**	**4,1**	**0,9**	**0,6**	**0,9**	**0,13**	**0,18**	**0,13**	**0,07**	**0,09**	**0,10**	**100**	**138**	**100**	**54**	**69**	**77**
1. Уголь древесный . .	3,8	2,6	0,9	0,03	0,03	0,22	0,03	0,06	0,03	0,002	0,004	0,03	100	200	100	7	13	100
2. Посуда	5 6	2,2	2,2	0,6	0,25	0,3	0,05	0,05	0,07	0,05	0,04	0,03	100	100	140	100	80	60
3. Мебель	5,2	3,3	1,0	0,23	0,3	0,35	0,05	0,07	0,03	0,014	0,05	0,04	100	140	60	28	100	80
IV. Химическая промышленность	**112,0**	**51,0**	**30,7**	**14,4**	**6,6**	**9,3**	**1,01**	**1,13**	**0,92**	**0,90**	**0,93**	**1,10**	**100**	**112**	**91**	**89**	**92**	**109**
1. Галоши	8,4	4,1	2,0	1,0	0,6	0,7	0,08	0,09	0,06	0,06	0,08	0,09	100	112	75	75	100	112
2. Прочие резиновые изделия	0,8	0,4	0,2	0,1	0,06	0,07	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	100	100	100	100	100	100
3. Мыло простое. . . .	43,4	19,1	12,4	5,5	2,8	3,6	0,39	0,42	0,37	0,35	0,40	0,42	100	108	95	90	103	108
4. Спички.	24,3	10,8	7,6	3,2	1,2	1,5	0,22	0,24	0,23	0,20	0,18	0,18	100	109	105	91	82	82
5. Свечи	2,3	0,9	0,6	0,4	0,19	0,24	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,03	100	100	100	50	50	150
6. Сода	2,6	0,9	1,0	0,4	0,10	0,16	0,02	0,02	0,03	0,03	0,02	0,02	100	100	150	150	100	100
7. Парфюмерия	0,2	0,03	0,08	0,05	0,006	0,03	0,002	0,0005	0,002	0,002	0,001	0,003	100	30	100	100	50	150
8. Мыло туалетное. . .	2,1	1,2	0,4	0,3	0,10	0,10	0,02	0,03	0,01	0,02	0,01	0,01	100	150	50	100	50	50
9. Лекарства	27,9	13,6	6,4	3,5	1,5	2,9	0,25	0,30	0,19	0,22	0,22	0,34	100	120	76	88	88	136
V. Пищевая промышленность	**2059,6**	**843,1**	**603,0**	**297,7**	**140,5**	**175,3**	**18,63**	**18,62**	**17,89**	**18,72**	**20,36**	**20,38**	**100**	**100**	**96**	**100**	**109**	**109**
1. Мука и крупа . . .	1453,2	557,3	442,5	224,3	105,1	124,0	13,16	12,28	13,16	14,11	15,23	14,12	100	93	100	107	116	110
2. Масло растительное.	98,2	38,6	25,4	14,0	7,9	12,3	0,89	0,85	0,76	0,88	1,14	1,43	100	95	85	99	128	161
3. Рыба соленая и сушеная	102,8	39,1	28,5	14,4	7,1	13,7	0,9	0,9	0,8	0,9	1,03	1,6	100	100	89	100	114	178
4. Сахар	233,6	117,0	64,2	24,1	12,1	16,2	2,12	2,58	1,91	1,52	1,76	1,88	100	122	90	72	83	89
5. Чай китайский . .	14,9	9,1	1,9	3,0	0,3	0,6	0,14	0,20	0,06	0,19	0,04	0,06	100	143	43	136	29	43
6. Суррогаты чая . .	6,5	4,0	0,8	1,4	0,1	0,2	0,06	0,09	0,02	0,09	0,01	0,02	100	150	33	150	17	33
7. Спиртные напитки .	22,1	10,6	5,4	3,1	1,5	1,5	0,20	0,24	0,16	0,19	0,22	0,17	100	120	80	95	110	85
8. Табак	75,9	39,1	20,5	7,9	3,9	4,5	0,69	0,87	0,61	0,49	0,57	0,52	100	126	88	71	83	75
9. Махорка	30,8	20,1	9,9	3,7	1,6	1,5	0,33	0,44	0,29	0,23	0,24	0,17	100	133	88	70	73	52
10. Папиросы	1,2	0,6	0,3	0,1	0,1	0,1	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	100	100	100	100	100	100
11. Дрожжи	4,4	2,2	1,1	0,6	0,22	0,3	0,04	0,05	0,03	0,04	0,03	0,04	100	125	75	100	75	100
12. Крахмал и патока .	1,2	0,6	0,3	0,1	0,1	0,1	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	100	100	100	100	100	100
13. Прочие	8,8	4,8	2,2	1,0	0,5	0,3	0,08	0,10	0,07	0,06	0,07	0,05	100	125	88	75	88	63

2. Личное потребление. (Продолжение).

Наименование отраслей народного хозяйства и продуктов.	Потреблено земледельческим населением.																	
	Всего (милл. руб.).	В том числе в хозяйствах с посевом:					На 1 душу (в рублях).						На 1 душу в %%% к средн. душевому потреблению.					
		До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 д.	6,01—8,00 д.	Свыше 8 дес.	Всего.	В том числе в хозяйствах с посевом:					По всем хозяйствам.	В том числе в хозяйствах с посевом:				
								До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес.	4,01—6,00 дес.	6,01—8,00 дес.	Свыше 8 дес.		До 2 дес.	От 2,01 до 4,00 дес	4,01—6,00 дес.	6,01—8,00 дес.	Свыше 8 дес.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	**214,0**	**108,1**	**50,2**	**25,6**	**11,1**	**19,0**	**1,93**	**2,38**	**1,49**	**1,60**	**1,60**	**2,20**	**100**	**123**	**77**	**83**	**83**	**114**
1. Кожаная обувь . .	199,3	101,7	45,7	23,8	10,6	17,5	1,80	2,24	1,36	1,49	1,54	2,03	100	125	76	83	86	113
2. Овчины выделанные	14,7	6,4	4,5	1,8	0,5	1,5	0,13	0,14	0,13	0,11	0,06	0,17	100	108	100	85	46	131
VII. Текстильная промышленность	**442,6**	**221,7**	**107,0**	**47,6**	**27,6**	**38,7**	**4,00**	**4,94**	**3,17**	**2,99**	**4,00**	**4,54**	**100**	**123**	**79**	**75**	**100**	**114**
1. Хлопчато-бумажные ткани	157,4	67,7	42,4	21,0	10,7	15,6	1,42	1,49	1,25	1,32	1,56	1,82	100	105	88	93	110	128
а) Ситец	120,4	51,8	32,4	16,1	8,2	11,9	1,09	1,14	0,96	1,01	1,19	1,39	100	105	88	93	109	128
б) Прочие фабричные ткани	36,8	15,8	9,9	4,9	2,5	3,7	0,33	0 35	0,29	0,31	0,37	0,43	100	106	88	94	112	130
в) Ручные ткани . . .	0,227	0,099	0,059	0,032	0,014	0,023	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,003	100	100	100	100	100	150
2. Шерстяные ткани .	62,3	30,2	14,1	6,0	4,3	7,7	0,57	0,67	0,42	0,37	0,63	0,89	100	118	74	65	111	156
а) Фабричные	47,3	23,0	10,8	4,5	3,1	5,9	0,43	0,51	0,32	0,28	0,46	0,68	100	119	74	65	107	158
б) Ручные	15,0	7,2	3,3	1,5	1,2	1,8	0,14	0,16	0,10	0,09	0,17	0,21	100	114	71	64	121	150
3. Льняные ткани . .	8,3	4,0	1,9	0,8	0,6	1,0	0,07	0,09	0,06	0,06	0,09	0,12	100	129	86	86	129	171
а) Фабричные . . .	5,6	2,7	1,3	0,5	0,4	0,7	0,05	0,06	0,04	0,04	0,06	0,08	100	120	80	80	120	160
б) Ручные	2,70	1,30	0,59	0,27	0,22	0,32	0,02	0,03	0,02	0,02	0,03	0,04	100	150	100	100	150	200
4. Готовая одежда и белье	92,1	58,6	17,3	5,8	4,9	5,5	0,83	1,29	0,52	0,36	0,71	0,64	100	155	63	43	86	77
5. Меховая одежда . .	7,2	3,2	2,2	0,8	0,3	0,7	0,07	0,07	0,05	0,05	0,04	0,08	100	100	71	71	57	114
6. Нитки	13,5	6,0	3,9	1,8	0,8	1,0	0,12	0,13	0,11	0,11	0,11	0,12	100	108	92	92	92	100
7. Стоимость работы шерстяных тканей . .	31,1	15,0	7,1	3,1	2,1	3,8	0,28	0,33	0,21	0,19	0,30	0,44	100	118	75	68	107	157
8. Стоимость работы овчин	7,3	3,2	2,2	0,9	0,3	0,7	0,07	0,07	0,07	0,06	0,04	0,09	100	100	100	86	57	129
9. Фуражки и шапки .	26,5	15,3	6,3	2,7	1,4	0,8	0,24	0,34	0,19	0,17	0,22	0,10	100	142	79	71	92	42
10. Валенки	27,5	14,4	6,7	3,6	1,6	1,2	0,25	0,37	0,20	0,23	0,23	0,14	100	148	80	92	92	56
11. Галантерея	9,4	4,1	2,9	1,1	0,6	0,7	0,08	0,09	0,09	0,07	0,07	0,10	100	113	113	88	88	125
VIII. Обработка бумаги . .	**13,7**	**6,3**	**3,0**	**2,3**	**1,0**	**1,1**	**0,12**	**0,13**	**0,08**	**0,14**	**0,14**	**0,14**	**100**	**108**	**67**	**117**	**117**	**117**
1. Писчая бумага . . .	10,0	4,3	2,0	1,9	0,8	1,0	0,09	0,09	0,05	0,12	0,12	0,12	100	100	56	133	133	133
2. Курительная бумага	3,7	2,0	1,0	0,4	0,2	0,1	0,03	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	100	133	100	67	67	67
IX. Полиграфическое пр-во.	**0,9**	**0,3**	**0,2**	**0,2**	**0,1**	**0,1**	**0,01**	**0,01**	**0,01**	**0,01**	**0,01**	**0,01**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**	**100**
X. Художественная и научно-прикладн. промышлен. .	**5,2**	**2,7**	**1,0**	**0,6**	**0,3**	**0,6**	**0,05**	**0,06**	**0,03**	**0,04**	**0,05**	**0,07**	**100**	**120**	**60**	**80**	**100**	**140**
1. Украшения	0,8	0,2	0,2	0,2	0,1	0,12	0,007	0,005	0,005	0,010	0,014	0,014	100	71	71	143	200	200
2. Музыкальные инструменты	3,2	1,88	0,4	0,28	0,2	0,4	0,03	0,04	0,01	0,02	0,03	0,05	100	133	33	67	100	167
3. Иконы	1,2	0,6	0,34	0,12	0,02	0,08	0,011	0,013	0,010	0,008	0,003	0,009	100	118	91	73	27	82
Итого продуктов обрабатывающей промышленности	**2899,6**	**1257,9**	**809,6**	**393,8**	**191,3**	**247,0**	**26,22**	**27,81**	**24,03**	**24,76**	**27,70**	**28,78**	**100**	**106**	**92**	**94**	**106**	**110**
Всего продуктов промышленности	**2983,6**	**1294,3**	**834,8**	**404,6**	**196,4**	**253,5**	**26,99**	**28,61**	**24,78**	**25,44**	**28,39**	**29,51**	**100**	**106**	**92**	**94**	**105**	**109**
Издательское дело .	**4,3**	**1,8**	**0,9**	**0,8**	**0,3**	**0,5**	**0,04**	**0,04**	**0,03**	**0,05**	**0,04**	**0,06**	**100**	**100**	**75**	**125**	**100**	**150**
Строительство . . .	**285,1**	...	...	...	...	...	**2,58**	...	...	...	...	...	**100**	...	...	...	...	...
Всего потреблено продуктов, полученных от всех отраслей народного хозяйства	**6308,2**	...	...	...	...	...	**57,10**	...	...	...	...	...	**100**	...	...	...	...	...
В том числе распределено по группам хозяйств . .	**6005,6**	**2459,83**	**1757,53**	**845,32**	**401,11**	**541,81**	**54,36**	**54,27**	**52,24**	**53,16**	**58,06**	**63,06**	**100**	**100**	**96**	**98**	**107**	**116**

Б. Потребление неземледельческого населения.

Наименование отраслей народного хозяйства и продуктов.	Потреблено неземледельческим населением.													
	Всего (в милл. рублей).	В том числе:				На 1 душу (в рублях).					На 1 душу в %% к потреблению рабочих.			
		Рабочими.	Служащими.	Хозяевами и лицами свободных профессий.	Прочим населением.	Всего населения.	В том числе: Рабочих.	Служащих.	Хозяев и лиц свободных профессий.	Прочего населения.	Рабочие.	Служащие.	Хозяева и лица свобод. профессий.	Прочее население.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Сельское хозяйство.														
А. Земледелие и луговодство.														
1. Зерновые хлеба	23,5	...	...	...	...	0,99	...	...	...	...	...	...	...	...
в т. ч. потреблено:														
а) населением	5,0	1,4	1,8	0,9	0,9	0,21	0,16	0,29	0,20	0,20	100	181	125	125
б) скотом	18,5	...	...	...	...	0,78	...	...	...	...	...	...	...	...
2. Картофель	91,0	...	...	...	...	3,83	...	...	...	...	...	...	...	...
в т. ч. потреблено:														
а) населением	90,0	36,0	18,1	18,2	17,7	3,79	4,19	2,97	3,97	3,97	100	71	95	95
б) скотом	1,0	...	...	...	...	0,04	...	...	...	...	...	...	...	...
3. Грызовой подсолнух	4,2	1,5	0,5	1,7	0,5	0,18	0,18	0,08	0,37	0,11	100	44	206	61
4. Бахчевые и огородные	98,5	32,7	27,9	21,6	16,3	4,15	3,81	4,57	4,72	3,66	100	120	124	96
5. Садовые и виноград	51,1	15,7	14,8	14,8	5,8	2,15	1,83	2,43	3,23	1,30	100	133	177	71
6. Вино	58,3	...	...	...	...	2,46	...	...	...	...	...	...	...	...
7. Сеяные травы	16,7	...	...	...	...	0,70	...	...	...	...	...	...	...	...
8. Сено луговое и лесное	97,9	...	...	...	...	4,13	...	...	...	...	...	...	...	...
Итого продуктов земледелия и луговодства	**441,2**	...	...	...	...	**18,59**	...	...	...	...	...	...	...	...
В том числе распределено по группам населения	**248,8**	**87,3**	**63,1**	**57,2**	**41,2**	**10,48**	**10,17**	**10,34**	**12,49**	**9,24**	**100**	**102**	**123**	**91**
Б. Животноводство.														
1. Молоко	174,1	52,2	50,2	57,1	14,6	7,34	6,08	8,23	12,47	3,27	100	135	205	53
2. Масло коровье	117,8	24,4	56,7	29,2	7,5	4,97	2,84	9,30	6,38	1,68	100	327	225	59
3. Проч. молочные продукты	8,0	1,7	2,7	3,1	0,5	0,34	0,20	0,44	0,68	0,11	100	220	340	55
4. Мясо и сало	309,9	84,9	103,8	95,5	25,7	13,06	9,88	17,02	20,85	5,76	100	172	211	58
5. Птица битая	9,0	2,4	2,7	3,0	0,9	0,38	0,28	0,44	0,65	0,20	100	157	232	71
6. Яйца	41,8	7,2	21,3	11,4	1,9	1,76	0,84	3,49	2,49	0,43	100	415	296	51
7. Перо и пух	0,6	0,2	0,2	0,1	0,1	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	100	200	100	100
8. Мед	5,1	0,8	2,3	1,7	0,3	0,21	0,09	0,38	0,37	0,07	100	422	411	78
Итого продуктов животноводства	**666,3**	**173,8**	**239,9**	**201,1**	**51,5**	**28,08**	**20,23**	**39,34**	**43,91**	**11,54**	**100**	**194**	**217**	**57**
В. Лесоводство.														
1. Дрова	162,8	55,5	38,9	46,6	21,8	6,86	6,46	6,38	10,17	4,89	100	99	157	76
Итого продуктов лесоводства	**162,8**	**55,5**	**38,9**	**46,6**	**21,8**	**6,86**	**6,46**	**6,38**	**10,17**	**4,89**	**100**	**99**	**157**	**76**
Г. Рыболовство и охота.														
1. Рыба свежая и икра	27,9	7,0	8,8	9,6	2,5	1,18	0,81	1,44	2,10	0,56	100	178	259	69
Итого продуктов рыболовства	**27,9**	**7,0**	**8,8**	**9,6**	**2,5**	**1,18**	**0,81**	**1,44**	**2,10**	**0,56**	**100**	**178**	**259**	**69**
Всего продуктов сельского хозяйства	**1298,2**	...	...	...	...	**54,71**	...	...	...	...	...	...	...	...
В том числе распределено по группам населения	**1105,8**	**323,6**	**350,7**	**314,5**	**117,0**	**46,60**	**37,67**	**57,50**	**68,67**	**26,23**	**100**	**153**	**182**	**70**
Промышленность.														
А. Горнодобывающая промышленность.														
I. Добывание и первичная обработка минералов	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Б. Потребление неземледельческого населения. (Продолжение).

Наименование отраслей народного хозяйства и продуктов.	Потреблено неземледельческим населением.													
	Всего (в милл. рублей).	В том числе:				На 1 душу (в рублях).					На 1 душу в %% к потреблению рабочих.			
		Рабочими.	Служащими.	Хозяевами и лицами свободных профессий.	Прочим населением.	Всего населения.	В том числе: Рабочих.	Служащих.	Хозяев и лиц свободных профессий.	Прочего населения.	Рабочие.	Служащие.	Хозяева и лица свобод. профессий.	Прочее население.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
II. Минеральное топливо	**44,9**	**12,97**	**16,35**	**10,64**	**4,94**	**1,89**	**1,51**	**2,68**	**2,32**	**1,11**	**100**	**177**	**154**	**74**
1. Каменноугольная промышленность	7,0	2,5	1,8	1,4	1,3	0,29	0,29	0,29	0,30	0,29	100	100	103	100
2. Торфяная промышленность	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	100	100	100	100
3. Нефтяная (нефть и мазут)	0,2	0,07	0,05	0,04	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	100	100	100	100
4. Переработка нефти	37,2	10,2	14,4	9,1	3,5	1,57	1,19	2,36	1,99	0,79	100	198	167	66
III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности	**17,6**	**6,6**	**3,5**	**4,1**	**3,4**	**0,74**	**0,77**	**0,58**	**0,90**	**0,76**	**100**	**75**	**117**	**99**
1. Соляная промышленность	17,6	6,6	3,5	4,1	3,4	0,74	0,77	0,58	0,90	0,76	100	75	117	99
Итого продуктов горнодобывающей промышленности	**62,5**	**19,57**	**19,85**	**14,74**	**8,34**	**2,63**	**2,28**	**3,26**	**3,22**	**1,87**	**100**	**143**	**141**	**82**
Б. Обрабатывающая промышленность.														
I. Обработка минералов	**13,1**	**4,3**	**1,8**	**5,2**	**1,8**	**0,55**	**0,50**	**0,29**	**1,14**	**0,40**	**100**	**58**	**228**	**80**
1. Керамическая промышленность	8,1	2,9	0,5	3,6	1,1	0,34	0,34	0,08	0,79	0,25	100	24	232	73
2. Стекольная промышлен.	4,6	1,3	1,2	1,5	0,6	0,19	0,15	0,20	0,33	0,13	100	133	220	87
3. Пр-во прочих изделий из минералов	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02	100	100	200	200
II. Металлообрабатывающая промышленность	**38,2**	**10,3**	**4,3**	**21,7**	**1,9**	**1,61**	**1,20**	**0,70**	**4,74**	**0,43**	**100**	**58**	**395**	**36**
1. Изделия из недрагоценных металлов	38,2	10,3	4,3	21,7	1,9	1,61	1,20	0,70	4,74	0,43	100	58	395	36
III. Обработка дерева	**35,2**	**8,6**	**5,9**	**17,7**	**3,0**	**1,48**	**1,00**	**0,97**	**3,86**	**0,67**	**100**	**97**	**386**	**67**
1. Пр-во угля, смолы, дегтя	12,0	4,3	3,0	2,4	2,3	0,50	0,50	0,49	0,52	0,51	100	98	104	102
2. Пр-во прочих изделий из дерева	23,2	4,3	2,9	15,3	0,7	0,98	0,50	0,48	3,34	0,16	100	96	668	32
IV. Химическая промышленность	**91,5**	**25,5**	**32,8**	**25,4**	**7,8**	**3,86**	**2,97**	**5,38**	**5,55**	**1,75**	**100**	**181**	**187**	**59**
1. Разные химические пр-ва	3,7	0,9	1,7	0,7	0,4	0,16	0,10	0,28	0,15	0,09	100	280	150	90
2. Резиновое пр-во	21,6	5,9	4,8	9,5	1,4	0,91	0,69	0,79	2,07	0,31	100	114	300	45
3. Пр-во искусственных жиров, мыловаренное и стеариновое	31,9	11,1	8,4	8,4	4,0	1,35	1,29	1,38	1,84	0,90	100	107	142	70
4. Парфюм., космет., хим.-фарм. пр-ва	26,8	4,9	16,0	4,8	1,1	1,13	0,57	2,62	1,05	0,25	100	460	184	44
5. Спичечное производство	7,5	2,7	1,9	2,0	0,9	0,32	0,31	0,31	0,44	0,20	100	100	142	65
V. Пищевая промышленность	**1173,4**	...	...	...	...	**49,45**	...	...	...	...	...	...	...	...
В том числе распределено по группам населения	**1159,3**	**373,58**	**327,49**	**327,63**	**130,6**	**48,85**	**43,49**	**53,70**	**71,53**	**29,28**	**100**	**123**	**164**	**67**
1. Отруби	13,9	...	...	...	...	0,59	...	...	...	...	...	...	...	...
2. Мукомольная и крупяная промышленность	358,3	...	...	...	...	15,10	...	...	...	...	...	...	...	...
В т. ч. потреблено:														
а) населением	358,1	138,2	58,0	101,7	60,2	15,09	16,09	9,51	22,21	13,50	100	59	138	84
б) скотом	0,2	...	...	...	...	0,01	...	...	...	...	...	...	...	...
3. Свеклосахарное и рафинадное пр-ва	120,0	37,7	35,8	34,4	12,1	5,06	4,39	5,87	7,51	2,71	100	134	171	62
4. Винокур., водочн., дрож. и пивовар. пр-ва	131,1	39,6	23,2	65,5	2,8	5,52	4,61	3,80	14,30	0,63	100	82	310	14

Б. Потребление неземледельческого населения. (Продолжение).

Наименование отраслей народного хозяйства и продуктов.	Потреблено неземледельческим населением.													
	Всего (в милл. рублей).	В том числе:				На 1 душу (в рублях).					На 1 душу в %% к потреблению рабочих.			
							В том числе:							
		Рабочими.	Служащими.	Хозяевами и лицами свободных профессий.	Прочим населением.	Всего населения.	Рабочих.	Служащих.	Хозяев и лиц свободных профессий.	Прочего населения.	Рабочие.	Служащие.	Хозяева и лица свобод. профессий.	Прочее население
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5. Пр-во растительного масла.	38,5	14,1	8,6	9,1	6,7	1,62	1,64	1,41	1,99	1,50	100	86	121	91
6. Табачное пр-во	67,1	20,9	20,9	20,7	4,6	2,83	2,43	3,43	4,52	1,03	100	141	186	42
7. Крахмальное и паточное пр-ва.	0,6	0,2	0,1	0,2	0,1	0,02	0,02	0,02	0,04	0,02	100	100	200	100
8. Конфеты	20,6	8,3	3,7	6,1	2,5	0,87	0,97	0,61	1,33	0,56	100	63	137	58
9. Какао, кофе, шоколад	7,5	0,9	4,2	2,3	0,1	0,32	0,11	0,69	0,50	0,02	100	627	455	18
10. Суррогаты чая.	12,3	3,9	4,4	2,5	1,5	0,52	0,45	0,72	0,54	0,34	100	160	120	76
11. Фруктовые воды.	0,2	0,08	0,09	0,03	0,0	0,01	0,01	0,02	0,01	0,00	100	200	100	—
12. Колбаса, консервы.	20,9	6,9	5,7	5,9	2,4	0,88	0,80	0,93	1,29	0,54	100	116	161	67
13. Масло коровье.	7,2	1,5	3,4	1,8	0,5	0,30	0,17	0,56	0,39	0,11	100	329	229	65
14. Уксус и проч.	9,6	3,5	2,4	1,9	1,8	0,40	0,41	0,39	0,41	0,40	100	95	100	98
15. Макароны.	12,0	3,2	3,8	3,3	1,7	0,51	0,37	0,62	0,72	0,38	100	168	195	103
16. Сыр.	6,0	1,1	2,4	2,3	0,2	0,25	0,13	0,39	0,50	0,05	100	300	385	38
17. Чай.	29,3	6,7	12,6	8,5	1,5	1,23	0,78	2,07	1,86	0,34	100	265	238	44
18. Хлебопечение.	285,9	72,9	131,5	54,3	27,2	12,05	8,49	21,56	11,86	6,10	100	254	140	72
19. Рыбная промышленность.	32,4	13,9	6,7	7,1	4,7	1,37	1,62	1,10	1,55	1,05	100	68	96	65
VI. Обработка твердых материалов животного происхождения	**318,4**	**105,1**	**75,0**	**116,5**	**21,8**	**13,42**	**12,23**	**12,30**	**25,44**	**4,89**	**100**	**100**	**208**	**40**
1. Пр-во кожевенных товаров и изделий	14,4	4,7	5,2	3,6	0,9	0,61	0,55	0,85	0,79	0,20	100	155	144	36
2. Кожаная обувь	276,8	92,2	65,6	99,4	19,6	11,67	10,73	10,76	21,70	4,40	100	100	202	41
3. Прочие изделия	27,2	8,2	4,2	13,5	1,3	1,14	0,95	0,69	2,95	0,29	100	73	311	31
VII. Текстильная промышленность	**660,4**	**235,1**	**105,1**	**258,6**	**61,6**	**27,83**	**27,37**	**17,23**	**56,46**	**13,80**	**100**	**63**	**206**	**50**
1. Производство по обработке хлопка.	266,8	104,1	44,8	83,8	34,1	11,24	12,12	7,35	18,30	7,64	100	61	151	63
2. Производство по обработке шерсти.	57,7	19,6	9,7	24,4	4,0	2,43	2,28	1,59	5,33	0,90	100	70	234	39
3. Производство по обработке шелка	3,9	1,3	0,7	1,6	0,3	0,16	0,15	0,11	0,35	0,07	100	80	233	47
4. Льнообрабатывающая промышленность	22,7	6,5	6,9	7,4	1,9	0,96	0,76	1,13	1,61	0,42	100	149	212	55
5. Одежда	309,3	103,6	43,0	141,4	21,3	13,04	12,06	7,05	30,87	4,77	100	58	256	40
VIII. Обработка бумаги	**28,4**	**7,4**	**13,7**	**4,1**	**3,2**	**1,20**	**0,86**	**2,25**	**0,90**	**0,72**	**100**	**262**	**105**	**84**
IX. Полиграфическое производство	**0,8**	**0,2**	**0,3**	**0,2**	**0,1**	**0,03**	**0,02**	**0,05**	**0,04**	**0,02**	**100**	**250**	**200**	**100**
X. Пр во физических сил и водоснабжение	**78,8**	**28,4**	**19,7**	**16,0**	**14,7**	**3,32**	**3,31**	**3,23**	**3,49**	**3,30**	**100**	**98**	**105**	**100**
XI. Художественная и научно-прикладная промышленность	**15,0**	**5,4**	**3,8**	**3,0**	**2,8**	**0,63**	**0,63**	**0,62**	**0,65**	**0,63**	**100**	**98**	**103**	**100**
Итого продуктов обрабатывающ. промышленности	**2453,2**	...	...	...	...	**103,38**	...	...	...	...	...	...	...	...
В т. ч. распределено по группам населения	**2439,1**	**803,88**	**589,89**	**796,03**	**249,3**	**102,78**	**93,58**	**96,72**	**173,80**	**55,89**	**100**	**103**	**186**	**60**
Всего продуктов промышленности	**2515,7**	...	...	...	...	**106,01**	...	...	...	...	...	...	...	...
В том числе распределено по группам населения	**2501,6**	**823,45**	**609,74**	**810,77**	**257,64**	**105,41**	**95,86**	**99,98**	**177,02**	**57,76**	**100**	**104**	**185**	**60**
Издательское дело	**13,4**	**3,7**	**4,8**	**3,6**	**1,3**	**0,56**	**0,43**	**0,79**	**0,79**	**0,29**	**100**	**184**	**184**	**67**
Строительство	**186,4**	...	...	...	...	**7,86**	...	...	...	...	...	...	...	...
Всего потреблено продуктов, полученных от всех отраслей народного хозяйства	**4013,7**	...	...	...	...	**169,14**	...	...	...	...	...	...	...	...
В том числе распределено по группам населения	[1]) **3620,8**	**1150,75**	**965,24**	**1128,87**	**375,94**	**152,57**	**133,95**	**158,27**	**246,48**	**84,28**	**100**	**118**	**184**	**63**

[1]) За вычетом корма скоту, вина и продуктов строительства.

ПОПРАВКА к стр. 222.

Надлежит внести следующие исправления в раздел «VII. Текстильная промышленность»:

Наименование отраслей народного хозяйства и продуктов.	Потреблено неземледельческим населением.													
	Всего (в милл. рублей).	В том числе:				На 1 душу (в руб.).					На 1 душу в %% к потреблению рабочих.			
		Рабочими.	Служащими.	Хозяевами и лицами свободных профессий.	Прочим населением.	Всего населения.	В том числе:				Рабочие.	Служащие.	Хозяева и лица своб. профессий.	Прочее население.
							Рабочих.	Служащих.	Хозяев и лиц свобод. профессий.	Прочего населения.				
1. Производства по обработке хлопка . . .	255,5	104,1	35,9	81.4	34,1	10.76	12,12	5,89	17,75	7,64	100	49	146	63
5. Одежда. . .	320,6	103,6	51,9	143.8	21.3	13,52	12,06	8,51	31,42	4,77	100	71	261	40

В. Потребление земледельческого и неземледельческого населения.

Наименование отраслей народного хозяйства и продуктов.	Общая сумма потребления.						Душевые нормы потребления.			Состав потребления в %% к итогу.		
	В миллионах рублей.			В %%.			В рублях.					
	Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Итого.	Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Итого.	Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Земледел. населения в %% к нормам неземледел. населен.	Земледельческого населения.	Неземледельческого населения.	Всего населения.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сельское хозяйство.												
А. Земледелие и луговодство.												
1. Зерновые хлеба	41,1	23,5	64,6	63,6	36,4	100	0,37	0,99	37,4	0,7	0,6	0,6
2. Картофель	366,9	91,0	457,9	80,1	19,9	100	3,32	3,83	86,7	5,8	2,3	4,4
3. Грызовой подсолнух	12,9	4,2	17,1	75,4	24,6	100	0,12	0,18	66,7	0,2	0,1	0,2
4. Лен, пенька и хлопок	108,4	—	108,4	100,0	—	100	0,99	—	—	1,7	—	1,1
5. Бахчевые и огородные	269,5	98,5	368,0	73,2	26,8	100	2,44	4,15	58,8	4,3	2,4	3,6
6. Садовые и виноград	64,8	51,1	115,9	55,9	44,1	100	0,59	2,15	27,4	1,0	1,3	1,1
7. Вино	14,5	58,3	72,8	19,9	80,1	100	0,13	2,46	5,3	0,2	1,4	0,7
8. Табак	4,8	—	4,8	100,0	—	100	0,04	—	—	0,1	—	0,0
9. Сено и солома	97,6	114,6	212,2	46,0	54,0	100	0,88	4,83	18,2	1,5	2,9	2,1
Итого продуктов земледелия и луговодства	**980,5**	**441,2**	**1421,7**	**69,0**	**31,0**	**100**	**8,88**	**18,59**	**47,8**	**15,5**	**11,0**	**13,8**
Б. Животноводство.												
1. Молоко	341,4	174,1	515,5	66,2	33,8	100	3,09	7,34	42,1	5,4	4,4	5,0
2. Масло коровье	253,7	117,8	371,5	68,3	31,7	100	2,30	4,97	46,3	4,0	2,9	3,6
3. Творог и сметана	96,1	8,0	104,1	92,3	7,7	100	0,87	0,34	255,9	1,5	0,2	1,0
4. Мясо и сало	661,9	309,9	971,8	68,1	31,9	100	5,99	13,06	45,9	10,5	7,7	9,4
5. Птица битая	29,9	9,0	38,9	76,9	23,1	100	0,27	0,38	71,1	0,5	0,2	0,4
6. Яйца	78,0	41,8	119,8	65,1	34,9	100	0,71	1,76	40,3	1,3	1,1	1,2
7. Перо и пух	1,7	0,6	2,3	73,9	26,1	100	0,01	0,02	50,0	0,0	0,0	0,0
8. Мед	18,5	5,1	23,6	78,4	21,6	100	0,17	0,21	81,0	0,3	0,1	0,2
9. Воск	0,7	—	0,7	100,0	—	100	0,01	—	—	0,0	—	0,0
10. Шерсть, щетина и кожсырье	56,5	—	56,5	100,0	—	100	0,51	—	—	0,9	—	0,6
11. Продукты шелководства	1,1	—	1,1	100,0	—	100	0,01	—	—	0,0	—	0,0
Итого продуктов животноводства	**1539,5**	**666,3**	**2205,8**	**69,8**	**30,2**	**100**	**13,94**	**28,08**	**49,6**	**24,4**	**16,6**	**21,4**
В. Лесоводство.												
1. Дрова	394,7	162,8	557,5	70,8	29,2	100	3,58	6,86	52,2	6,3	4,1	5,4
Г. Рыболовство и охота.												
1. Рыба свежая и икра	120,5	27,9	148,4	81,2	18,8	100	1,09	1,18	92,4	1,9	0,7	1,4
Всего продуктов сельского хозяйства	**3035,2**	**1298,2**	**4333,4**	**70,0**	**30,0**	**100**	**27,49**	**54,71**	**50,2**	**48,1**	**32,4**	**42,0**
Промышленность.												
А. Горнодобывающая промышленность.												
1. Минеральное топливо	30,0	44,9	74,9	40,1	59,9	100	0,27	1,89	14,3	0,5	1,1	0,7
2. Соляная промышленность	54,0	17,6	71,6	75,4	24,6	100	0,50	0,74	67,6	0,8	0,5	0,7
Итого продуктов горнодобыв. промышлен.	**84,0**	**62,5**	**146,5**	**57,3**	**42,7**	**100**	**0,77**	**2,63**	**29,3**	**1,3**	**1,6**	**1,4**
Б. Обрабатывающая промышленность.												
1. Обработка минералов	21,1	13,1	34,2	61,7	38,3	100	0,20	0,55	36,4	0,3	0,3	0,3
2. Металлообрабатывающая промышлен.	15,9	38,2	54,1	29,4	70,6	100	0,14	1,61	8,7	0,3	0,9	0,5
3. Обработка дерева	14,6	35,2	49,8	29,3	70,7	100	0,13	1,48	8,8	0,2	0,9	0,5
4. Химическая промышленность	112,0	91,5	203,5	55,0	45,0	100	1,01	3,86	26,2	1,8	2,3	2,0
5. Пищевая промышленность	2059,6	1173,4	3233,0	63,7	36,3	100	18,63	49,45	37,7	32,7	29,2	31,3
В том числе:												
Мука, крупа и печеный хлеб	1453,2	644,2	2097,4	69,3	30,7	100	13,16	27,15	48,5	23,0	16,1	20,3
6. Обраб. твердых матер. животн. происх.	214,0	318,4	532,4	40,2	59,8	100	1,93	13,42	14,4	3,4	7,9	5,2
7. Текстильная промышленность	442,6	660,4	1103,0	40,1	59,9	100	4,00	27,83	14,4	7,0	16,5	10,7
8. Обработка бумаги	13,7	28,4	42,1	32,5	67,5	100	0,12	1,20	10,0	0,2	0,7	0,4
9. Полиграфическое производство	0,9	0,8	1,7	52,9	47,1	100	0,01	0,03	33,3	0,0	0,0	0,0
10. Пр-во физическ. сил и водоснабжение	—	78,8	78,8	—	100,0	100	—	3,32	—	—	2,0	0,8
11. Художеств. и научно-прикл. промышл.	5,2	15,0	20,2	25,7	74,3	100	0,05	0,63	7,9	0,1	0,4	0,2
Итого продуктов обрабатывающей промышл.	**2899,6**	**2453,2**	**5352,8**	**54,2**	**45,8**	**100**	**26,22**	**103,38**	**25,4**	**46,0**	**61,1**	**51,9**
Всего продуктов промышленности	**2983,6**	**2515,7**	**5499,3**	**54,3**	**45,7**	**100**	**26,99**	**106,01**	**25,5**	**47,3**	**62,7**	**53,3**
Издательское дело	**4,3**	**13,4**	**17,7**	**24,3**	**75,7**	**100**	**0,04**	**0,56**	**7,1**	**0,1**	**0,3**	**0,2**
Строительство	**285,1**	**186,4**	**471,5**	**60,5**	**39,5**	**100**	**2,58**	**7,86**	**32,8**	**4,5**	**4,6**	**4,5**
Всего потреблено продуктов, полученных от всех отраслей народного хозяйства	**6308,2**	**4013,7**	**10321,9**	**61,1**	**38,9**	**100**	**57,10**	**169,14**	**33,8**	**100**	**100**	**100**

2. Число рабочих, валовая продукция и капитал в одних и тех же заведениях фабрично-заводской (цензовой) промышленности, непрерывно действовавших в период 1913—1917 г.г.

Группы производств.	Годы.	Число заведений.	Число рабочих (в тысячах).	Валовая продукция (по довоенным ценам). Всего (в миллион. руб.).	Валовая продукция (по довоенным ценам). На 1 рабочего (в руб.).	Капитал (по довоенным ценам). Всего (в миллион. руб.).	Капитал (по довоенным ценам). На 1 рабочего (в руб.).
	1	2	3	4	5	6	7
Добывание и обработка камней, земель и глин.	1913	48	25,4	21,6	851	25,6	1008
	1914	48	24,8	20,8	837	26,7	1075
	1915	48	20,2	19,9	985	27,3	1351
	1916	48	19,4	30,5	1569	29,1	1497
	1917	48	19,5	52,1	2672	30,5	1563
Горная и горнозаводская промышленность.	1913	10	7,2	17,3	2409	11,9	1655
	1914	10	7,0	15,4	2201	12,6	1799
	1915	10	7,0	16,7	2381	13,7	1947
	1916	10	5,7	18,8	3310	14,4	2531
	1917	10	6,4	25,9	4075	14,6	2294
Металлообрабатывающая промышленность; производство машин, инструментов и аппаратов.	1913	125	73,6	124,9	1697	94,5	1284
	1914	125	82,8	154,4	1865	104,4	1261
	1915	125	88,9	252,7	2842	117,4	1320
	1916	125	115,4	398,8	3456	138,3	1198
	1917	122	123,0	510,7	4152	158,5	1289
Обработка дерева	1913	54	5,0	13,3	2658	6,7	1337
	1914	54	4,6	13,4	2886	7,0	1505
	1915	54	4,4	13,9	3139	7,1	1606
	1916	54	4,3	20,0	4683	7,8	1823
	1917	54	3,3	25,1	7578	5,6	1698
Химическая промышленность	1913	49	24,5	130,0	5316	50,0	2248
	1914	49	25,9	129,5	4993	63,0	2428
	1915	49	28,2	183,8	6508	69,0	2444
	1916	49	31,1	323,4	10399	75,9	2440
	1917	49	33,9	372,2	10981	81,5	2406
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков.	1913	302	35,7	197,2	5525	75,7	2121
	1914	302	34,6	197,2	5707	78,9	2263
	1915	302	35,8	274,9	7683	83,1	2322
	1916	302	35,8	329,8	9209	89,5	2501
	1917	302	35,1	446,1	12705	95,8	2727
Обработка твердых материалов животного происхождения; кожевенная и меховая промышленность.	1913	148	14,5	40,5	2793	12,9	890
	1914	148	15,1	47,2	3126	13,8	914
	1915	148	19,0	67,8	3568	15,0	789
	1916	148	20,1	89,6	4458	18,1	900
	1917	137	10,2	96,4	9451	15,8	1549
Текстильная промышленность	1913	250	237,3	542,4	2286	304,7	1284
	1914	250	235,5	562,5	2388	313,6	1332
	1915	250	227,2	805,6	3546	319,0	1404
	1916	250	221,2	1027,1	4643	329,8	1491
	1917	238	193,6	1325,0	6844	305,2	1576
Обработка бумаги и полиграфические производства.	1913	89	11,1	19,7	1775	16,1	1450
	1914	89	11,1	19,3	1739	17,0	1531
	1915	89	10,7	24,1	2252	17,3	1617
	1916	89	10,7	40,1	3748	17,8	1663
	1917	86	9,5	55,2	5810	17,8	1874
Производство и передача физических сил и водоснабжение.	1913	25	2,1	14,2	6758	6,4	3059
	1914	25	2,0	16,0	7818	6,6	3231
	1915	25	2,1	16,8	8118	7,2	3487
	1916	25	2,2	23,4	10880	7,7	3578
	1917	23	1,9	35,9	19113	7,8	4151
Итого по всем группам производств . .	**1913**	**1100**	**436,4**	**1121,1**	**2569**	**604,5**	**1385**
	1914	**1100**	**443,4**	**1175,7**	**2652**	**643,6**	**1451**
	1915	**1100**	**443,5**	**1676,2**	**3779**	**676,1**	**1524**
	1916	**1100**	**465,9**	**2301,3**	**4939**	**728,4**	**1563**
	1917	**1069**	**436,4**	**2944,6**	**6747**	**733,1**	**1680**

Приложение V. Вспомогательные таблицы.

А. Приложение к таблицам «Капитал в промышленности» (стр. 21—34).

1. Капитал фабрично-заводской (цензовой) промышленности по балансам промышленных предприятий на 1917—15 год (по данным переписи 1918 г.).

Заведения с данными об отдельных видах капитала.

Группы производств.	Число заведений.	Число рабочих в них.	Общая сумма капитала в тысячах довоенных рублей.	Отдельные виды капитала в тысячах довоенных рублей. Земля.	Всего.	В том числе: Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Прочие виды капитала.	Отдельные виды капитала в % % к общей сумме капитала. Земля.	Прочие виды капитала. В % % к общей сумме капитала с землей. Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.	Прочие виды капитала. В % % к общей сумме капитала без земли. Постройки.	Машины и оборудование.	Прочие виды капитала.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Добывание и обработка камней, земель и глин.	98	26350	60356,9	13678,9	46578,0	27817,8	14773,9	3986,3	22,7	46,2	24,5	6,6	59,7	31,7	8,6	
Горная и горнозаводская промышленность	95	27156	124149,6	20314,1	103835,5	47904,5	52219,9	3711,1	16,4	38,6	42,0	3,0	46,1	50,3	3,6	
Металлообрабатывающая промышленность; производство машин, инструментов и аппаратов	347	152396	288640,8	33944,1	254696,7	111318,1	139232,6	4146,0	11,8	38,2	48,6	1,4	43,3	55,1	1,6	
Обработка дерева	79	7301	18184,8	4905,8	13279,0	6505,7	5968,6	804,7	27,0	35,8	32,8	4,4	49,0	44,9	6,1	
Химическая промышленность	73	43298	205928,3	22374,7	183553,6	103240,7	76534,7	3778,2	10,9	53,0	34,3	1,8	59,5	38,4	2,1	
Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков.	386	55882	202310,0	46709,1	155600,9	86086,2	65400,7	4114,0	23,1	42,6	32,3	2,0	55,3	42,0	2,7	
Обработка твердых материалов животного происхождения; кожевенная и меховая промышленность.	195	16511	38709,1	6878,2	31830,9	20361,1	11201,2	268,6	17,9	52,5	29,0	0,6	63,9	35,4	0,7	
Текстильная промышленность.	507	381053	587248,9	45861,7	538887,2	290154,2	227026,9	21706,1	8,2	37,5	50,6	3,7	40,9	55,1	4,0	
Обработка бумаги и полиграфические производства	57	11580	37073,2	4573,7	32499,5	12627,4	19569,1	303,0	12,3	34,1	52,8	0,8	38,9	60,2	0,9	
Производство и передача физических сил и водоснабжение.	24	5199	47544,6	4832,1	42712,5	8785,8	25603,5	8323,2	10,2	18,5	53,8	17,5	20,6	59,9	19,5	
Итого по всем группам производств.	**1861**	**697706**	**1610046,2**	**206572,4**	**1403473,8**	**650801,5**	**701531,1**	**51141,2**	**12,8**	**40,4**	**43,6**	**3,2**	**46,4**	**50,0**	**3,6**	

Б. Приложение к таблицам отдела I-го.

1. Распределение длины железно-дорожной сети по годам постройки

ГОДЫ.	Технические измерители.			ГОДЫ.	Технические измерители.		
	Количество верст.	Возраст к 1923 году.	Версто-лет.		Количество верст.	Возраст к 1923 году.	Версто-лет.
	1	2	3		1	2	3
1838 год	25	85	2125	1869 год	1359	54	73386
1845 »	—	78	—	1870 »	2629	53	139337
1846 »	—	77	—	1871 »	1883	52	97916
1847 »	23	76	1748	1872 »	759	51	38709
1848 »	—	75	—	1873 »	901	50	45050
1850 »	111	73	8103	1874 »	1600	49	78400
1851 »	469	72	33768	1875 »	727	48	34896
1853 »	42	70	2940	1876 »	480	47	22560
1854 »	4	69	276	1877 »	572	46	26312
1857 »	113	66	7458	1878 »	1185	45	53325
1859 »	141	64	9024	1879 »	297	44	13068
1860 »	240	63	15120	1880 »	131	43	5633
1861 »	326	62	20212	1881 »	388	42	16296
1862 »	1122	61	68442	1882 »	165	41	6765
1864 »	91	59	5369	1883 »	652	40	26080
1865 »	205	58	11890	1884 »	477	39	18603
1866 »	441	57	25137	1885 »	363	38	13794
1867 »	350	56	19600	1886 »	976	37	36112
1868 »	1579	55	86845	1887 »	850	36	30600

Примечание. Таблица составлена по следующим данным: а) для дорог, построенных до 1913 г.,—по данным Железнодо
б) За период с 1914 г. по 1921 г. согласно «Материалам по Статистике путей сообщения» вып. I. Изд. НКПС
о количестве принятых в эксплоатацию по годам, эти 13.284 версты распределены поровну между семью годами

2. Стоимость 10-ти Европейских железных дорог по исчислению

№№ по порядку.	Название дорог.	Строительный период.	Строительная длина (в верстах).	Общая стоимость.		Жилища.	
				По исчислению Г. В. Мещерского.	По отчетам о постройке.	По исчислению Г. В. Мещерского.	По отчетам о постройке.
		1	2	3	4	5	6
1	Пермь—Екатеринбург	1905 10 г.	355,8	26019,6	35372,9	953,5	1864,4
2	Львов—Родаково	1909—12 »	610,0	44871,6	57815,8	1445,7	3586,8
3	Мелекес—Бугульма	1908—11 »	247,0	6046,4	10722,2	163,0	343,3
4	Бугульма—Чишма	1909—12 »	215,0	9548,3	11272,7	234,4	771,9
5	Оренбург—Ташкент (Северный участок)	1901— 6 »	952,6	38847,0	48925,6	2686,3	3943,8
6	Оренбург—Ташкент (Южный участок)	1901— 7 »	794,1	50377,9	60724,7	2723,8	4113,4
7	Петербург Вологда	1902— 5 »	571,1	34391,7	40159,8	1279,3	3101,1
8	Вологда—Вятка	1902— 6 »	606,5	35261,9	43904,7	1401,0	2583,7
9	2-ая Екатерининская	1901— 4 »	594,8	45240,5	56119,5	1843,9	4752,5
10	Московская Окружная	1903— 8 »	50,6	40307,4	44483,5	928,5	1055,0
	Итого	—	**4997,5**	**330912,3**	**409501,4**	**13659,4**	**26115,9**
	В среднем на 1 версту по Европейским железным дорогам	—	—	66,29	81,93	2,79	5,22
	В %% к стоимости одной версты	—	—	100%	100%	4,05	6,37

[1]) Г. В. Мещерский «Сравнительные данные о постройке железных дорог из отчетных и расценочных ведомостей за

«Капитал в транспорте» (стр. 40—43).

и исчисление среднего возраста современной железно-дорожной сети.

ГОДЫ.	Технические измерители.			ГОДЫ.	Технические измерители.		
	Количество верст.	Возраст к 1923 году.	Версто-лет.		Количество верст.	Возраст к 1923 году.	Версто-лет.
	1	2	3		1	2	3
1888 год	1130	35	39550	1907 год	1274	16	20384
1889 »	375	34	12750	1908 »	359	15	5385
1890 »	596	33	19668	1909 »	454	14	6356
1891 »	8	32	256	1910 »	16	13	208
1892 »	389	31	12059	1911 »	1090	12	13080
1893 »	1193	30	35790	1912 »	558	11	6138
1894 »	1730	29	50170	1913 »	958	10	9580
1895 »	1986	28	55608	1914 »		9	
1896 »	2124	27	57348	1915 »		8	
1897 »	1452	26	37752	1916 »		7	
1898 »	2759	25	68975	1917 »	13284	6	79684
1899 »	4965	24	119160	1918 »		5	
1900 »	3044	23	70012	1919 »		4	
1901 »	2722	22	59884	1920 »		3	
1902 »	949	21	19929	1921 »		2	
1903 »	133	20	2660				
1904 »	944	19	17936	Всего за 1838 —			
1905 »	1390	18	25020	1921 г.г.	69754	28,4	1977573
1906 »	2196	17	37332				

рожного Отдела Государственного Контроля.
1921 г. в рубрике «Вновь принятых в эксплоатацию железных дорог» числится 13.284 версты. В виду отсутствия данных периода 1914—1920 г.г.

Г. В. Мещерского [1]) и по отчетам об их постройке (в тыс. довоен. руб.).

Сооружения.										Стоимость 1 десятины земли (в руб.).	Количество десятин земли.	Стоимость земли (в тыс. руб.).
Земляные работы.		Искусственные сооружения.		Верхнее строение.		Гражданские сооружения.		Прочие сооружения.				
По исчислению Г. В. Мещерского	По отчетам о постройке.	По исчислению Г. В. Мещерского.	По отчетам о постройке.	По исчислению Г. В. Мещерского.	По отчетам о постройке.	По исчислению Г. В. Мещерского.	По отчетам о постройке.	По исчислению Г. В. Мещерского	По отчетам о постройке.			
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8788,3	11926,4	1448,1	5671,5	4910,0	4725,0	1053,2	1700,0	8866,5	9485,6	197,5	2094,4	592,4
7405,4	10632,3	6417,2	11937,7	9784,4	11260,6	1903,2	3275,7	17915,7	17122,7	457,0	5691,3	2600,9
1180,6	1684,5	254,4	1291,8	2805,9	3467,8	328,5	313,7	1314,0	3621,0	133,9	1951,3	261,3
2014,6	2565,0	417,1	539,7	2954,1	3038,0	393,5	705,2	3534,6	3652,9	130,6	1902,8	248,5
4648,7	6506,3	2457,7	6239,5	12679,1	8906,8	1809,9	3781,8	14565,3	19547,4	389,6	12545,7	4887,8
6749,9	11141,2	4375,5	7424,8	18510,5	17089,0	2048,8	3756,1	15969,4	17200,2	564,2	18399,3	10380,9
4397,5	7281,5	5773,8	6459,1	9017,7	8817,8	1679,0	2832,7	12244,4	11667,6	616,6	4751,6	2929,8
4997,6	8563,8	5901,2	9625,2	7848,1	9619,1	1267,6	2365,4	13846,4	11147,5	196,7	6040,7	1188,1
5412,7	8511,6	6572,5	13353,3	10206,8	10528,0	2712,3	4348,0	18492,3	14626,1	421,2	7262,5	3059,0
482,2	7972,0	3646,2	12081,8	820,2	3197,9	966,0	1380,4	33464,3	18796,4	8310,3	902,2	7497,6
46077,5	**76784,6**	**37263,7**	**74624,4**	**79536,8**	**80650,1**	**14162,0**	**24459,0**	**140212,9**	**126867,4**	—	**62446,8**	**33646,3**
9,23	15,36	7,46	14,93	15,92	16,13	2,83	4,89	28,06	25,38	612,66	12,38	6,53
13,82	18,75	11,16	18,24	23,93	19,69	4,83	5,97	42,21	30,98	—	—	—

период 1884 по 1914 г.» СПБ. 1914 г.

3. Стоимость работ по постройке железных дорог.

№№ по порядку.	Наименование участков железнодорожной сети.	Строительная длина (в верстах).	Строительный период.	Стоимость (в тыс. руб.). В год постройки.	Стоимость (в тыс. руб.). В 1912 году.
		1	2	3	4
1	Самарканд—Андижан	644,4	1895—99	14358	19970
2	Пенза-Рузаевка	129,9	1895—96	2363	3287
3	Тамбов-Камышин	444,3	1894—96	17867	24850
4	Покровск—Уральск	396,4	1894-96	9480	13370
5	Аткарск-Петровск—Вольск	221,4	1892-95	4137	5754
6	Урабах—Александров Гай	172,5	1894—95	2001	2783
7	Пенза—Таволжанка	208,0	1894—96	3950	4993
8	Данков—Смоленск	498,3	1897—99	24897	31476
9	Харьков—Балашов	839,6	1896	26433	36764
10	Елец—Валуйки	314,2	1897	6890	9583
11	Луганск—Миллерово	104,8	1898	2695	3749
12	Курск—Воронеж	231,0	1894	7942	11046
13	Льгов—Брянск	195,4	1897	6335	8009
14	Москва—Брянск	352,7	1897—99	17372	21962
15	Псков—Бологое	334,6	1897	7549	10499
16	Беслан—Петровск	249,9	1891—94	5148	7160
17	Минераловодская ветка	60,1	1892—94	2230	3102
18	Ставропольская ветка	141,1	1897	2934	4081
19	Тихорецкая—Царицын	500,9	1895—99	14388	20012
20	Пермь—Котлас	810,7	1895—99	1567	2180
21	Екатеринбург—Челябинск	225,9	1893—96	4210	5855
22	Джанкой—Феодосия	111,0	1890—92	2085	2899
23	Бердянская	247,4	1896—99	6098	8482
24	Тифлис-Карс	278,8	1895-99	17089	23767
25	Южно-Уссурийская	377,4	1891-94	14782	20554
26	Западно-Уссурийская	1327,9	1892—97	26801	37276
27	Средне-Сибирская 1-й участок	711,1	1893—96	24297	33792
28	Северо-Уссурийская	344,0	1894—99	14922	20754
29	Белгород—Сумская	139,3	1901	3117	3671
30	Москва—Повелец	280,8	1897—900	22036	25955
31	Восточно-Донецкая	305,7	1898—900	10423	12276
32	Екатеринодар—Кавказская	127,4	1899—901	3281	3864
33	Владислав—Керчь	112,6	1898—900	2331	2746
34	Волчанск—Купянск	104,5	1898-900	315	371
35	Средне-Сибирская 2-й уч.	1064,4	1894—900	44915	52903
36	Забайкальская	1033,8	1895—902	58556	68970
37	Кайдаловская	321,3	1899—902	20817	24519
	Итого по 37 дорогам	**13903,5**	—	**456611**	**593284**
	Средняя стоимость на 1 версту	—	—	32,8	43,1
	Всего по 54 дорогам [1]	**21007,5**	—	**925543**	**1147792**
	Средняя стоимость на 1 версту	—	—	44,1	54,6
	Стоимость всей сети	—	—	**2840540**	**3479757**

Примечание. По данным Г. В. Мещерского «Сравнительные данные о постройке железных дорог из отчетных и расценочных ведомостей за период 1884 по 1914 гг.» СПБ 1914 г.

[1]) Кроме 37 вышеперечисленных участков включено еще 17 участков, постройка которых начата после 1900 г., десять из коих детально разработаны и приведены в сравнение с «Отчетами о постройке» соответствующих дорог. См. стр. 226—227.

4. Стоимость 1-й версты железных дорог (в тысячах довоенных рублей).

№№ по поряд.	Наименование данных для исчисления.	Общая стоимость.	В том числе. Земляное полотно.	Искусств. сооруж.	Верхнее строение.	Гражданские сооружен	Жилища.	Прочие сооружен.
		1	2	3	4	5	6	7
1	Средняя стоимость 1 версты по 10 железным дорогам в рублях 1913 года:							
	а) По отчетам о постройке	81,93	15,36	14,94	16,13	4,89	5,22	25,39
	б) По исчислению Г. В. Мещерского	66,29	9,23	7,46	15,92	2,83	2,79	28,06
2	Данные отчетов о постройке в %% к данным по исчислению Г. В. Мещерского	—	166,41	200,27	101,31	172,79	187,10	90,49
3	Средняя стоимость 54 строительн. участков по Г. В. Мещерскому в рублях 1912 года	54,64	9,53	6,45	15,91	2,30	2,24	18,21
4	Тоже в руб. 1913 года (индекс=99,06)	54,13	9,44	6,40	15,76	2,28	2,22	18,03
5	Исчисленная строительная стоимость 1 версты по 54 строительным участ.	68,91	15,71	12,82	15,97	3,94	4,15	16,32

5. Стоимость отчужденного имущества и в частности земель под полосу отчуждения железных дорог (в довоенных рублях) [1]).

№№ по порядку.	Название дорог.	Строительный период.	Строительная длина (в верстах)	Стоимость отчужден. имущества. Всего (в тыс. руб.)	Стоимость отчужден. имущества. На 1 версту (в тыс. руб.)	Стоимость земли. Всего (в тыс. руб.)	Стоимость земли. На 1 версту (в тыс. руб.)	Стоимость земли. Стоимость одной десят. (в руб.)	Стоимости земли в %% к стоимости отчужд. имущества	Количество десятин. Всего (в тыс. дес.)	Количество десятин. На 1 версту.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Пермь—Екатеринбург	1905—10	355,8	914	2,6	531	1,5	197,5	—	3	8,43
2	Льгов—Родаково	1909—12	610,0	5961	9,8	4181	6,9	457,0	—	6	9,83
3	Мелекес—Бугульма	1908—11	257,2	468	1,9	272	1,1	133,9	—	2	7,8
4	Бугульма—Чишма	1909—12	200,5	401	1,9	232	1,2	130,6	—	2	10,0
5	Орск—Канск	1913—16	302,8	4573	1,5	—	—	—	—	—	—
6	Тюмень—Омск	1904—13	336,1	—	—	245	0,7	43,45	—	6	17,9
7	Оренбург—Ташкент (Сев. участок)	1901—06	954,2	533	0,6	361	0,4	383,6	—	[2]) 13	13,62
8	» » (Юж. участок)	1901—07	794,1	616	0,8	366	0,5	564,2	—	[2]) 18	22,66
9	Петербург—Вологда	1902—06	571,1	2738	4,8	2455	4,3	616,6	—	5	8,75
10	Вологда-Вятка	1902—07	606,5	1732	2,9	1188	2,0	196,7	—	6	9,89
11	2-я Екатерининская	1901 05	534,8	4423	7,5	2755	5,2	421,2	—	7	13,08
12	Москва—Окружная	1902—07	50,6	9326	184,2	7832	154,8	8510,3	—	1	9,76
13	Кругобайкальская	1899—06	246,0	109	0,4	—	1,1	33,46	[2])	4	16,26
14	Перевальная	1913	171,0	—	—	257	1,5	135,0	—	2	11,69
	Итого	—	8715,9	31794	3,8	20675	3,6	[3]) 513,74	65%	75	8,6
								282,42			

[1]) По данным «Отчетов о постройке» и «Расценочных Ведомостей» по отдельным дорогам.
[2]) Сюда включено по Северному участку Оренбург—Ташкентской жел. дор. 11.934 десятин, по Южному участку той же дороги 17.467 десятин казенной земли и по Кругобайкальской—3.562 десятин бесплатной казенной земли.
[3]) В итоге в числителе указана стоимость десятины отчужденной дорогами платной земли, без учета бесплатной казенной земли, в знаменателе указана стоимость всей земли, полученной простым делением затраченного капитала (графа 5) на общее количество отчужденной земли как платной, так и бесплатной (графа 9).

6. Размеры затрат, необходимых для ликвидации изношенности сооружений железных дорог, образовавшихся за период с 1914 по 1922 г. [1]).

Наименование расходов.	Затраты (в довоенных рублях). На всю сеть (в тыс. руб.).	На 1 вер. (в руб.).	Наименование расходов.	Затраты (в довоенных рублях). На всю сеть (в тыс. руб.).	На 1 вер. (в руб.).
	1	2		1	2
Всего	—	5489,65	IV. Жилые дома и гражд. сооруж.	—	1543,71
I. Земляное полотно	—	188,05	16. Ремонт жилых домов и гражд. сооруж.		
1. Ремонт и содержание	9964	142,45	17. Постройка и восстановл. их	—	1254,98
2. Восстановление	—	45,60		—	288,73
II. Искусственные сооружения	—	1230,64	V. Прочие	—	1126,02
3. Смена мостовых брусьев	2520	36,02	18. Принадлежности путей и зданий		
4. Окраска ферм	1200	17,15	19. Содержание водопровода и водостоков	+	35,91
5. Переезды	1628	23,27	20. Содержание товарных дворов, станций и дорог	—	93,75
6. Прочий ремонт	8102	115,83	21. Снегоборьба	—	75,68
7. Недоконч. и принад. в ветхость	—	857,66	22. Содержание доков и пристаней	6000	85,79
8. Восстановление разруш.	—	180,71	23. Изношенность и оборудование мастерских	—	28,55
III. Верхнее строение	—	1401,23	24. Инвентарь	37500	536,99
9. Балласт	7476	106,88	25. Простой телеграфных столбов	—	59,50
10. Шпалы	20353	290,96	26. Недосмена проводов	—	13,57
11. Рельсы	19950	285,22	27. Возобновление телеграфных аппаратов	—	59,18
12. Переводы	17630	252,07	28. Восстановление блок-аппаратов	—	27,75
13. Вторые разобранные пути	—	308,81	29. Восстановление центральных стрелок	—	10,08
14. Развитие пограничных станций	—	50,04	30. Восстановление водоснабжения	—	12,87
15. Станционные пути	—	107,23		—	86,40

[1]) По данным «Перспективы железно-дорожного хозяйства» П. С. Янушевского. Пояснение см. в приложенных в конце настоящего тома примечаниях к таблицам.

7. Средний возраст паровозов на 1 октября 1924 года [1]).

Категории паровозов.		Пассажирские паровозы. Серия.	Количество	Средний возраст.	Всего паровозо-лет.	Товарные паровозы. Серия.	Количество.	Средний возраст.	Всего паровозо-лет.	Средний возраст всех паровозов.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
I. Мощные паровозы.		Г	39	23	897	Э	2538	4	10114	9
		У	62	15	930	Е	736	7	5152	
		К	182	14	2548	Ѳ	443	16	7083	
		Б	234	15	3510	Ф	17	10	170	
		С	668	10	6680	Щ	1996	12	22752	
		Л	22	5	110	Ч	81	8	648	
		И	19	15	285	Ы	356	9	3204	
		Итого.	1226	(12)	14960	Итого.	6167	(8)	49123	
II. Прочие паровозы.		В	21	26	546	Ф	43	19	817	24
		Ж	186	17	3162	Ш	56	23	1288	
		З	40	21	840	Ц	152	19	2888	
		У	112	17	1904	Р	469	20	9380	
		Ч	56	23	1288	Х	115	21	2415	
		Я	103	25	2575	Ч	866	35	30310	
		Х	150	24	3600	О	8031	23	184713	
		Н	1001	18	18018	Т	522	44	22968	
		А	483	25	12075	Ь	325	29	9425	
		Д	79	41	3239	Фин. отд. Б. С.	40	..	—	
		Итого.	2231	21	47247	Итого.	10653	(25)	264204	
Все паровозы.		—	3457	18	62207	—	16820	18	313327	18

[1]) По данным паровозной части ЦУЖел'а НКПС.

8. Инвентарь, находящийся в распоряжении Управления Внутренних Водных путей [1]).

I. Состояло по данным на 1911 год:

1) Искусственные сооружения на улучшенных водных путях протяжением 5.970 верст общей приблизительной стоимостью	150.000.000 р.
2) Служебный и технический флот общей стоимостью	20.000.000 »
3) Знаки для обстановки форватера	1.000.000 »
Итого,	171.000.000 р.

II. Изменения, происшедшие с 1911 года по 1923 год:

1) Искусственные сооружения, отошедшие к соседним государствам, на путях:	
а) Днепровско-Бугском, протяжением	1.006 в.
б) Огинском »	283 »
в) Висло-Неманском »	425 »
Итого	1.714 в.
Общая стоимость	43.000.000 р.
2) Новые работы, произведенные на внутренних водных путях:	
а) Шлюзование С. Донца	5.000 000 »
б) Частичное шлюзование р. Дова	6.500 000 »
в) Дополнительное шлюзование Мариинской системы р. Шексны	7.500.000 »
г) Переустройство Виртембергской системы	15.000.000 »
д) Прочие новые работы	3 000.000 »
Итого	37.000.000 р.

3. Увеличение флота путем заказов новых судов и снарядов, примерно компенсируется уменьшением его за время военных действий.

Таким образом начальная стоимость инвентаря, имеющаяся в данное время на внутренних водных путях, равна 171.000.000—43.000.000+37.000.000=165.000.000 руб.

Амортизацию его надо считать минимум в 50% т. е. стоимость инвентаря в данное время—82.500.000 руб.

[1]) По справке из Ц. У. Рек НКПС от 7 ноября 1924 года.

9. Стоимость сооружений морского транспорта [1]).

А. 1) Стоимость портовых сооружений Белого, Балтийского, Черного и Азовского морей на 1913 г., исчисленная по данным: «Морские Порты», издан. Министерства Путей Сообщения на 1907 г.	152,4 милл. довоен. руб.	
2) Расход по годовому ремонту портовых сооружений в %% к стоимости этих сооружений		2,32%
Годовое землечерпание в %% к стоимости сооружений		1,80%
Всего ремонта		4,12%
3) За период с 1918 по 1922 гг. ремонт не производился, таким образом, подлежит списанию 4,12%×5 л.=20,6% что составляет	31,4 милл. довоен. руб.	
4) Стоимость портовых сооружений с учетом амортизации и сверхизношенности составит	121,0 » » »	
Б. Стоимость сооружений портов Каспийского моря	23,2 » » »	
В. Стоимость портовых сооружений СССР. на 1/I 1923 г.	144,2 » » »	
За 9 месяцев 1923 г. следует списать 3,1%, но принимая во внимание произведенные в 1922 и 1923 гг. работы по ремонту и восстановлению, необходимо % снижения уменьшить до 0,75% что составит	1,1 » » »	
На 1 октября 1923 г. стоимость портовых сооружений, таким образом, составит	143,1 » » »	

[1]) Исчисления произведены на основании материалов издания Министерства Путей Сообщения «Морские Порты» 1907 г. и Вступительного Баланса Каспийскаго пароходства, а также экспертных данных, извлеченных из материалов Госплана СССР.

10. Строительная стоимость морских портов в тыс. руб. *).

№ № по пор.	Название портов.	Год производства работ.	Стоимость в год постройки (в т. р.)	Переводный индекс.	Стоимость в тыс. руб. 1913 г.
		1	2	3	4
1	Петроградский порт	1907	7690	104,4	8028,4
	» »	1908	21170	109,3	23138,8
	» »	1912	12665	89	11271,9
	Итого	—	—	—	**42439,1**
2	Архангельский порт	1887—1907	3884	107,1	**4159,8**
3	Одесский »	1866—1907	12493	148,1	**18502,1**
4	Николаевский »	1885—1886	953	130,6	1244,6
	» »	1899—1902	2900	123,9	3593,1
	» »	1899—1902	1890	123,9	2341,7
	» »	1891—1895	1054	132	1391,3
	Итого	—	—	—	**8570,7**
5	Херсонский порт	1900	1947	122,1	2377,3
	» »	1902—1907	2300	117,8	2709,4
	Итого	—	—	—	**5086,7**
6	Ялтинский порт	1895	2096	141,8	**2972,1**
7	Феодосийский порт	1895	5077	149,5	**7590,1**
8	Новороссийский »	1885—1902	7480	128,9	**9641,7**
9	Потийский »	1863—1891	7000	190,9	13363,6
	» »	1899—1907	3828	119,6	4578,3
	» »	1899—1904	4000	124,5	4980,0
	» »	1908	2000	109,6	2192,0
	Итого	—	—	—	**25113,3**
10	Батумский порт	1889—1907	6541	132,2	**8647,2**
11	Керченский »	1907—1912	1900	165,3	**3140,7**
12	Бердянский »	1894—1897	1200	150,4	1804,8
	» »	1861—1874	617	179,7	1108,7
	» »	1907	115	104,5	120,2
	Итого	—	—	—	**3033,7**
13	Мариупольский порт	1888—1907	7533	108,7	**8188,4**
14	Таганрогский »	1898—1901	2142	96,1	2058,5
	» »	1901	40	119,6	47,8
	Итого	—	—	—	**2106,3**
15	Ростовский порт	1897—1906	2122	125	2652,5
	» »	1901	360	119,6	430,6
	Итого	—	—	—	**3083,1**
16	Ейский порт	1903—1904	12,2	126,0	**153,7**
	Всего	—	—	—	**152428,7**

11. Стоимость сооружений шоссейных дорог **).

РСФСР.
Народный Комиссариат Путей Сообщения.
Центральное Управление Местного Транспорта.
(Ц. У. М. Т.).
Отдел шоссейных и грунтовых дорог.

10 декабря 1924 г.
№ 514646/д.
Москва, ул. Коммуны, д. 4.

I. Основной капитал 10.454 вер. шоссейных дорог государственного значения со всеми находящимися на них искусственными сооружениями, служебными зданиями и инвентарем составляют:

а) строительный капитал около . . . . . 130.000.000 р.

б) капитал, затраченный в течение всего времени от 60 до 90 лет существования шоссе на ремонт последнего, в сумме около . . . . . 225.000.000 »

II. Состояние шоссе в настоящее время по степени изношенности его в среднем можно приблизительно оценить в 50% от нормального.

III. Годовой оборот главнейших строительных материалов на шоссейных и грунтовых дорогах государственного значения в довоенный период, по довоенным ценам, выражался, примерно, в следующем размере:

В довоенное время: железо 40.000 пуд. по цене 2 р. 50 к. на сумму		100.000 р. зол.
гвозди 5 000 » » » 3 » 20 » » »		16.000 » »
лесные материалы (кругл. и пилен.) 1.800.000 кб. ф. по 40 к.		720.000 » »
щебень или камень 75.000 кб. саж. по 65 р.		4.875 000 » »
	Итого	5.711.000 р. зол.
Наличие на 1/X 1923 г.		
а) Материалы: камень и щебень 40.000 кб. саж. по 65 р.		2.600.000 р. зол.
б) Инженерный инвентарь и хозяйственное имущество		350.000 » »
в) Механические снаряды		1.300.000 » »
	Всего	4.250.000 р. зол.
Расход материалов и топлива за 1923/24 г.:		
а) железо 12 000 пуд. по 2 р. 50 к.		30.000 р. зол.
гвозди 1.500 пуд. по 3 р. 20 к.		4.800 » »
б) лесные материалы 800.000 кб. ф. по 40 к.		34.800 р. зол.
в) щебень и камень 8.800 кб. саж. по 65 р.		320 000 р. зол.
г) топливо 300 кб. саж. по 30 р.		572.000 » »
		9.000 » »
	Всего	935.800 р. зол.
Остаток на 1/X 1924 г.:		
а) материалы: камень и щебень 38.000 кб. саж. по 65 р.		2.470.000 р. зол.
б) инженерный инвентарь и хозяйственное имущество		300 000 » »
в) механические снаряды		1 200.000 » »
	Всего	3.970.000 р. зол.
Количество рабсилы, занятой на шоссейных дорогах составляло:		
а) штатной		2.300 чел.
б) сезонных рабочих		3.000 »
	Всего	5.300 чел.

Зарплата: а) штатной рабсилы, в среднем для 8 разряда 22 р. в месяц, б) сезонных рабочих: чернорабочих от 80 к. до 1 р. 20 к. в день, квалифицированных от 1 р. до 3 р. в день, подвода от 2 р. до 6 р.

Отчисления: а) на соцстрахование—16%, содержание месткомов—1/2%, культнужды—1%.

Начальник отдела шоссейных и грунтовых дорог инженер (подпись).

Начальник части (подпись).

*) Данные из книги „Морские Порты" издание Министерства Путей Сообщения 1907 г.

**) Копия справки, полученной из Центрального Управления Местного Транспорта НКПС.

12. Главнейшие показатели состояния трамваев на 1923—24 год [1].

№№ по порядку	Наименование городов.	Год открытия электротяги.	Общая длина, узкоколейного пути (одиночн.).	Длина эксплоатационного пути.	% эксплоатируемой длины к эксплоатационной длине пути.	Инвентарное количество моторных вагонов.	Инвентарное количество прицепных вагонов.	Общая выручка предприятия.	Эксплоатационный расход
								В тысячах червонных рублей.	
		1	2	3	4	5	6	7	8
1	Астрахань	1921	26,225	25,925	81	4	18	165,4	265,6
2	Богородск	1924	10,8	8,1	100	8	8	98,1	89,7
3	Владивосток	1912	15,8	15	100	14	0	145,7	118,0
4	Евпатория	1914	10,3	9,9	100	10	10	58,9	22,6
5	Зиновьевск	1896	10,5	10	65	19	10	30,9	38,4
6	Казань	1894	44	40	74	42	8	123,1	137,4
7	Киев	1894	212,7	166	73	308	45	1291,2	1016,6
8	Краснодар	1900	45	41,3	100	58	31	273,9	260,8
9	Ленинград	1907	267	218	96	670	396	5103,6	4611,5
10	Москва	1903	384	290	99	739	327	11368,7	10169,1
11	Николаев	1914	21,1	20,4	78	40	13	137,8	123,9
12	Нижн.-Новгород	1895	21,4	20,3	100	36	11	224,1	109,7
13	Одесса	1911	249,9	195,1	46	245	62	734,4	597,7
14	Орел	1898	20	18,6	94	26	18	47,3	55,7
15	Псков	1912	8,3	8,3	87	10	0	4,8	11,4
16	Пятигорск	1904	10	9,6	100	15	8	54,5	36,4
17	Ростов н/Д.	1902	27,5	25,0	100	94	21	949,4	618,8
18	Самара	1915	37,8	36,3	90	57	0	188,3	318,6
19	Севастополь	1898	11,65	10,4	100	24	12	51,8	65,7
20	Симферополь	1914	20	18	100	17	7	76,7	84,5
21	Смоленск	1901	6,3	6	100	14	0	71,8	45,6
22	Ташкент	1911	38,63	33,9	93	50	18	939,3	940,3
23	Тверь	1901	8,4	7,3	94,5	21	8	65,1	61,1
24	Харьков	1906	61	64	49	98	39	602,9	532,9
25	Сталинград	1913	30,8	27,5	99	30	15	158,0	161,6
26	Ярославль	1899	19,7	16,3	100	24	7	74,9	66,8
27	Тифлис	1905	43,6	—	—	134	28	535,0	447,0
	Итого	—	1662,41	1341,23	—	2811	1110	23275,6	21006,8
28	Архангельск	1916	26,17	22,7	82	18	—		
29	Баку	1924	—	—	—	42	20		
30	Винница	1912	10,5	10	100	11	0		
31	Витебск	1898	9,1	8	100	18	9		
32	Владикавказ	1904	12,5	12	0	19	0	2579[illegible],4	23258,2
33	Житомир	1899	10,4	10,2	72,5	18	4		
34	Кременчуг	1899	11,8	10,5	0	14	2		
35	Курск	1897	10	9,5	0	12	6		
36	Саратов	1908	78	75	80	61	18		
37	Екатеринослав	1897	39,8	39	74	97	45		
	Итого	—	208,27	195,90	—	310	104	25798,4	23258,2
	Всего	—	1870,68	1538,13	—	3121	1214	48074	44265

[1] По данным Постоянного Бюро Трамвайных Съездов.

В. Приложение к таблицам Отдела II-го «Продукция промышленности» (стр. 80—92).

1. Список промышленных об'единений, по которым были учтены запасы продуктов и материалов на 1 октября 1923 г. и на 1 октября 1924 г.

Группы производств.	Число об'единений и отдельных промышлен. заведений.	Наименование об'единений.
1. Каменноугольная промышлен.	15	1. Москвуголь. 2. Кузбастрест, 3. Экибастусские каменноугольные копи, подчинен. В. С. Н. Х., 4. Черембастрест, 5. Сучанские копи, 6. Артемовские (б. Зыбунные) копи (Артемкопи), 7. Черновские, 8. Кизелтрест, 9. Челябтрест, 10. Егортрест, 11. Богословские копи, 12. Донуголь, 13 Химуголь, 14. Югосталь, 15. Транспорткопь.
2. Нефтяная промышленность	1	1. Нефтесиндикат.
3. Торфяная »	—	Остатки не учтены.
4. Соляная »	1	1. Сольсиндикат и склады трестов.
5. Рудная »	16	1. Алапаевский горный округ (б. Средне-Уральский трест), 2. Гормет, 3. Надежинский комбин., 4. Ураласбест, 5. Уралмедь, 6. Южурал, 7. Гомза, 8. С.-Вятск. гор.-з. окр., 9. Кавцинк (Садонские р-ки, Кавказск. Мизурск. ф-ка, Кавк. Агагирский зав.), 10. ЮРТ Кривой рог, 11. ЮРТ Никополь, 12. Уральско-Железорудный трест, 13. Пермский трест, 14. Хамловские р-ки (Оренбург), 15. б. Ауэрбаховские рудники, 16. Экибастусский свинцовый завод (ВСНХ. Кирресп.).
6. Цементная промышленность	4	1. Новоросцемент, 2. Цемтрест, 3. Яшкинский цем. завод (Сибгоспцемент), 4. Укрсиликат.
7. Керамическая »	2	1. Боркомбинат, 2. Моссиликат.
8. Стекольная »	20	1. Алтайский ОМХ, 2. Астраханский промторг, 3. Владимирский ст. пр. 4. Вологодский промторг, 5. Гусь-хрустальный комб., 6. Енисейский ОМХ, 7. Мосстеклофарфортрест, 8. Новгородский ст. тр., 9. Саратовский комб., 10. Смолстекло, 11. Тверской губсиликат, 12 Татсиликат, 13. Череповецкий губпр., 14. 8-е групп. Управл. Белоруссии, 15. Витебское об'единение, 16. Шапаровский завод, 17. Балахнинский завод, 18. Кавказский зав., 19. Малаховский зав., 20. Нечаевский завод.
9. Фарфоро-фаянсовая промышл.	4	1. Всеукраинский об'ед. фарф.-фаянсов. трест, 2. Новгубфарфортрест, 3. Стеклофарфортрест ВСНХ, 4. Сибфарфор.
10. Хлопчато-бумажная »	22	1. Б.-Щелковский, 2. Владимирский, 3. Гусевский, 4. Дагестанский ОбСНХ, 5. Ег.-Раменский, 6. Иваново-Вознесенский, 7. Калужское Об'единение, 8. Ковровский, 9. Ленинградский, 10. Московский, 11. М.-Серпуховский, 12. Мострикоб, 13. Озерский, 14. Орехово-Зуевский, 15. Обтекст («Саратовск. М-ра»), 16. Пестроткань, 17. Пресненский, 18. С.-Клепиковский, 19. Саратовский, 20. Тверской, 21. Техноткань. 22. Ярославский. Кроме того были учтены запасы на складах В. Т. С.
11. Шерстяная промышленность	23	1. Клинцовское Об'един., 2. Ленинградский трест, 3. Моссукно, 4. Камвольный трест, 5. Башпром, 6. Владимирск. ГСНХ, 7. Енисейский промкомб., 8. Ив.-Возн. об'един. текст. пром. трест ГСНХ, 9. Иркутский ГСНХ, 10. Кардное об'единение (сук. трест), 11. Курский ГСНХ (автоном. Глушковск. ф-ка), 12. Мострикотаж, 13. Обновленное волокно, 14. Омгостекстиль, 15. Пензенский трест, 16. Рязанский ГСНХ, 17. Ставропольский ГСНХ, 18. Свердловское об'един. (Уралтекстиль), 19. Тамбовский трест, 20. Ульяновский сукон. трест, 21. Юго-Вост. шерсть. 22. Укртекстильтрест, 23. Техноткань.
12. Льняная промышленность	15	1. Алтайский ГСНХ, 2. Вятский ГСНХ, 3. Вязник.-Муромское об'един. (2-е Льнопр.), 4. Иваново-Вознесенский трест, 5. Костромск.-Ярославск. об'един. (1-е Льнопр.), 6. Ленинградпенькотрест, 7. Льно-джут., 8. Нижегородский ГСНХ. 9. Ржевская гос. автон. льночес. ф-ка, 10. Самарский ГСНХ, 11. Северо-Двинский ГСНХ, 12. Таткожтрест, 13. Владимирский ГСНХ, 14. Витебское об'един., 15. Свердловское об'един.
13. Пеньковая промышленность	14	1. Брянский пенько-трест, 2. Ленинградский пенько-трест, 3. Льноджут, 4. Орловское торг.-пром. об'единение. 5. Псковолен. 6. Рыбинская ф-ка (автон.), 7 Сарапульский окр. мест. хоз., 8. Смолшпагат, 9. Уралтекстиль, 10. Укртекстиль, 11. Архангельский комбинат, 12. Нижегородский трест, 13. Сасовский трест. 14. Клинцовская ф-ка (Зубова, Клинцовский трест).
14. Шелковая промышленность	1	1. Шелкотрест.
15. Кожевенная »	1	1. Кожсиндикат.
16. Основная химич. »	6	1. Бондюжск. комбинат, 2. Мосхимоснова, 3. Тентелевский хим. зав., 4. Уралхим, 5. Фосфато-тук, 6. Химуголь.
17. Резиновая »	1	1. Резинотрест.
18. Спичечная »	6	1. Вятский трест, 2. Медынское об'един., 3. Пензенский трест, 4. Подесский трест, 5. Северо-Западн. областной трест, 6. Групповое Управл. предпр. химическ. промышл.

1. Список промышленных об'единений, по которым были учтены запасы продуктов и материалов на 1 октября 1923 г. и на 1 октября 1924 г. (Продолжение).

Группы производств.	Число об'единений и отдельных промышлен. заведений.	Наименование об'единений.
19. Жировая и парф.-косм. пром.	6	1. Казанский зав. имени Вахитова, 2. Ленинградский жир. трест, 3. Московский трест «Жиркость», 4. Нижегородский жир. трест, 5. Сарат. об'ед. хим. з-д, 6. Харьковский химич. комб.
20. Прочие химические произв.	8	1. Лако-краска, 2. Ленинградский кр. зав., 3. Анилтрест, 4. Ацетометил., 5. Акц. О-во Госмедторгпром, 6. Трест Сантонин, 7. Зав. имени Семашко, 8. Акц. О-во Коксобензол.
21. Табачная промышленность	9	1. Донская ф-ка, 2. Горская, 3. Курская, 4. Крымтабактрест, 5. Кубсельпром, 6. Ленинградский табачный трест, 7. Моссельпром, 8. Укртабактрест, 9. Азербайджанский таб. трест.
22. Махорочная промышленность	11	1. Витебская, 2. Елецкая, 3. Костромская, 4. Моршанская 5. Омская, 6. Раненбургская, 7. Саратовская, 8. Усманская, 9. Ярославская, 10. Укрмахортрест, 11. Читинская ф-ка «Пахарь».
23. Маслобойная промышлен.	22	1. Воронежский тр., 2. Курский тр., 3. Кедропром, 4. Саратовский тр., 5. Тамбовский тр., 6. Тверской тр., 7. Терский тр., 8. Царицынский тр., 9. Ювжирмасло, 10. Алтайский комб., 11. Вольский, 12. Жиркость, 13. Костромской комб., 14. Муромпатока, 15. Омсельпром, 16. Сев.-Зап. пищетрест, 17. Челябинский промт., 18. Укрмаслотрест, 19. Вяземский тр., 20. Нижегородский, 21. Сев.-Зап. обл. трест. 22. Ставропольский тр.
24. Крахмально-паточная пром.	5	1. Грайворонское об'един.. 2. Муромпатока. 3. Рязпатока. 4. Северопатока. 5. Киевский пищетрест.
25. Свекло-сахарная промыш.	1	1. Сахаротрест.
26. Деревообрабатывающая пром.	49	1. Брянсклес, 2. Верхневолголес, 3. Владлеспромтоп, 4. Волгокаспийлес, 5. Волго-Окалес, 6. Вологдолес, 7. Гомлес, 8. Дальлес, 9. Двиполес, 10. Древпром при Калужск. ГСНХ, 11. Камоуралбумлес, 12. Кареллес, 13. Катушечно-челночный трест, 14. Костромлес, 15. Лениндревтрест, 16. Мосдрев, 17. Новгородревтрест, 18. Пензолес, 19. Петролес, 20. Саратовский гублеспром, 21. Севвостлес (б. Вяткомлес). 22. Семипалатинский лесн. трест. 23. Северолес. 24. Смоллес. 25. Татлесотрест. 26. Тверлес. 27. Ульяновсклес. 28. Фанерный трест. 29. Центропробизоль. 30. Чувашлес. 31. Южно-Уральский (б Башорлес), 32. Ярославлес. 33. Руссанглолес. 34. Руссголландолес. 35. Лесбел. 36. Подоллес. 37. Укрлестоп. 38. Воронежлес. 39. Горлестр. (горск.), 40. Свердловский. 41. Западлес. 42. Калужский. 43. Псковский. 44. Севзаплес. 45. Рязанский. 46. Симпромбюро. 47. Козловский леспром. 48. Томский. 49. Юговостлес.
27. Полиграфическая промыш.	14	1. Гостипограф. Акмолинской губ., 2. Барнаульская гостипограф., 3. Башпром, 4. Витполиграф, 5. Иркутская типо-литограф. 6. Костромская «Красный печатник», 7. Курское полиграф. об'един., 8. Рыбинская Центральн. типограф., 9. Саратовский тр., 10. Смоленский тр., 11. Ставропольский тр., 12. Казанский тр., 13. Томский печатно-издательский трест, 14. Ленинградский им. Федорова.
28. Бумажная промышленность	8	1. Кам.-Ур. лесобумтрест. 2. Новгородский бумтрест, 3. Петролес, 4. Полесский бумтрест, 5. Северо Двинский ГСНХ. 6. Центробумтрест, 7. Укрбумтрест, 8. Северо-Западн. промбюро.
29. Металлическая промыш	32	1. Гормет, 2. Камметал, 3. Северо-Вятский, 4. Арматрест. 5. Гомза, 6. Госпромцветмет, 7. Госшвеймашина, 8. Ленинградский машгрест, 9. Мальцевское об'един. (Мелькомбинат). 10. Точмеханика, 11. Тульсельмаш., 12. ЦУПВОЗ. 13. Завод Влад. Ильича (Угпром ВСНХ РСФСР Сталинград), 14. б. Новая Этна (им. Ленина) Угпром ВСНХ РСФСР, 15. Омметтрест (Омский металлообр. трест), 16. Укртрест сельмаш., 17. Машинотрест (Москва), 18. Государств. Судостроительная верфь, 19. Гос. зав. точного машиностроения (промбюро, Ленинград). 20. Невский зав. им. лейтен. Шмидта, 21. «Знамя Труда» зав. (Угпром ВСНХ РСФСР). 22. Владзавсельмаш. (Владимир), 23. Об'един. средней и мелкой пром. Московск. губернии (Моссредпром). 24. Ярославский механический комбинат (мехкомбинат), 25. Госуд. об'един. мет. обр. промышл. г.г. Ростова и Нахичевани, 26. Гос. об'един. металлообраб. пром. Кубчеробласти (Кубчерметаллтрест), 27. Севастопольский морской завод (в веден. Главметалла), 28. Завод гвоздильного произв. «Красная застава» (Сталинград), 29. 2-й Вор. госуд. машиностр. завод, 30. Госуд. электрот. трест заводов слабого тока. 31. Эльмаштрест, 32. ЭТЦР (электротехн. трест центр. района).

2. Сравнительные данные о продукции фабрично-заводской (цензовой) промышленности за 1922—23 и 1923—24 гг.*).

Группы производств.	1922—23 год. Число заведений.	Среднее число рабочих.	Проработано тыс. человеко-дней.	Валовая продукция в тысячах. Червон. рублей.	Валовая продукция в тысячах. Довоен. рублей.	1923—24 год. Число заведений	Среднее число рабочих.	Проработано тыс. человеко-дней.	Валовая продукция в тысячах. Червон. рублей.	Валовая продукция в тысячах. Довоен. рублей.	Валовая продукция за 1923—24 г. в % % к данным 1922—23 г.=100% к черн. руб.	к довоен. руб.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I. Добывание и обработка минералов	**400**	**61382**	**15211,6**	**67715,1**	**28648,8**	**457**	**74258**	**19652,9**	**104129,9**	**45073,3**	**153,7**	**157,3**
А. Добывание и первичная обработка камней, земель и глин	67	6997	1786,8	7330,9	3665,5	104	8730	2207,5	9361,6	4634,5	127,7	126,4
Б. Керамическая промышленность	208	22319	5710,7	22233,7	10119,9	213	26440	6844,3	38224,5	16968,7	171,9	167,9
В. Стекольная пром.	96	25882	6075,8	25642,1	8336,6	106	31054	8266,8	35927,1	11975,7	140,1	143,6
Г. Цементная пром.	17	5200	1400,5	9068,4	5430,2	17	6879	2038,9	16322,5	10075,6	180,0	185,5
Д. Разные изделия из минералов	12	984	237,8	3440,0	1096,6	17	1155	295,4	4294,2	1398,8	124,8	127,5
II. Горная и горнозаводская промышленность	**834**	**374377**	**89681,9**	**665058,5**	**410604,9**	**831**	**406041**	**103443,7**	**816734,8**	**495357,8**	**122,8**	**120,6**
А. Каменноугольная промышленность	328	167305	45424,2	167656,4	71299,8	325	190617	49453,4	198617,2	95555,7	118,4	134,0
Б. Торфяная пром.	260	61098	6641,1	22985,7	12384,5	223	44348	5374,0	21125,5	10012,1	91,9	80,8
В. Нефтяная (добыча и переработка) пром.	78	38488	10685,8	311560,6	234256,0	86	45835	13752,3	350330,2	267748,7	112,4	114,3
Г. Железоделательная и железорудная пром.	82	82882	21582,3	124524,3	68776,3	99	100931	27984,0	188416,0	91464,1	151,3	133,0
З. Золотоплатиновая пром.	26	11990	2458,6	20315,6	14937,9	38	13671	3839,5	30532,5	19698,4	150,3	131,9
И. Соляная пром.	45	7842	1810,9	12075,9	5066,3	43	5673	1609,5	18653,7	5731,2	154,4	113,1
Ж. Д, Е, К. Прочие отрасли горной промышленности	15	4772	1079,0	5940,0	3884,1	17	4966	1431,0	9059,7	5147,6	152,5	132,5
III. Металлообрабатывающая промышленность	**490**	**48353**	**12647,5**	**111731,8**	**54843,7**	**499**	**52163**	**13643,0**	**147608,6**	**72448,5**	**132,1**	**132,1**
IV. Производство машин, инструментов и аппаратов	**452**	**127231**	**33674,4**	**155546,9**	**96660,5**	**424**	**135630**	**34390,6**	**191153,6**	**118699,1**	**122,8**	**122,8**
V. Обработка дерева	**673**	**51386**	**13782,0**	**101167,7**	**79561,6**	**709**	**57601**	**15193,2**	**139128,8**	**85864,3**	**137,5**	**107,9**
А. Производство смолокуренное и дегтярное	17	1454	485,5	3422,7	1381,0	22	1997	555,2	5363,3	1697,2	156,4	122,9
Б. Лесопильное и фанеропильное производства	547	42465	11335,5	84228,9	68300,9	556	45686	12091,4	111071,8	71199,9	131,8	104,2
В. Производство прочих изделий из дерева	109	7467	1961,0	13516,1	9879,7	131	9918	2546,6	22693,7	12967,2	167,9	131,3
VI. Химическая промышленность	**222**	**42308**	**10698,9**	**167859,6**	**94395,7**	**236**	**45955**	**12303,4**	**182057,0**	**112592 0**	**108,4**	**125,7**
А. Основная химическая	89	14777	3692,9	58174,8	25375,8	112	17377	4882,3	65539,8	28793,8	112,6	113,4
Б Резиновое производство	7	11593	2889,8	64149,3	42766,2	6	10165	2659,7	49742,9	45236,8	77,5	105,8
В. Производство искусственных жиров, мыловаренное и стеариновое	55	3821	1067,4	28673,1	17261,9	43	3850	958,4	31801,5	19571,9	110,9	113,4
Г. Парфюмерное и косметическое производство	28	1766	505.8	8562,4	5004,2	41	3473	885.8	20870,7	13113,6	243,7	262,0
Е. Спичечное произв.	43	10351	2543,0	8300,0	3987,6	34	11090	2917,2	14102,1	5875,9	169,9	147,3
VII. Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков	**2210**	**116143**	**24190,9**	**539361,0**	**444386,1**	**2526**	**144286**	**31113,2**	**957035,0**	**698810,7**	**177,4**	**157,2**
А. Мукомольное и крупяное производство	1237	26253	6709,0	189800,0	243987,3	1350	27849	7293,2	388106,6	326140,0	204,4	133,7
Б. Свеклосахарное и рафинадное произв.	110	34355	3914,5	113837,0	41876,6	123	49959	6232,1	168096,0	68022,6	148,2	162,4

*) Данные за 1923—24 г. были взяты по предварительным итогам в январе 1925 г.

2. Сравнительные данные о продукции фабрично-заводской (цензовой) промышлен. за 1922—23 и 1923—24 гг. (Продолжение)

Группы производств.	1922—23 год.					1923—24 год.					Валовая продукция за 1923—24 г. в %% к данным 1922—23 г.=100%	
	Число заведений.	Среднее число рабочих.	Проработано тыс. человеко-дней.	Валовая продукция в тысячах. Червон. рублей.	Валовая продукция в тысячах. Довоен. рублей.	Число заведений.	Среднее число рабочих.	Проработано тыс. человеко-дней.	Валовая продукция в тысячах. Червон. рублей.	Валовая продукция в тысячах. Довоен. рублей.	В черв. руб.	В дов. руб.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В. Винокуренное, дрожжевое, водочное и проч. производства	208	7759	2166,8	36010,8	20752,5	296	13109	3649,6	80990,1	51259,6	224,9	247,0
Г. Табачное производство.	136	18419	4930,9	65861,7	39324,6	166	20027	4926,2	73796,4	48873,1	112,0	124,3
Д. Крахмально-паточное производство	56	2320	509,1	8798,7	4399,3	49	2701	768,5	11824,5	6532,9	134,3	148,5
Е. Прочие производства группы	463	27037	5960,6	125052,8	94045,8	542	30641	8243,6	233619,4	197982,5	186,6	210,5
VIII. Обработка твердых материалов животного происхождения (кроме кожи и шерсти)	**52**	**3550**	**882,5**	**6627,3**	**3858,1**	**60**	**3807**	**1033,3**	**12324,9**	**7083,3**	**186,0**	**183,9**
IX. Кожевенная и меховая промышленность	**552**	**32621**	**8774,9**	**148381,9**	**83490,8**	**465**	**30562**	**7920,0**	**169924,6**	**81020,0**	**114,5**	**97,0**
А. Производство кожевенного товара	525	30915	8260,1	140045,9	78646,1	443	29161	7576,8	162527,7	77394,1	116,0	98,5
Б. Обработка овчин, шкур и мехов	27	1706	514,8	8336,0	4844,7	22	1401	343,2	7396,9	3625,9	88,7	74,8
X. Обработка хлопка	**148**	**216693**	**52885,7**	**639934,2**	**275380,7**	**177**	**261651**	**67854,4**	**793394,1**	**374242,5**	**123,9**	**135,9**
XI. Обработка шерсти.	**141**	**54160**	**14798,2**	**207123,4**	**98194,7**	**126**	**60828**	**15094,2**	**222398,7**	**114638,5**	**107,4**	**116,7**
XII. Обработка шелка	**21**	**3649**	**915,9**	**18866,9**	**10498,6**	**14**	**3100**	**811,4**	**14480,9**	**9590,0**	**76,7**	**91,3**
XIII. Обработка льна	**70**	**60231**	**15571,9**	**90394,0**	**46435,8**	**62**	**71309**	**18665,2**	**113475,4**	**63041,9**	**125,5**	**135,7**
XIV. Обработка пеньки и прочих растительных волокнистых веществ	**41**	**10215**	**2619,5**	**20208,6**	**11323,1**	**38**	**9888**	**2423,1**	**20935,9**	**12844,1**	**103,5**	**113,4**
XV. Обработка смешанных волокнистых веществ	**17**	**2303**	**658,9**	**7785,5**	**3430,8**	**17**	**2992**	**753,5**	**9707,1**	**4685,7**	**124,6**	**136,6**
XVI. Одежда и туалет.	**283**	**47413**	**11944,8**	**170962,8**	**85480,9**	**340**	**53783**	**13084,9**	**200431,5**	**98734,9**	**117,2**	**115,5**
А. Кожаная обувь	75	11467	2883,4	35649,4	17824,7	96	12990	3322,7	57429,9	28290,6	161,1	158,7
Б. Прочие группы производства	208	35946	9061,4	135313,4	67656,2	244	40795	9762,2	143001,6	70444,3	105,7	104,1
XVII. Обработка бумаги	**160**	**22898**	**6397,0**	**40498,6**	**26297,8**	**166**	**27186**	**7708,0**	**67255,1**	**40014,9**	**166,0**	**152,1**
XVIII. Полиграфическое производство	**607**	**40294**	**11151,3**	**70209,2**	**35964,2**	**602**	**47784**	**11830,0**	**63058,3**	**38686,1**	**89,8**	**107,6**
XIX. Художественная и научно-прикладная промышленность	**38**	**2096**	**541,2**	**2629,4**	**1329,3**	**52**	**2812**	**725,5**	**4688,4**	**2344,2**	**178,3**	**176,3**
XX. Производство и передача физических сил и водоснабжение	**359**	**21800**	**6803,7**	**122667,2**	**89551,6**	**404**	**25032**	**7278,0**	**138355,6**	**100989,5**	**112,8**	**112,8**
Всего	**7770**	**1339103**	**333832,7**	**3354729,6**	**1980337,7**	**8205**	**1516670**	**385721,5**	**4368278,2**	**2576761,3**	**130,2**	**130,1**

3. Численный состав персонала и продукция с сырьем заказчиков за декабрь месяц 1922 года в мелкой и кустарно-ремесленной промышленности городов и поселений городского типа (по данным промышленной переписи 1923 года).

Группы и подгруппы производств.	Численный состав персонала в действующих заведениях размером до 15 человек включит. Всего.	В том числе: Государств.	Кооператив.	Частная. Без одиночек.	Частная. Одиночки.	Декабрьская продукция на 1 занятое лицо*) (в червонных руб.). Государствен.	Кооперативн.	Частная. Без одиноч.	Частная. Одиночки.	Общая декабрьская продукция (в тысячах червонных рублей). Всего.	В том числе: Государств.	Кооператив.	Частная Без одиночек.	Частная Одиночки.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Гр. VII. Добывание и обработка камней, земель и глин	**2800**	**781**	**157**	**1362**	**500**	**44,0**	**52,8**	**36,5**	**24,9**	**104,9**	**34,4**	**8,3**	**49,7**	**12,5**
Подгр. А. Добывание и первичная обработка камней, земель и глин	229	89	10	124	6	70,3	55,1	73,2	28,4	16,1	6,3	0,5	9,1	0,2
Подгр. Б. Керамическая промышленность	2024	540	109	965	410	39,6	60,1	30,1	23,0	66,4	21,4	6,6	29,0	9,4
Подгр. В. Стекольная промышленность	131	15	9	89	18	68,7	22,8	71,6	59,0	8,7	1,0	0,2	6,4	1,1
Подгр. Г. Цементная промышленность	58	45	5	7	1	39,3	40,0	39,3	(40,0)	2,5	1,8	0,2	0,3	0,04
Подгр. Д. Производство прочих изделий из минералов (кроме художественной промышленности)	161	71	9	78	3	42,9	29,4	15,8	17,1	4,7	3,0	0,3	1,3	0,1
Гр. VIII. Горная и горнозаводская промышленность	**310**	**165**	**25**	**117**	**3**	**86,6**	**76,0**	**66,6**	**28,0**	**24,1**	**14,3**	**1,9**	**7,8**	**0,1**
Гр. IX. Металлообрабатывающ. промышленность.	**31808**	**4519**	**1299**	**16969**	**9021**	**53,7**	**50,5**	**48,0**	**25,9**	**1356,4**	**242,7**	**65,6**	**814,5**	**233,6**
Подгр. Б. Производство изделий из недрагоценных металлов.	30443	4499	1293	16049	8602	53,7	50,5	48,0	25,9	1300,1	241,6	65,3	770,4	222,8
Гр. X. Производство машин, инструментов и аппаратов.	**3576**	**944**	**432**	**1712**	**490**	**60,3**	**50,6**	**84,6**	**44,0**	**210,9**	**56,9**	**21,8**	**110,6**	**21,6**
Подгр. А. Общее машиностроение.	2738	744	296	1332	366	60,3	50,2	67,3	46,4	166,4	44,9	14,9	89,6	17,0
Подгр. Б. Производство земледельческих машин и орудий.	410	73	111	191	35	59,7	51,6	46,0	19,4	19,6	4,4	5,7	8,8	0,7
Гр. XI. Обработка дерева	**9423**	**2570**	**788**	**3502**	**2563**	**52,0**	**56,3**	**44,3**	**27,5**	**403,6**	**133,6**	**44,4**	**155,1**	**70,5**
Подгр. А. Производство угля, смолокурен. и дегтярное	92	51	5	32	4	59,5	60,0	47,6	24,0	4,9	3,0	0,3	1,5	0,1
Подгр. Б. Лесопильное и фанерное производства	746	437	108	200	1	72,8	36,5	67,7	(67,7)	49,3	31,8	3,9	13,5	0,1
Подгр. В. Производство прочих изделий из дерева	7988	2006	672	3015	2295	47,3	59,5	42,8	26,3	324,3	94,9	40,0	129,0	60,4
Гр. XII. Химическая промышленность	**4297**	**629**	**707**	**2358**	**603**	**165,4**	**189,5**	**158,3**	**81,6**	**660,5**	**104,0**	**134,0**	**373,3**	**49,2**
Подгр. А. Разные химические производства.	789	184	111	418	76	159,3	100,8	172,5	63,9	117,5	29,3	11,2	72,1	4,9
Подгр. Б. Резиновое производство.	75	12	25	33	5	85,2	118,1	44,1	32,5	5,7	1,0	3,0	1,5	0,2
Подгр. В. Производство искусственных жиров, мыловаренное и стеариновое	2604	232	468	1453	451	190,4	220,7	168,1	83,9	429,5	44,2	103,3	244,2	37,8
Подгр. Г. Парфюмерн. и косметическое производства и производства химико-фармацевтических и фотографических препаратов	674	163	77	371	63	150,1	179,6	121,2	91,5	89,1	24,5	13,8	45,0	5,8
Подгр. Е. Спичечное производство.	65	14	16	37	1	80,5	52,5	92,3	92,3	5,4	1,1	0,8	3,4	0,1

Примечание. Сведения по Грузии даны по группам производств без подразделения на подгруппы, чем объясняется неравенство групповых и подгрупповых итогов.

*) Декабрьская продукция на 1 занятое лицо приведена по всей городской промышленности, а не по заведениям, имеющим до 15 человек включительно, с введением поправки на исключение крупных заведений, насколько это позволяло состояние материала.

3. Численный состав персонала и продукция с сырьем заказчиков за декабрь месяц 1922 г. в мелкой и кустарно-ремесленной промышленности городов и поселений городского типа (по данным промышленной переписи 1923 г.). (Продолжение).

Группы и подгруппы производств.	Численный состав персонала в действующих заведениях размером до 15 челов. включит					Декабрьская продукция на 1 занятое лицо (в червонных рубл.).				Общая декабрьская продукция (в тысячах червонных рублей).				
	Всего.	В том числе:				Государствен.	Кооперативн.	Частная		Всего.	В том числе:			
		Государств.	Кооператив	Частная.							Государстви	Кооператив	Частная.	
				Без одиночек	Одиночки.			Без одиночек	Одиночки.				Без одиночек	Одиночки.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Гр. XIII. Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков	**56021**	**6497**	**8002**	**37058**	**4464**	**406,1**	**260,5**	**198,3**	**146,7**	**12726,4**	**2638,4**	**2084,5**	**7348,6**	**654,9**
Подгр. А. Мукомольное и крупяное производство	15728	3572	2250	8446	1460	597,6	501,7	436,5	202,4	7245,6	2134,6	1128,8	3686,7	295,5
Подгр В Производства: винокуренное, дрожжевое, водочное и пивоваренное	1083	460	133	481	9	245,9	271,2	221,3	70,0	256,2	113,1	36,1	106,4	0,6
Подгр. Г. Табачное производство.	1470	23	277	1146	24	161,9	111,0	172,4	106,4	234,6	3,7	30,7	197,6	2,6
Подгр. Д. Крахмальн. и паточн. производства.	298	36	54	195	13	283,6	473,0	68,7	102,1	50,4	16,2	25,5	13,4	1,3
Подгр. Е. Прочие производства группы	34782	2287	5220	24523	2752	143,7	162,1	118,1	118,1	4396,0	328,6	846,2	2896,2	325,0
Гр. XIV Обработка твердых материалов животного происхождения.	**1327**	**452**	**145**	**584**	**146**	**122,3**	**128,2**	**198,6**	**61,3**	**198,8**	**55,3**	**18,6**	**116,0**	**8,9**
Гр. XV. Кожевенная и меховая промышленность	**12655**	**849**	**1596**	**7947**	**2263**	**108,4**	**105,1**	**106,0**	**78,8**	**1280,5**	**92,0**	**167,8**	**842,4**	**178,3**
Подгр. А. Производство кожевенного товара и изделий из кожи (кроме обуви)	11256	726	1544	7129	1857	105,9	103,3	108,4	84,3	1165,7	76,9	159,5	772,8	156,5
Подгр. Б. Обработка овчин шкур и мехов	1072	96	52	632	292	126,9	160.4	79,4	44,0	83,5	12,2	8,3	50,2	12,8
Гр. XVI. Производства по обработке хлопка	**5781**	**165**	**46**	**3080**	**2490**	**76,9**	**47,8**	**79,0**	**31,2**	**335,9**	**12,7**	**2,2**	**243,3**	**77,7**
Гр. XVII. Производства по обработке шерсти	**1092**	**85**	**66**	**755**	**186**	**168,2**	**65,1**	**142,9**	**136,6**	**153,6**	**16,0**	**4,3**	**107,9**	**25,4**
Гр. XVIII. Производства по обработке шелка	**866**	**85**	**11**	**454**	**316**	**270,5**	**163,6**	**54,4**	**57,5**	**67,7**	**23,0**	**1,8**	**24,7**	**18,2**
Гр. XIX. Производства по обработке льна	**99**	**38**	**33**	**19**	**9**	**39,4**	**42,4**	**31,5**	**33,3**	**3,8**	**1,5**	**1,4**	**0,6**	**0,3**
Гр. XX. Производства по обработке пеньки и проч. волокн. веществ растит. происхожд.	**649**	**25**	**34**	**519**	**71**	**32,0**	**23,5**	**40,0**	**42,3**	**25,4**	**0,8**	**0,8**	**20,8**	**3,0**
Гр. XXI. Производства по обработке смешанных и не точно обозначенных волокн. веществ	**146**	**3**	**8**	**122**	**13**	**100,0**	**25,0**	**207,3**	**86,1**	**26,9**	**0,3**	**0,2**	**25,3**	**1,1**
Гр. XXII. Одежда и туалет	**59519**	**3256**	**2267**	**36764**	**17232**	**80,8**	**97,6**	**82,2**	**40,7**	**4207,6**	**263,1**	**221,2**	**3022,0**	**701,3**
Подгр. А. Производство кожаной обуви	21645	1095	714	14048	5788	135,4	165,1	128,7	56,6	2401,8	148,3	117,9	1808,0	327,6
Подгр. Б. Прочие производства группы	33045	2127	1539	19959	9420	52,8	66,4	49,6	40,7	1587,9	112,3	102,2	990,0	383,4
Гр. XXIII. Обработка бумаги	**1233**	**59**	**121**	**956**	**97**	**101,6**	**128,9**	**117,4**	**83,0**	**141,8**	**6,0**	**15,6**	**112,2**	**8,0**
Гр. XXIV. Полиграфические произв.	**6314**	**2885**	**663**	**1778**	**988**	**71,7**	**92,9**	**121,9**	**49,2**	**533,7**	**206,8**	**61,6**	**216,7**	**48,6**
Гр. XXV. Художественная и прикладная научная промышленность	**6003**	**300**	**237**	**2030**	**3436**	**52,0**	**62,0**	**37,9**	**28,9**	**206,5**	**15,6**	**14,7**	**76,9**	**99,3**
По всем группам производств	**203921**	**24307**	**16637**	**118086**	**44891**	**161,2**	**172,5**	**115,7**	**49,2**	**22669,0**	**3917,4**	**2870,7**	**13668,4**	**2212,5**

4. Элементы валовой продукции в кустарно-ремесленной промышленности в сельских местностях за довоенное время в % (по данным земских обследований).

Наименование производств.	Рабочая сила	Сырье.	Топливо.	Ремонт.
	В % к валов. продукции.			
	1	2	3	4
Выделка шерстобитных струн	78,1	20,4	1,5	—
Кожевенное производство	27,9	67,9	2,5	2,4
Порно-седельное производство	28,1	68,9	1,5	1,5
Скорняжно-овчинное производство	13,6	81,5	2,3	2,9
Производство кожаной обуви	26,1	71,5	1,3	1,1
Обработка рога, кости (производство пуговиц, гребней и прочих изделий)	41,5	53,4	3,6	1,5
Текстильная промышленность.				
Ручное ткачество льна, хлопка и пеньки	17,6	77,5	2,5	2,4
Красильно-набивное производство	21,2	70,3	4,8	3,7
Шерсточесание и шерстопрядение	50,0	44,3	2,9	2,8
Шерсто-ткацкое производство (сукна, одеял, ковров)	38,7	50,0	3,2	8,1
Ручное ткачество шелка	54,1	39,4	1,6	4,9
Тюлепрядильное производство	36,7	54,1	5,0	4,2
Пенько-прядильное производство	36,7	54,1	5,0	4,2
Производство пеньковых перевя и канатов	25,4	71,1	1,0	2,5
Васонное, бахромное, позумент. производства	33,5	55,8	2,4	2,3
Плетение сетей	37,5	50,0	10,0	2,5
Производство вязаных изделий	44,2	44,2	9,3	2,3
Питье перчаток и пр-во кожан. рукавиц, шуб и полушубков.	14,6	83,4	1,0	1,0
Портняжное производство	15,2	82,6	1,1	1,1
Производство головных уборов (шапок, фуражек и шляп)	30,0	67,0	1,2	1,8
Производство валенок и войлоков	33,2	52,0	10,0	4,8
Плетение кружев	63,6	24,3	9,1	3,0
Производство вышивок	31,9	63,8	3,1	1,2
Обработка бумаги.				
Производство картонажное и спичечн. коробок	16,8	78,2	2,7	2,3
Производство папиросных гильз	11,6	83,2	2,9	2,3
Художественная и прикладная научная промышленность.				
Иконописное дело	72,2	23,8	2,5	1,5
Художественная резьба, чеканка и тиснение по металлу	60,9	31,6	1,9	5,6
Ювелирное производство	42,3	46,6	2,8	8,3
Позолота по дереву, кистный промысел	49,8	46,4	2,3	1,5
Производство игрушечное	57,2	39,2	2,5	1,1
Производство гармоний и других музыкальных инструментов	47,6	46,9	3,7	1,8
Часовое дело	50,5	40,0	2,4	7,1
Золочение и серебрение металлических изделий	60,9	31,6	1,9	5,6

Наименование производств.	Рабочая сила	Сырье.	Топливо.	Ремонт.
	В % к валов. продукции.			
	1	2	3	4
Добывание и первичная обработка минералов.				
Добывание и обжигание извести	34,3	43,8	17,5	4,4
Добывание и обработка камней и жерновов	28,4	49,1	2,9	10,5
Обработка минералов.				
Производство обыкновенного строительного кирпича	39,9	30,9	32,9	6,3
Гончарное производство; фарфоровое и фаянсовое производства	43,7	31,0	17,7	7,6
Производство зеркал и прочих стеклянных изделий	60,0	24,0	12,0	4,0
Металлообрабатывающая промышленность.				
Медно-литейное производство	25,8	59,2	10,4	4,6
Самоварное производство	34,2	53,4	9,4	4,1
Производство прочих медных изделий	37,6	55,7	4,8	2,1
Производство метал. полотна, сеток и трубных проволочн. изделий	31,5	54,6	9,6	4,3
Слюсарно-кузнечно-кузнечных изделий	19,0	53,0	15,0	2,4
Производство слесарно-кузнечных изделий	54,0	37,9	5,2	2,8
Производство железной посуды	28,7	60,6	4,4	2,2
Мелкое чугунное литье	45,5	28,6	21,5	3,8
Производство жестяных изделий	33,3	56,6	6,6	1,5
Постройка и ремонт речных и озерных судов	20,5	75,1	—	4,1
Слесарное производство	55,0	34,0	2,2	3,5
Производство сельско-хозяйственных машин	28,0	66,1	13,6	2,0
Производство принадлеж. ткачества: бер, веретен и т. д.	42,7	42,7	3,4	2,0
Производство коромысел для весов	14,9	78,4	5,2	3,0
Обработка дерева.				
Производство древесного угля, дегтя и смолы	38,1	43,1	15,1	3,6
Производство гонта, досок и драни	49,4	49,4	—	1,2
Производство деревянных оконных шторп	62,4	30,7	2,6	4,1
Плетение из прутьев, лыка драни; плетение лаптей	58,8	35,0	5,0	1,2
Производство лопат, решет и прочей домашней утвари	40,9	55,0	2,6	1,3
Производство бондарное и бочарное	50,9	41,3	3,8	3,8
Мебельное и столярно-плотничное производство	39,7	52,9	5,3	2,2
Производство колес, саней, телег	53,6	44,7	—	1,7
Токарное производство	45,8	51,8	0,4	2,0
Производство сапожных колодок	78,9	16,7	2,2	2,2
Химическая промышленность.				
Производство поташа	36,8	43,4	18,0	1,8
Обработка твердых материалов животного происхождения.				
Щеточный промысел	22,9	74,5	1,3	1,3

5. Число занятых лиц в мелкой и кустарно-ремесленной промышленности городов и поселений городского типа (по данным промышл. переписи 1923 г.).

Группы и подгруппы производств.	Формы эксплоатации.	Группы промышленных заведений по числу занятых лиц. 1		2		3—5		6—10		11—15		Всего.		16—20		21—30	
		Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Гр. VI. Рыболовство и охота.	Госуд.	—	—	—	—	—	—	3	20	1	12	4	32	1	16	—	—
Подгр. А. Рыболовство.	Кооп.	—	—	2	4	13	46	19	160	2	24	36	234	—	—	5	142
	Частн.	62	62	93	186	59	194	5	32	2	26	221	500	1	20	—	—
	Всего	62	62	95	190	72	240	27	212	5	62	261	766	2	36	5	142
Гр. VII. Добывание и обработка камней, земель и глин.	Госуд.	12	12	5	10	26	102	32	262	30	395	105	781	15	267	20	514
	Кооп.	5	5	4	8	11	46	6	45	4	53	30	157	2	36	2	50
	Частн.	500	500	244	488	151	523	23	170	14	181	932	1862	2	33	2	48
	Всего	517	517	253	506	188	671	61	477	48	629	1067	2800	19	336	24	612
Подгр. А. Добывание и первичная обработка камней, земель и глин.	Госуд.	1	1	—	—	2	8	5	42	3	38	11	89	1	16	1	29
	Кооп.	1	1	—	—	2	9	—	—	—	—	3	10	1	19	—	—
	Частн.	6	6	20	40	12	43	3	18	2	23	43	130	—	—	—	—
	Всего	8	8	20	40	16	60	8	60	5	61	57	229	2	35	1	29
Подгр. Б. Керамическая промышленность.	Госуд.	10	10	4	8	21	82	23	187	19	253	77	540	11	196	16	404
	Кооп.	4	4	3	6	8	32	4	29	3	38	23	109	—	—	12	50
	Частн.	410	410	179	358	119	409	16	120	6	78	730	1375	1	16	12	48
	Всего	424	424	186	372	148	523	43	336	28	369	829	2024	12	212	20	502
В том числе: фаянсовое, фарфоровое и майоликовое производства.	Госуд.	—	—	—	—	—	—	2	18	—	—	2	18	—	—	—	—
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Частн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Всего	—	—	—	—	—	—	2	18	—	—	2	18	—	—	—	—
Подгр. В. Стекольная промышленность.	Госуд.	—	—	—	—	—	—	—	—	1	15	1	15	2	37	1	29
	Кооп.	—	—	1	2	—	—	1	7	—	—	2	9	—	—	—	—
	Частн.	18	18	15	30	6	24	1	10	2	25	42	107	—	—	—	—
	Всего	18	18	16	32	6	24	2	17	3	40	45	131	2	37	1	29
Подгр. Г. Цементная промышленность.	Госуд.	—	—	—	—	—	—	1	7	3	38	4	45	—	—	1	25
	Кооп.	—	—	—	—	1	5	—	—	—	—	1	5	—	—	—	—
	Частн.	1	1	2	4	1	3	—	—	—	—	4	8	—	—	—	—
	Всего	1	1	2	4	2	8	1	7	3	38	9	58	—	—	1	25
Подгр. Д. Производство прочих изделий из минералов (кроме художествен. промышлен.).	Госуд.	—	—	—	—	2	8	3	26	3	37	8	71	—	—	1	27
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	1	9	—	—	1	9	1	17	—	—
	Частн.	3	3	1	2	4	14	3	22	3	40	14	81	1	17	—	—
	Всего	3	3	1	2	6	22	7	57	6	77	23	161	2	34	1	27
Гр. VIII. Горная и горнозаводская промышленность.	Госуд.	1	1	1	2	7	26	7	55	6	81	22	165	9	167	14	348
	Кооп.	—	—	—	—	1	5	1	6	1	14	3	25	—	—	—	—
	Частн.	3	3	3	6	4	14	6	47	4	50	20	120	—	—	1	29
	Всего	4	4	4	8	12	45	14	108	11	145	45	310	9	167	15	377
Подгр. А. Каменноугольная промышленность, добыча горючих сланцев и проч. видов минерального топлива.	Госуд.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	75
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Частн.	—	—	1	2	—	—	1	9	—	—	2	11	—	—	—	—
	Всего	—	—	1	2	—	—	1	9	—	—	2	11	—	—	3	75
Подгр. Б. Торфяная промышленность.	Госуд.	—	—	—	—	1	3	1	6	—	—	2	9	1	16	5	128
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Частн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Всего	—	—	—	—	1	3	1	6	—	—	2	9	1	16	5	128
Подгр. В. Нефтяная промышленность.	Госуд.	—	—	—	—	2	10	3	26	4	55	9	91	4	74	2	53
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	1	6	—	—	1	6	—	—	—	—
	Частн.	1	1	—	—	1	4	2	16	—	—	4	21	—	—	1	29
	Всего	1	1	—	—	3	14	6	48	4	55	14	118	4	74	3	82

5. Число занятых лиц в мелкой и кустарно-ремесленной промышленности городов и поселений городского типа (по данным промышленной переписи 1923 г.). (Продолжение).

Группы и подгруппы производств.	Формы эксплоатации.	Группы промышленных заведений по числу занятых лиц. 1		2		3—5		6—10		11—15		Всего.		16—20		21—30	
		Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
В т. ч.: нефтеперегонное пр-во и выработка нефтяного топлива, осветительн. и смазочн. масел и проч. нефтян. прод.	Госуд.	—	—	—	—	—	—	1	8	4	55	5	63	3	55	1	24
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Частн.	—	—	—	—	—	—	1	6	—	—	1	6	—	—	—	—
	Всего	—	—	—	—	—	—	2	14	4	55	6	69	3	55	1	24
Подгр. Г. Железорудная и железоделательная промышленность.	Госуд.	—	—	—	—	—	—	—	—	2	26	2	26	—	—	—	—
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Частн.	1	1	1	2	—	—	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—
	Всего	1	1	1	2	—	—	—	—	2	26	4	29	—	—	—	—
Подгр. Д. Медная промышленность.	Госуд.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	23
	Частн.	—	—	—	—	3	10	—	—	—	—	3	10	—	—	—	—
	Всего	—	—	—	—	3	10	—	—	—	—	3	10	—	—	1	23
Подгр. Е. Добыча и выплавка проч. металлов (недрагоцен.).	Госуд.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	—	—	1	13	1	13	—	—	—	—
	Частн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Всего	—	—	—	—	—	—	—	—	1	13	1	13	—	—	—	—
Подгр. Ж. Добыча серебро-свинцов. и свинцовых руд.	Госуд.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	18	—	—
	Кооп.	—	—	—	—	1	5	—	—	—	—	1	5	—	—	—	—
	Частн.	—	—	1	2	—	—	1	7	1	11	3	20	—	—	—	—
	Всего	—	—	1	2	1	5	1	7	1	11	4	25	1	18	—	—
Подгр. З. Добыча золота и платины.	Госуд.	—	—	—	—	2	6	1	6	—	—	3	12	1	19	—	—
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Частн.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Всего	—	—	—	—	2	6	1	6	—	—	3	12	1	19	—	—
Подгр. И. Соляная промышленность.	Госуд.	1	1	1	2	2	7	2	17	—	—	6	27	1	20	3	69
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	—	—	1	14	1	14	—	—	—	—
	Частн.	—	—	—	—	—	—	1	6	1	13	2	19	—	—	—	—
	Всего	1	1	1	2	2	7	3	23	2	27	9	60	1	20	3	69
Гр. IX. Металлообрабатывающая промышленность.	Госуд.	124	124	273	546	265	1021	190	1458	105	1370	957	4519	73	1325	96	2436
	Кооп.	16	16	42	84	82	336	63	501	29	362	232	1293	17	304	16	408
	Частн.	9021	9021	5019	10038	1403	4724	181	1368	66	839	15690	25990	18	321	22	537
	Всего	9161	9161	5334	10668	1750	6081	434	3327	200	2571	16879	31808	108	1950	134	3381
Подгр. А. Производство изделий из драгоценных металлов (кроме художеств. изделий).	Госуд.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Частн.	13	13	5	10	3	11	1	7	—	—	22	41	—	—	—	—
	Всего	13	13	5	10	3	11	1	7	—	—	22	41	—	—	—	—
Подгр. Б. Производство изделий из недрагоценных металлов.	Госуд.	123	123	273	546	264	1018	188	1442	105	1370	953	4499	72	1305	95	2411
	Кооп.	16	16	41	82	81	332	63	501	29	362	230	1293	17	304	16	408
	Частн.	8602	8602	4747	9494	1297	4379	178	1349	65	827	14889	24651	15	268	22	537
	Всего	8741	8741	5061	10122	1642	5729	429	3292	199	2559	16072	30443	104	1877	133	3356
В том числе: кузницы	Госуд.	42	42	148	296	97	364	40	296	16	203	343	1201	7	124	4	98
	Кооп.	6	6	25	50	15	59	9	63	1	11	56	189	—	—	1	22
	Частн.	3257	3257	2493	4986	532	1745	18	126	1	13	6301	10127	—	—	—	—
	Всего	3305	3305	2666	5332	644	2168	67	485	18	227	6700	11517	7	124	5	120

5. Число занятых лиц в мелкой и кустарно-ремесленной промышленности городов и поселений городского типа (по данным промышленной переписи 1923 г.). (Продолжение).

Группы и подгруппы производств.	Формы эксплоатации.	Группы промышленных заведений по числу занятых лиц. 1		2		3—5		6—10		11—15		Всего		16—20		21—30	
		Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Гр. X. Производство машин, инструментов и аппаратов.	**Госуд.**	**8**	**8**	**10**	**20**	**42**	**167**	**31**	**243**	**39**	**506**	**130**	**944**	**30**	**538**	**51**	**1280**
	Кооп.	—	—	**4**	**8**	**14**	**52**	**23**	**178**	**15**	**194**	**56**	**432**	**3**	**52**	**12**	**310**
	Частн.	**490**	**490**	**254**	**508**	**152**	**552**	**53**	**407**	**19**	**245**	**968**	**2202**	**17**	**322**	**23**	**604**
	Всего	**498**	**498**	**268**	**536**	**208**	**771**	**107**	**828**	**73**	**945**	**1154**	**3578**	**50**	**912**	**86**	**2194**
Подгр. А. Общее машиностроение.	Госуд.	5	5	7	14	33	131	22	167	33	427	100	744	24	431	42	1050
	Кооп.	—	—	1	4	11	41	17	134	9	117	39	296	2	35	7	183
	Частн.	366	366	186	372	124	448	37	279	18	233	731	1698	9	180	14	366
	Всего	371	371	195	390	168	620	76	580	60	777	870	2738	35	646	63	1599
Подгр. Б. Производство земледельческих машин и орудий.	Госуд.	1	1	2	4	3	12	2	18	3	38	11	73	4	73	7	177
	Кооп.	—	—	1	2	2	8	5	36	5	65	13	111	1	17	5	127
	Частн.	35	35	22	44	17	62	11	85	—	—	85	226	8	142	9	238
	Всего	36	36	25	50	22	82	18	139	8	103	109	410	13	232	21	542
Гр. XI. Обработка дерева	**Госуд.**	**74**	**74**	**84**	**168**	**126**	**495**	**115**	**916**	**71**	**917**	**470**	**2570**	**49**	**366**	**73**	**1860**
	Кооп.	**5**	**5**	**19**	**38**	**29**	**114**	**53**	**420**	**17**	**211**	**123**	**788**	**8**	**137**	**8**	**204**
	Частн.	**2563**	**2563**	**793**	**1586**	**365**	**1256**	**63**	**462**	**16**	**198**	**3800**	**6065**	**7**	**125**	**13**	**327**
	Всего	**2642**	**2642**	**896**	**1792**	**520**	**1865**	**231**	**1798**	**104**	**1326**	**4393**	**9423**	**64**	**1128**	**94**	**2391**
Подгр. А. Производство угля, смолокуренное и дегтярное.	Госуд.	1	1	—	—	4	14	4	24	1	12	10	51	2	36	1	24
	Кооп.	—	—	—	—	1	5	—	—	—	—	1	5	—	—	1	29
	Частн.	4	4	9	18	4	14	—	—	—	—	17	36	—	—	—	—
	Всего	5	5	9	18	9	33	4	24	1	12	28	92	2	36	2	53
Подгр. Б. Лесопильное и фанеропильное производства.	Госуд.	1	1	1	2	11	36	12	100	21	272	46	437	19	325	31	823
	Кооп.	—	—	1	2	4	16	7	48	3	41	15	108	3	52	3	72
	Частн.	1	1	11	22	16	61	10	80	3	37	41	201	3	52	—	—
	Всего	2	2	13	26	31	133	29	235	27	350	102	746	25	429	34	895
Подгр. В. Производства прочих изделий из дерева.	Госуд.	70	70	82	164	108	415	96	763	48	594	402	2006	26	472	38	941
	Кооп.	4	4	17	34	24	93	46	371	14	170	105	672	5	85	8	204
	Частн.	2295	2295	708	1416	323	1111	47	338	12	150	3385	5310	4	73	9	226
	Всего	2369	2369	807	1614	455	1619	195	1472	72	914	3892	7988	35	630	55	1371
Гр. XII. Химическая промышленность.	**Госуд.**	**3**	**3**	**9**	**16**	**33**	**130**	**27**	**215**	**21**	**263**	**93**	**629**	**21**	**365**	**17**	**431**
	Кооп.	**6**	**6**	**10**	**20**	**44**	**180**	**41**	**304**	**15**	**197**	**116**	**707**	**1**	**20**	**3**	**82**
	Частн.	**603**	**603**	**287**	**574**	**239**	**855**	**86**	**630**	**24**	**299**	**1239**	**2961**	**12**	**218**	**8**	**195**
	Всего	**612**	**612**	**306**	**612**	**316**	**1165**	**154**	**1149**	**60**	**759**	**1448**	**4297**	**34**	**623**	**28**	**708**
Подгр. А. Разные химические производства.	Госуд.	—	—	—	—	3	12	10	84	7	88	20	184	7	130	7	179
	Кооп.	—	—	—	—	6	28	7	56	2	27	15	111	—	—	1	23
	Частн.	76	76	33	66	47	177	17	124	4	51	177	494	1	16	—	—
	Всего	76	76	33	66	56	217	34	264	13	166	212	789	8	146	8	202
Подгр. Б. Резиновое производство.	Госуд.	—	—	—	—	1	3	1	9	—	—	2	12	—	—	—	—
	Кооп.	—	—	—	—	1	3	1	10	1	12	3	25	—	—	—	—
	Частн.	5	5	7	14	1	5	—	—	1	14	14	38	—	—	—	—
	Всего	5	5	7	14	3	11	2	19	2	26	19	75	—	—	—	—
Подгр. В. Производство искусственных жиров, мыловаренное и стеариновое.	Госуд.	1	1	4	8	16	68	10	81	6	74	37	232	9	164	6	144
	Кооп.	6	6	10	20	32	126	28	191	10	125	84	468	1	20	2	59
	Частн.	451	451	225	450	160	559	42	307	11	137	889	1904	3	56	4	98
	Всего	458	458	239	478	208	753	78	579	27	336	1010	2604	13	240	12	301
Подгр. Г. Парфюмерное и косметическ пр-ва и пр-ва химико-фармацевтических и фотографических препаратов.	Госуд.	1	1	4	8	12	44	4	31	6	80	27	163	5	91	3	80
	Кооп.	—	—	—	—	2	5	3	23	3	33	10	77	—	—	—	—
	Частн.	63	63	19	38	20	76	22	160	8	97	132	434	6	109	3	76
	Всего	64	64	23	46	37	143	29	211	16	210	169	674	11	200	6	156

5. Число занятых лиц в мелкой и кустарно-ремесленной промышленности городов и поселений городского типа (по данным промышленной переписи 1923 г.). (Продолжение).

Группы и подгруппы производств.	Формы эксплоатации.	Группы промышленных заведений по числу занятых лиц. 1		2		3—5		6—10		11—15		Всего.		16—20		21 30	
		Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Подгр. Е. Спичечное производство.	Госуд.	—	—	—	—	—	—	—	—	1	14	1	14	—	—	1	28
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	2	16	—	—	2	16	—	—	—	—
	Частн.	1	1	2	4	2	8	3	25	—	—	6	38	1	19	1	21
	Всего	1	1	2	4	2	8	5	41	1	14	11	68	1	19	2	49
Гр. XIII. Производство пищевых продуктов, напитков и наркотиков.	**Госуд.**	**72**	**72**	**124**	**248**	**327**	**1273**	**283**	**2195**	**213**	**2709**	**1019**	**6497**	**133**	**2379**	**194**	**4838**
	Кооп.	**48**	**48**	**111**	**222**	**479**	**1978**	**475**	**3581**	**170**	**2173**	**1283**	**8002**	**105**	**1860**	**86**	**2170**
	Частн.	**4464**	**4464**	**4266**	**8532**	**4580**	**16335**	**1139**	**8305**	**304**	**3886**	**14753**	**41522**	**109**	**1931**	**123**	**3077**
	Всего	**4584**	**4584**	**4501**	**9002**	**5386**	**19586**	**1897**	**14081**	**687**	**8768**	**17055**	**56021**	**347**	**6170**	**403**	**10085**
Подгр. А. Мукомольная и крупяная промышленность.	Госуд.	22	22	54	108	165	636	148	1143	131	1663	520	3572	68	1195	100	2505
	Кооп.	11	11	35	70	124	512	141	1051	47	606	358	2250	38	675	32	825
	Частн.	1460	1460	936	1872	841	3036	298	2232	102	1306	3637	9906	32	560	45	1121
	Всего	1493	1493	1025	2050	1130	4184	587	4426	280	3575	4515	15728	138	2430	177	4451
В том числе: ветряные мельницы.	Госуд.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Кооп.	—	—	2	4	—	—	—	—	1	15	3	19	—	—	—	—
	Частн.	570	570	138	276	31	105	6	43	3	39	748	1033	—	—	2	47
	Всего	570	570	140	280	31	105	6	43	4	54	751	1052	—	—	2	47
Подгр. В. Производства: винокуренное, водочное, дрожжевое и пивоваренное.	Госуд.	5	5	2	4	20	79	20	178	16	194	63	460	15	275	19	468
	Кооп.	—	—	4	8	6	30	8	88	2	27	20	133	—	—	1	22
	Частн.	9	9	10	20	31	117	29	216	10	128	89	490	6	108	6	152
	Всего	14	14	16	32	57	226	57	482	28	349	172	1083	21	383	26	642
Подгр. Г. Табачное производство.	Госуд.	—	—	1	2	—	—	1	7	1	14	3	23	1	17	5	128
	Кооп.	—	—	—	—	10	45	13	90	11	142	34	277	3	51	6	154
	Частн.	24	24	45	90	82	311	53	403	26	342	230	1170	8	146	8	195
	Всего	24	24	46	92	92	356	67	500	38	498	267	1470	12	214	19	477
Подгр. Д. Крахмальное и паточное производства.	Госуд.	—	—	—	—	1	5	2	19	1	12	4	36	1	17	2	52
	Кооп.	—	—	—	—	4	17	5	37	—	—	9	54	2	34	—	—
	Частн.	13	13	22	44	25	90	9	61	—	—	69	208	—	—	1	30
	Всего	13	13	22	44	30	112	16	117	1	12	82	298	3	51	3	82
Подгр. Е. Прочие производства группы.	Госуд.	40	40	61	122	135	533	107	811	61	781	404	2287	48	875	65	1808
	Кооп.	36	36	72	144	335	1374	303	2293	108	1373	854	5220	60	1081	46	1145
	Частн.	2752	2752	2903	5806	3222	11487	715	5158	163	2072	9755	27275	58	1023	61	1528
	Всего	2828	2828	3036	6072	3692	13394	1125	8262	332	4226	11013	34782	166	2959	172	4281
Гр. XIV. Обработка твердых материалов животного происхождения.	**Госуд.**	**7**	**7**	**9**	**18**	**26**	**97**	**20**	**163**	**13**	**167**	**75**	**452**	**16**	**279**	**12**	**310**
	Кооп.	—	—	**3**	**6**	**4**	**16**	**6**	**47**	**6**	**76**	**19**	**145**	**1**	**17**	**1**	**27**
	Частн.	**146**	**146**	**86**	**172**	**58**	**218**	**15**	**117**	**6**	**77**	**311**	**730**	**2**	**36**	**1**	**21**
	Всего	**153**	**153**	**98**	**196**	**88**	**331**	**41**	**327**	**25**	**320**	**405**	**1327**	**19**	**332**	**14**	**358**

5. Число занятых лиц в мелкой и кустарно-ремесленной промышленности городов и поселений городского типа (по данным промышленной переписи 1923 г.). (Продолжение).

Группы и подгруппы производств.	Формы эксплоатации.	Группы промышленных заведений по числу занятых лиц. 1		2		3—5		6—10		11—15		Всего		16—20		21—30	
		Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Гр. XV. Кожевенная и меховая промышленность.	**Госуд.**	**18**	**18**	**13**	**26**	**30**	**112**	**41**	**335**	**28**	**358**	**130**	**849**	**20**	**360**	**34**	**852**
	Кооп.	**3**	**3**	**15**	**30**	**87**	**363**	**90**	**688**	**40**	**512**	**235**	**1596**	**25**	**434**	**19**	**484**
	Частн.	**2263**	**2263**	**1377**	**2754**	**901**	**3196**	**185**	**1402**	**47**	**595**	**4773**	**10210**	**24**	**430**	**18**	**453**
	Всего	**2284**	**2284**	**1405**	**2810**	**1018**	**3671**	**316**	**2425**	**115**	**1465**	**5138**	**12655**	**69**	**1224**	**71**	**1789**
Подгр. А. Производство кожевенного товара и изделий из кожи (кроме обуви).	Госуд.	17	17	12	24	29	107	34	283	23	295	115	726	19	342	29	728
	Кооп	3	3	15	30	83	345	87	668	39	498	227	1544	21	363	18	454
	Частн.	1857	1857	1190	2380	815	2883	175	1327	43	539	4080	8986	22	392	16	393
	Всего	**1877**	**1877**	**1217**	**2434**	**927**	**3335**	**296**	**2278**	**105**	**1332**	**4422**	**11256**	**62**	**1097**	**63**	**1575**
Подгр. Б. Обработка овчин, шкур и мехов.	Госуд	1	1	1	2	1	5	5	39	4	49	12	96	1	18	3	75
	Кооп	—	—	—	—	4	18	3	20	1	14	8	52	4	71	1	30
	Частн	292	292	151	302	65	240	8	61	2	29	518	924	1	18	—	—
	Всего	**293**	**293**	**152**	**304**	**70**	**263**	**16**	**120**	**7**	**92**	**538**	**1072**	**6**	**107**	**4**	**105**
Гр. XVI. Производства по обработке хлопка.	**Госуд.**	**—**	**—**	**—**	**—**	**2**	**9**	**8**	**64**	**7**	**92**	**17**	**165**	**4**	**74**	**6**	**142**
	Кооп.	**—**	**—**	**—**	**—**	**1**	**3**	**2**	**16**	**2**	**27**	**5**	**46**	**—**	**—**	**1**	**25**
	Частн.	**2490**	**2490**	**715**	**1430**	**285**	**1020**	**69**	**419**	**17**	**211**	**3576**	**5570**	**10**	**191**	**5**	**121**
	Всего	**2490**	**2490**	**715**	**1430**	**288**	**1032**	**79**	**499**	**26**	**330**	**3598**	**5781**	**14**	**265**	**12**	**288**
Гр. XVII. Производства по обработке шерсти.	**Госуд.**	**2**	**2**	**—**	**—**	**4**	**18**	**5**	**38**	**2**	**27**	**13**	**85**	**2**	**32**	**6**	**156**
	Кооп	**—**	**—**	**1**	**2**	**2**	**10**	**1**	**6**	**4**	**48**	**8**	**66**	**—**	**—**	**1**	**26**
	Частн.	**186**	**186**	**114**	**228**	**71**	**269**	**24**	**183**	**5**	**75**	**400**	**941**	**5**	**114**	**5**	**155**
	Всего	**188**	**188**	**115**	**230**	**77**	**297**	**30**	**227**	**11**	**150**	**421**	**1092**	**7**	**146**	**12**	**337**
Гр. XVIII. Производства по обработке шелка.	**Госуд**	**—**	**—**	**1**	**2**	**1**	**5**	**3**	**26**	**4**	**52**	**9**	**85**	**1**	**16**	**1**	**21**
	Кооп.	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**1**	**11**	**1**	**11**	**—**	**—**	**—**	**—**
	Частн.	**316**	**316**	**125**	**250**	**61**	**204**	**—**	**—**	**—**	**—**	**502**	**770**	**—**	**—**	**1**	**26**
	Всего	**316**	**316**	**126**	**252**	**62**	**209**	**3**	**26**	**5**	**63**	**512**	**866**	**1**	**16**	**2**	**47**
Гр. XIX. Производства по обработке льна.	**Госуд**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**1**	**10**	**2**	**28**	**3**	**38**	**1**	**20**	**1**	**24**
	Кооп.	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**3**	**22**	**1**	**11**	**4**	**33**	**2**	**32**	**1**	**28**
	Частн.	**9**	**9**	**2**	**4**	**2**	**9**	**1**	**6**	**—**	**—**	**14**	**28**	**—**	**—**	**—**	**—**
	Всего	**9**	**9**	**2**	**4**	**2**	**9**	**5**	**38**	**3**	**39**	**21**	**99**	**3**	**52**	**2**	**52**
Гр. XX. Производства по обработке пеньки и прочих волокнистых веществ растительного происхожд.	**Госуд.**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**2**	**13**	**1**	**17**	**3**	**25**	**3**	**52**	**2**	**50**
	Кооп.	**—**	**—**	**—**	**—**	**1**	**5**	**2**	**16**	**1**	**13**	**4**	**34**	**1**	**17**	**—**	**—**
	Частн	**71**	**71**	**119**	**238**	**59**	**208**	**7**	**49**	**2**	**24**	**258**	**590**	**—**	**—**	**1**	**26**
	Всего	**71**	**71**	**119**	**238**	**60**	**213**	**11**	**78**	**4**	**49**	**265**	**649**	**4**	**69**	**3**	**76**
Гр. XXI. Производства по обработке смешенных и неточно обозначенных волокнистых веществ.	**Госуд.**	**—**	**—**	**—**	**—**	**1**	**3**	**—**	**—**	**—**	**—**	**1**	**3**	**1**	**17**	**1**	**22**
	К оп.	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**1**	**8**	**—**	**—**	**1**	**8**	**—**	**—**	**—**	**—**
	Частн.	**13**	**13**	**5**	**10**	**14**	**48**	**8**	**64**	**—**	**—**	**40**	**135**	**1**	**16**	**1**	**30**
	Всего	**13**	**13**	**5**	**10**	**15**	**51**	**9**	**72**	**—**	**—**	**42**	**146**	**2**	**33**	**2**	**52**
Гр. XXII. Одежда и туалет	**Госуд.**	**109**	**109**	**116**	**232**	**155**	**595**	**160**	**1241**	**83**	**1079**	**623**	**3256**	**55**	**987**	**66**	**1680**
	Кооп.	**26**	**26**	**51**	**102**	**152**	**593**	**129**	**953**	**46**	**593**	**404**	**2267**	**29**	**516**	**45**	**1172**
	Частн.	**17232**	**17232**	**9226**	**18452**	**4041**	**13788**	**455**	**3229**	**102**	**1295**	**31056**	**53996**	**31**	**536**	**21**	**507**
	Всего	**17367**	**17367**	**9393**	**18786**	**4348**	**14976**	**744**	**5423**	**231**	**2967**	**32083**	**59519**	**115**	**2039**	**132**	**3359**
Подгр. А. Производство кожаной обуви.	Госуд	22	22	32	64	48	191	52	397	32	421	186	1095	21	380	21	535
	Кооп.	2	2	9	18	42	162	36	274	20	258	109	714	14	252	22	583
	Частн.	5788	5788	3911	7822	1527	5126	110	783	25	317	11361	19836	6	107	2	51
	Всего	**5812**	**5812**	**3952**	**7904**	**1617**	**5479**	**198**	**1454**	**77**	**996**	**11656**	**21645**	**41**	**739**	**45**	**1169**
В том числе: механические фабрики обуви (как отдельный промысел).	Госуд	—	—	—	—	—	—	1	7	—	—	1	7	2	38	1	27
	Кооп.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Частн	3	3	25	56	8	29	3	24	2	26	44	135	—	—	—	—
	Всего	**3**	**3**	**28**	**56**	**8**	**29**	**4**	**31**	**2**	**26**	**45**	**145**	**2**	**38**	**1**	**27**
Подгр. Б. Прочие производства группы.	Госуд.	85	85	82	164	106	401	107	834	50	643	430	2127	33	590	44	1117
	Кооп	24	24	42	84	108	423	92	673	26	335	292	1538	15	264	23	589
	Частн.	9420	9420	4500	9000	2223	7676	330	2341	74	942	16547	29379	22	378	18	433
	Всего	**9529**	**9529**	**4624**	**9248**	**2437**	**8500**	**529**	**3848**	**150**	**1920**	**17269**	**33045**	**70**	**1232**	**85**	**2139**

5. Число занятых лиц в мелкой и кустарно-ремесленной промышленности городов и поселений городского типа (по данным промышленной переписи 1923 г.) (Продолжение).

Группы и подгруппы производств.	Формы эксплоатации.	Группы промышленных заведений по числу занятых лиц. 1		2		3—5		6—10		11—15		Всего.		16—20		21—30	
		Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.	Число заведений.	Число занятых лиц.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Гр. XXIII. Обработка бумаги. . . .	**Госуд.**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**2**	**19**	**3**	**40**	**5**	**59**	**2**	**32**	**11**	**305**
	Кооп.	**—**	**—**	**2**	**4**	**6**	**28**	**4**	**32**	**5**	**59**	**17**	**121**	**—**	**—**	**1**	**21**
	Частн.	**97**	**97**	**71**	**142**	**85**	**314**	**52**	**375**	**10**	**125**	**315**	**1053**	**5**	**89**	**6**	**150**
	Всего	**97**	**97**	**73**	**146**	**91**	**340**	**58**	**426**	**18**	**224**	**337**	**1233**	**7**	**121**	**18**	**476**
Гр. XXIV. Полиграфические производства.	**Госуд.**	**21**	**21**	**26**	**52**	**91**	**367**	**135**	**1055**	**108**	**1390**	**381**	**2885**	**60**	**1080**	**86**	**2164**
	Кооп.	**5**	**5**	**4**	**8**	**21**	**86**	**39**	**303**	**20**	**261**	**89**	**663**	**12**	**218**	**11**	**279**
	Частн.	**988**	**988**	**233**	**466**	**153**	**554**	**66**	**502**	**20**	**256**	**1460**	**2766**	**5**	**87**	**6**	**151**
	Всего	**1014**	**1014**	**263**	**526**	**265**	**1007**	**240**	**1860**	**148**	**1907**	**1930**	**6314**	**77**	**1385**	**103**	**2594**
Гр. XXV. Художественная и принадлежи научная промышленность.	**Госуд.**	**16**	**16**	**9**	**18**	**13**	**46**	**13**	**89**	**10**	**131**	**61**	**300**	**4**	**67**	**6**	**157**
	Кооп.	**—**	**—**	**1**	**2**	**11**	**43**	**18**	**133**	**5**	**59**	**35**	**237**	**1**	**17**	**—**	**—**
	Частн.	**3423**	**3423**	**515**	**1030**	**213**	**744**	**27**	**190**	**3**	**38**	**4181**	**5425**	**—**	**—**	**—**	**—**
	Всего	**3439**	**3439**	**525**	**1050**	**237**	**833**	**58**	**412**	**18**	**228**	**4277**	**5962**	**5**	**84**	**6**	**157**
число: часовое дело . .	Госуд.	3	3	3	6	12	6	—	—	—	—	8	15	—	—	—	—
	Кооп.	—	—	1	2	1	5	1	7	—	—	3	14	—	—	—	—
	Частн.	1835	1835	193	386	35	116	4	28	—	—	2067	2385	—	—	—	—
	Всего	**1838**	**1838**	**197**	**394**	**38**	**127**	**5**	**35**	**—**	**—**	**2078**	**2394**	**—**	**—**	**—**	**—**
Гр. XXVI. Производство и передача физических сил и водоснабжение.	**Госуд.**	**57**	**57**	**105**	**210**	**279**	**1090**	**259**	**1949**	**108**	**1374**	**808**	**4680**	**79**	**1409**	**83**	**2066**
	Кооп.	**3**	**3**	**3**	**6**	**13**	**53**	**6**	**37**	**3**	**41**	**28**	**140**	**1**	**19**	**—**	**—**
	Частн	**5**	**5**	**8**	**16**	**20**	**73**	**9**	**60**	**3**	**36**	**44**	**190**	**—**	**—**	**2**	**47**
	Всего	**65**	**65**	**116**	**232**	**312**	**1216**	**273**	**2046**	**114**	**1451**	**880**	**5010**	**80**	**1428**	**85**	**2113**
В том числе: производство и передача электрической энергии	Госуд	11	11	31	62	124	501	139	1058	72	923	377	2553	44	776	37	919
	Кооп.	1	1	1	2	10	42	5	30	2	26	19	101	1	19	—	—
	Частн.	2	2	4	8	7	25	7	53	3	36	23	124	—	—	1	24
	Всего	**14**	**14**	**36**	**72**	**141**	**568**	**151**	**1141**	**77**	**985**	**419**	**2780**	**45**	**795**	**38**	**943**
Гр. XXVII. Инженерно-строительное дело.	**Госуд.**	**—**	**—**	**1**	**2**	**1**	**3**	**1**	**7**	**—**	**—**	**3**	**12**	**—**	**—**	**1**	**21**
	Кооп.	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**
	Частн.	**2**	**2**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**1**	**12**	**3**	**14**	**—**	**—**	**—**	**—**
	Всего	**2**	**2**	**1**	**2**	**1**	**3**	**1**	**7**	**1**	**12**	**6**	**26**	**—**	**—**	**1**	**21**
Гр. XXVIII. Строительная промышленность.	**Госуд**	**8**	**8**	**17**	**34**	**15**	**55**	**13**	**99**	**6**	**74**	**59**	**270**	**3**	**55**	**12**	**284**
	Кооп.	**—**	**—**	**1**	**2**	**3**	**10**	**2**	**14**	**2**	**24**	**8**	**50**	**—**	**—**	**2**	**52**
	Частн.	**130**	**130**	**36**	**72**	**20**	**76**	**13**	**106**	**2**	**23**	**201**	**407**	**6**	**106**	**4**	**94**
	Всего	**138**	**138**	**54**	**108**	**38**	**141**	**28**	**219**	**10**	**121**	**268**	**727**	**9**	**161**	**18**	**430**
Гр. XXIX. Очистка жилищ, дворов и проездов.	**Госуд.**	**—**	**—**	**1**	**2**	**1**	**3**	**1**	**8**	**4**	**53**	**7**	**66**	**1**	**18**	**2**	**51**
	Кооп.	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**1**	**24**
	Частн	**6**	**6**	**21**	**42**	**25**	**90**	**9**	**61**	**2**	**22**	**63**	**221**	**—**	**—**	**1**	**23**
	Всего	**6**	**6**	**22**	**44**	**26**	**93**	**10**	**69**	**6**	**75**	**70**	**287**	**1**	**18**	**4**	**98**
Гр. XXX. транспорт (железнодорожные мастерские).	**Госуд.**	**15**	**15**	**19**	**38**	**39**	**153**	**67**	**507**	**26**	**339**	**166**	**1052**	**27**	**486**	**32**	**783**
	Кооп.	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**
	Частн.	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**
	Всего	**15**	**15**	**19**	**38**	**39**	**153**	**67**	**507**	**26**	**339**	**166**	**1052**	**27**	**486**	**32**	**783**
По всем группам производств. . .	**Госуд**	**547**	**547**	**823**	**1646**	**1484**	**5770**	**1419**	**10987**	**891**	**11469**	**5164**	**30419**	**610**	**10927**	**827**	**20795**
	Кооп.	**117**	**117**	**273**	**546**	**974**	**3965**	**984**	**7470**	**389**	**4963**	**2737**	**17061**	**208**	**3579**	**215**	**5504**
	Частн	**45083**	**45083**	**23612**	**47224**	**12961**	**45264**	**2495**	**18184**	**669**	**8513**	**84820**	**164268**	**255**	**4575**	**264**	**6821**
	Всего	**45747**	**45747**	**24708**	**49416**	**15419**	**54999**	**4898**	**36641**	**1949**	**24945**	**92721**	**211748**	**1073**	**19181**	**1306**	**32920**

Г. Приложение к таблицам Отдела IV-го. «Личное потребление неземледельческого населения» (стр. 143—156).

1. Душевые нормы потребления продуктов промышленности и дров рабочими и советскими служащими в ноябре 1923 г. по данным бюджетного обследования. (В червонных рублях).

Наименование продуктов.	Единица измерения.	Рабочие. Семей. Группы по расходу на взрослого едока. I гр. до 10 бюдж. р. Количество.	I гр. до 10 бюдж. р. Сумма.	II гр. от 10 до 15 бюдж. руб. Количество.	II гр. от 10 до 15 бюдж. руб. Сумма.	III гр. от 15 до 20 бюдж. руб. Количество.	III гр. от 15 до 20 бюдж. руб. Сумма.	IV гр. от 20 до 25 бюдж. руб. Количество.	IV гр. от 20 до 25 бюдж. руб. Сумма.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Одежда и обувь.									
Бумажные ткани	Метр.	0,629	0,49	1,046	0,83	1,347	1,20	1,386	1,49
» изделия	—	—	0,14	—	0,24	—	0,33	—	0,64
Итого	—	—	**0,63**	—	**1,07**	—	**1,53**	—	**2,13**
Шерстяные и суконные ткани	Метр.	0,017	0,10	0,038	0,23	0,080	0,51	0,097	0,31
» » » изделия	—	—	0,08	—	0,20	—	0,65	—	0,92
Итого	—	—	**0,18**	—	**0,43**	—	**1,16**	—	**1,23**
Валенки	Пары.	0,037	0,17	0,074	0,38	0,110	0,61	0,130	0,75
Всего шерстяных товаров	—	—	**0,35**	—	**0,81**	—	**1,77**	—	**1,98**
Льняные ткани	Метр.	0,054	0,03	0,080	0,05	0,114	0,09	0,112	0,08
» изделия	—	—	0,01	—	0,02	—	0,01	—	0,08
Итого	—	—	**0,04**	—	**0,07**	—	**0,10**	—	**0,16**
Прочие и смешанные ткани	Метр.	—	0,01	—	0,01	—	0,01	—	0,03
» изделия	—	—	—	—	0,02	—	0,02	—	0,05
Итого	—	—	**0,01**	—	**0,03**	—	**0,03**	—	**0,08**
Кожаная обувь	Пар.	0,037	0,22	0,072	0,52	0,121	1,03	0,108	0,92
Прочие кожаные и меховые изделия	—	—	0,04	—	0,15	—	0,25	—	0,41
Итого	—	—	**0,26**	—	**0,67**	—	**1,28**	—	**1,33**
Резиновые изделия	—	0,009	0,05	0,021	0,11	0,029	0,15	0,048	0,26
Изделия из прочих и неизвестных материалов	—	—	0,02	—	0,09	—	0,13	—	0,16
Итого одежды и обуви	—	—	**1,36**	—	**2,85**	—	**4,99**	—	**6,10**
Расходы на шитье, починку и материалы.									
Шитье и починка обуви	—	—	0,19	—	0,35	—	0,35	—	0,55
» » » одежды	—	—	0,05	—	0,10	—	0,15	—	0,30
» » » белья	—	—	0,00	—	—	—	0,02	—	—
Нитки	—	—	0,04	—	0,05	—	0,06	—	0,06
Вата	—	—	0,02	—	0,03	—	0,06	—	0,03
Прочие принадлежности шитья	—	—	0,02	—	0,04	—	0,06	—	0,06
Итого расхода на шитье и починку	—	—	**0,32**	—	**0,57**	—	**0,70**	—	**1,00**
Всего одежды и обуви с учетом расходов на шитье и починку	—	—	**1,68**	—	**3,42**	—	**5,69**	—	**7,10**
Предметы туалета	—	—	**0,01**	—	**0,02**	—	**0,04**	—	**0,04**

Рабочие. Семейные. Группы по расходу на взрослого едока. V гр. свыше 25 бюдж. руб. Количество.	V гр. свыше 25 бюдж. руб. Сумма.	По всем группам. Количество.	По всем группам. Сумма.	Одинокие. По всем группам. Количество.	Одинокие. По всем группам. Сумма.	Служащие. Семейные. Группы по расходу на взрослого едока. I гр. до 10 бюдж. руб. Количество.	I гр. до 10 бюдж. руб. Сумма.	II гр. от 10 до 15 бюдж. руб. Количество.	II гр. от 10 до 15 бюдж. руб. Сумма.	III гр. от 15 до 20 бюдж. руб. Количество.	III гр. от 15 до 20 бюдж. руб. Сумма.	IV гр. от 20 до 25 бюдж. руб. Количество.	IV гр. от 20 до 25 бюдж. руб. Сумма.	V гр. свыше 25 бюдж. руб. Количество.	V гр. свыше 25 бюдж. руб. Сумма.	По всем группам. Количество.	По всем группам. Сумма.
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1,463	1,26	0,974	0,82	2,083	1,79	0,242	0,19	0,253	0,22	0,761	0,64	1,213	0,73	0,664	0,70	0,448	0,43
—	1,07	—	0,27	—	1,70	—	0,04	—	0,16	—	0,20	—	0,34	—	0,35	—	0,18
—	**2,33**	—	**1,09**	—	**3,49**	—	**0,23**	—	**0,38**	—	**0,84**	—	**1,07**	—	**1,05**	—	**0,61**
0,161	0,89	0,043	0,20	0,155	1,23	—	—	0,061	0,23	0,028	0,18	0,118	0,91	0,059	0,31	0,046	0,27
—	1,59	—	0,31	—	1,59	—	0,12	—	0,04	—	0,13	—	0,23	—	1,86	—	0,38
—	**2,48**	—	**0,57**	—	**2,82**	—	**0,12**	—	**0,27**	—	**0,31**	—	**1,20**	—	**2,17**	—	**0,65**
0,160	1,12	0,073	0,40	0,125	0,76	0,004	0,02	0,035	0,16	0,054	0,21	0,042	0,24	0,076	0,48	0,037	0,19
—	**3,60**	—	**0,97**	—	**3,58**	—	**0,14**	—	**0,43**	—	**0,52**	—	**1,44**	—	**2,65**	—	**0,84**
0,120	0,13	0,078	0,05	0,173	0,17	0,033	0,04	0,028	0,03	0,109	0,11	0,483	0,40	0,111	0,18	0,113	0,12
—	0,22	—	0,03	—	0,14	—	—	—	0,01	—	0,08	—	0,09	—	0,10	—	0,02
—	**0,35**	—	**0,08**	—	**0,31**	—	**0,04**	—	**0,04**	—	**0,19**	—	**0,48**	—	**0,28**	—	**0,14**
—	—	—	0,01	—	0,03	—	—	0,015	0,02	—	—	0,036	0,04	0,002	0,01	0,009	0,01
—	0,05	—	0,01	—	0,07	—	—	—	0,03	—	0,03	—	0,01	—	0,10	—	0,03
—	**0,05**	—	**0 02**	—	**0,10**	—	—	—	**0,05**	—	**0,03**	—	**0,05**	—	**0,11**	—	**0,04**
0,163	1,73	0,072	0,56	0,189	1,98	0,026	0,15	0,033	0,22	0,075	0,74	0,090	1,06	0,097	1,17	0,54	0,52
—	0,86	—	0,16	—	0,82	—	0,07	—	0,07		0,20	—	0,15	—	0,38	—	0,17
—	**2,59**	—	**0,72**	—	**2,80**	—	**0,22**	—	**0,29**	—	**0,94**	—	**1,21**	—	**1,55**	—	**0,69**
0,099	0,54	0,022	0,11	0,080	0,41	0,008	0,02	0,028	0,12	0,041	0,23	0,054	0,27	0,077	0,37	0,036	0,16
—	0,45	—	0,10	—	0,31	—	0,02	—	0,04	—	0,14	—	0,06	—	0,22	—	0,08
—	**9,91**	—	**3,09**	—	**11,00**	—	**0,67**	—	**1,35**	—	**2,89**	—	**4,59**	—	**6,23**	—	**2,56**
—	0,52	—	0,31	—	0,92	—	0,39	—	0,43	—	0,56	—	0,52	—	0,85	—	0,53
—	0,30	—	0,11	—	0,36	—	0,01	—	0,18	—	0,41	—	0,54	—	1,30	—	0,38
—	0,01	—	—	—	0,03	—	0,00	—	0,01	—	0,02	—	0,05	—	0,61	—	0,10
—	0,07	—	0,05	—	0,09	—	0,02	—	0,05	—	0,05	—	0,05	—	0,10	—	0,05
—	0,04	—	0,03	—	0,06	—	—	—	0,01	—	0,06	—	0,01	—	0,06	—	0,02
—	0,10	—	0,04	—	0,06	—	0,04	—	0,05	—	0,09	—	0,11	—	0,17	—	0,08
—	**1,04**	—	**0,54**	—	**1,52**	—	**0,46**	—	**0,73**	—	**1,19**	—	**1,28**	—	**3,09**	—	**1,16**
—	**10,95**	—	**3,63**	—	**12,52**	—	**1,13**	—	**2,08**	—	**4,08**	—	**5,87**	—	**9,32**	—	**3,72**
—	**0,06**	—	**0,02**	—	**0,10**	—	**0,01**	—	**0,03**	—	**0,05**	—	**0,06**	—	**0,18**	—	**0,05**

1. Душевые нормы потребления продуктов промышленности и дров рабочими и советскими служа

Наименование продуктов.	Единица измерения.	Рабочие. Семейные. Группы по расходу на взрослого едока. I гр. до 10 бюдж. р.		II гр. от 10 до 15 бюдж. руб.		III гр. от 15 до 20 бюдж. руб.		IV гр. от 20 до 25 бюдж. руб.	
		Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Хозяйственные вещи.									
Деревянные	—	—	0,01	—	0,03	—	0,04	—	0,05
Металлические	—	—	0,04	—	0,07	—	0,18	—	0,20
Стеклянные	—	—	0,01	—	0,01	—	0,02	—	0,01
Глиняные	—	—	0,00	—	0,01	—	0,01	—	0,01
Фарфоровые и фаянсовые	—	—	0,01	—	0,01	—	0,02	—	0,03
Изделия из ткани	—	—	0,00	—	0,00	—	0,00	—	0,01
Изделия из прочих и неизвестных материалов	—	—	0,01	—	0,03	—	0,05	—	0,09
Итого хозяйственных вещей	—	—	**0,08**	—	**0,16**	—	**0,32**	—	**0,40**
Продукты питания и приправы.									
Сахар	Фунт.	0,56	0,22	0,84	0,35	1,14	0,48	1,45	0,59
Конфекты	»	0,12	0,05	0,21	0,09	0,25	0,11	0,22	0,11
Растительное масло	»	1,07	0,17	1,20	0,19	1,39	0,22	1,29	0,20
Соль	»	1,59	0,07	1,69	0,07	1,75	0,07	1,73	0,07
Дрожжи	—	—	0,01	—	0,01	—	0,02	—	0,02
Итого	—	—	**0,52**	—	**0,71**	—	**0,90**	—	**0,99**
Колониальные товары.									
Чай	Фунт.	0,01	0,02	0,02	0,05	0,03	0,10	0,05	0,15
Кофе	»	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01
Какао	»	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01
Шоколад	»	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого	»	**0,01**	**0,02**	**0,03**	**0,06**	**0,04**	**0,11**	**0,07**	**0,17**
Суррогаты чая и кофе	»	0,08	0,03	0,09	0,03	0,11	0,04	0,09	0,04
Спиртные напитки.									
Самогонка	Бут.	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01	0,03	0,03
Водочные изделия	»	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02
Вино	»	0,00	0,00	0,01	0,02	0,01	0,01	0,03	0,05
Пиво	»	0,01	0,00	0,05	0,02	0,10	0,04	0,21	0,08
Прочие алкогольные напитки	»	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,02
Итого	»	**0,02**	**0,01**	**0,07**	**0,04**	**0,13**	**0,06**	**0,29**	**0,18**
Безалкогольные напитки	»	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
Табак, папиросы	—	—	0,07	—	0,15	—	0,21	—	0,32
Спички	Кор.	0,80	0,02	1,08	0,03	1,39	0,03	1,34	0,03
Мыло	—	—	0,087	—	0,115	—	0,147	—	0,163
Керосин на освещение	Фунт.	1,142	0,083	1,508	0,104	1,993	0,133	2,369	0,166
» » варку	»	0,110	0,008	0,253	0,018	0,460	0,032	0,932	0,066
Итого	»	**1,252**	**0,091**	**1,761**	**0,122**	**2,453**	**0,165**	**3,301**	**0,232**
Бензин и газолин	»	0,017	0,001	0,002	0,000	0,069	0,008	0,100	0,013
Всего продуктов промышленности	—	—	**2,619**	—	**4,857**	—	**7,720**	—	**9,678**
Дрова	Куб. саж.	0,031	0,947	0,035	1,281	0,037	1,009	0,035	1,839

щими в ноябре 1923 г. по данным бюджетного обследования. (В червонных рублях). (Продолжение).

Рабочие. Семейные. Группы по расходу на взрослого едока. V гр. свыше 25 бюдж. руб.		По всем группам.		Одинокие. По всем группам.		Служащие. Семейные. Группы по расходу на взрослого едока. I гр. до 10 бюдж. руб.		II гр. от 10 до 15 бюдж. руб.		III гр. от 15 до 20 бюдж. руб.		IV гр. от 20 до 25 бюдж. руб.		V гр. свыше 25 бюдж. руб.		По всем группам.	
Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.	Количество.	Сумма.
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
—	0,46	—	0,04	—	0,13	—	0,00	—	0,01	—	0,06	—	0,12	—	0,32	—	0,08
—	0,57	—	0,11	—	0,25	—	0,03	—	0,04	—	0,07	—	0,18	—	0,15	—	0,07
—	0,03	—	0,01	—	0,04	—	0,00	—	0,02	—	0,02	—	0,02	—	0,05	—	0 02
—	0,04	—	0,01	—	0,02	—	0,00	—	0,00	—	—	—	0,00	—	0,02	—	0,00
—	0,05	—	0,02	—	0,06	—	0,00	—	0,00	—	0,01	—	0,01	—	0,08	—	0,02
—	0,02	—	0,00	—	0,03	—	0,00	—	0,01	—	0,00	—	0,13	—	0,07	—	0,04
—	0,06	—	0,03	—	0,06	—	0,01	—	0,03	—	0,07	—	0,09	—	0,05	—	0,03
—	**1,23**	—	**0,22**	—	**0,59**	—	**0,04**	—	**0,11**	—	**0,23**	—	**0,55**	—	**0,74**	—	**0,26**
1,65	0,70	0,85	0,35	1,82	0,87	0,87	0,29	1,47	0,47	2,02	0,67	2,19	0,68	2,99	0,92	1,72	0,55
0,26	0,14	0,19	0,08	0,43	0,23	0,10	0,02	0,23	0,07	0,09	0,04	0,27	0,12	0,42	0,22	0,21	0,08
1,32	0,21	1,19	0,19	2,32	0,35	1,37	0,18	0,94	0,14	0,82	0,13	0,74	0,12	0,90	0,14	1,01	0,15
2,17	0,09	1,68	0,07	2,84	0,12	1,35	0,05	1,32	0,05	1,53	0,06	1,18	0,05	1,43	0,06	1,35	0,05
—	0,03	—	0,01	—	0,02	—	0,01	—	0,01	—	0,02	—	0,02	—	0,03	—	0,02
—	**1,17**	—	**0,70**	—	**1,59**	—	**0,55**	—	**0,74**	—	**0,92**	—	**0,99**	—	**1,37**	—	**0,85**
0,05	0,16	0,02	0,06	0,05	0,17	0,02	0,06	0,05	0,16	0,06	0,22	0,09	0,32	0,10	0,33	0,06	0,19
0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,04	0,04	0,06	0,01	0,02
0,02	0,03	0 00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01	0,03	0,04	0,09	0,05	0,08	0,04	0,06	0,02	0,04
0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,001	—	—	0,01	0,00	—	—	0,01	0,01	0,02	0,03	0,01	0,01
0,08	**0,21**	**0,03**	**0,07**	**0,07**	**0,19**	**0,03**	**0,08**	**0,08**	**0,20**	**0,11**	**0,33**	**0,17**	**0,45**	**0,20**	**0,48**	**0,10**	**0,26**
0,11	0,04	0,09	0,03	0,21	0,09	0,13	0,06	0,14	0,06	0,06	0,05	0,08	0,03	0,08	0,06	0,11	0,06
0,10	0,15	0,01	0,01	0,04	0,04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,00	0,00	0,00	0,00	0,003	0,01	—	—	—	—	—	—	—	—	0,01	0 02	0,00	0,01
0,02	0,03	0,01	0,01	0,08	0,11	—	—	—	—	0,01	0,02	0,01	0,09	0,08	0,11	0,01	0,02
0,46	0,12	0,06	0,02	0,57	0,17	—	—	0,00	0,01	0,09	0,03	0,06	0,02	0,26	0,08	0,07	0,02
0,00	0,04	0,01	0,01			—	—	—	—	—	—	—	—	0,00	0,02	0,00	0,01
0,58	**0,36**	**0,09**	**0,05**	**0,69**	**0,33**	—	—	**0,00**	**0,01**	**0,10**	**0,05**	**0,07**	**0,11**	**0,35**	**0,23**	**0,08**	**0,06**
0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,003	—	—	—	—	—	—	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01
—	0,41	—	0,14	—	0,86	—	0,04	—	0,20	—	0,38	—	0,44	—	0,71	—	0,30
2,15	0,05	1,08	0,03	3,02	0,08	0,91	0,02	1,51	0,03	1,27	0,04	1,19	0,02	2,38	0,04	1,41	0,03
—	0,197	—	0,121	—	0,307	—	0,100	—	0,140	—	0,180	—	0,190	—	0,190	—	0,150
2,586	0,162	1,490	0,103	5,332	0,350	1,728	0,122	2,195	0,166	3,214	0,192	3,442	0,232	7,101	0,490	2,570	0,182
0,817	0,053	0,289	0,020	1,115	0,078	0,250	0,010	1,130	0,070	1,490	0,110	2,060	0,150	1,540	0,110	1,130	0,080
3,403	**0,217**	**1,779**	**0,123**	**6,447**	**0,428**	**1,978**	**0,132**	**3,325**	**0,236**	**4,704**	**0,302**	**5,502**	**0,382**	**8,641**	**0,600**	**3,700**	**0,262**
0,017	0,002	0,022	0,003	0,042	0,006	0,030	0,010	0,060	0,010	0,130	0,020	0,270	0,030	0,180	0,020	0,110	0,010
—	**14,896**	—	**5,137**	—	**17,095**	—	**2,172**	—	**3,846**	—	**6,632**	—	**9,132**	—	**13,940**	—	**6,022**
0,046	1,861	0,034	1,250	0,087	4,026	0,020	0,920	0,043	1,255	0,046	1,442	0,046	1,255	0,064	1,771	0,042	1,264

2. Душевые нормы потребления промышленных продуктов по бюджетам Мос

ковских рабочих за январь—июнь 1924 г. и за ноябрь 1923 г. (в червонных рублях).

Наименование продуктов.	По всем обследованным хозяйствам.								Группы по расходу на взрослого едока.																			
		1924 год.							II гр от 10 до 15 бюдж. рублей.					III гр от 15 до 20 бюдж. рублей.							IV гр. от 20 до 25 бюдж. рублей.								
									1924 год.					1924 год.							1924 год.								
	Ноябрь 1923 г.	Январь.	Февраль.	Март.	Апрель.	Май.	Июнь.	Итого за полугодие.	Ноябрь 1923 г.	Январь.	Февраль.	Март.	Апрель.	Ноябрь 1923 г.	Январь.	Февраль.	Март.	Апрель.	Май.	Июнь.	Итого за полугодие.	Ноябрь 1923 г.	Январь.	Февраль.	Март.	Апрель.	Май.	Июнь.	Итого за полугодие.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Одежда и обувь.																																
Бумажные ткани	0,56	0,52	0,48	0,77	1,27	0,53	0,31	3,88	0,54	0,49	0,15	0,92	1,45	0,43	0,13	3,57	0,74	0,70	0,66	0,70	1,40	0,75	0,13	4,34	0,64	0,27	0,68	0,73	0,98	0,37	1,10	4,13
» изделия	0,26	0,03	0,32	0,24	0,92	0,34	0,45	2,30	0,21	0,02	0,14	0,30	0,75	0,26	0,18	1,65	0,18	—	0,17	0,08	0,85	0,41	0,40	1,91	0,63	0,27	0,98	0,35	1,46	0,38	1,12	4,56
Итого	**0,82**	**0,55**	**0,80**	**1,01**	**2,19**	**0,87**	**0,76**	**6,18**	**0,75**	**0,51**	**0,29**	**1,22**	**2,20**	**0,69**	**0,31**	**5,22**	**0,92**	**0,70**	**0,83**	**0,78**	**2,25**	**1,16**	**0,53**	**6,25**	**1,27**	**0,54**	**1,66**	**1,08**	**2,44**	**0,75**	**2,22**	**8,69**
Шерстяные и суконные ткани	0,33	—	0,67	0,39	0,23	0,68	0,45	2,42	0,20	—	—	—	—	1,20	—	1,20	0,77	—	—	0,95	0,44	0,65	0,29	2,33	0,16	—	2,99	-	0,24	—	1,78	5,01
» » изделия	0,94	0,04	0,45	0,04	0,64	0,20	0,34	1,71	0,36	—	—	0,02	0,78	0,21	0,06	1,07	1,47	0,13	1,12	0,07	0,82	0,12	0,75	3,01	1,91	—	—	—	0,20	0,28	—	0,48
Итого	**1 27**	**0,04**	**1,12**	**0,43**	**0,87**	**0,88**	**0,79**	**4,13**	**0,56**	**—**	**—**	**0,02**	**0,78**	**1,41**	**0,06**	**2,27**	**2,24**	**0,13**	**1,12**	**1,02**	**1,26**	**0,77**	**1,04**	**5,34**	**2,07**	**—**	**2,99**	**—**	**0,44**	**0,28**	**1,78**	**5,49**
Валенки	0,40	0,11	0,06	—	—	—	—	0,17	0,29	0,13	0,11	—	—	—	—	0,24	0,53	0,11	0,06	—	—	—	—	0,17	0,73	—	—	—	—	—	—	—
Всего шерстяных товаров	**1,67**	**0,15**	**1,18**	**0,43**	**0,87**	**0,88**	**0,79**	**4,30**	**0,85**	**0,13**	**0,11**	**0,02**	**0,78**	**1,41**	**0,06**	**2,51**	**2,77**	**0,24**	**1,18**	**1,02**	**1,26**	**0,77**	**1,04**	**5,51**	**2,80**	**—**	**2,99**	**—**	**0,44**	**0,28**	**1,78**	**5,49**
Льняные ткани	0,02	0,06	0,04	—	0,01	—	—	0,11	—	—	—	—	—	—	—	—	0,07	0,14	—	—	0,03	—	—	0,17	0,03	—	0,20	—	—	—	—	0,20
» изделия	0,03	0,07	0,10	—	0,04	—	0,19	0,40	0,02	0,04	—	—	—	—	—	0,04	—	0,16	—	—	0,10	—	0,03	0,29	0,06	—	0,42	—	—	—	0,97	1,39
Итого	**0,05**	**0,13**	**0,14**	**—**	**0,05**	**—**	**0,19**	**0,51**	**0,02**	**0,04**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**0,04**	**0,07**	**0,30**	**—**	**—**	**0,13**	**—**	**0,03**	**0,46**	**0,09**	**—**	**0,62**	**—**	**—**	**—**	**0,97**	**1,59**
Прочие и смешанные ткани	0,02	—	—	—	0,05	—	—	0,05	0,02	—	—	—	—	—	—	—	0,04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,23	—	—	0,23
» » изделия	0,02	0,02	—	—	—	—	0,06	0,08	0,02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,09	—	—	—	—	—	0,34	0,34
Итого	**0,04**	**0,02**	**—**	**—**	**0,05**	**—**	**0,06**	**0,13**	**0,04**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**0,04**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**—**	**0,09**	**—**	**—**	**—**	**0,23**	**—**	**0,34**	**0,57**
Кожаная и меховая обувь	0,77	0,30	0,85	1,03	2,20	1,56	0,75	6,69	0,50	0,11	0,52	0,62	2,28	—	0,27	3,80	0,97	0,45	0,84	1,55	1,63	3,30	1,01	8,78	1,23	0,38	1,53	0,85	3,39	0,92	1,29	8,36
Прочие кожаные и меховые изделия	0,38	—	0,20	—	0,09	0,02	0,63	0,94	0,23	—	—	—	—	0,04	0,28	0,32	0,63	—	0,48	0,10	0,13	0,01	1,21	1,93	0,60	—	—	—	0,17	0,01	0,07	0,25
Итого	**1,15**	**0,30**	**1,05**	**1,03**	**2,29**	**1,58**	**1,38**	**7,63**	**0,73**	**0,11**	**0,52**	**0,62**	**2,28**	**0,04**	**0,55**	**4,12**	**1,60**	**0,45**	**1,32**	**1,65**	**1,76**	**3,31**	**2,22**	**10,71**	**1,83**	**0,38**	**1,53**	**0,85**	**3,56**	**0,93**	**1,36**	**8,61**
Резиновые изделия	0,28	0,04	0,21	0,17	0,17	0,02	—	0,61	0,22	0,01	0,25	0,06	0,32	—	—	0,64	0,32	—	0,20	0,21	0,16	0,06	—	0,63	0,42	0,15	0,23	0,27	—	—	—	0,65
Изд. из проч. и неизвестных мат.	0,21	0,18	0,79	0,08	0,37	0,21	0,02	1,65	0,16	0,26	0,52	0,15	—	0,61	0,04	1,58	0,25	0,09	0,10	0,07	0,15	—	—	0,41	0,18	0,14	2,56	—	1,36	—	—	4,06
Итого одежды и обуви	**4,22**	**1,37**	**4,17**	**2,72**	**5,99**	**3,56**	**3,20**	**21,01**	**2,77**	**1,06**	**1,69**	**2,07**	**5,58**	**2,75**	**0,96**	**14,11**	**5,97**	**1,78**	**3,63**	**3,73**	**5,71**	**5,30**	**3,82**	**23,97**	**6,68**	**1,21**	**9,59**	**2,20**	**8,03**	**1,96**	**6,67**	**29,66**
Расходы на шитье, починку и материалы.																																
Шитье и починка обуви	0,50	0,08	0,08	0,35	0,43	0,16	0,50	1,60	0,53	—	0,05	0,36	0,58	0,19	0,42	1,60	0,35	0,10	0,09	0,48	0,55	0,16	0,54	1,92	0,73	0,21	0,12	0,13	0,03	0,13	0,67	1,29
Шитье и починка одежды	0,15	0,02	0,11	0 06	0,36	0,08	0,29	0,92	0,12	—	—	—	0,12	0,05	0,11	0,28	0,17	—	0,27	0,04	0,44	0,14	0,41	1,30	0,31	0,08	—	—	0,66	—	0,14	0,88
Шитье и починка белья	-	—	—	0,00	—	0,07	—	0,07	—	—	—	0,01	—	—	—	0,01	0,02	—	—	—	—	0,15	—	0,15	—	—	—	—	—	0,04	—	0,04
Нитки	0,03	0,02	0,05	0,04	0,06	0,04	0,04	0,25	0,03	0,01	0,05	0,05	—	0,06	0,04	0,21	0,04	0,03	0,03	0,04	0,10	0,03	0,04	0,27	0,04	0,02	0,08	0,04	0,08	0,04	0,03	0,29
Вата	0,04	0,04	0,02	0,03	0,03	0,00	—	0,12	0,03	—	0,03	—	0,08	—	—	0,11	0,08	0,10	—	0,06	—	0,01	—	0,17	0,05	—	0,03	—	—	—	—	0,03
Прочие принадлежности шитья	0,06	0,02	0,01	0,03	0,08	0,03	0,11	0,28	0,05	—	0,01	0,01	0,07	0,04	0,07	0,20	0,11	0,02	0,00	0,01	0,06	0,03	0,14	0,26	0,06	0,06	—	0,11	0,17	-	0,12	0,46
Итого расхода на шитье и починку	**0,78**	**0,18**	**0,27**	**0,51**	**0,96**	**0,38**	**0,94**	**3,24**	**0,76**	**0,01**	**0,14**	**0 43**	**0,85**	**0,34**	**0,64**	**2,41**	**0,77**	**0,25**	**0,39**	**0,63**	**1,15**	**0,52**	**1,13**	**4,07**	**1,19**	**0,37**	**0,23**	**0,28**	**0,94**	**0,21**	**0,96**	**2,99**
Всего	**5,00**	**1,55**	**4 44**	**3,23**	**6,95**	**3,94**	**4,14**	**24,25**	**3,53**	**1,07**	**1,83**	**2,50**	**6,43**	**3,09**	**1,60**	**16,52**	**6,74**	**2,03**	**4,02**	**4,36**	**6,86**	**5,82**	**4,95**	**28,04**	**7,87**	**1,58**	**9,82**	**2,48**	**8,97**	**2,17**	**7,63**	**32,65**
Предметы туалета	0,03	0,03	0,04	0,05	0,12	0,10	0,11	0,45	0,03	0,02	0,10	0,03	0,11	0,15	0,18	0,59	0,04	0,04	0,03	0,03	0,15	0,08	0,07	0,40	0,03	0,04	0,03	0,16	0,07	0,04	0,08	0,42
Хозяйственные вещи.																																
Деревянные	0,095	0,19	0,66	0,73	0,08	0,66	0,30	2,62	0,017	0,14	0,41	0,36	0,03	0,08	0,09	1,11	0,047	—	0,04	—	0,08	1,59	0,51	2,22	0,038	0,50	2,10	2,70	0,10	—	0,33	5,73
Металлические	0,189	0,10	0,32	0,29	0,09	0,41	1,17	2,38	0,082	0,04	0,53	0,07	0,21	0,02	0,92	1,79	0,364	0,12	0,19	0,48	0,07	0,27	1,06	2,19	0,178	0,16	0,30	0 31	0,04	1,43	—	2,24
Стеклянные	0,013	0,03	0,01	0 01	0,03	0,49	0,05	0,62	0,009	—	0,01	0,01	0,06	0,02	—	0,10	0,022	0,04	0,01	0,01	0,03	1,22	0,09	1,40	0,013	0,05	0,01	0,01	—	—	0,07	0,14
Глиняные	0,006	0,01	—	0,01	—	0,01	0,02	0,05	0,006	—	—	—	—	-	—	—	0,003	—	—	0,01	—	0,04	0,05	0,10	—	0,06	0,01	0,01	—	—	—	0,08
Фарфоровые и фаянсовые	0,018	—	0,02	0,02	0,02	0,07	—	0,13	0,019	—	0,02	0,01	—	0,01	—	0,04	0,022	—	—	0,05	—	0,02	—	0,07	0,006	—	—	—	0,16	0,25	—	0,41
Изделия из ткани	0,005	—	0,08	—	0,03	0,08	—	0,19	0,003	—	0,01	-	0,01	—	—	0,02	0,001	—	0,12	—	0,04	0,01	—	0,17	0,012	—	0,13	—	0,02	0,29	—	0,44
Изд. из прочих и неизвестных мат.	0,040	0,05	0,50	0,06	0,47	0,07	0,18	1,33	0,024	—	0,16	0,16	0,08	0,11	0,39	0,90	0,052	0,01	0,01	0,02	0,30	0,04	0,08	0,46	0,128	0,20	2,00	0,04	1,32	—	0,01	3,57
Итого хозяйственных вещей	**0,366**	**0,38**	**1,59**	**1,12**	**0,72**	**1,79**	**1,72**	**7,32**	**0,160**	**0,18**	**1,14**	**0,61**	**0,39**	**0,24**	**1,40**	**3,96**	**0,511**	**0,17**	**0,37**	**0,57**	**0,52**	**3,19**	**1,79**	**6,61**	**0,375**	**0,97**	**4,55**	**3,07**	**1,64**	**1,97**	**0,41**	**12,61**
Продукты питания и приправы.																																
Сахар	0,58	0,61	0,49	0,59	0,70	0,66	0,56	3,61	0,52	0,50	0,42	0,45	0,47	0,47	0,41	2,72	0,68	0,65	0,68	0,82	0,71	0,65	0,43	3,94	0,74	0,69	0,750	0,63	0,74	0,78	0,74	4,33
Конфекты	0,12	0,07	0,03	0 12	0,19	0,12	0,12	0,65	0,11	0,06	0,02	0,08	0,09	0,11	0,10	0,46	0,14	0,05	0,13	0,28	0,14	0,13	0,03	0,76	0,16	0,15	0,058	0,17	0,21	0,10	0,16	0,848
Растительное масло	0,23	0,22	0,26	0,29	0,18	0,11	0,10	1,16	0,21	0,14	0,17	0,25	0,13	0,13	0,08	0,90	0,24	0,26	0,33	0,19	0,10	0,10	0,29	1,27	0,22	0,23	0,299	0,32	0,25	0,07	0,13	1,299
Соль	0,063	0,056	0,058	0,040	0,026	0,030	0,017	0,227	0,060	0,044	0,080	0,031	0,024	0,020	0,017	0,216	0,065	0,060	0,036	0,027	0,034	0,017	0,047	0,221	0,075	0,070	0,053	0,066	0,030	0,04	0,02	0,279
Дрожжи	0,02	0,04	0,04	0,05	0,07	0,04	0,05	0,29	0,02	0,02	0,05	0,04	0,07	0,02	0,03	0,23	0,03	0,06	0,06	0,09	0,05	0,05	0,04	0,35	0,02	0,04	0,038	0,03	0,04	0,05	0,07	0,268
Итого	**1,013**	**0,996**	**0,878**	**1,090**	**1,166**	**0,960**	**0,847**	**5,937**	**0,920**	**0,764**	**0,740**	**0,851**	**0,784**	**0,750**	**0,637**	**4,526**	**1,155**	**1,080**	**1,236**	**1,407**	**1,034**	**0,947**	**0,837**	**6,541**	**1,215**	**1,180**	**1,198**	**1,216**	**1,270**	**1,040**	**1,120**	**7,024**
Колониальные товары.																																
Чай	0,09	0,11	0,12	0,12	0,18	0,19	0,19	0,91	0,06	0,11	0,10	0,09	0,11	0,05	0,12	0,58	0,12	0,08	0,14	0,21	0,25	0,19	0,15	1,02	0,19	0,21	0,108	0,18	0,22	0,35	0,30	1,366
Кофе	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	—	—	0,05	0,01	—	—	—	—	—	—	—	0,01	0,02	—	0,02	—	—	0,04	0,08	0,01	—	0,008	—	—	—	—	0,008
Какао	0,01	0,06	0,02	0,03	0,05	0 04	0,05	0,25	0,01	—	—	—	0,03	0,02	0,02	0,07	0,02	0,04	0,04	0,11	0,04	0,07	0,04	0,34	0,03	0,17	0,005	0,02	—	0,06	0,13	0,385
Шоколад	—	—	—	0,02	0,04	0,02	0,04	0,12	-	—	—	0,05	0,01	0,01	0,03	0,10	0,01	—	—	0,03	—	0,06	—	0,10	0,01	—	—	0,03	0,09	0,08	0,04	0,24
Итого	**0,11**	**0,18**	**0,15**	**0,19**	**0,28**	**0 25**	**0,28**	**1,33**	**0,08**	**0,11**	**0,10**	**0,14**	**0,15**	**0,08**	**0,17**	**0,75**	**0,15**	**0,15**	**0,18**	**0,37**	**0,29**	**0,32**	**0,23**	**1,54**	**0,24**	**0,38**	**0,119**	**0,23**	**0,31**	**0,49**	**0,47**	**1,999**
Суррогаты чая и кофе	0,04	0,02	0,02	0,03	0,02	0,01	—	0,10	0,05	0,02	0,03	0,01	—	0,01	—	0,07	0,04	0,03	0,05	0,03	0,01	—	0,01	0,13	0,03	0,01	0,029	0,01	—	—	—	0,049
Спиртные напитки.																																
Самогонка	0,02	0,02	0,06	0,01	—	—	—	0,09	—	—	0,17	0,04	—	—	—	0,21	—	0,02	—	—	—	—	—	0,02	0,02	0,07	—	—	—	—	—	0,07
Водочные изделия	0,01	—	—	—	—	—	—	—	0,02	—	—	—	—	0,02	—	0,02	—	—	—	—	—	—	—	—	0,04	—	—	—	—	—	—	—
Вино	0,05	0,20	0,14	0,25	0,78	0,28	0,28	1,93	0,03	0,18	0,25	0,83	0,28	0,30	0,39	1,62	0,03	0,18	0,25	0,83	0,28	0,17	0,13	1,84	0,12	0,31	0,210	0,41	1,31	0,29	0,34	2,87
Пиво	0,04	0,11	0,10	0,17	0,21	0,17	0,29	1,05	0,04	0,02	0,04	0,13	0,12	0,16	0,24	0,71	0,03	0,07	0,17	0,20	0,16	0,35	0,13	1,08	0,08	0,30	0,137	0,30	0,42	0,23	0,33	1,717
Прочие алкогольные напитки	—	0,08	—	0,01	0,08	—	—	0,17	0,01	- -	- -	0,04	-	—	—	0,04	—	0,12	—	—	—	—	—	0,12	—	0,14	—	—	0,37	—	—	0,51
Итого	**0,12**	**0,41**	**0,30**	**0,44**	**1,07**	**0,45**	**0,57**	**3,24**	**0,10**	**0,20**	**0,33**	**0,40**	**0,56**	**0,48**	**0,63**	**2,60**	**0,06**	**0,39**	**0,42**	**1,03**	**0,44**	**0,52**	**0,26**	**3,06**	**0,26**	**0,82**	**0,347**	**0,71**	**2,10**	**0,52**	**0,67**	**5,167**
Безалкогольные напитки	—	—	—	0,01	0,01	—	0,03	0,05	—	—	—	—	—	—	0,03	0,03	—	—	0,02	0,01	—	0,03	—	0,06	—	—	—	—	0,03	0,03	0,04	0,10
Табак, папиросы	0,23	0,22	0,22	0,29	0,37	0,33	0,36	1,79	0,20	0,10	0,10	0,15	0,23	0,17	0,26	1,01	0,25	0,16	0,18	0,28	0,20	0,25	0,13	1,20	0,48	0,53	0,560	0,68	0,81	0,85	0,89	4,320
Спички	0,031	0,029	0,022	0,020	0,026	0,023	0,017	0,137	0,027	0,027	0,021	0,014	0,022	0,015	0,011	0,110	0,042	0,030	0,02	0,024	0,030	0,023	0,021	0,152	0,031	0,040	0,029	0,026	0,040	0,03(	0,020	0,185
Мыло	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Керосин на освещение	0 065	0,05	0,14	0,13	0,10	0,10	0,08	0,70	0,087	0,04	0,15	0,10	0,08	0,07	0,06	0,58	0,107	0,15	0,20	0,14	0,12	0,11	0,10	0,88	0,150	0,10	0,07	0,14	0,11	0,12	0,10	0,64
» » взрку	0,100	0,10							0,211	0,08							0,082	0,05		0,01					0,079							
Итого	**0,165**	**0,15**	**0,14**	**0,13**	**0,10**	**0,10**	**0,08**	**0,70**	**0,298**	**0,12**	**0,15**	**0,10**	**0,08**	**0,07**	**0,06**	**0,58**	**0,189**	**0,20**	**0,20**	**0,15**	**0,12**	**0,11**	**0,10**	**0,88**	**0,229**	**0,10**	**0,07**	**0,14**	**0,11**	**0,12**	**0,10**	**0,64**
Бензин и газолин	0,013	0,02	0,01	0,02	0,03	0,02	0,01	0,11	0,002	—	—	—	0,02	0,01	0,01	0,04	0,031	0,01	—	0,01	0,01	0,03	0,01	0,07	0,032	0,09	0,02	0,08	0,09	0,03	0,03	0,34
Всего промышленных продуктов	**7,118**	**3,985**	**7,810**	**6,620**	**10,862**	**7,973**	**8,164**	**45,414**	**5,397**	**2,611**	**4,541**	**4,805**	**8,776**	**5,065**	**4,988**	**30,786**	**9,208**	**4,290**	**6,730**	**3,271**	**9,664**	**11,320**	**8,408**	**48,683**	**10,792**	**5,740**	**16,772**	**8,802**	**15,440**	**7,290**	**11,460**	**65,504**

3. Душевые нормы потребления сельско-хозяйственных продуктов фабрично-

Наименование продуктов.	Столицы.						Пр						Потре	
	Группы по расходу на взрослого едока.						Производящая полоса.						Группы по	
							Группы по расходу на взросл. едока.							
	I. До 10 бюджетных руб.	II. От 10 до 15 бюдж. руб	III. От 15 до 20 бюдж. руб.	IV. От 20 до 25 бюдж. руб.	V. Свыше 25 бюдж. руб.	Итого.	I. До 10 бюджетных руб.	II. От 10 до 15 бюдж. руб.	III. От 15 до 20 бюдж. руб.	IV. От 20 до 25 бюдж. руб.	V. Свыше 25 бюдж. руб.	Итого.	I. До 10 бюджетных руб.	II. От 10 до 15 бюдж. руб.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Мука ржаная { в муке	8,48	7,72	8,94	8,58	7,47	8,22	32,34	31,79	23,73	26,15	26,53	30,72	28,01	23,41
Мука ржаная { в хлебе	13,69	12,85	10,70	11,66	10,27	12,33	1,79	1,02	0,96	1,72	1,86	1,44	2,47	4,78
Итого	**22,17**	**20,57**	**19,64**	**20,24**	**17,74**	**20,55**	**34,13**	**32,81**	**24,69**	**27,87**	**28,39**	**32,16**	**30,48**	**28,19**
Мука пшеничная высш. сорта { в муке	3,67	4,85	6,59	7,21	7,85	5,33	3,10	5,05	8,36	13,94	11,12	5,06	2,48	4,33
Мука пшеничная высш. сорта { в хлебе	2,37	4,33	4,90	5,58	6,35	4 22	0,77	0,66	1,46	0,89	1,94	0,86	0,42	0,66
Итого	**6,04**	**9,18**	**11,49**	**12,79**	**14,20**	**9,55**	**3,87**	**5,71**	**9,82**	**14,83**	**13,06**	**5,92**	**2,90**	**4,99**
Мука пшеничная прост. помола { в муке	1,19	1,85	1,94	1,82	2,71	1,77	5,45	7,68	12,10	5,54	10,00	7,13	2,12	1,52
Мука пшеничная прост. помола { в хлебе	0,77	1,12	0,95	0,84	1,33	0,98	0,83	0,80	0,94	0,28	0,24	0,79	0,03	0,05
Итого	**1,96**	**2,97**	**2,89**	**2,66**	**4,04**	**2,75**	**6,28**	**8,48**	**13,04**	**5,82**	**10,24**	**7,92**	**2,15**	**1,57**
Мука картофельная	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02	0,01	0,04	0,03	0,01	0,14	0,03	0,004	0,002
Прочая мука	0,65	0,22	0,48	—	1,31	0,41	0,69	1,15	1,93	0,32	0,45	0,96	0,72	1,38
Итого муки	**30,83**	**32,96**	**34,51**	**35,70**	**37,31**	**33,28**	**44,98**	**48,19**	**49,51**	**48,85**	**52,28**	**46,99**	**36,254**	**36,132**
Крупа гречневая	3,22	3,15	4,03	4,00	2,19	3,38	1,04	1,21	0,94	0,88	1,12	1,08	2,88	3,55
Пшено	1,20	1,29	1,14	1,42	2,21	1,30	3,86	4,51	4,18	2 63	5,38	4,12	4,10	4,78
Рис	0,19	0,24	0,27	0,49	0,59	0,28	0,06	0,14	0,22	0,28	0,34	0,13	0,07	0,17
Горох, бобы, чечевица	0,16	0,13	0,08	0,11	0,11	0,13	0,35	0,36	0,38	0,20	0,41	0,35	0,01	0,09
Прочая крупа	0,14	0,22	0,31	0,26	0,25	0,23	0,09	0,11	0,06	0,03	0,02	0,09	0,14	0,14
Итого крупы	**4,91**	**5,03**	**5,83**	**6,28**	**5,35**	**5,32**	**5,40**	**6,33**	**5,78**	**4,02**	**7,27**	**5,77**	**7,20**	**8,78**
Сухари и вермишель	0,19	0,23	0,24	0,27	0,73	0,25	0,054	0,013	0,01	—	0,11	0,034	0,024	0,09
Всего хлебных продуктов	**35,93**	**38,22**	**40,58**	**42,25**	**43,39**	**38,85**	**50,434**	**54,533**	**55,30**	**52,87**	**59,66**	**52,794**	**43,478**	**44,952**
Картофель	29,09	29,37	32,73	28,00	25,04	29,65	44,89	43,40	39,52	36 43	40,12	43,28	45,12	42,59
Капуста свежая и квашеная	7,97	6,90	8,16	9,08	8,23	7,71	4,37	5,01	4,91	5,16	5,55	4,72	7,33	7,68
Лук и чеснок	0,95	1,12	1,29	1,34	1,49	1,16	0,88	0,96	1,32	1,19	1,00	0,97	1,02	1,18
Свекла, морковь, репа, брюква	1,06	1,41	1,67	1,47	1,68	1,40	2,29	3,92	2,78	1,39	3,98	2.92	1,48	1,38
Прочие овощи	0,12	0,17	0,24	0,25	0,28	0,19	0.903	1,57	1,75	2,17	1,11	0,271	0,27	0,39
Итого овощей	**39,19**	**38,97**	**44,09**	**40,14**	**36,72**	**40,11**	**53,333**	**54,86**	**50,28**	**46,34**	**51,76**	**53,161**	**55,22**	**53,22**
Грибы сушеные	0,04	0,05	0,06	0,02	0,02	0,04	0,05	0,08	0,07	0,04	0,06	0,06	0,06	0,09
» соленые	0,00	0,01	0,01	—	0,03	0,01	0,40	0,43	0,26	0,12	0,11	0,37	0,23	0,33
Ягоды и фрукты	0,93	2,08	2,91	3,50	4,65	2,27	1,15	1,55	2,38	3,01	2,10	1,54	0,91	1,08
Итого	**0,97**	**2,14**	**2,98**	**3,52**	**4,70**	**2,32**	**1,60**	**2,06**	**2,71**	**3,17**	**2,27**	**1,97**	**1,20**	**1,50**
Свинина и жирная баранина	0,48	0,83	0,91	1,47	1,73	0,86	0 34	0,86	1,13	1,52	2,54	0,73	0,52	0,99
Говядина и пр. мясо	3,85	5,52	6,80	6,89	8,27	5,70	2 57	4,13	5,50	6,29	8,17	3,77	1,78	3,27
Птица, дичь и кролики	0,01	0,05	0 09	0,12	0,12	0,06	0,09	0 08	0,18	0,30	0,23	0,11	0,01	0,03
Колбаса и пр. мясные продукты	0,24	0,59	0,60	0,78	1,14	0,55	0,20	0,46	0,55	0,37	0,32	0 34	0,16	0,28
Сало	0,05	0,16	0,21	0,36	0,32	0,18	0,11	0,13	0,17	0,34	0,58	0,15	0,13	0,17
Итого мясных продуктов	**4,63**	**7,15**	**8,61**	**9,62**	**11,58**	**7,35**	**3,31**	**5,66**	**7,53**	**8,82**	**11,84**	**5,10**	**2,60**	**4,74**
Сельди	0,71	1,07	1,01	1,00	1,48	0,99	0,08	0,19	0,21	0,27	0,54	0,16	0,45	0,85
Рыба свежая	0,16	0,33	0,38	0,49	0,63	0,33	0,16	0,21	0,36	0,31	0,61	0,22	0,03	0,12
» сушеная и соленая	0,27	0,42	0,29	0,24	0,92	0,37	0,37	0,54	0,55	1,19	0,59	0,48	0,56	1,13
Итого рыбы	**1,14**	**1,82**	**1,68**	**1,73**	**3,03**	**1,69**	**0,61**	**0,94**	**1,12**	**1,77**	**1,74**	**0,86**	**1,04**	**2,10**
Молоко	2,14	3,91	8.46	10.56	11,54	5,53	6,34	15,34	21,01	25,83	25,97	12.49	3,62	8,40
Масло	0,18	0,38	0,64	0,71	0,96	0,45	0,15	0.24	0,32	0.53	0,54	0,23	0,06	0,135
Сыр	0,00	0,02	0,01	0,03	0,06	0,02	—	0,01	—	—	0 02	0,003	0,003	0,005
Творог, сметана, проч. молочные продукты	0,01	0,02	0,08	0,06	0,12	0,04	0,08	0,22	0,35	0,37	0,88	0,19	0,01	0,06
Итого молочных продуктов	**2,33**	**4,33**	**9,19**	**11,36**	**12,68**	**6,04**	**6,57**	**15,81**	**21,68**	**26,73**	**27,41**	**12,913**	**3,693**	**8,60**
Яйца	0,09	0,16	0,27	0,49	0,64	0,22	0 04	0,09	0,24	0,20	0,23	0,10	0,07	0,07
Мед	0,00	0,00	0,00	0,01	0,06	0,01	0,003	0,005	0,01	0 02	0 03	0,01	0,006	0,01
Подсолнухи	0,18	0,36	0,45	0,52	0,56	0,36	0,08	0,21	0,31	0,30	0,29	0,17	0,19	0,33
Всего	**84,46**	**93,15**	**107,85**	**109,64**	**113,36**	**96,95**	**115,98**	**134,168**	**139,18**	**140,22**	**155,23**	**127,078**	**107,497**	**115,522**

заводскими рабочими в ноябре 1923 года по бюджетным данным (в фунтах).

в и	и	и	и	я.						У. С. С. Р.						С. С. С. Р.					
бляющая полоса.				Итого по провинции.						Группы по расходу на взрослого едока.						Группы по расходу на взрослого едока.					
расходу на взросл. едока.				Группы по расх. на взросл. едока																	
III. От 15 до 20 бюдж. руб.	IV. От 20 до 25 бюдж. руб.	V. Свыше 25 бюдж. руб.	Итого.	I. До 10 бюджетных руб.	II. От 10 до 15 бюдж. руб.	III. От 15 до 20 бюдж. руб.	IV. От 20 до 25 бюдж. руб.	V. Свыше 25 бюдж. руб.	Итого.	I. До 10 бюджетных руб.	II. От 10 до 15 бюдж. руб.	III. От 15 до 20 бюдж. руб.	IV. От 20 до 25 бюдж. руб.	V. Свыше 25 бюдж. руб.	Итого.	I. До 10 бюджетных руб.	II. От 10 до 15 бюдж. руб	III. От 15 до 20 бюдж. руб	IV. От 20 до 25 бюдж. руб.	V. Свыше 25 бюдж. руб.	Итого.
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
24,98	25,74	23,61	25,45	30,52	27,30	24,45	25,93	25,46	28,13	13,24	13,29	11,50	14,20	16,67	13,10	23,17	19,67	16,80	16,48	17,58	20,23
3,15	1.22	2,46	3,45	2,07	3,04	2,23	1,45	2,06	2,42	10,27	7,39	7,32	6,33	6,40	8,43	5,73	6,32	5,93	6,40	5,71	6,02
28,13	**26,96**	**26,07**	**28,90**	**32,59**	**30,34**	**26,68**	**27,38**	**27,52**	**30,55**	**23,51**	**20,68**	**18,82**	**20,53**	**23,07**	**21,53**	**28,90**	**25,99**	**22,73**	**22,94**	**23,29**	**26,25**
5,96	8,25	8,15	4,19	2,83	4,66	6,97	10,89	10,04	4,63	4,78	6.77	6,99	7,20	11,17	6,15	3,43	5,13	6,88	8,56	9,46	5,14
0,85	1,70	0,59	0,66	0,62	0,66	1,10	1,33	1,45	0,76	1,12	2,42	2,31	3,02	3,96	1,96	0,95	1,92	2,50	3,33	3,61	1,81
6.81	**9,95**	**8,74**	**4,85**	**3,45**	**5,32**	**8,07**	**12,22**	**11,49**	**5,39**	**5,90**	**9,19**	**9,30**	**10,22**	**15,13**	**8,11**	**4,42**	**7,05**	**9,38**	**11,89**	**13,07**	**6,95**
1,71	1,20	2,67	1,78	4,05	4,37	6,09	3 22	7,33	4,51	4,79	5,69	5,58	7,33	4,21	5,39	3,83	4,02	4,79	3,83	5,15	4,10
0,05	0,02	—	0,04	0,50	0,39	0,42	0,14	0,15	0.42	4,20	5,84	5,12	7,38	7,06	5,20	1,45	1,67	1,76	2,36	1,78	1,65
1,76	**1,22**	**2,67**	**1,82**	**4,55**	**4,76**	**6,51**	**3,36**	**7,48**	**4,93**	**8,99**	**11,53**	**10,70**	**14,71**	**11,27**	**10,59**	**5,28**	**5,69**	**6,55**	**6,19**	**6,93**	**5,75**
—	0,02	—	0,003	0,00	0,02	0,02	0,01	0,09	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,02	0,03	0,01	0,02	0,02	0,02	0,05	0,02
0,70	0,25	—	0,95	0,70	1,27	1,22	0,28	0,29	0,95	0,50	0,59	1,90	0,41	0,27	0,78	0,65	0,88	1,20	0,22	0,65	0,79
37,40	**38,40**	**37,48**	**36,523**	**41,29**	**41,71**	**42,50**	**43,25**	**46,87**	**41,83**	**38,92**	**42,02**	**40,81**	**45,91**	**49,76**	**41,04**	**39,26**	**39,63**	**39,88**	**41,26**	**43,99**	**39,76**
4,78	4,55	6,24	3,62	1,82	2,47	3,17	2,84	2,99	2,32	0,72	0,73	0,87	0,97	0,44	0,76	1,74	2,29	2,83	2,75	2,26	2,20
5,01	5 66	4,40	4,60	3,96	4,65	4,68	4,26	5,02	4,35	3,52	2,43	1,80	1,98	2,34	2,72	3,47	3,38	2,94	2,61	3,56	3,30
0,33	0,31	0,39	0,17	0,07	0,16	0,28	0,30	0,36	0,15	0,06	0,17	0,19	0,30	0,11	0,14	0,08	0,18	0,26	0,37	0,40	0,18
0,09	0,08	—	0,06	0,20	0,22	0,21	0,13	0,26	0,21	0,40	0,49	0,78	0,36	0,29	0,49	0,25	0,25	0,32	0,19	0,21	0,25
0,08	0,17	0,05	0,13	0,11	0,12	0,07	0,11	0,03	0,11	0,09	0,20	0,26	0,23	0,06	0,16	0,11	0,16	0,19	0,20	0,11	0,15
10,29	**10,77**	**11,08**	**8,58**	**6,16**	**7,62**	**8,39**	**7,64**	**8,66**	**7,14**	**4,79**	**4,02**	**3,90**	**3,84**	**3,24**	**4,27**	**5,65**	**6,26**	**6,54**	**6,12**	**6,54**	**6,0**
0,04	0,12	0,05	0,06	0,04	0,06	0,03	0,06	0,09	0,05	0,09	0,13	0,19	0,27	0,33	0,14	0,07	0,12	0,13	0,19	0,36	0,11
47,73	**49,29**	**48,61**	**45,163**	**47,49**	**49,39**	**50,92**	**50,95**	**55,62**	**49,02**	**43,80**	**46,17**	**44,90**	**50,02**	**53,33**	**45,45**	**44,98**	**46,01**	**46,55**	**47,57**	**50,89**	**45,95**
44,01	44,21	43,59	43,84	44,98	42,96	42,12	40,60	41,39	43,53	31,31	34,35	35,14	36,18	42,15	33,60	39,39	37,89	37,76	34,84	35,75	38,16
9,04	9,35	13,26	7,98	5,62	6,44	7,30	7,41	8,37	6,31	6,28	5,68	5,90	7,03	8,09	6,12	6,11	6,40	7,20	7,90	8,27	6,57
1,34	1,50	1,75	1,18	0,93	1,08	1,33	1,36	1,27	1,07	1,22	1,63	1,85	1,92	1,82	1,53	1,01	1,20	1,45	1,50	1,45	1,20
1,40	2,51	1,35	1,47	1,85	2,56	1,98	1,99	3,02	2,21	2,34	2,45	2,34	2,61	3,32	2,42	1,92	2,25	1,99	1,98	2,60	2,08
0,201	0,34	0,52	0,305	0,63	0,94	0,86	1,19	0,89	0,80	4,43	4,28	4,48	3,96	4,52	4,36	1,50	1,42	1,60	1,60	1,31	1,49
55,991	**57,91**	**60,47**	**54,775**	**54,11**	**53,98**	**53,59**	**52,55**	**54,94**	**53,92**	**45,58**	**48,39**	**49,71**	**51,70**	**59,90**	**48,03**	**49,93**	**49,16**	**50,00**	**47,82**	**49,38**	**49,50**
0,06	0,23	0,15	0,08	0,06	0,09	0,06	0,14	0,09	0,07	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,04	0,08	0,05	0,06	0,05	0,05
0,18	0,30	0,53	0,27	0,33	0,37	0,22	0,22	0,27	0,32	0,01	0,07	0,03	0,07	0,00	0,04	0,21	0,22	0,11	0,10	0,14	0,18
1,16	2,24	2,25	1,11	1,05	1,30	1,67	2,60	2,15	1,33	1,37	2,40	2,99	3,25	3,60	2,19	1,12	1,72	2,36	3,10	3,29	1,74
1,40	**2,77**	**2,93**	**1,46**	**1,44**	**1,76**	**1,95**	**2,96**	**2,51**	**1,72**	**1,39**	**2,49**	**3,03**	**3,33**	**3,61**	**2,24**	**1,37**	**2,00**	**2,52**	**3,26**	**3,48**	**1,97**
2,03	3,22	3,50	1,15	0,42	0,93	1,65	2,43	2,89	0,93	0,39	0,80	1,40	1,17	2,72	0,82	0,42	0,88	1,38	1,67	2 46	0,89
4,14	6.05	7,35	3,09	2,23	3,68	4,71	6,16	7,87	3,44	3,17	4,99	5 57	6,33	7,35	4,52	2,69	4,39	5,53	6,54	7,92	4,18
0,03	0,04	0,14	0,03	0,05	0,05	0,09	0,16	0,20	0,07	0,09	0 28	0,29	0,91	1,02	0,27	0,06	0,10	0,14	0,35	0,32	0,12
0,36	0,43	0,67	0,26	0,18	0,36	0,45	0,40	0,44	0,30	0,17	0,38	0,55	0,52	0,98	0,35	0,19	0,42	0,52	0,57	0,78	0,37
0,16	0,17	0,42	0,16	0,12	0,15	0,16	0,24	0,52	0,15	0,46	0,65	0,77	1,02	1,61	0,65	0,19	0,26	0,33	0,50	0,63	0,27
6,72	**9,91**	**12,08**	**4,69**	**3,00**	**5,17**	**7,06**	**9,39**	**11,92**	**4,89**	**4,28**	**7,10**	**8,58**	**9,95**	**13,68**	**6,61**	**3,55**	**6,05**	**7,90**	**9,63**	**12,11**	**5,83**
0,82	0,98	1,22	0,72	0,24	0,55	0,56	0,65	0,79	0,43	0,51	0,68	0,75	0,68	0,68	0,63	0,37	0,70	0,75	0,79	1,01	0,60
0,05	0,24	0,21	0,08	0,11	0,16	0,18	0,27	0,46	0,15	0,33	0,77	0,82	0,76	1,06	0,61	0,17	0,32	0,40	0,48	0,63	0,30
0,74	1,36	0,36	0,85	0,44	0,85	0,66	1,28	0,51	0,67	0,26	0,27	0,24	0,38	0,18	0,26	0,37	0,63	0,44	0,66	0,59	0,50
1,61	**2,58**	**1,79**	**1,65**	**0,79**	**1,56**	**1,40**	**2,20**	**1,76**	**1,25**	**1,10**	**1,72**	**1,81**	**1,82**	**1,92**	**1,50**	**0,91**	**1,65**	**1,59**	**1,93**	**2,23**	**1,40**
11,56	14,41	20,85	7,73	5,19	11,62	15,54	19,71	24,10	10,16	5,94	9,63	11,09	17,46	22,24	9,30	4,95	9,32	12,43	15,79	19,35	8,93
0,216	0,37	0,10	0,13	0,11	0,18	0,27	0,44	0,38	0,18	0,09	0,12	0,21	0,36	0,31	0,15	0,12	0,23	0,36	0,52	0,57	0,23
0,01	0,01	—	0,004	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01
0,16	0,20	0,30	0,07	0,05	0,13	0,24	0,28	0,67	0,13	0,30	0,42	0,68	1,25	1,37	0,50	0,10	0,16	0,30	0,46	0,59	0,20
11,946	**14,99**	**21,25**	**7,934**	**5,35**	**11,94**	**16,05**	**20,43**	**25,16**	**10,47**	**6,33**	**10,18**	**11,98**	**19,08**	**23,92**	**9,96**	**5,17**	**9,72**	**13,10**	**16,78**	**20,54**	**9,37**
0,13	0,19	0,36	0,09	0,05	0,08	0,18	0,19	0,28	0,09	0,05	0,14	0,21	0,27	0,23	0,13	0,06	0,11	0,21	0,32	0,39	0,13
0,005	0,04	0,02	0,01	0,00	0,01	0,01	0,03	0,03	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,15	0,02	0,00	0,01	0,01	0,02	0,06	0,01
0,40	0,61	0,49	0,31	0,13	0,27	0,36	0,48	0,36	0,24	0,25	0,50	1,06	0,74	1,12	0,53	0,16	0,34	0,56	0,56	0,57	0,33
125,932	**138,29**	**148,00**	**116,082**	**112,36**	**124,16**	**131,52**	**139,18**	**152,58**	**121,61**	**102,79**	**116,70**	**121,31**	**136,92**	**157,86**	**114,47**	**106,13**	**115,05**	**122,44**	**127,69**	**139,65**	**114,49**

4. Душевые нормы потребления сельско-хозяйственных продуктов советскими

Наименование продуктов.	Столицы. Группы по расходу на взрослого едока. I. До 10 бюджетн. рублей.	II. От 10 до 15 бюджетных руб.	III. От 15 до 20 бюджетных руб.	IV. От 20 до 25 бюджетных руб.	V. Свыше 25 бюджетных руб.	Итого.
	1	2	3	4	5	6
Мука ржаная { в муке	4,49	4,27	3,72	2,58	1,08	3,37
{ в хлебе	14,37	9,46	11,13	8,35	6,84	9,79
Итого	**18,86**	**13,73**	**14,85**	**10,93**	**7,92**	**13,16**
Мука пшеничная высшего сорта { в муке	1,72	3,80	3,23	4,28	4,96	3,70
{ в хлебе	1,11	4,88	5,98	7,26	7,19	5,42
Итого	**2,83**	**8,68**	**9,21**	**11,54**	**12,15**	**9,12**
Мука пшеничная простого помола { в муке	0,71	1,31	0,98	1,18	0,19	0,96
{ в хлебе	1,86	2,50	2,21	3,53	3,05	2,63
Итого	**2,57**	**3,81**	**3,19**	**4,71**	**3,24**	**3,59**
Мука картофельная	0,00	0,02	0,03	0,02	0,02	0,02
Прочая мука	—	0,04	—	0,06	—	0,03
Всего муки	**24,26**	**26,28**	**27,28**	**27,26**	**23,33**	**25,92**
Крупа гречневая	1,96	2,25	2,94	1,66	1,52	2,13
Пшено	1,64	1,08	1,12	0,57	0,35	0,95
Рис	0,32	0,35	0,58	0,67	0,94	0,54
Горох, бобы, чечевица	0,12	0,06	0,19	0,13	0,06	0,11
Прочая крупа	0,25	0,29	0,28	0,36	0,53	0,34
Итого крупы	**4,29**	**4,03**	**5,11**	**3,39**	**3,40**	**4,07**
Сухари и вермишель	0,36	0,29	0,38	0,40	0,66	0,38
Всего хлебных продуктов	**28,91**	**30,60**	**32,77**	**31,05**	**27,39**	**30,37**
Картофель	25,11	25 78	24,31	23,55	18,76	23,86
Капуста свежая и квашеная	4,93	6,64	6,48	5,15	5,24	5,90
Лук и чеснок	0,96	1.02	1,02	1,39	1,23	1,11
Свекла, морковь, репа, брюква	2,35	1,81	2,46	2,84	2,57	2,32
Прочие овощи	0,50	0,39	0,58	0,73	0,78	0,56
Итого овощей	**33,85**	**35,64**	**34,85**	**33,66**	**28,58**	**33,75**
Грибы сушеные	0,09	0,04	0,06	0,05	0,07	0 05
» соленые	—	0,01	—	0.04	—	0.01
Ягоды и фрукты	0,53	2,17	4,09	5,04	7,10	3,66
Итого	**0,62**	**2,22**	**4,15**	**5,13**	**7,17**	**3,72**
Свинина и жирная баранина	0,16	0,95	0,73	0,86	0,65	0,72
Говядина и прочее мясо	3,13	6,21	7,04	7,59	8,14	6,56
Птица, дичь и кролики	—	0,05	0,14	0,12	0,34	0,12
Колбаса и прочие мясные продукты	0,15	0,34	0,39	0 09	1,06	0,58
Сало	0,10	0,12	0,17	0,14	0,24	0,16
Итого мясных продуктов	**3,54**	**7,67**	**8,47**	**8,80**	**10,43**	**8,14**
Сельдь	0,57	0,51	0,89	1,06	0,94	0,76
Рыба свежая	0,20	0,45	0,46	0,82	0,82	0,54
» сушеная и соленая	0,27	0,18	0,12	0,14	0,21	0,18
Итого рыбы	**1,04**	**1,14**	**1,47**	**2,02**	**1,97**	**1,48**
Молоко	5,46	6,22	7,01	13,30	14,79	8,92
Масло	0,51	0 84	0,98	1,35	2,02	1,11
Сыр	—	0,05	0,06	0,10	0,47	0,12
Творог. сметана, прочие молочные продукты	0,01	0,04	0,17	0,11	0,36	0,13
Итого молочных продуктов	**5,98**	**7,15**	**8,22**	**14,86**	**17,64**	**10,28**
Яйца	0,09	0,46	0,62	0,88	1,13	0,63
Мед	—	0,01	0,07	0,01	0,05	0,03
Подсолнухи	0,06	0,15	0,22	0,12	0,32	0,17
Всего	**74,09**	**85,04**	**90,84**	**96,53**	**94,68**	**88,57**

Приложение V. Г. Потребление неземледельческого населения.

служащими в ноябре 1923 года по бюджетным данным (в фунтах).

Провинция. Группы по расходу на взрослого едока. I. До 10 бюджетн. руб.	II. От 10 до 15 бюджетных руб.	III. От 15 до 20 бюджетных руб.	IV. От 20 до 25 бюджетных руб.	V. Свыше 25 бюджетных руб.	Итого.	У. С. С. Р. Группы по расходу на взрослого едока. I. До 10 бюджетн. руб.	II. От 10 до 15 бюджетных руб.	III. От 15 до 20 бюджетных руб.	IV. От 20 до 25 бюджетных руб.	V. Свыше 25 бюджетных руб.	Итого.	С. С. С. Р. Группы по расходу на взрослого едока. I. До 10 бюджетн. руб.	II. От 10 до 15 бюджетных руб.	III. От 15 до 20 бюджетных руб.	IV. От 20 до 25 бюджетных руб.	V. Свыше 25 бюджетных руб.	Итого.
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
11,85	5,89	8,39	0,17	5,02	8,37	2,33	—	0,04	0,04	0,16	0,59	7,74	3,34	3,24	1,22	1,42	3,96
10,62	7,66	3,12	6,39	7,56	8,48	6,41	3,97	2,32	1,23	2,38	3,61	9,90	7,16	6,23	5,47	4,99	7,21
22,47	**13,55**	**11,51**	**6,56**	**12,58**	**16,85**	**8,74**	**3,97**	**2,36**	**1,27**	**2,54**	**4,20**	**17,64**	**10,50**	**9,47**	**6,69**	**6,41**	**11,17**
2,68	5,43	10,50	5,38	14,02	5,45	3,46	4,29	3,43	5,97	6,23	4,55	2,77	4,43	4,73	5,09	7,26	4,54
2,66	4,36	3,68	8,98	8,69	4,26	3,34	3,61	3,08	6,00	6,98	4,42	2,63	4,31	4,44	7,14	7,38	4,70
5,34	**9,79**	**14,18**	**14,36**	**22,71**	**9,71**	**6,80**	**7,90**	**6,51**	**11,97**	**13,21**	**8,97**	**5,40**	**8,74**	**9,17**	**12,23**	**14,64**	**9,24**
2,77	5,26	9,22	9,82	7,16	5,03	0,96	1,28	0,31	0,44	0,32	0,74	1,89	2,42	2,34	2,58	1,59	2,16
2,75	1,91	1,48	1,27	0,54	2,09	14,45	16,52	19,91	15,29	13,89	15,93	6,23	6,91	8,75	7,25	7,40	7,14
5,52	**7,17**	**10,70**	**11,09**	**7,70**	**7,12**	**15,41**	**17,80**	**20,22**	**15,73**	**14,21**	**16,67**	**8,12**	**9,33**	**11,09**	**9,83**	**8,99**	**9,30**
0,01	0,02	0,31	0,02	0,03	0,04	0,02	0,02	0,00	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,07	0,02	0,02	0,02
1,02	4,07	4,78	0,76	5,09	2,57	0,00	0,01	0,02	0,04	—	0,01	0,55	1,18	0,94	0,19	0,98	0,81
34,36	**34,60**	**41,48**	**32,79**	**48,11**	**36,29**	**30,97**	**29,70**	**29,11**	**29,06**	**29,98**	**29,87**	**31,73**	**22,77**	**30,74**	**28,96**	**31,04**	**30,54**
1,79	1,75	1,25	0,94	3,06	1,78	1,14	1,08	0,92	0,68	0,82	0,98	1,62	1,73	1,85	1,18	1,51	1,62
3,49	2,82	1,01	1,93	1,24	2,73	0,88	0,69	0,35	0,22	0,51	0,58	2,38	1,45	0,81	0,71	0,59	1,37
0,14	0,28	0,36	0,08	0,72	0,25	0,21	0,49	0,50	0,46	0,59	0,44	0,19	0,37	0,50	0,48	0,74	0,42
0,46	0,99	0 24	0,14	0,14	0,52	0,84	0,51	0 68	0,24	0,41	0,56	0,53	0,46	0,38	0,17	0,23	0,39
0,05	0,10	0,14	0,04	0,32	0,10	0,27	0,25	0,57	0,19	0,32	0,32	0,15	0,23	0,36	0,23	0,40	0,26
5,93	**5,94**	**3,00**	**3,13**	**5,48**	**5,38**	**3,34**	**3,02**	**3,02**	**1,79**	**2,65**	**2,88**	**4,87**	**4,24**	**3,90**	**2,77**	**3,47**	**4,06**
0,06	0,08	—	0,11	0,17	0,07	0,17	0,32	0,46	0,55	0,68	0,40	0,15	0,23	0,35	0,39	0,57	0,30
40,35	**40,62**	**44,48**	**36,03**	**53,76**	**41,74**	**34,48**	**33,04**	**32,59**	**31,40**	**33,31**	**33,15**	**36,75**	**34,24**	**34,99**	**32,12**	**35,08**	**34,90**
35,69	29,84	31,77	29,22	32,48	32,95	21,06	22,14	22 21	19,62	18,56	20,87	29,51	25,75	24,97	23,25	21,30	25,65
6,08	6,26	8,09	7,14	9,35	6,73	2,96	5,31	3,10	2,58	4,39	3,85	4,93	6,10	5,52	4,61	5,64	5,42
1,85	2,31	1,98	1,90	2,92	2,09	1,68	1,92	2,59	1,49	1,95	1,92	1,67	1,68	1,80	1,52	1,87	1,70
3,33	4,44	3,84	4,75	4,92	3,93	2,32	2,59	2,30	2,24	2,40	2,41	2,86	2,82	2,67	2,99	2,95	2,86
1,93	2,02	0,26	0,95	1,10	1,63	2,27	3,04	2,59	3,27	2,99	2,79	1,81	1,73	1,28	1,68	1,84	1,69
48,88	**44,87**	**45,94**	**43,96**	**50,77**	**47,33**	**30,29**	**35,0**	**32,79**	**29,20**	**30,29**	**31,84**	**40,78**	**38,08**	**36,24**	**34 05**	**33,60**	**37,32**
0,05	0,02	0,02	0,11	0,12	0,05	—	—	0,02	0,02	0,03	0,01	0,04	0,03	0,04	0,05	0,04	0,04
0,01	0,03	0,57	0,11	0,43	0,12	0,07	0,15	0,04	0,06	0,05	0,08	0,03	0,06	0,13	0,06	0,12	0,07
0,98	1,84	0,98	4,65	6,43	2,00	2,27	3,07	4,44	6,45	7,79	4,46	1,30	2,36	3,61	5,47	7,28	3,42
1,04	**1,89**	**1,57**	**4,87**	**6,98**	**2,17**	**2,34**	**3,22**	**4,50**	**6,53**	**7,87**	**4,55**	**1,37**	**2,43**	**3,78**	**5,58**	**7,44**	**3,53**
0 36	0,73	1,15	1,80	1,92	0,80	0,33	0,72	0,97	1,42	1,43	0,89	0,32	0,80	0,90	1,22	1,24	0,81
3,82	7,06	6,49	8,92	14,47	6,33	5,29	6,94	8,43	8,10	11,65	7,88	4,16	6,70	7,45	8,03	10,92	6,94
0,22	0,16	0,12	0,41	0,46	0,23	0,03	0,34	0,32	0,55	1,18	0,45	0,12	0,18	0,21	0,33	0,75	0,27
0,57	0,27	0,41	0,41	0,78	0,48	0,19	0,26	0,49	1,04	1,17	0,58	0,39	0,29	0,43	0,94	1,05	0,54
0,14	0,32	0,25	0,31	1,01	0,30	0,33	0,50	0,60	0,84	0,55	0,52	0,20	0,30	0,35	0,43	0,51	0,33
5,11	**8 54**	**8,42**	**11,85**	**18,64**	**8,14**	**6,17**	**8,76**	**10,81**	**11,95**	**15,98**	**10,29**	**5,19**	**8,27**	**9,34**	**10,95**	**14,47**	**8,89**
0,31	0,33	0,39	0,56	2,04	0,50	0,38	0,61	0,78	0,85	0,67	0,62	0,36	0,49	0,75	0,89	1,03	0,64
0,19	0,32	0,21	1,05	1,39	0,41	1,00	1,09	0,98	1,30	1,14	1,08	0,44	0,62	0,61	1,03	1,07	0,69
0,14	0,45	—	0,23	0,22	0,23	0,46	0,15	0,29	0,39	0,23	0,30	0,27	0,25	0,16	0,25	0,22	0,23
0,64	**1,10**	**0,60**	**1,84**	**3,65**	**1,14**	**1,84**	**1,85**	**2,05**	**2,54**	**2,04**	**2,00**	**1,07**	**1,36**	**1,52**	**2,17**	**2,32**	**1,56**
8,10	14,19	14,48	21,59	30,34	13,49	5,39	9,59	12,93	17,72	18,63	11,95	6,85	9,59	10,70	16,44	19,47	11,41
0,43	0,66	1,16	1,65	2,39	0,84	0,36	0,57	1,02	1,17	1,90	0,93	0 41	0,71	1,02	1,33	2,04	0,96
—	0,02	0,04	0,15	0,17	0,04	0,08	0,03	0,06	0,24	0,16	0,10	0 03	0,03	0,06	0,16	0,27	0,09
0,21	0,52	0,48	0,80	1,89	0,53	0,58	0,73	0,92	0,86	1,09	0,81	0,29	0,40	0,52	0,51	0,98	0,49
8,74	**15,39**	**16,16**	**24,19**	**34,79**	**14,90**	**6,41**	**10,92**	**14,93**	**19,99**	**21,78**	**13,79**	**7,58**	**10,73**	**12,30**	**18,44**	**22,76**	**12,95**
0,14	0,57	0,80	1,43	2,02	0,59	0,18	0,40	0,61	0,10	1,62	0,72	0,14	0,48	0,65	1,06	1,52	0,64
0,02	0,07	0,11	0,22	0,13	0,07	0,00	0,08	0,09	0,03	0,08	0,06	0,01	0,05	0,08	0,06	0,08	0,05
0,12	0,14	0,05	0,49	0,02	0,14	0,04	0,06	0,03	0,16	0,03	0,05	0,09	0,12	0,11	0,22	0,13	0,12
105,04	**113,19**	**118,13**	**124,88**	**170,76**	**116,22**	**81,75**	**93,33**	**99,40**	**101,92**	**113,00**	**96,45**	**92,98**	**95,78**	**99,01**	**104,65**	**117,40**	**99,96**

5. Нормы потребления сельско-хозяйственных продуктов по бюдже

Наименование продуктов.	По всем обследованным хозяйствам.								Группа II гр. от 10 до			
	1924 год.								1924			
	Ноябрь 1923 г.	Январь.	Февраль.	Март.	Апрель.	Май.	Июнь.	Итого за полугодие.	Ноябрь 1923 г.	Январь.	Февраль.	Март.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Мука ржаная { в муке	10,50	6,27	7,68	5,74	3,84	3,50	3,79	30,82	10,48	9,94	7,96	6,09
Мука ржаная { в хлебе	9,71	9,22	5,29	6,56	8,13	9,46	8,52	47,18	9,46	7,03	5,15	5,81
Итого	**20,21**	**15,49**	**12,97**	**12,30**	**11,97**	**12,96**	**12,31**	**78,00**	**19,94**	**16,97**	**13,11**	**11,90**
Мука пшеничная высшего сорта. { в муке	5,52	10,00	10,42	8,19	8,96	7,18	8,99	53,74	5,18	8,62	7,89	5,91
Мука пшеничная высшего сорта. { в хлебе	3,62	2,31	2,18	2,74	3,33	4,98	5,59	21,13	3,26	2,55	2,41	3,26
Итого	**9,14**	**12,31**	**12,60**	**10,93**	**12,29**	**12,16**	**14,58**	**74,87**	**8,44**	**11,17**	**10,30**	**9,17**
Мука пшеничная простого помола. { в муке	2,05	1,30	0,71	2,21	1,03	0,76	0,46	6,47	2,36	—	0,56	1,45
Мука пшеничная простого помола. { в хлебе	0,90	0,08	0,14	0,24	0,62	0,11	0,10	1,29	0,91	0,05	0,16	0,15
Итого	**2,95**	**1,38**	**0,85**	**2,45**	**1,65**	**0,87**	**0,56**	**7,76**	**3,27**	**0,05**	**0,72**	**1,60**
Мука картофельная	0,02	0,06	0,08	0,08	0,09	0,03	0,03	0,37	0,02	—	0,02	0,05
Прочая мука	0,52	0,01	0,01	0,42	0,06	0,01	0,06	0,57	0,32	—	—	1,09
Всего муки	**32,84**	**29,25**	**26,51**	**26,18**	**26,06**	**26,03**	**27,54**	**161,57**	**31,99**	**28,19**	**24,15**	**23,81**
Крупа гречневая	3,91	2,23	1,88	2,18	1,76	0,88	1,36	10,29	3,75	0,94	1,26	1,55
Пшено	1,43	1,59	0,78	1,12	0,42	0,69	0,98	5,58	1,41	1,57	0,77	0,62
Рис	0,28	0,42	0,38	0,42	0,52	0,59	0,41	2,74	0,26	0,23	0,25	0,19
Горох, бобы, чечевица	0,06	0,07	0,02	0,15	0,12	0,12	—	0,48	0,06	0,07	0,02	0,11
Прочая крупа	0,17	0,20	0,23	0,28	0,20	0,31	0,38	1,60	0,14	0,18	0,27	0,44
Итого крупы	**5,85**	**4,51**	**3,29**	**4,15**	**3,02**	**2,59**	**3,13**	**20,69**	**5,62**	**2,99**	**2,57**	**2,91**
Сухари и вермишель	0,15	0,11	0,23	0,44	0,46	0,30	0,56	2,10	0,13	0,08	0,04	0,17
Всего хлебных продуктов	**38,84**	**33,87**	**30,03**	**30,77**	**29,54**	**28,92**	**31,23**	**184,36**	**37,74**	**31,26**	**26,76**	**26,89**
Картофель	29,00	29,38	22,56	19,56	17,29	12,13	16,08	117,00	27,86	28,15	18,68	18,98
Капуста свежая и квашеная	7,90	4,35	4,71	4,61	2,07	2,21	2,37	20,32	7,37	3,12	2,01	1,84
Лук и чеснок	1,21	0,73	0,72	0,68	0,60	0,70	0,58	4,01	1,15	0,38	0,30	0,37
Свекла, морковь, репа, брюква	1,55	0,79	0,70	1,16	0,58	0,47	0,42	4,12	1,36	0,38	0,39	0,63
Прочие овощи	0,23	0,13	0,12	0,39	0,28	0,12	0,51	1,55	0,20	0,17	0,12	0,28
Итого овощей	**39,95**	**35,38**	**28,81**	**26,40**	**20,82**	**15,63**	**19,96**	**147,00**	**37,94**	**32,20**	**21,50**	**22,10**
Грибы сушеные	0,03	0,01	0,01	0,02	0,03	—	—	0,07	0,02	—	—	—
» соленые	0,01	—	—	—	—	0,04	—	0,04	0,01	—	—	—
Ягоды и фрукты	2,53	1,34	1,24	1,30	1,39	0,67	1,23	7,17	2,47	0,71	0,81	0,78
Итого	**2,57**	**1,35**	**1,25**	**1,32**	**1,42**	**0,71**	**1,23**	**7,28**	**2,50**	**0,71**	**0,81**	**0,78**
Свинина и жирная баранина	0,80	2,66	2,60	1,57	3,01	1,80	1,66	13,30	0,70	1,32	1,89	1,35
Говядина и прочее мясо	5,76	4,92	4,01	4,48	3,94	3,52	4,18	25,05	5,64	4,58	3,24	3,30
Птица, дичь и кролики	0,04	0,06	0,12	0,05	—	0,03	—	0,26	0,04	—	—	—
Колбаса и прочие мясные продукты	0,52	0,49	0,75	0,55	1,51	1,04	1,16	5,50	0,49	0,40	1,42	0,32
Сало	0,20	0,17	0,17	0,12	0,14	0,15	0,06	0,81	0,17	0,05	0,07	0,07
Итого мясных продуктов	**7,32**	**8,30**	**7,65**	**6,77**	**8,60**	**6,54**	**7,06**	**44,92**	**7,04**	**6,35**	**6,62**	**5,04**
Сельди	0,97	0,51	0,69	1,31	0,99	0,80	1,22	5,52	1,05	0,49	0,67	1,41
Рыба свежая	0,43	0,43	0,89	2,17	1,42	0,24	0,02	5,17	0,42	0,29	0,60	1,91
» сушеная и соленая	0,16	0,16	0,65	0,64	0,30	0,12	0,26	2,13	0,18	0,29	0,36	0,38
Итого рыбы	**1,56**	**1,10**	**2,23**	**4,12**	**2,71**	**1,16**	**1,50**	**12,82**	**1,65**	**1,07**	**1,63**	**3,70**
Молоко	6,23	4,06	4,29	7,61	11,29	15,34	16,59	59,18	4,42	3,12	2,89	6,60
Масло	0,43	0,43	0,38	0,39	0,78	0,63	0,63	3,24	0,35	0,18	0,09	0,19
Сыр	0,02	0,05	0,04	0,06	0,22	0,02	0,01	0,40	0,02	0,02	0,04	0,02
Творог, сметана, прочие молочные продукты	0,04	0,04	0,01	0,17	0,60	0,28	0,50	1,60	0,02	—	—	0,15
Итого молочных продуктов	**6,72**	**4,58**	**4,72**	**8,23**	**12,89**	**16,27**	**17,73**	**64,42**	**4,81**	**3,32**	**3,02**	**6,96**
Яйца	0,25	0,11	0,07	0,36	1,19	2,20	2,48	6,41	0,16	0,01	0,04	0,22
Мед	—	—	0,16	0,02	0,07	0,04	—	0,29	—	—	0,08	
Подсолнухи	0,47	0,49	0,27	0,45	0,87	0,59	0,75	3,42	0,48	0,47	0,12	0,43
Всего	**97,68**	**85,18**	**75,19**	**78,44**	**78,11**	**72,06**	**81,94**	**470,92**	**92,30**	**75,39**	**60,58**	**66,12**

там московских рабочих за январь—июнь 1924 г. и за ноябрь 1923 г. (на 1 душу в фунтах).

Группы по расходу на взрослого едока.																														
I гр. до 15 бюдж. руб.					III гр. от 15 до 20 бюдж. руб.								IV гр. от 20 до 25 бюдж. руб.																		
1924 год.					Ноябрь 1923 г.	1924 год.							Ноябрь 1923 г.	1924 год.																	
Апрель.	Май.	Июнь.	Итого за полугодие.		Январь.	Февраль.	Март.	Апрель.	Май.	Июнь	Итого за полугодие.		Январь.	Февраль.	Март.	Апрель.	Май.	Июнь.	Итого за полугодие.		Январь.	Февраль.	Март.	Апрель.	Май.	Июнь.	Итого за полугодие.		
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32											
3,63	5,49	3,68	36,79	10,43	6,08	11,27	8,04	5,71	3,39	4,88	39,37	9,43	2,22	2,07	2,00	1,38	0,91	2,00	10,58											
6,53	7,34	7,46	39,32	8,49	11,10	4,73	6,63	7,92	10,18	6,32	46,88	10,83	9,66	7,27	7,91	10,98	12,09	15,55	63,46											
10,16	**12,83**	**11,14**	**76,11**	**18,92**	**17,18**	**16,00**	**14,67**	**13,63**	**13,57**	**11,20**	**86,25**	**20,26**	**11,88**	**9,34**	**9,91**	**12,36**	**13,00**	**17,55**	**74,04**											
7,55	4,81	6,36	41,14	6,48	12,17	12,95	8,21	9,20	7,29	8,94	58,76	7,08	9,58	9,83	12,07	10,55	10,91	14,95	67,89											
3,76	5,06	6,81	23,85	4,54	1,66	1,61	1,73	2,74	4,74	4,38	16,80	5,82	3,11	3,10	4,11	3,87	5,39	5,19	24,77											
11,31	**9,87**	**13,17**	**64,99**	**11,02**	**13,83**	**14,56**	**9,94**	**11,94**	**12,03**	**13,32**	**75,62**	**12,90**	**12,69**	**12,93**	**16,18**	**14,42**	**16,30**	**20,14**	**92,66**											
1,27	0,82	0,91	5,01	2,04	1,36	0,54	3,70	1,47	1,18	0,29	8,54	2,01	3,33	1,39	0,64	—	—	—	5,36											
0,57	0,05	0,15	1,13	0,88	0,06	0,11	0,41	0,68	0,18	0,11	1,55	0,81	0,14	0,11	0,04	0,68	0,07	—	1,04											
1,84	**0,87**	**1,06**	**6,14**	**2,92**	**1,42**	**0,65**	**4,11**	**2,15**	**1,36**	**0,40**	**10,09**	**2,82**	**3,47**	**1,50**	**0,68**	**0,68**	**0,07**	—	**6,40**											
0,13	—	—	0,20	0,01	0,07	0,08	0,08	0,03	0,04	0,02	0,32	0,01	0,14	0,17	0,14	0,10	0,06	0,10	0,71											
0,19	—	0,03	1,31	0,65	—	—	—	—	0,02	0,10	0,12	—	—	—	0,22	—	0,03	—	0,25											
23,63	**23,57**	**25,40**	**148,75**	**35,52**	**32,50**	**31,29**	**28,80**	**27,75**	**27,02**	**25,04**	**172,40**	**35,99**	**28,18**	**23,94**	**27,13**	**27,56**	**29,46**	**37,79**	**174,06**											
1,27	0,46	1,11	6,59	4,57	3,15	2,92	2,73	2,47	1,15	0,84	13,26	4,03	2,50	1,11	2,46	1,33	1,06	3,22	11,68											
0,36	0,42	1,00	4,74	1,35	2,05	0,66	1,73	0,48	0,98	0,82	6,72	1,44	0,75	0,97	0,84	0,41	0,61	0,50	4,08											
0,42	0,35	0,07	1,51	0,26	0,49	0,38	0,62	0,63	0,82	0,64	3,58	0,48	0,56	0,57	0,42	0,49	0,56	0,28	2,88											
0,09	0,05	—	0,34	0,04	0,07	0,02	0,17	0,18	0,21	—	0,65	0,07	0,08	0,05	0,25	—	—	—	0,38											
0,23	0,29	0,24	1,65	0,31	0,25	0,06	0,07	0,23	0,13	0,55	1,31	0,20	0,18	0,49	0,39	0,13	0,74	0,25	2,18											
2,37	**1,57**	**2,42**	**14,83**	**6,59**	**6,01**	**4,06**	**5,32**	**3,99**	**3,26**	**2,85**	**25,52**	**6,22**	**4,07**	**3,19**	**4,36**	**2,36**	**2,97**	**4,25**	**21,20**											
0,34	0,24	0,31	1,18	0,19	0,07	0,11	0,46	0,49	0,21	0,52	1,86	0,15	0,13	0,59	0,74	0,49	0,45	0,95	3,35											
26,34	**25,38**	**28,13**	**164,76**	**40,24**	**38,58**	**35,46**	**34,58**	**32,23**	**30,52**	**28,41**	**198,78**	**42,36**	**32,38**	**27,72**	**32,23**	**30,41**	**32,88**	**42,99**	**198,61**											
18,04	9,21	15,00	108,06	32,88	36,49	22,66	20,22	15,07	14,93	17,74	127,11	27,86	16,67	28,61	21,01	20,47	11,12	12,35	110,23											
1,57	2,05	1,09	11,68	8,56	5,66	6,14	7,78	2,36	2,62	3,97	28,53	9,49	4,67	6,89	3,72	2,40	2,12	1,50	21,30											
0,25	0,63	0,37	2,30	1,36	0,75	1,13	0,76	0,58	0,83	0,73	4,78	1,34	1,19	0,65	1,06	1,13	0,59	0,75	5,37											
0,20	0,18	—	1,78	2,07	0,93	1,18	1,95	0,98	0,86	0,77	6,67	1,64	1,22	0,36	0,72	0,39	0,33	0,50	3,52											
0,27	0,06	0,17	1,07	0,29	0,09	0,09	0,58	0,20	0,12	0,59	1,67	0,26	0,15	0,24	0,21	0,35	0,20	0,97	2,12											
20,33	**12,13**	**16,63**	**124,89**	**45,16**	**43,92**	**31,20**	**31,29**	**19,19**	**19,36**	**23,80**	**168,76**	**40,59**	**23,90**	**36,75**	**26,72**	**24,74**	**14,36**	**16,07**	**142,54**											
0,03	—	—	0,03	0,04	0,02	0,01	0,03	0,02	—	—	0,06	0,02	—	—	0,02	0,04	—	—	0,06											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,18	—	0,18											
0,80	0,27	0,59	3,96	3,16	1,56	1,26	1,54	1,66	0,99	1,78	8,79	3,50	2,03	1,95	1,78	1,80	0,78	1,32	9,86											
0,83	**0,27**	**0,59**	**3,99**	**3,20**	**1,58**	**1,27**	**1,57**	**1,68**	**0,99**	**1,78**	**8,87**	**3,52**	**2,03**	**1,95**	**1,80**	**1,84**	**0,96**	**1,32**	**9,90**											
1,81	1,30	0,61	8,28	0,79	4,38	4,00	2,49	5,03	2,54	3,00	21,44	1,31	1,89	1,28	0,41	1,24	1,30	0,80	6,92											
2,53	2,38	2,64	18,67	6,77	4,74	4,25	4,56	3,92	3,83	3,90	25,20	6,97	5,99	5,23	6,48	5,33	5,14	7,92	36,09											
—	0,10	—	0,10	0,09	—	0,30	0,12	—	—	—	0,42	0,07	0,25	—	—	—	—	—	0,25											
1,10	1,14	0,50	4,88	0,63	0,50	0,33	0,69	1,26	1,03	1,17	4,98	0,80	0,63	0,49	0,73	2,58	1,00	2,82	8,25											
0,20	0,23	—	0,62	0,23	0,18	0,10	0,11	0,05	0,09	0,05	0,58	0,40	0,17	0,38	0,16	0,17	—	0,15	1,03											
5,64	**5,15**	**3,75**	**32,55**	**8,51**	**9,80**	**8,98**	**7,97**	**10,26**	**7,49**	**8,12**	**52,62**	**9,55**	**8,93**	**7,38**	**7,78**	**9,32**	**7,44**	**11,69**	**52,54**											
0,84	0,97	0,80	5,18	1,03	0,53	0,67	1,09	0,32	0,67	1,48	5,36	1,02	0,50	0,81	1,72	1,40	0,74	1,48	6,65											
0,56	0,46	—	3,82	0,48	0,59	1,06	2,51	2,06	0,18	0,06	6,50	0,55	0,44	1,15	2,30	1,67	—	—	5,56											
0,29	0,07	0,10	1,49	0,17	—	0,30	0,97	0,35	0,11	0,53	2,26	0,13	0,27	1,21	0,32	0,26	0,26	—	2,32											
1,69	**1,50**	**0,90**	**10,49**	**1,68**	**1,12**	**2,05**	**4,57**	**3,35**	**0,96**	**2,07**	**14,12**	**1,70**	**1,21**	**3,17**	**4,34**	**3,33**	**1,00**	**1,48**	**14,53**											
10,04	11,21	8,83	42,69	8,75	2,80	2,70	6,33	11,75	16,04	21,83	62,05	11,18	8,18	9,98	10,84	13,33	23,12	22,66	88,11											
0,39	0,39	0,13	1,37	0,80	0,63	0,49	0,51	0,91	0,82	0,96	4,32	0,63	0,42	0,55	0,44	1,14	0,58	0,63	3,76											
0,14	0,01	—	0,23	0,01	0,04	0,02	0,06	0,17	—	0,02	0,31	0,03	0,10	0,08	0,13	0,45	0,08	—	0,84											
0,71	0,16	0,45	1,47	0,05	0,05	0,02	0,22	0,33	0,45	0,48	1,55	0,07	0,10	—	0,14	1,06	0,23	0,77	2,30											
11,28	**11,77**	**9,41**	**45,76**	**9,41**	**3,52**	**3,23**	**7,72**	**13,16**	**17,31**	**23,29**	**68,23**	**11,91**	**8,80**	**10,61**	**11,55**	**15,98**	**24,01**	**24,06**	**95,01**											
0,97	1,78	1,53	4,55	0,31	0,09	0,12	0,54	1,01	2,59	3,14	7,49	0,53	0,27	0,03	0,22	1,92	2,47	3,05	7,96											
—	—	—	0,08	—	—	0,27	0,05	0,18	0,10	—	0,60	0,01	—	0,10	—	—	—	—	0,10											
0,50	0,50	0,64	2,66	0,57	0,44	0,36	0,42	1,34	0,78	0,89	4,23	0,60	0,63	0,35	0,59	0,63	0,43	0,58	3,21											
67,58	**58,46**	**61,58**	**389,73**	**103,08**	**99,05**	**82,94**	**88,71**	**82,40**	**80,10**	**91,50**	**524,70**	**110,77**	**78,15**	**88,06**	**85,23**	**88,17**	**83,55**	**101,24**	**524,40**											

6. Годовые нормы потребления сельско-хозяйственных продуктов неземледель

(Средние на

Наименование продуктов.	Москва и Ленинград.					
	Рабочие 869 тыс.	Служащие 814 тыс.	Владельцы пром. и торг. завед. 141 тыс.	Личн. промысловые занятия 110 тыс.	Свободн. проф. и рентьеры 29 тыс.	Прочие категории населения 614 тыс.
	1.	2	3	4	5	6
Мука ржаная	176,73	118,08	152,56	168,90	94,00	190,66
» пшеничная высшего сорта	120,05	110,90	168,77	135,25	136,40	91,01
» » простого помола	40,02	36,97	56,25	45,09	45,47	30,34
» картофельная	2,39	1,89	2,68	2,48	1,96	2,21
Прочая мука	6,92	5,47	7,76	7,18	5,67	6,41
Итого муки	**346,11**	**273,31**	**388,02**	**358,90**	**283,50**	**320,63**
Крупа гречневая	25,62	18,71	24,20	28,26	13,83	23,99
Пшено	10,56	7,71	9,97	11,65	5,70	9,89
Рис	5,04	6,30	10,62	4,86	12,06	3,42
Горох, бобы, чечевица	1,21	0,88	1,14	1,33	0,65	1,13
Прочая крупа	2,93	2,14	2,77	3,24	1,58	2,75
Итого крупы	**45,36**	**35,74**	**48,70**	**49,34**	**33,82**	**41,18**
Сухари и вермишель	3,00	3,48	8,76	2,88	4,80	2,28
Картофель	238,85	232,02	225,36	294,57	211,85	281,91
Капуста свежая и квашеная	50,12	43,16	53,50	53,04	33,48	51,80
Лук и чеснок	11,60	10,20	14,90	12,90	13,90	9,50
Свекла, морковь, репа, брюква	14,00	18,10	16,80	16,70	28,40	10,60
Прочие овощи	1,80	3,90	2,80	2,20	6,90	1,20
Итого овощей	**344,37**	**307,36**	**313,36**	**379,41**	**294,63**	**334,91**
Грибы сушеные	0,24	0,24	0,12	0,36	0,30	0,24
» соленые	0,06	0,06	0,18	0,06	0,24	0,06
Ягоды и фрукты	18,84	18,01	38,60	24,15	41,83	7,72
Итого	**19,14**	**18,31**	**38,90**	**24,57**	**42,37**	**8,02**
Свинина и жирная баранина	9,49	9,99	14,90	11,11	11,46	6,06
Говядина и прочее мясо	72,72	76,58	114,21	85,20	87,84	46,45
Птица, дичь и кролики	1,35	1,43	2,13	1,59	1,64	0,87
Колбаса и прочие мясные продукты	6,78	7,13	10,64	7,94	8,18	4,33
Сало	2,27	1,51	4,03	2,65	1,76	0,63
Итого мясных продуктов	**92,61**	**96,64**	**145,91**	**108,49**	**110,88**	**58,34**
Сельди	11,88	6,12	17,76	12,12	12,72	8,52
Рыба свежая	3,96	5,40	7,56	4,56	9,84	1,92
» сушеная и соленая	4,44	2,16	11,04	3,48	1,68	3,24
Итого рыбы	**20,28**	**13,68**	**36,36**	**20,16**	**24,24**	**13,68**
Молоко	107,84	121,29	225,03	164,97	259,35	41,73
Масло	6,75	12,60	14,40	9,60	20,25	2,70
Сыр	0,24	0,60	0,72	0,12	1,20	0,00
Творог, сметана, проч. молочн. продукты	0,78	0,78	2,34	1,56	2,15	0,20
Итого молочных продуктов	**115,61**	**135,27**	**242,49**	**176,25**	**282,95**	**44,63**
Яйца	6,60	13,80	19,20	8,10	26,40	2,70
Мед	0,12	0,12	0,72	0,00	0,12	0,00
Подсолнухи	4,32	1,80	6,72	5,40	1,44	2,16

ческим населением СССР в 1923—24 г. по районам и социальным группам.

душу в фунтах).

Провинция Р. С. Ф. С. Р.												
Производящая полоса.						Потребляющая полоса.						
Рабочие 1797 тыс.	Служащие 1582 тыс.	Владельцы пром. и торг. завед. 436 тыс.	Личн. пром. занятия 346 тыс.	Свободн. проф. и рентьеры 108 тыс.	Прочие категории населения 1.043 тыс.	Рабочие 2.450 тыс.	Служащие 1.322 тыс.	Владельцы пром. и торг. завед. 269 тыс.	Личн пром. занятия 184 тыс.	Свободн. проф. и рентьеры 67 тыс.	Прочие категории населения 695 тыс.
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
276,58	116,53	244,15	212,33	56,42	293,52	248,54	175,18	224,20	241,92	165,98	262,13
109,54	128,57	156,84	158,91	151,56	88,92	66,68	98,32	85,39	75,20	91,30	57,71
89,63	105,20	128,32	130,01	124,00	72,76	54,55	78,80	69,87	61,53	74,70	47,21
3,18	2,34	3,53	3,35	2,22	3,23	2,47	2,34	2,53	2,53	2,22	2,45
9,77	7,20	10,87	10,39	6,82	9,36	7,60	7,20	7,80	7,78	6,82	7,54
488,70	**359,84**	**543,71**	**514,90**	**341,02**	**467,79**	**379,84**	**359,84**	**389,79**	**388,96**	**341,02**	**377,04**
15,40	15,45	18,92	15,18	8,33	14,58	23,20	15,45	29,19	27,19	8,33	19,47
25,95	26,04	31,88	25,58	14,03	24,56	39,08	26,04	49,18	45,82	14,03	32,80
2,34	5,04	6,12	3,96	1,44	1,08	3,96	5,04	7,02	5,94	1,44	1,26
2,93	2,94	3,60	2,89	1,59	2,78	3,73	2,94	5,56	5,18	1,59	3,71
0,84	0,85	1,04	0,83	0,45	0,80	1,27	0,85	1,59	1,49	0,45	1,06
47,46	**50,32**	**61,56**	**48,44**	**25,84**	**43,80**	**70,34**	**50,32**	**92,54**	**85,62**	**25,84**	**58,30**
0,41	0,96	1,32	0,06	1,32	0,65	0,72	0,96	0,60	0,48	1,32	0,29
389,52	268,56	361,08	355,68	262,98	404,01	394,56	268,56	392,31	396,09	262,98	406,08
30,68	40,69	36,08	31,92	46,41	28,41	51,87	40,69	86,19	58,76	46,41	47,65
9,70	23,10	10,00	13,20	19,00	8,80	11,80	23,10	17,50	13,40	19,00	10,20
29,20	44,40	39,80	27,80	47,50	22,90	14,70	44,40	13,50	14,00	47,50	14,80
12,70	20,20	11,10	17,50	9,50	9,00	3,00	20,20	5,00	2,01	9,50	2,70
471,80	**396,95**	**458,06**	**448,10**	**385,39**	**473,12**	**475,93**	**396,95**	**514,50**	**484,26**	**385,39**	**481,43**
0,36	0,12	0,36	0,42	0,66	0,30	0,48	0,12	0,90	0,36	0,66	0,36
2,22	0,18	0,66	1,56	0,66	2,40	1,62	0,18	3,18	1,08	0,66	1,38
12,78	15,27	17,43	19,75	38,60	9,55	9,21	15,27	18,68	9,63	38,60	7,55
15,36	**15,57**	**18,45**	**21,73**	**39,92**	**12,25**	**11,31**	**15,57**	**22,76**	**11,07**	**39,92**	**9,29**
9,04	15,02	20,57	13,45	21,08	5,85	8,28	15,02	21,30	11,99	21,08	4,51
48,03	79,75	109,25	71,41	111,96	31,04	43,95	79,75	113,13	63,65	111,96	23,96
1,56	2,59	3,55	2,32	3,64	1,01	1,43	2,59	3,67	2,07	3,63	0,78
3,74	6,21	8,51	5,56	8,72	2,42	3,42	6,21	8,82	4,95	8,73	1,87
1,89	4,03	7,31	2,14	3,91	1,39	2,02	4,03	5,29	2,02	3,91	1,64
64,26	**107,60**	**149,19**	**94,88**	**149,31**	**41,71**	**59,10**	**107,60**	**152,21**	**84,68**	**149,31**	**32,76**
1,92	3,96	6,48	2,52	6,72	0,96	8,64	3,96	14,64	9,84	6,72	5,40
2,64	3,84	7,32	4,32	12,60	1,92	0,96	3,84	2,52	0,60	12,60	0,36
5,76	5,40	7,08	6,60	2,76	4,44	10,20	5,40	4,32	8,88	2,76	6,72
10,32	**13,20**	**20,88**	**13,44**	**22,08**	**7,32**	**19,80**	**13,20**	**21,48**	**19,32**	**22,08**	**12,48**
243,56	276,70	506,42	409,70	421,00	123,63	150,74	276,70	406,58	225,42	421,00	70,59
3,45	9,90	8,10	4,80	24,75	2,25	1,95	9,90	1,50	3,24	24,75	0,90
0,04	0,24	0,24	—	1,80	—	0,05	0,24	—	0,12	1,80	0,04
3,71	10,14	17,16	6,83	15,60	1,56	1,37	10,14	5,85	3,12	15,60	0,20
250,76	**296,98**	**531,92**	**421,33**	**463,15**	**127,44**	**154,11**	**296,98**	**413,93**	**231,90**	**463,15**	**71,73**
3,00	17,10	6,90	7,20	42,90	1,20	2,70	17,10	10,80	3,90	42,90	2,10
0,12	0,84	0,36	0,12	2,64	0,04	0,12	0,84	0,24	0,06	2,64	0,07
2,04	1,68	3,48	3,72	5,88	0,96	3,72	1,68	5,88	4,80	5,88	2,28

6. Годовые нормы потребления сельско-хозяйственных продуктов неземледельческим

(Средние на

Наименование продуктов.	Украина.						Юго-	
	Рабочие 1.852 тыс.	Служащие 1.039 тыс.	Владельцы промышленных и торговых завед. 968 тыс.	Личн. пром. занятия 761 тыс.	Свободные профессии и рентьеры 116 тыс.	Прочие категории населения 1.033 тыс.	Рабочие 385 тыс.	Служащие 312 тыс.
	19	20	21	22	23	24	25	26
Мука ржаная	185,16	34,14	198,40	161,85	10,92	202,19	32,81	14,18
» пшеничная высшего сорта	89,75	103,90	119,00	97,93	110,42	74,74	175,01	157,12
» » простого помола	140,38	162,50	186,13	153,18	172,72	116,91	273,73	245,74
» картофельная	2,99	2,16	3,62	2,97	2,12	2,83	3,46	3,00
Прочая мука	8,54	6,18	10,35	8,49	6,04	8,10	9,90	8,57
Итого муки	**426,82**	**308,88**	**517,50**	**424,42**	**302,22**	**404,77**	**494,91**	**428,61**
Крупа гречневая	9,95	6,10	7,54	8,94	3,21	11,40	8,49	6,76
Пшено	14,45	8,85	10,95	12,98	4,65	16,55	15,80	12,59
Рис	2,52	8,82	1,98	3,42	8,28	1,08	12,22	9,74
Горох, бобы, чечевица	5,78	3,54	4,38	5,19	1,86	6,62	11,66	9,29
Прочая крупа	2,86	1,75	2,17	2,57	0,92	3,27	4,97	3,96
Итого крупы	**35,56**	**29,06**	**27,02**	**33,10**	**18,92**	**38,92**	**53,14**	**42,34**
Сухари и вермишель	1,68	3,84	3,96	2,28	6,60	1,08	5,04	4,32
Картофель	302,40	199,26	379,35	316,26	176,58	281,79	242,28	197,28
Капуста свежая и квашеная	39,78	34,52	52,59	38,35	16,77	40,82	60,72	46,86
Лук и чеснок	15,30	19,20	18,20	18,50	14,90	12,20	14,02	11,03
Свекла, морковь, репа, брюква	24,20	25 90	33,20	23,40	22,40	23,40	22,32	22,68
Прочие овощи	37,20	30,40	39,20	42,10	32,70	33,70	19,28	15,07
Итого овощей	**418,88**	**309,28**	**522,54**	**438,61**	**263,35**	**391,91**	**358,62**	**292,92**
Грибы сушеные	0,06	—	0,06	0,06	0,12	0,06	Нет	
» соленые	0,24	0,90	—	0,18	0,36	0,06	свед.	
Ягоды и фрукты	18,18	25,48	29,88	24,82	53,54	11,37	13,77	20,40
Итого	**18,48**	**6,38**	**29,94**	**25,06**	**54,02**	**11,49**	**13,77**	**20,40**
Свинина и жирная баранина	7,89	10,93	15,97	10,33	14,70	5,05	5,36	7,83
Говядина и прочее мясо	60,45	83,79	122,43	79,22	112,69	38,74	52,90	77,36
Птица, дичь и кролики	3,00	4,16	6,08	3,94	5,60	1,93	1,34	1,96
Колбаса и прочие мясные продукты	3,76	5,20	7,60	4,92	7,00	2,41	7,36	10,77
Сало	8,19	6,30	20,66	9,70	10,58	5,80	7,92	10,44
Итого мясных продуктов	**83,29**	**110,38**	**172,74**	**108,11**	**150,57**	**53,93**	**74,88**	**108,36**
Сельди	7,56	7,32	8,16	9,00	10,20	6,12	4,80	3,30
Рыба свежая	7,32	13,08	12,72	9,84	15,60	3,96	15,00	18,60
» сушеная и соленая	3,12	1,80	2,16	2,88	4,68	3,12	2,70	2,40
Итого рыбы	**18,00**	**22,20**	**23,04**	**21,72**	**30,48**	**13,20**	**22,50**	**24,30**
Молоко	181,35	187,01	433,68	216,26	345,54	115.83	123,44	197,15
Масло	2,25	8,55	4,65	3,15	17,55	1,35	2,55	9,18
Сыр	0,12	0,36	0,00	0,05	7,56	0,01	Нет	свед.
Творог, сметана, проч. молочн. продукты	9,75	14,24	26,72	13,26	16,77	5,85	5,27	11,70
Итого молочных продуктов	**193,47**	**210,16**	**465,05**	**232,72**	**387,42**	**123,04**	**131,26**	**218,03**
Яйца	3,90	12,00	6,90	6,30	33,00	1,50	8,10	24,30
Мед	0,24	1,08	1,80	0,36	0,60	0,12	Нет	
Подсолнухи	6,36	0,72	13,44	12,72	1,92	3,00	свед.	

населением СССР в 1923—24 г. по районам и социальным группам. (Продолжение).

душу в фунтах).

Восток.				Киргизия.						Сибирь (без Дальне-Восточной области).					
Владельцы промышленных и торговых завед. 140 тыс.	Личн. пром. занятия. 111 тыс.	Свободные профессии и рентьеры 43 тыс.	Прочие категории населения 359 тыс.	Рабочие 91 тыс.	Служащие 123 тыс.	Владельцы промышленных и торговых завед. 43 тыс.	Личн. пром. занятия 34 тыс.	Свободные профессии и рентьеры 25 тыс.	Прочие категории населения 86 тыс.	Рабочие 313 тыс.	Служащие 299 тыс.	Владельцы промышленных и торговых завед. 89 тыс.	Личн. пром. занятия. 71 тыс.	Свободные профессии и рентьеры 32 тыс	Прочие категории населения 193 тыс.
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
32,81	32,81	14,18	32,81	76,14	21,06	76,14	76,14	21,06	76,14	194,00	142,56	194,00	194,00	142,56	194,00
175,01	175,01	157,12	175,01	176,61	169,38	176,61	176,61	169,38	176,61	141,15	133,39	141,15	141,15	133,39	141,15
273,73	273,73	245,74	273,73	276,23	264,92	276,23	276,23	264,92	276,23	220,77	208,63	220,77	220,77	208,63	220,77
3,46	3,46	3,00	3,46	3,81	3,28	3,81	3,81	3,28	3,81	4,00	3,49	4,00	4,00	3,49	4,00
9,90	9,90	8,57	9,90	10,87	9,36	10,87	10,87	9,36	10,87	11,43	9,96	11,43	11,43	9,96	11,43
494,91	**494,91**	**428,61**	**494,91**	**43,66**	**468,00**	**543,66**	**543,66**	**468,00**	**543,66**	**571,35**	**498,03**	**571,35**	**571,35**	**498,03**	**571,35**
8,49	8,49	6,76	8,49	—	—	—	—	—	—	7,26	5,43	7,26	7,26	5,43	7,26
15,80	15,80	12,59	15,80	35,03	33,26	35,03	35,03	33,26	35,03	30,93	23,13	30,93	30,93	23,13	30,93
12,22	12,22	9,74	12,22	4,28	4,06	4,28	4,28	4,06	4,28	4,80	3,59	4,80	4,80	3,59	4,80
11,66	11,66	9.29	11,66	3,46	3,29	3,46	3.46	3,29	3,46	4,96	3,71	4,96	4,96	3,71	4,96
4,97	4,97	3,96	4,97	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53,14	**53,14**	**42,34**	**53,14**	**42,77**	**40,61**	**42,77**	**42,77**	**40,61**	**42,77**	**47,95**	**35,86**	**47,95**	**47,95**	**35,86**	**47,95**
5,04	5,04	4,32	5,04	1,80	3,96	1,80	1,80	3,96	1,80	1,08	3 96	1,08	1,08	3,96	1,08
242,28	242,28	197,28	242,28	194,04	177,12	194,04	194,04	177,12	194,04	210,24	198,72	210,24	210,24	198,72	210,24
60,72	60,72	46,86	60,72	33,00	33,33	33,00	33,00	33,33	33,00	39,93	39,60	39,93	39,93	39,60	39,93
14,02	14,02	11,03	14,02	13,01	9,20	13,01	13,01	9,20	13 01	4,34	5,52	4,34	4,34	5,52	4,34
22.32	22,32	22,68	22,32	3,24	6,84	3,24	3,24	6,84	3,24	9,36	11,16	9,36	9,36	11,16	9,36
19,28	19,28	15,07	19,28	16,69	11,80	16,69	16,69	11,80	16,69	5,56	7,08	5,56	5,56	7,08	5,56
358,62	**358,62**	**292,92**	**358,62**	**259,98**	**238,29**	**259,98**	**259,98**	**238,29**	**259,98**	**269,43**	**262,08**	**269,43**	**269,43**	**262,08**	**269,43**
										0,54	—	0,54	0,54	—	0,54
с	в	Н	е	д	е	т.	н	и	й	Нет	свед	ений.			
13,77	13,77	20,40	13,77	5,61	9,69	5,61	5,61	9,69	5,61	4,08	9,69	4,08	4,08	9,69	4,08
13,77	**13,77**	**20,40**	**13,77**	**5,61**	**9,69**	**5,61**	**5,61**	**9,69**	**5,61**	**4,62**	**9,69**	**4,62**	**4,62**	**9,69**	**4,62**
10,71	7,02	10,19	3,38	6,46	14,52	12,93	8,47	18,88	4,07	13,84	19,29	27,68	18,12	25,07	8,72
105,80	69,30	100,58	33,37	39,75	89,29	79,50	52,11	116,09	25,02	90,84	126,59	181,68	118,97	164,59	57,24
2,68	1,75	2,55	0,84	1,06	2,38	2,12	1,39	3,10	0,67	2,46	3,42	4,91	3,22	4,45	1,55
14,73	9,65	14,00	4 65	0,97	2,17	1,93	1,27	2,81	0,60	4,46	6,22	8,93	5,85	8,09	2,81
20,40	9,00	13,20	4,80	2,52	6,12	6,48	2,88	7,80	1,56	3,96	3,96	10,20	4,56	5,04	2,40
154,32	**96,72**	**140,52**	**47,04**	**50,76**	**114,48**	**102,96**	**66,12**	**148,68**	**31,92**	**115,56**	**159,48**	**233,40**	**150,72**	**207,24**	**72,72**
7,10	5,60	5,70	3,40	0,60	1,50	0,90	0,70	2,60	0,40	0,90	1,50	1,30	1,10	2,60	0,60
33,60	18,50	39,10	8,90	12,30	19,20	27,60	15,10	40,30	7,30	5,10	11,40	11,40	6,30	23,90	3,00
3,50	2,40	3,10	2,20	1,50	2,70	2,00	1,40	3,50	1,20	4,20	3,90	5,50	3,80	5,10	3,40
44,20	**26,50**	**47,90**	**14,50**	**14,40**	**23,40**	**30,50**	**17,20**	**46,40**	**8,90**	**10,20**	**16,80**	**18,20**	**11,20**	**31,60**	**7,00**
281,38	175,30	362,70	62,99	222,89	262,08	508,17	316,49	482,24	113,69	224,06	324,68	510,90	318,24	597,48	114,27
5,44	3,74	18,87	1,36	3,06	9,69	6,46	4,42	19,89	1,70	9,18	20,40	19,21	13,26	41,82	4,93
Н	е	т		с	в	е	д	е	н	и	й.				
19,11	9,17	21,26	2,15	1,76	4,68	6,44	3,12	8,58	0,78	1,76	7,02	6,44	3,12	12,87	0,78
305,93	**188,21**	**402,83**	**66,50**	**227,71**	**276,45**	**521,07**	**324,03**	**510,71**	**116,17**	**235,00**	**352,10**	**536,55**	**334,62**	**652,17**	**119,98**
21,00	13,20	58,20	3,60	0,90	4,50	2,40	1,50	10,80	0,30	1,80	9,00	4,80	3,00	21,60	0,99
				с	в	Н	д	е	т	и	й.				
						е		о	н						

7. Потребление сельско-хозяйственных продуктов неземледельческим населением СССР без Туркестана, Закавказья и ДВО за 1923–24 год в тыс. пуд.

Наименование продуктов.	Рабочие 7.737 тыс.	Служащие 5.511 тыс.	Владельцы промыш. и торгов.завед. 2.086 тыс.	Личные промыслов. занятия 1.617 тыс.	Свободн. профессии и рентьеры 420 тыс.	Прочие категории населения 4.023 тыс.	Всего.
	1	2	3	4	5	6	7
Мука ржаная	42051	14946	10137	6993	673	21750	96550
» пшеничная высшего сорта	18904	15139	7277	4688	1388	8656	56052
» » простого помола	19275	14715	8150	5952	1583	11008	60683
» картофельная	49	29	31	11	2	22	144
Прочая мука	2446	3540	432	511	80	1055	8064
Итого муки	**82725**	**48369**	**26027**	**18155**	**3726**	**42491**	**221493**
Крупа гречневая	3313	1652	747	525	64	1391	7692
Пшено	5099	2402	1168	881	138	2321	12009
Рис	677	843	257	186	55	272	2290
Горох, бобы, чечевица	602	797	202	176	26	399	2202
Прочая крупа	338	179	84	79	9	210	899
Итого крупы	**10029**	**5873**	**2458**	**1847**	**292**	**4593**	**25092**
Сухари и вермишель	264	318	167	71	39	139	998
Всего хлебных продуктов	**93018**	**54560**	**28652**	**20073**	**4057**	**47223**	**247583**
Картофель	65762	33063	18073	12936	2298	32492	164624
Капуста свежая и квашеная	8427	5510	2771	1689	379	4227	23003
Лук и чеснок	2334	2566	799	626	159	1052	7536
Свекла, морковь, репа, брюква	3907	4550	1485	874	330	1869	13015
Сушеные овощи	365	—	177	63	8	336	949
Прочие овощи	2764	2549	1209	1043	164	1401	9130
Итого овощей	**83559**	**48238**	**24514**	**17231**	**3338**	**41377**	**218257**
Грибы сушеные	58	14	13	8	3	22	118
» соленые	211	38	30	22	4	89	394
Ягоды и фрукты	2560	2411	1238	804	390	947	8350
Итого	**2829**	**2463**	**1281**	**834**	**397**	**1058**	**8862**
Свинина и жирная баранина	2044	1410	1197	527	193	531	5902
Говядина и проч. мясо	10180	12059	5970	3031	1195	3577	36012
Птица, дичь, кролики	288	334	221	112	48	111	1114
Колбаса и пр. мясные продукты	818	667	396	234	72	286	2473
Сало	746	621	721	255	72	282	2697
Итого мясных продуктов	**14076**	**15091**	**8505**	**4159**	**1580**	**4787**	**48198**
Сельди	1275	647	458	290	78	441	3189
Рыба свежая	807	1024	604	315	194	299	3243
» сушеная и соленая	1186	540	224	177	36	402	2565
Итого рыбы	**3268**	**2211**	**1286**	**782**	**308**	**1142**	**8997**
Молоко	34300	32278	22209	10469	4202	9444	112902
Масло	627	1456	330	180	240	191	3024
Сыр	20	43	7	3	31	4	108
Творог, сметана, проч. молочн. продукты	783	1287	970	362	157	222	3781
Итого молочных продуктов	**35730**	**35064**	**23516**	**11014**	**4630**	**9861**	**119815**
Яйца	715	2111	468	266	390	186	4136
Мед	34	99	54	11	15	12	225
Подсолнухи	783	250	452	333	43	237	2098
Всего	**234012**	**160087**	**88728**	**54703**	**14758**	**105683**	**658171**

Д. Приложение к таблицам Отдела IV. «Коллективное потребление» (стр. 157—160).

1. Распределение расходов Госбюджета 1923—24 года.

А. РАСХОДЫ ПО ГОСБЮДЖЕТУ.—Тысячи рублей.

I. Учреждения, включенные в балансовую оборотную ведомость в группе коллективного потребления.

№№ по порядку.	Группы расходов.	Военная группа.	НКПочтель.	ВСНХ.	НКЗемы.	НКПросв.	НКЗдравы.	Прочие ведомства. ЦИК Союза.	ЦИК Республики.	СНК и СТО Союза.	СНК Республики.	Госплановы.	НКИндек.	Верховный Суд.	НКВнешторг.	НКФин.	НКВнутторг и НЕПроп.	НКТруд.	ПКРКИ.	ЦСУ.	НКПутей.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	I. Расходы, не подлежащие включению в балансовую оборотную ведомость.																				
1	Зараб. плата и соц. страх.	112691	28795	8465	17572	32742	9247	2992	1649	1022	628	713	740	103	2956	38981	5265	2821	3822	2229	5646
2	Оплата труда в разн. видах.	17096	3560	1235	3230	1723	934	263	371	33	87	374	136	8	1208	13533	1733	183	415	2446	341
3	Стипенд., пенсии и пособия	—	—	—	—	13063	—	—	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Субсидии, премии и призы	16	—	—	544	1019	—	4	—	—	—	—	—	—	55	—	—	—	—	—	—
5	Дотации	—	—	—	93	—	50	496	—	—	—	—	—	—	—	232	—	—	—	—	1427
6	Оплата услуг: транспорта, почты и телеграфа	12952	2902	397	1191	344	288	70	331	44	97	48	549	12	371	5473	3405	54	221	626	394
7	Разные расходы (созыв С'ездов, уплата налогов, сбор пошлин, возвр. денег)	1295	227	179	999	139	241	58	773	—	378	34	411	5	118	1317	996	20	82	140	274
8	Расходы, не подлежащ. оглашению	11836	—	—	—	—	—	1102	438	110	—	—	10	1	—	—	—	—	—	—	34
	Итого	155886	35484	10276	23629	49030	10760	4983	3626	1209	1190	1169	1846	129	4708	59536	11399	3078	4540	5441	8116
	II. Расходы, включенные в балансовую ведомость	248064	8291	5702	3934	15953	7496	956	1147	412	356	266	307	44	2724	13032	2021	652	270	1123	2613
	III. Расходы, не включенные в балансовую оборотную ведомость по невозможности их разнесения по статьям баланса	250	25	35	3006	111	176	—	—	—	—	—	—	—	143	949	—	—	—	—	—
	Всего	404200	43800	16013	30569	65094	18432	5939	4773	1621	1546	1435	2153	173	7575	73517	13420	3730	4810	6564	10729

А. РАСХОДЫ ПО ГОСБЮДЖЕТУ.—Тысячи рублей.

№№ по порядку.	Группы расходов.	I. Учрежд., включенные в балансовую оборотную ведомость в группе коллективного потребления. Прочие ведомства. НКЮстиции.	НКСобезы.	Итого.	Итого по Наркомам и Управлен.	По чрезвыч. бюджету. Новые строительства.	Электрификация.	Итого по чрезвыч. бюджету.	Итого по госбюджету.	II. НКПС.	III. Часть Госбюджета, не включенная в балансовую оборотную ведомость. Резервные фонды.	Главные курортные управления.	С.-Х. выставки.	Операции Госуправ. стран. К-ства.	Финансирование. Промышленности.	Сельского хозяйства.	Кооперации.	Комитет. учреждит. и предпр.	Погашение дефицита ЗСФР.	Всего по Госбюджету.
		21	22	23	24	25	26	27	28		29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
	I. Расходы, не подлежащие включению в балансовую оборотную ведомость.																			
1	Зараб. плата и соц. страх.	8078	917	78562	288074	1718	13743	352734												
2	Оплата труда в разн. видах.	262	28	21421	49189															
3	Стипенд., пенсии и пособия	—	2243	2307	15370	—	—	15370												
4	Субсидии, премии и призы	—	848	907	2486	—	—	2486												
5	Дотации	39	18	2212	2355	—	—	2355												
6	Оплата услуг: транспорта, почты и телеграфа	1395	226	13316	31390	371	3593	35354												
7	Разные расходы (созыв С'ездов, уплата налогов, сбор пошлин, возвр. денег)	104	16	4724	7804	—	—	7804												
8	Расходы, не подлежащ. оглашению	7	—	1702	13538	—	—	13538												
	Итого	9885	4296	125151	410216	2089	17336	429641	316800		69736	2158	231	122566	82514	61466	20408	2000	8000	1115520
	II. Расходы, включенные в балансовую ведомость	1483	510	27916	317356	2271	24940	344567	342000		—	—	—	—	—	—	—	—	—	686567
	III. Расходы, не включенные в балансовую оборотную ведомость по невозможности их разнесения по статьям баланса	—	—	1092	4695	—	—	4695	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	4695
	Всего	11368	4806	154159	732267	4360	42276	778903	658800		69736	2158	231	122566	82514	61466	20408	2000	8000	1806782

Примечания.

Пояснение к группировке продуктов по их основному назначению.

При составлении баланса все продукты были распределены сообразно их назначению, на следующие 4 группы:

а) продукты личного потребления, б) сырье и материалы, в) топливо и г) орудия производства.

1) Под рубрикой «а»—личное потребление—учитывалось как личное потребление в буквальном смысле, так и потребление в домашнем хозяйстве, за исключением топлива и орудий производства, к которым отнесены и ремесленные инструменты (молотки, топоры и проч.).

2) Под рубрикой «б» — сырье и материалы — понимались все материалы (кроме топлива), идущие в обработку в фабрично-заводском и кустарно-ремесленном производстве, в строительной промышленности, а также, расходуемые в транспорте, торговле (тара) и сельском хозяйстве.

3) Под рубрикой «в»—топливо—учитывалось все топливо, независимо от его назначения (промышленность, транспорт домашнее хозяйство и пр.).

4) К рубрике «г»—орудия производства—относилось все оборудование промышленности (фабрично-заводской и мелкой), транспорта, сельско-хозяйственные орудия и всякого рода инструменты, хотя бы употребляемые в домашнем хозяйстве (молотки, топоры и проч.).

В случае смешанного потребления какого-либо продукта он относился в соответствующую рубрику по своему преобладающему назначению.

Примечания к таблице «Продукция строительства в 1923/24 году». (Стр. 97).

1. Цифра 78,9 милл. черв. руб. на новые постройки в городских поселениях получена следующим образом:

По Москве на новое строительство выдано было ссуд застройщикам около 750 т. руб., из 6% выигрышного займа—1 милл., и МУНИ отпущено на новое строительство—2 милл. руб. Всего 3.750 тыс. руб. Кроме того на прочие постройки по госбюджету — 1.300 тыс. руб., по местным бюджетам — около 5.600 тыс. руб. и кредит из центра — 1.400 тыс. руб. Таким образом всего 12 милл. рублей по госстроительству.

Вновь возведено, преимущественно частных домов, как видно из табл. на стр. 97—32,1 тыс. Так как эти дома строились, главным образом, в небольших городах и среди них подавляющее большинство было деревянных и одноэтажных, то производя их оценку по соответствующему типу построек (1.000 руб. довоенных или 1.500 червонных), получаем сумму 48,2 милл. червонных руб.

Наконец, принимая во внимание, что наряду с постройкой жилых домов имело место возведение и новых надворных построек и что, в виду небольших затрат на постройки этого вида, они были более доступны населению, мы признали возможным допустить, что строительство этого вида в 1923—24 г. восстанавливало половину сношенных построек, и принять, таким образом, ценность их равной 16,4 милл. руб. (7,8 милл. в госуд. влад. и 8,6 в частных).

Таким образом, всего по СССР без Армении и Грузии мы имеем—76,6 милл. черв. руб. (19,8 милл. государственных и 56,8 милл. частных).

Наконец, прибавляя 3% для Армении и Грузии, пропорционально числу жителей в городских поселениях этих республик, получаем цифру в 78,9 милл. руб.

2. Расходы по ремонту текущему и капитальному приняты в размерах, близких к довоенным нормам (1 руб. 50 коп. черв., или при индексе 1,75, довоенных 86 коп.)—около 1½% строительной стоимости.

Распределение расходов по строительству по категориям потребителей произведено в экспертном порядке и имеет только ориентировочное значение.

3. Сельское строительство учтено по данным крестьянских бюджетов за 1923 г., дающих прирост ценности на 1 двор в среднем для жилых построек—9,9 рублей, а для хозяйственных—7,7 руб. При общем количестве крестьянских дворов, принятом в этой работе равным 21,7 милл., общий прирост ценности крестьянских строений равняется 214,8 милл. руб. для жилых домов и 167,1 милл. руб. для хозяйственных построек, а всего 381,9 милл. руб. По отношению к общей ценности крестьянских построек это составляет 3,6%. Полагая, что 2% строительства покрывали убыль построек от горимости и ветхости, 1,6% остается на расширение вследствие роста крестьянского населения. Текущий ремонт принят в размере 1% от стоимости построек.

Примечания к таблице «Поступление продуктов издательского дела в народное хозяйство в 1923/24 году». (Стр. 97).

1. Продукция газетно-издательского дела.

По сведениям контор московских газет тираж «Известий ЦИК СССР» в половине 1923/24 года достигал 400 тыс. экземпляров, тираж «Правды» достигал тех же размеров; «Крестьянская Газета» печаталась в 700 тыс. экз., «Рабочая Газета»—90 тыс. экз., «Экономическая Жизнь»—40 тыс. экз.; остальные московские газеты печатаются от 5 до 30 тыс. экз.

Расход на бумагу на 1.000 экз. в 1 лист—9 руб., печать одного листа—2 руб. 40 коп., набор газетной полосы 55 руб., стереотип 4 полос на 50 тыс. экз.—28 руб.

Исходя из приведенных данных, продукция была определена в следующих размерах:

«Известия»	2.250 т. р.
«Правда»	2.250 » »
«Крестьянская Газета»	1.100 » »
«Экономическая Жизнь»	400 » »
«Рабочая Газета»	500 » »
Остальные московские газеты (10 газет с общим тиражем—100 экз.)	1.000 » »
Итого	7.500 т. р.
Ленинградская печать (около 1/3 московск.)	2.500 т. р.
Провинциальная печать (считая по СССР 200 газет со средним тиражем в 5.000 экз.)	16.500 » »
Всего	26.500 т. р.

Средняя отпускная цена превышает сумму типографских расходов, включая стоимость бумаги, на 20%. Таким образом, продукция по отпускным ценам составит 31.800 тыс. руб. Остальные расходы (авторский гонорар), контора, экспедиция и проч.) обычно покрываются доходом от объявлений.

II. Продукция книжно-издательского дела.

В основу расчета были положены данные Книжной Палаты по Европ. части РСФСР о количестве листов набора и листов печати за 1923 г. Для остальных частей Союза досчет был сделан по числу рабочих полиграфической промышленности. В итоге по Союзу выработка за 1923 г. определилась в 76 тыс. листов набора и 688 милл. листов печати.

Нормы издательских расходов были приняты по данным Госиздата:

1) Бумага на 1.000 лис. печати	4.26 р.
2) Типографские работы на 1 лист набора	149.6 »
3) Авторский гонорар » 1 » »	35.1 »
4) Организац. расходы » 1 » »	86.0 »

Исходя из указанных данных, себестоимость всей книжной продукции за 1923 календарный год определяется в 23.4 м. р., а вместе с валовой прибылью издательства (средний процент

прибыли Госиздата)—32,6 милл. руб. Номинальная расценка по нормам того же источника—49,9 милл. руб.

Для перехода от календарного 1923 года к хозяйственному 1923/24 г. были использованы данные промышленной статистики о книжной продукции полиграфической промышленности (стоимость бумаги и типографских работ) в 1923/24 г., которые показали, что приведенный расчет продукции издательства за календарный год должен быть для 1923/24 г. повышен на 36,6%. В конечном итоге получаем:

Валовая продукция по ценам издательства	44.4 м.р.
То же по номинальной оценке	68.2 » »

Примечания к таблице «Неземледельческое население СССР». (Стр. 127—128).

Понятие «неземледельческого» населения, положенное в основу настоящей таблицы, близко к понятию городского населения, но не вполне совпадает с этим последним. Отнесение той или иной группы населения к «неземледельческому» населению определялось типом бюджета (см. текст к настоящему разделу). В категорию неземледельческого населения попадали группы, не связанные экономически с сельско-хозяйственным производством, иначе говоря, имеющие бюджет городского типа. В соответствии с этим, те группы городского населения (преимущественно в мелких городах и местечках), которые вели крестьянское хозяйство, в состав неземледельческого населения не попадают; точно также не попадают туда и сельские кустари, как тесно связанные с крестьянским хозяйством. Зато включены в эту категорию те группы внегородского населения, хозяйство которых не связано или слабо связано с сельско-хозяйственным производством (например, рабочие и служащие расположенных в сельских местностях промышленных или транспортных предприятий, сельские учителя и пр. сельская интеллигенция).

Сведения об источниках, на основании которых определялась численность отдельных групп неземледельческого населения, даются ниже.

1. Фабрично-заводские рабочие.

Численность фабрично-заводских рабочих определена по данным учета Отдела Статистики Труда ЦСУ на 1 июля 1924 года. К фабр.-зав. рабочим относятся рабочие цеховых промышленных заведений (с числом рабочих более 15 при механическом двигателе и более 30 при отсутствии такового). Исключены торфяники, вербующиеся почти исключительно из крестьянского населения.

2. Рабочие мелкой промышленности.

В эту группу входят рабочие промышленных заведений размером ниже указанного ценза. Численность этой категории для городов взята по переписи 1923 года с поправкой на последующий рост, принятый в одинаковом проценте с ростом фабрично-заводской промышленности. Численность рабочих мелкой промышленности в сельских местностях определена исходя из того же соотношения между городской и сельской мелкой промышленностью, какое установлено промышленной переписью 1920 года.

3. Железнодорожники.

Исчислено по данным ЦБСК НКПС на 1 июля 1924 года с исключением: а) служащих правлений и управлений дорог, учтенных в числе государственных служащих, б) рабочих вспомогательных предприятий НКПС, учтенных в числе фабр.-завод. рабочих и в) заместителей работников, ушедших в отпуск.

4. Работники водного и прочего транспорта.

Исчислено по данным статистики профсоюзов на январь 1924 года (январский срок взят в целях исключения сезонных рабочих, связанных в значительной части с сельско-хозяйственным бюджетом).

5. Строительные рабочие.

Исчислено по данным союзной статистики на январь 1924 года, с исключением той группы членов союза, которая занята в фабрично-заводской промышленности (кирпичные, цементные зав. и пр.).

6. Служащие государственных и общественных учреждений и государственных торговых предприятий.

Исчислено по предварительным данным учета Отдела Статистики Труда ЦСУ на 1 июля 1924 года с присоединением данных о численности служебного аппарата профсоюзов и учреждений военного ведомства.

7. Фабрично-заводские служащие.

Исчислено по данным учета Отдела статистики труда ЦСУ на 1 июля 1924 г.

8. Служащие мелкой промышленности.

Исчислено, исходя из того же соотношения между рабочими и служащими, которое дает фабр.-зав. промышленность.

9. Служащие частной и кооперативной торговли.

Исчислено по данным городской демографической переписи 1923 г., с исключением служащих государственной торговли, учтенных выше в п. 6.

10. Личная прислуга.

Исчислено по данным городской переписи 1923 года. Взята только прислуга, занятая в домашнем хозяйстве частных лиц. Прислуга учреждений и предприятий подсчитана в соответствующей отрасли народного хозяйства.

11. Иждивенцы государственных и общественных учреждений.

Сюда входят дошкольники в приютах и детских домах, учащиеся в интернатах, стипендиаты, инвалиды и пенсионеры, больные в больницах и заключенные. Численность лиц этой категории взята по данным городской переписи 1923 года.

12. Владельцы заведений.

Исчислено по данным статистики Налогового Управления НКФ, обработанным в Отделе Статистики Финансов ЦСУ. К этой категории относились плательщики подоходно-поимущественного налога группы I—VI категории В по классификации НКФ. За исходную цифру принято количество плательщиков этой категории на 1 полугодие 1923—24 года, исчисленное отделом Статистики Финансов ЦСУ (в совокупности по основному и прогрессивному обложению) в 714 тысяч человек. Во второе полугодие эта цифра уменьшилась в виду того, что из нее были исключены плательщики, обложенные единым сельско-хозяйств. налогом. Размер этого сокращения для плательщиков основного налога определяется по данным Налогового Управления НКФ по 40 губерниям в 7%, каковой процент распространен на все количество плательщиков, учтенных в 1 полугодии.

13. Личные промысловые занятия.

Исчисление сделано на основании тех же источников, что и в отношении предыдущих групп. В эту группу входят те лица, которые заняты работой не по найму, не являясь владельцами заведений. Особо выделены из этой группы лица свободных профессий. По классификации НКФ сюда относятся группы I—V и VII категории В (ремесленники и кустари, не применяющие наемного труда, единоличные промышленники

извозчики и пр.). Численность этой группы определена на 1 полугодие в 661 тысячу человек. На второе полугодие это число, с исключением плательщиков единого сельско-хозяйственного налога, сократилось на 20%.

14. Свободные профессии.

Численность лиц этой категории взята по данным городской переписи 1923 года.

15. Рентьеры.

В эту группу входят главным образом владельцы домов (по преимуществу в небольших городах), не подвергшихся национализации. Численность определена по городской переписи 1923 года.

16. Поденщики и безработные.

Численность поденщиков взята по данным городской переписи 1923 г., с исключением отсюда всех лиц этой группы, которые по данным той же переписи, были заняты в определенной учтенной выше отрасли народного хозяйства (фаб.-зав. промышленность, транспорт, государственные учреждения и пр.). Оставшееся количество охватывает, таким образом, лиц не связанных длительным отношением найма с определенным предприятием или учреждением и кормящихся случайным поденным заработком.

Численность безработных взята по данным городской переписи 1923 года. Взять более поздние данные статистики бирж труда представлялось нецелесообразным, поскольку 1) за последние месяцы 1923—24 г. в связи с реорганизацией бирж отсутствуют точные данные по этому вопросу, 2) использование данных бирж труда могло бы повести к двойному подсчету той части безработных, которая переписью относилась в другие группы, в частности, в предыдущую группу—поденщиков.

Принимая во внимание, что граница между этими двумя группами—поденщиков и безработных, проведенная переписью, является неустойчивой, и что условия существования этих двух групп можно считать довольно сходными, они объединены в таблице в одну общую группу.

17. Прочие категории населения.

Взяты по данным городской переписи 1923 года.

18. Не указавшие источников средств к существованию.

Цифра взята из данных переписи 1923 года. Включает лиц не точно обозначивших или совсем не обозначивших свое социальное положение или занятие, а также лиц, живших в момент переписи продажей имущества.

Численность несамодеятельного населения по отдельным категориям определялась на основании специальной выборочной разработки данных переписи 1923 г., охватившей большинство губерний Союза с общей численностью городского населения 16.2 миллиона человек—около $^3/_4$ всего городского населения, охваченного переписью.

Коэффициенты нагрузки самодеятельных членов семьи исчислялись по 4 районам: а) столицы, б) городские поселения потребляющей полосы РСФСР и в) то же—производящей полосы РСФСР и по следующим категориям населения: 1) рабочие, 2) служащие, 3) поденщики, 4) безработные, 5) личная прислуга, 6) хозяева (за исключением занятых в сельском хозяйстве), 7) свободные профессии, 8) рентьеры, 9) иждивенцы государственных и общественных учреждений. Для районов, не перечисленных выше, взяты коэффициенты нагрузки производящей полосы РСФСР. Коэффициенты, получаемые по группе «рабочие»—были распространены на категории 1—5 таблицы. Коэффициенты группы «служащие»—на категории 6—9. Коэффициенты группы «хозяева»—на категории 12—13. Для категорий 17 и 18 брались средние коэффициенты по всему городскому населению.

Данные относятся ко всей территории Союза, за исключением Грузии и Армении, для которых отсутствуют данные о распределении по социальным группам. Общее количество городского населения по этим республикам составляет 645.3 тысячи человек. Равным образом в приведенные выше цифры не входит армия (за исключением учреждений военного ведомства).

Примечания к таблицам «Потребление неземледельческого населения».

1. Таблица В «Личное потребление неземледельческого населения» (стр. 143).—в части потребления продуктов промышленности составлена на основании данных табл. 96, (стр. 154—155), дополненных другими материалами или экспертными исчислениями. Состав отдельных групп потребленных товаров следующий:

А. II. Минеральное топливо (44,9 м. р.).	
а) Керосин (табл. 96)	35.6 м. р.
б) Бензин и газолин (табл. 96)	1.6 » »
в) Уголь, торф, мазут (исчисление)	7.7 » »
А. III. Прочие отрасли горнодобывающей промышленности (17.6 м. р.).	
а) Соль (табл. 96)	17.6 м. р.
Б. I. Обработка минералов (13.1 м. р.).	
а) Хоз. вещи глиняные, фаянсовые и стеклянные (табл. 96)	12.7 » »
Прочие изд. из минералов (исчисление)	0.4 » »
Б. II. Металлообрабатыв. промышленность (38.2 м. р.).	
а) Хозяйствен. вещи металлические (табл. 96).	38.2 » »
Б. III. Обработка дерева (35.2 м. р.).	
а) Хоз. вещи дерев (табл. 96)	23.2 » »
б) Древесный уголь (исчислен.)	12.0 »
Б. IV. Химическая промышленность (91.5 м. р.).	
а) Галоши (табл. 96)	19.8 »
Мыло (табл. 96)	39.8 » »
Косметика (исчислен.)	2.1 » »
Лекарства (исчислен.)	16.8 » »
Спички (табл. 96)	7.5 » »
б) Сода и пр. продукты осн. хим. пр. (исч.).	3.7 » »
Резиновые изделия	1.8 » »
Б. V. Пищевая промышленность (1.373.4 м. р.).	
а) Сахар (табл. 95).	120.0 » »
Раст. масло (табл. 96)	38.5 » »
Табак (табл. 96)	47.1 » »
Конфекты (табл. 96)	20.6 » »
Чай, кофе и пр. (табл. 96)	36.8 » »
Суррогаты чая (табл. 95)	12.3 » »
Безалкогольные напитки (табл. 96)	0.2 » »
Мука, крупа (табл. 1 г.)	358.3 » »
Хлеб печеный (табл. 1 г.)	285.9 » »
Спирт, водка, пиво (исч.)	131.1 » »
Картоф. мука (исч.)	0.6 » »
Колбаса, консервы (исч.)	20.9 » »
Масло коровье (исч.)	7.2 »
Уксус, горчица и пр. (исч.)	9.6 » »
Макароны (исч.)	12.0 » »
Сыр (исч.)	6.0 » »
Рыбный товар (исч.)	32.4 »
б) Отруби (исч.)	13.9 » »
Б. VI. Обр. тверд. матер. животн. происхожд. (318.4 м. р.).	
а) Кожан. обувь (табл. 96)	179.8 м.р.[1]

[1]) Расхождение с табл. 96, где значится цифра 189.4 м. р., объясняется исключением из этой последней расхода на подержанную обувь в размере 9.6 м. р.

Починка обуви (табл. 96)	97.0 м.р.	[1])
Пр. изделия из кож (табл. 96)	27.2 » »	
б) Кожа (табл. 96)	14.4 » »	[2])
Б. VII. Текстильная промышл. (660.4 м. р.).		
а) Бумажные ткани (табл. 96)	234.2 » »	
» изделия (табл. 96)	107.2 » »	[3])
Шерстяные ткани (табл. 96)	57.7 » »	
» изделия (табл. 96)	65.8 » »	[4])
Льняные ткани (табл. 96)	22.7 » »	
» изделия (табл. 96)	15.0 » »	[4])
Изделия из смешан. ткани (табл. 96)	5.7 » »	[5])
Валенки (табл. 96)	32.4 » »	
Шитье и починка одежды (табл. 96)	33.5 » »	
» » белья (табл. 96)	1.8 » »	
Нитки (табл. 96)	13.9 » »	
Мат. для шитья (табл. 96)	14.9 » »	
Предметы туалета (табл. 95)	7.4 » »	[6])
Хоз. вещи из тканей (табл. 96)	2.5 » »	
Проч. предметы одежды (табл. 96)	34.4 » »	
Шелк (исчисл.)	13.9 » »	
б) Вата (табл. 96)	7.4 » »	
Б. VIII. Обраб. бумаги (28.4 м. р.).		
а) Бумага (исч.)	28.4 » »	
Б. IX. Полиграфическое пр-во (0.8 м. р.).		
а) Продукты полиграф. производства, кроме издательства, (исчислен.)	0.8 » »	
Б. X. Пр-во физич. сил и водоснабжение (78.8 м. р.).		
а) Электрич. энергия и вода (исч.)	78.8 » »	
XI. Художественная и научно-прикладная пром.	(15.0 м. р.).	
а) Украшения, игрушки, музык. инструменты, часы и проч. (исчислен.)	15.0 » »	

2. Таблица В. 9а. «Годовые нормы потребления продуктов промышленности рабочими и советскими служащими по экономическим группам в 1923/24 г. г.» (стр. 150—153).

Исходным материалом для вывода годовых норм потребления послужили данные бюджетного обследования за ноябрь 1923 г. Перевод месячных ноябрьских норм в годовые производился с учетом сезонных колебаний потребления отдельных товаров и того сдвига цен на промышленные товары, который произошел на протяжении отчетного года. Материалом для этого послужили, с одной стороны, данные текущего бюджетного обследования рабочих г. Москвы за 1924 г. и данные текущей регистрации цен на главнейшие товары в 1923/24 г. На основе этих данных и были выведены нижеследующие коэффициенты (множители) для перевода ноябрьских норм потребления отдельных товаров в годовые.

Наименование товаров.	Коэффициенты. Стоим.	Колич.
Хлопчато-бумажные товары	13,3	14,3
Шерстяные »	7,5	8,2
Льняные и прочие »	13,3	14,3
Валенки »	3,5	3,5
Кожаная обувь	12	13,25
Прочие кожаные вещи	5	—
Резиновые изделия	5	6,7
Прочие предметы одежды	12	—
Шитье и починка обуви	12	—

[1]) Расхождение с табл. 96, где значится цифра 111.4 м. р., объясняется выделением из последней расхода на приобретение кожи (не в деле), отнесенной в раздел б этой рубрики.

[2]) За исключением подержаных вещей на 1.1 м. р.

[3]) То-же на 12.5 м. р.

[4]) То-же на 0.2 м. р.

[5]) Получено из рубрики «пр. ткани» (табл. 96) за исключением шелка.

[6]) Получено из соотв. рубрики табл. 96 с исключением 21 м. р. на косметические товары, прошедшие по гр. химической пром.

Нитки	11,4	—
Вата	3,5	—
Шитье и починка одежды	7,5	—
» » белья	13,3	—
Предметы туалета	12	—
Хозяйственные вещи	12	—
Сахар	11,5	15
Конфеты	10,2	—
Растительное масло	9,25	8,5
Соль	10,8	12
Дрожжи	12	—
Чай, кофе и проч.	12	12
Спиртные напитки	12	12
Табак, папиросы	12,6	—
Спички	10	11
Мыло	12	—
Керосин на освещение	7,6	8,3
» » варку	10,7	12
Бензин и газолин	10,7	12

По поябьскому исследованию разработаны данные по 2.578 семьям рабочих с населением 10.957 чел., по 410 бюджетам рабочих-одиночек и по 524 семьям служащих с населением 1.881 чел. В основу экономической группировки положен размер расхода на 1 условную потребительскую единицу (взрослого едока). Пересчет на взрослого едока сделан по нормам, принятым в обследованиях питания. Для сохранения за данной группировкой одинакового реального значения, независимо от покупательной силы рубля в различных обследованных районах, расход исчислен в бюджетных рублях (1 бюджетный или «усл. московский» рубль=$^1/_{10}$ стоимости бюджетного набора Статистики Труда и Госплана).

Таблица В. 9б. «Потребление промышленных продуктов неземледельческим населением СССР в 1923/24 г.». (Стр. 154—155).

Таблица составлена по данным о годовых нормах потребления отдельных продуктов рабочих и служащих (см. табл. 9а), на основании коих исчислялись нормы потребления отдельных социальных классов, каковые нормы умножались на цифру населения соответствующего класса (табл. А), разбитого на доходные группы. Изложение и обоснование метода распределения населения по группам дохода, приурочения бюджетных норм потребления рабочих и служащих к отдельным доходным группам и классам населения дается в текстовой части сборника.

Классовая группировка в настоящей таблице дана по сокращенной схеме.

Состав отдельных групп по рубрикам полной классификации, данной в таблице,—указан ниже.

Группы по классификации таблицы.	№№ рубрик классификации табл. А.
Рабочие	1— 5
Служащие	6— 9
Владельцы заведений	12
Личн. пром. занятия	13
Свободн. профессии и рентьеры	14—15
Прочие категории населения	10—11:16—18

Графа «недоучтенные области» включает неземледельческое население Грузии и Армении, численность коего принята равной численности городского населения этих областей. Нормы потребления по этим областям условно приравнены к средним по Союзу.

Примечание к таблицам Отд. VI. Приложение V. (Стр. 246—262.).

Таблица № 2. Нормы потребления промышленных продуктов по бюджетам московских рабочих за январь—июнь 1924 г.

Таблица составлена по данным текущего бюджетного обследования по 33 хозяйствам рабочих г. Москвы. Отдельно приводятся данные по 3 экономическим группам, включающим наибольшее количество хозяйств.

Таблицы №№ 3—7, составленные по данным бюджетного обследования ноября 1923 г. и текущих бюджетов г. Москвы (I—VI—1924 г.) дают материал для расчета потребления сельскохозяйственных продуктов и распределения их между отдельными классами неземледельческого населения. В отношении продуктов животноводства данные настоящих таблиц представляют собой параллельный расчет и используются лишь для целей распределения по социальным классам цифр потребления, полученных в результате специальной работы по балансу животноводства.

Примечания к таблице: «Размеры затрат, необходимых для ликвидации изношенности сооружений железных дорог, образовавшейся за период 1917—1922 г.г.». (Стр. 229.).

При исчислении затрат, необходимых для ликвидации изношенности, по элементам стоимости железных дорог на 1 версту главного пути, были произведены нижеследующие вычисления:

I. Земляное полотно.

1) Ремонт и содержание земляного полотна. В 1913 г. на ремонт и содержание земляного полотна было израсходовано 2.466 тыс. руб., из которых 33% падало на капитальный, 67%—на текущий ремонт. Запущенность с 1917 года по 1/X—23 года равняется по капитальному ремонту 80% и по текущему 40% нормального об'ема ремонта. С учетом ремонта дорог отошедших к империфным государствам и вновь построенных искучаем 142,45 р. на версту.

2) В довоенное время на улучшение земляного полотна тратилось по 28 р. на версту. За последнее время по 1/X—1923 г. затраты эти составляли в среднем не более 20% нормального размера, т. к. недоремонт выразится в 45,60 р. на версту.

II. Искусственные сооружения.

3) Смена мостовых брусьев. Смена мостовых брусьев составляет только 40% нормального количества сменяемых брусьев, недосмена определяется в 2.500 т. р. на всю сеть, или 38,02 на версту.

4) Окраска ферм. Все фермы требуют расхода в размере 1.200 т. р. или 17,15 р. на версту, исходя из расчета 100% неокрашенных ферм.

5) Ремонт переездов. В 1913 году на ремонт переездов было израсходовано 444,6 т. р., из этой суммы 40% шло на капитальный ремонт, а на текущий—60%. Запущенность по капитальному ремонту равняется 80% а по текущему 40% нормального. К 1/X 1923 года запущенность равняется 23,27 р. на версту главного пути.

6) Прочий ремонт. В довоенное время прочий ремонт обходился в среднем 21 р. с версты главного пути. С 1918 года таковой ремонт не производился совсем, а в 1922—23 году ремонт был произведен в размере 80% от довоенного; с учетом всего этого запущенность к 1/X—23 г. равнялась 115,83 р. на версту главного пути.

7) Для нормального функционирования железных дорог придется произвести усиление и переустройство искусственных сооружений, устаревших и пришедших в ветхость, а также закончить начатые до войны работы по усилению, что составит 857,66 рублей на версту главного пути.

8) Восстановление разрушенных за время гражданской войны искусственных сооружений потребует затраты около 12,6 м. р. на всю сеть или 180,71 р. на версту главного пути.

III. Верхнее строение.

9) Балласт. Исходя из довоенных норм вывоза балласта и принимая во внимание, что с 1918 г. балласт вывозился в размере 50% нормального, мы исчисляли недовывоз балласта к 1/X—23 г. равным 106,88 р. на версту главного пути.

10) Шпалы. В довоенное время ежегодно в среднем укладывалось 266.33 шпалы на версту главного пути. Недоукладка к 1/X—23 г. достигает в среднем 290,98 шпалы на версту главного пути, что при цене шпалы в 1 (один) рубль дает запущенность в 290,98 р. на версту главного пути.

11) Рельсы. Недосмена рельсов к 1/X—23 г. составляет примерно 2.260 верст, что дает стоимость в 19.950 т. р. на сеть или 285,92 р. на версту главного пути.

12) Переводы. В довоенное время в среднем сменялось по 3.300 полных комплектов переводов по 500 руб. за комплект, 6.600 крестовин по 150 руб. за крестовину и 12.000 наборов переводных брусьев. Запущенность за время от 1918 г. по 1/X—23 года равняется кругло по 60% в год от нормального ремонта, что в конечном результате дает 290,98 рублей на версту главного пути.

13. Разобранные вторые пути. Восстановление разобранных вторых путей обойдется в 21.600 т. р. или 308,81 руб. на версту главного пути.

14) Развитие пограничных станций. Развитие существующих и постройка новых пограничных станций взамен отошедших ко вновь образовавшимся государствам потребуют около 3,5 м. р. или по 50,04 р. на версту главного пути.

15) Станционные пути. Восстановление разобранных станционных путей обойдется в 7,5 м. р. или 107,23 р. на версту главного пути.

IV. Жилые дома и гражданские сооружения.

16. Ремонт. Недоремонт жилых домов и гражданских сооружений равняется примерно 87,8 м. р., что дает на версту главного пути 1254,98 р.

17) Достройка и возобновление. Возобновление разрушенных, достройка и переустройство согласно современным потребностям обойдутся по 288,73 р. на версту главного пути.

V. Прочие.

18) Принадложности пути и станций. В 1913 г. на эту статью израсходовано 821 т. р. или 13.2 р. на версту главного пути, при чем 1/5 расходов падало на капитальный и 4/5 на текущий ремонты. Запущенность к 1/X—23 г. по капитальному ремонту равняется 80%, а по текущему—40% от нормального годового ремонта, что в конечном результате дает 35,93 р. на версту главного пути.

19) Содержание водопроводов и водостоков. В довоенное время на это расходовалось в среднем 1,25 м. р. в год, поровну на капитальный и текущий ремонты. С начала 1918 г. на первый тратилось в год не более 10%, а на второй не более 30% нормального годового ремонта, т. е. недоремонт к 1/V—23 г. достиг 93,75 р. на версту главного пути.

20) Содержание товарных дворов, станций, дорог и проч. В 1913 г. указанный расход составлял 24,68 р. на версту и распределялся следующим образом: 30% на капитальный ремонт и 70% на текущий. Годовая запущенность за последние годы составляла по капитальному 80% и по текущему 40% нормального годового ремонта; в результате для приведения в нормальное состояние товарных дворов и т. д. потребуется 75,68 р. на версту главного пути.

21) Снегоборьба. Общее протяжение заносимых путей, где требуется восстановить защиту, равна 30.000 верст, при стоимости около 200 р. на версту. Для ликвидации этой запущенности потребуется 85,79 р на версту главного пути.

22) Содержание доков и пристаней. Восстановление недоремонта, образовавшегося за 1918—1/X 1923 года, потребует затраты в 20 милл. рублей, или 28,55 р. за версту главного пути.

23) Изношенность оборудования железнодорожных мастерских. Для восстановления изношенности оборудования железнодорожных мастерских потребуется, примерно 37.555 тыс. рублей или 539,99 рубля на версту главного пути.

24) Инвентарь. В 1913 году на возобновление инвентаря было израсходовано 10,2 р. на версту. С 1918 года до 1/X—23 г. ничего на это не отпускалось, так что изношенность достигла 59,5 р. на версту главного пути.

25) Телеграфные столбы. На 1/X—23 г. было 73 тыс. столбов, требовавших смены; считая стоимость 1 столба в 13 р., получим на версту главного пути 13,57 р.

26) Недосмена проводов. В виду того, что с 1917 года на линии не производилось сплошной смены проводов, запущенность в смене проводов надо исчислить, примерно, в 72 тыс. проводоверст; при цене проводоверсты в 57,5 р., получим сумму на приведение в нормальное состояние проводов в 59,18 рубля на версту главного пути.

27) Возобновление телеграфных аппаратов. В 1913 году на возобновление телеграфных аппаратов было израсходовано 216 т. р. С 1917 г. по 1/X—23 г. за редкими исключениями возобновление не производилось, поэтому на возобновление телегр. аппаратов к 1/X—23 года необходимо затратить 1,9 м. р. или 27,75 руб. на версту главного пути.

28) Восстановление блокировочных аппаратов. Подлежат смене на 1/X—22 г. 12.175 аппаратов: считая стоимость их в 70 р., получим 752.250 р. За 1922—23 год предполагалось сменить на 95 т. р.; считая выполнение плана в 50%, получим запущенность к 1/X—23 г. в 704,5 р. по сети, или 10,08 р. на версту главного пути.

29) Восстановление централизованн. стрелок. К 1/X—22 г. подлежало возобновлению 8.000 централизованных стрелок, пришедших в негодность, что при цене в 120 р. за каждую (цена 1913 г.) составит 960 т. р. на всю сеть. За 1922—23 г. предполагалось возобновить 1.000 стрелок; считая выполнение плана в 50%, к 1/X—23 г. необходимая сумма по этой статье выразится в размере 900 т. р. или 12,87 руб. на версту главного пути.

30) Восстановление водоснабжения. В довоенное время на поддержание водоснабжения на должной технической высоте и усиление ее тратилось в среднем 18 руб. на версту. За последние годы затраты по этим работам составляли 80% от нормального об'ема этих работ, таким образом, недорасход определяется в 86,40 руб. на версту главного пути.

Примечания к таблице «Сведения о работе живой силы и механических двигателей в сельском хозяйстве, промышленности и транспорте в 1923/24 г.»

(Отдел II-й, стр. 49).

Таблица имеет в виду дать приблизительное представление о расходе энергии живой и механической силы в трех основных отраслях нашего народного хозяйства (сельское хозяйство, промышленность, транспорт). Таблица имеет вспомогательное значение и предназначена служить материалом для характеристики условий, определяющих размер продукции названных отраслей.

Ниже приводятся основания расчета для отдельных отраслей народного хозяйства.

I.—Сельское хозяйство.

Рабочая сила. Число работников, участвующих в с.-х. производстве, принято равным числу трудоспособного земледельческого населения; последнее исчислено Отделом с.-х. переписей ЦСУ, исходя из данных о возрастном составе (по материалам динамических исследований). Возрастная группировка проводилась по 3 группам: рабочий возраст для мужчин—18—60 л., для женщин—16—55 л.; полурабочий возраст для мужчин—14—17 л. и свыше 60 лет, для женщин—14—15 лет и свыше 55 л. В группе рабочего возраста исключены нетрудоспособные, исходя из процента их по с.-х. переписи 1920 г., для старческих групп принято условно 50% трудоспособных.

Перевод на взрослого рабочего принят, исходя из норм, принятых в с.-х. бюджетных обследованиях: мужчина в возрасте 18—60 л.=1, в возрасте 14—17 л.=0,8, в возрасте старше 60 л.=0,8; женщины 16—55 л.=0.8, 14—15 лет=0.6, старше 55 л.=0.6.

Исходя из изложенного, численность работников сельского хозяйства определилась следующими цифрами (в тысячах):

Пол и возраст.	Всего лиц.	В т. ч. трудоспособны.	То же в переводе на взросл. рабоч.
Мужчины до 13 л.	20274.5	—	—
» » 14—17 л.	4423.5	4423.5	3538.8
» » 18—60 »	24750.7	24107.2	24107.2
» свыше 60 »	3212.3	1606.1	1284.9
Итого.	52661.0	30136.8	28930.9
Женщины до 13 л.	19977.7	—	—
» » 14—15 л.	3002.4	3002.4	1801.4
» » 16—55 »	29100.5	28838.6	23070.9
» свыше 55 »	5658.4	2829.2	1697.5
Итого.	57739.0	34670.2	26659.8
Всего.	110400.0	64807.0	55590.7

По бюджетным данным доля запаса рабочего времени, уделяемая на сельско-хозяйственные работы, составляет 32,3%; отсюда, принимая нормально рабочий год (за вычетом праздников) в 300 дней, получаем среднее число дней с.-х. работ на каждого трудоспособного в 97 дней. При продолжительности рабочего дня в 10 час., это дает 970 час. сельско-хозяйственной работы в год.

Перевод человеко-часов в НР-часы и здесь и в последующих расчетах сделан, исходя из средней нормы эффективности 1 рабочего человека-часа в 0.08 НР—часов.

Рабочий скот. Численность рабочего скота (в переводе на рабочую лошадь) определялась следующими цифрами:

К началу 1923/24 г.	22024	тыс.
К концу »	22120	»
В среднем.	22063	»

Число дней работы на сельско-хозяйственных работах составляло по бюджетным данным 80 дней на рабочую лошадь, что при продолжительности рабочего дня в 8 час. дает 640 рабочих часов лошади в год. Эффективность часа работы крестьянской лошади принята в 0.66 НР.

Механические двигатели. Расчет мощности двигателей основан на данных о числе работающих в сельском хозяйстве тракторов, каковое по приближенному исчислению НКЗ составляло на 1/X—1924 г. около 2.500, мощностью около 60.000 л. с.

II.—Фабрично-заводская промышленность [1].

Рабочая сила. Среднее годовое число рабочих в цензовой промышленности и число фактически проработанных

[1]) К заведениям фабр.-зав. пром. относятся все заведения с числом рабочих не менее 16 при механич. двигателе и не менее 30—при отсутствии такового.

ими дней взято из данных Отдела Статистики Труда ЦСУ (подробные данные приведены в таблице 2, Отд. II, см. стр. 49). Распределение общей численности рабочих по половым и возрастным группам и перевод каждой из этих групп на взрослого рабочего даны в нижеследующей табличке.

Группы рабочих.	Число лиц (тыс.)	Коэффициенты перевода.	Число взрос. раб.
Взрослых мужчин	1112	1	1112
Подростков «	57	0.8	45
Женщин всех возр.	450	0.8	360
Итого.	1619	—	1517

Рабочий скот промышленности, равно как и всех других отраслей народного хозяйства, кроме сельского, подсчитан в графе местного транспорта.

Механические двигатели. Учет мощности двигателей основан на данных таблицы 4, Отд. II (стр. 50), составленной Отделом текущей Промышленной Статистики ЦСУ, с поправкой на недоучтенные группы промышленных заведений. Продолжительность работы двигателя принята в 300 дней в году при 12 часах работы в день.

III.—Кустарно-ремесленная промышленность [2]).

Рабочая сила. Данные о числе занятых лиц и годовом числе рабочих дней взяты из таблицы 3 Отд. II (стр. 50), составленной Отделом основной промышленной Статистики ЦСУ. Распределение персонала кустарной промышленности по половым и возрастным группам сделано по данным переписи 1920 г. (см. юбилейный сборник ЦСУ, разд. VII, ст. 156). По этим данным в составе этого персонала насчитывалось:

Взрослых мужчин.	78%
Женщин и подростков. . . .	22%

Распределяя по этим коэффициентам общее число занятых лиц и делая перевод на взрослого рабочего, получаем:

	Число лиц	То же в переводе на взрослого рабочего.
Взрослых мужчин	2048	2048
Женщин и подростков. .	578	462
	2626	2510

Механические двигатели. Общая мощность двигателей в кустарно-ремесленной промышленности определяется в 1.061 тыс. HP; из них 541 тыс. HP ветряных двигателей, для коих период работы принят 120 дней в год, и 520 тыс. HP прочих двигателей с периодом работы 176 дней в год (последняя цифра принята равной числу дней работы персонала). Отсюда общая продолжительность работы всех двигателей определится для

ветряных	двигателей	65	мил. HP	дней
прочих	»	91	»	»
Итого. . . .		156	мил. HP	дней,

или в среднем на 1 силу 147 дней в год. Число часов работы двигателя принято равным таковому же числу часов работы персонала (8 час.).

[2]) К кустарно-ремесленной промышленности относятся все промышл. зав. без наемн. рабочих или с числом наемных рабочих ниже ценза, установленного для фаб.-зав. промышленности.

IV.—Железнодорожный транспорт.

Рабочая сила. Взята среднемесячная цифра работников по данным ЦБСК НКПС (см. табл. 2 Отд. II стр. 49). Распределение персонала железно-дорожного транспорта по половым и возрастным группам сделано, исходя из следующего расчета:

Взрослых мужчин	87,3%
Женщин и подростков.	12,7%

Распределяя по этому соотношению абсолютное число занятых лиц и делая перевод на взрослого рабочего,—получаем:

	Число лиц. (тыс.)	Тоже в перев. на взросл. раб.
Взрослых мужчин . . .	659	659
Женщин и подростков .	95	76
Итого . . .	754	735

Число проработанных дней взято из данных таблицы 2. Продолжительность рабочего дня принята одинаковой с рабочими фабрично-заводской промышленности.

Механические двигатели [1]). Среднее суточное число действующих паровозов составляло в 1923/24 г. 6.238 шт. при средней мощности 1 паровоза 396,1 HP., отсюда общая мощность действующего паровозного парка равна 2.471 тыс. HP; с присоединением к этой цифре двигателей железно-дорожных мастерских (53 т. HP.) общая мощность двигателей жел.-д. транспорта составит 2.524 тыс. HP. Общее количество сделанных за год паровозоверст составляет 241.728 тыс., что при средней технической скорости паровоза 19 верст в час соответствует 12.723 тыс. час. работы, или 5.043 милл. HP часов. Считая, что паровоз работает круглый год, получаем среднюю продолжительность рабочего дня паровоза в 5,6 час.

V.—Внутренние водные пути.

Рабочая сила. Численность работников исчислена по данным профсоюзов в 130 тыс. чел., в том числе:

	Число лиц (тыс.)	Тоже в перев. на взрос. раб.
Взрослых мужчин . . .	115	115
Женщин и подростков .	15	12
Итого . . .	130	127

Сезон на водных путях продолжается 240—270 дней, причем часть работников остается на зимние работы. С учетом выходных дней, болезни и прогулов можно принять фактическую продолжительность рабочего года на внутренних водных путях в 250 дней. Продолжительность рабочего дня принята одинаковой с фабр.-зав. рабочими.

Механические двигатели [1]). Мощность работавших в навигацию 1924 г. паротеплоходов определялась в 317 тыс. HP. Расход топлива за навигацию определился в 44.933 тыс. пуд., что при норме 1,8 фунта на силу-час соответствует работе 998 милл. HP час., или при работе парохода круглые сутки—41,6 милл. HP—дней.

VI. Морской транспорт.

Рабочая сила. Экипаж судов торгового и технического флота и персонал, обслуживающий порты, составляет около 10 тыс. чел. Продолжительность рабочего года принята в 275 дней, раб. дня—в 7,7 часа.

Механические двигатели [1]). Мощность судов морского флота, технического и торгового, определяется в 191 тыс. HP, число ходовых часов—394 тыс., что соответствует 288 милл. HP—час., или при 24 час. работе в сутки—12 милл. HP—дней.

[1]) По материалам Отдела транспортной статистики ЦСУ.

VII. Местный транспорт.

Рабочая сила. Численность рабочих по данным союза составляет 120 тыс. чел.

	Число лиц (тыс.)	В переводе на взрослых раб.
В том числе взросл. мужч.	108	108
Женщин и подростков . .	12	10
Итого	120	118

Продолжительность рабочего года принята равная с ж.-д. транспортом (275 дней), рабоч. дня—одинаковая с промышленными рабочими (7.7 час.).

Рабочий скот. Число лошадей принято равным численности лошадей в городах (733 тыс.). Рабочий год и рабочий день приняты одинаковые с работниками местного транспорта. По эффективности работы сила городской лошади приравнена 1 HP.

Механические двигатели [1]). Здесь учитывается мощность двигателей автомобильного транспорта и трамваев. Мощность действующих автомобилей определяется в 132 тыс. HP, трамваев—в 186 тыс. HP (для трамваев взята половина общей мощности всех моторов, поскольку при движении трамвая работает обычно только один из 2 моторов). Годовая продолжительность работы автомобилей принята в 164 дня при 7 час. работы в день, трамваев—360 дней при 5½ час. работы на 1 мотор.

[1]) По данным Отдела транспортной статистики ЦСУ.

Примечания.

315

ЗАМЕЧЕННЫЕ ОПЕЧАТКИ.

Часть I. Текст.

Страница.	Столбец.	Таблица.	Графа.	Строка.	Напечатано.	Должно быть.
1	Эпиграф.	—	—	3 сверху.	долж н	должен
1	»	—	—	5 »	не може	не может
5	Правый.	—	—	Примечание.	Рубон.	Рубин.
66	Левый.	—	—	4 снизу.	иксаженное	искаженное
74	Правый.	1	2	9 »	726,6	726,5
80	—	1	19	5 »	00,0	100,0
119	Левый.	1	—	Загол. табл	к 1914 г.	к 1913 г.
130	»	—	—	19 сверху.	размененную	размещенную
134	»	—	—	16 »	стр. 137—138	стр. 136 - 137
135	»	—	—	10 »	На странице 137—138	На странице 136—137
135	Правый.	1	1	1 »	1,8	1,18
137	—	1	39	10 »	1,60	0,60
139	Правый.	—	—	8 снизу.	стр. 137—138	стр. 136—137
167	»	—	—	43 сверху.	(оптовые)—	(оптовые—
193	—	1	—	Заголовок.	промышленносит	промышленности
224	Правый.	—	—	23 сверху.	не наполного	не на полного
252	»	2	4	1 »	36,0	36,2
253	»	1	1	2 »	3,04	30,4
253	»	1	2	2 »	41,09	41,9
275	Левый.	—	—	12 »	созданных	частью созданных
275	»	—	—	23 »	производства из накоплений за предшествующие периоды.	производства.
276	Правый.	—	—	6 »	аспектах его	аспектах—его
276	»	—	—	34 »	назначения источников	назначения, источников
280	»	—	—	Примечание	Bureau Economic	Bureau of Economic
285	»	—	—	6 сверху.	энергии переселения	энергии, переселения
287	Левый.	—	—	9 »	независимо	не зависит
324	Правый.	—	—	19 »	большой степени	большей степени
324	»	—	—	20 »	потребителя чем	потребителя, чем
327	Левый.	—	—	19 »	происходпт	происходит
338	Правый.	—	—	9 снизу.	неурожая,	неурожая),

Часть II. Таблицы.

Страница.	Таблица.	Графа.	Строка.	Напечатано.	Должно быть.
9	8	11	2 снизу.	5824	15824
9	8	11	1 »	1	31,8
10	2	Заголов. таблицы.	—	2, Довоенный	2. Довоенный
10	—	Примечание 1.	—	о скотоводстве. а	о скотоводстве, а
19	4 (левая часть).	1	1 снизу.	1526,	1526,4
19	Тоже.	2	1 »	4138,4	138,42
19	»	3	1 »	2211284	211284
40	А. I.	Перечень данных для исчисления.	5 сверху.	в верстах...	на 1 версту...
40	А. I.	Тоже.	4 снизу.	вление...	вление (на 1 версту)...
53	1 (левая часть).	Наименование отраслей и продукт. сельского хоз.	9 »	4. Мясо. и сало	4. Мясо и сало
54	3	Боковые заголовки	1 сверху	для в промышленности...	для промышленности...
57	1 б	2	4 »	343,8	743,8
60	1 д	Наименование данных для исчислен.	6 »	. Сенные травы	5. Сеяные травы
64	—	Примечание *)	—	Распределение	Распределение
67	3	Левый верхний заголовок.	—	Наименование	Наименование
71	—	Примечание 2-е.	—	на стр. 62.	на стр. 60.
72	3 а 1	Заголовок.	2	3. Потребление продуков	3. Потребление продуктов
86	4	Группы и подгруппы производств.	11 сверху.	из драгоценных	из недрагоценных
104	1 г	Примечание 2-е.	—	Харезмом	Хорезмом
113	1 б	Потреблено продуктов, полученных из отраслей сел. хозяйства.	15 снизу.	Л есоводство	В. Лесоводство.
113	1 б	Тоже.	23 »	сырье и материалы	сырье и материалы

Страница.	Таблица.	Графа.	Строка.	Напечатано.	Должно быть.
120	2в	Потреблено из отраслей производ.	14 снизу.	потребления	потребления
127 128	1	13—33	Верхний заголовок.	Прочие районы РСФСР.	Прочие районы.
129	1 (левая часть).	1	7 снизу.	97,8	97,6
129	2 (правая часть).	Отрасли народного хозяйства.	7 »	личного	личного
134	4	Заголов. таблицы.	—	4. Продукты садоводства, индекс потребление неземледелеческого	4. Продукты огородничества, садоводства индекс потребление неземледельческого
142 147	11 б В	2 Заголов. таблицы.	Заголовок. —	Милл. руб.	Милл. пуд.
167	2 (правая часть).	1	Заголов. графы.	Милл. пуд.	Милл. руб.
167	Тоже.	2	Тоже.	4	3
167	»	3	№ графы.	5	4
167	»	4	» »	482,9	482,6
179	II а	34	1 снизу.	8,9	0,9
184	II б	6	7 »	57,3	157,3
186	II б	7	17 сверху.	14,3	14,4
188	II б (первая часть).	10	5 снизу.	40,0	40,4
188	II б (вторая часть).	5	1 сверху.	87,5	87,6
189	II б (первая часть).	20	6 »	11,9	11,0
191	II б	22	7 »	6,4	9,4
191	II б	23	7 »	69,5	69,7
195	II б (первая часть).	28	6 »	1714	17142
199	1	30	25 »	172	177
199	1	30	26 »	97	94
199	1	30	27 »	10	100
199	1	30	28 »	2044	2046
199	1	30	29 »	0	
199	1	30	30 »	6	
199	1	30	31 »	душевному	душевому
216	1	13—18	Заголовок.	14,93	14,94
227	2	10	2 снизу.	25,38	25,39
227	2	16	2 »	12, 2	122
231	10 (правая часть).	2	2 »	*) Данные из книги	*) Данные взяты, преимущественно, из книги
231	—	1-е примечание.	—	Капитаал	Капитал
232	—	Заголовок в левом верхнем углу.	—	Отд. V.	Отд. VI.
240	—	Заголовок в правом верхнем углу.	—	13,9	3,9
269	Левая часть.	—	19 сверху.		

Издания Центрального Статистического Управления СССР.

I. Организация статистики, с'езды, конференции и пр.

	Р. К.
1. **Государственная статистика.** I. Положение о государственной статистике. II. Положение об организации местных статистических учреждений. III. Положение о Совете по Делам Статистики при ЦСУ. М. 1918, стр. 25 in 16⁰. *(Разошлось).*	
2. La statistique des Républiques Soc. Sov. Rapport présenté à la XV session de l'Institut Intern. de Stat. M. 1923, стр. 64 in 8⁰ . . .	3 —
3. Recensement général de l'Union des Républiques Soc. Sov. en 1926. Aperçu rédigé pour les membres de la XVI sess. de l'Inst. Intern. de Stat. M. 1925, стр. 12 in 8⁰ *(Разошлось).*	— —
4. **III Всероссийский Статистический С'езд.** Приложение к «Вестн. Стат.» кн. XII, стр. 69 in 8⁰	— 50
5. **Постановления 1-й Статистической Конференции при ЦСУ** 19—24 октября 1918 г. М. 1918, стр. 18 in 8⁰ *(Разошлось).*	
6. **III-я Всероссийская Статистическая Конференция.** Приложение к «Вестн. Стат.» кн. X, стр. 96 in 8⁰	— 75
7. **5-ая Всероссийская Статистическая Конференция.** Приложение к «Вестн. Стат.» кн. XIII, стр. 18 in 8⁰ . . .	— 15
8. **О местном статистическом издательстве.** М. 1922, стр. 17 in 8⁰	— 10
9. **Программы статистических курсов районных и губернских.** М. 1920, стр. 39 in 8⁰	— 30

II. Периодические издания.

	Р. К.
«Вестник Статистики». Орган Центрального Статистического Управления. Январь 1919 г. № 1. М. стр. IV+220 in 8⁰ *(Разошлось)*	— —
То же. Февраль — март 1919 г. № 2—3, стр. III+192 in 8⁰	3 —
То же. Апрель — июль 1919 г. № 4—7, стр. VI+222 in 8⁰ *(Разошлось)*. . . .	— —
То же. Август — декабрь 1919 г. № 8—12, стр. VIII+204+24 in 8⁰.	3 —
То же. Январь — апрель 1920 г. № 1—4, стр. VIII+223 in 8⁰	3 —
То же. Май — август 1920 г. № 5—8, стр. 180 in 8⁰	3 —
То же. Сентябрь — декабрь 1920 г. № 9—12, стр. 192+20 in 8⁰	3 —
То же. Январь — апрель 1921 г. № 1—4, стр. 306+10 in 8⁰	3 —
То же. Май — август 1921 г. № 5—8, стр. 286 in 8⁰	2 50
То же. Книга X. Январь — апрель 1922 г. М. № 1—4, стр. 242+96 in 8⁰ . .	2 50
То же. Книга XI. Май — август 1922 г. № 5—8, стр. 236 in 8⁰	2 50
То же. Книга XII. Сентябрь — декабрь 1922 г. № 9—12, стр. 306+69 in 8⁰. . .	2 50
То же. Книга XIII. Январь — март 1923 г. № 1—3, стр. II+306 in 8⁰	2 50
То же. Книга XIV. Апрель — июнь 1923 г. № 4—6, стр. 254+74 in 8⁰	2 50
То же. Книга XV. Июль — декабрь 1923 г. № 7—12, стр. 304 in 8⁰	2 50
То же. Книга XVI. Январь — март 1924 г. № 1—3, стр. VIII+228 in 8⁰ . . .	2 50
То же. Книга XVII. Апрель — июнь 1924 г. № 4—6, стр. 275 in 8⁰	2 50
То же. Книга XVIII. Июль — сентябрь 1924 г. № 7—9, стр. 256 in 8⁰ . .	2 50
То же. Книга XIX. Октябрь — декабрь 1924 г. № 10—12, стр. 274 in 8⁰ .	2 50
То же. Книга XX. Январь — март 1925 г. № 1—3, стр. 284 in 8⁰	2 50
То же. Книга XXI. Апрель — июнь 1925 г. № 4—6, стр. XXXII+268 in 8⁰ . .	2 50
То же. Книга XXII. Июль — сентябрь 1925 г. № 7—9, стр. 318 in 8⁰ . .	2 50

Подписная цена без отдельных приложений: на год 9 руб., с пересылкой 10 руб., на 6 месяцев 4 руб. 50 к., с пересылкой 5 р. За границу вдвое.

Бюллетень Центрального Статистического Управления:

	Р. К.
№ 1. 22 января 1919 г. М. стр. 4 in 8⁰.	— —
№ 2. 25 января 1919 г. М. стр. 4 in 8⁰.	— —
№ 3. 4 февраля 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 4. 17 февраля 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 5. 4 марта 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰ .	— —
№ 6. 12 марта 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰ .	— —
№ 7. 17 марта 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰ .	— —
№ 8. 15 апреля 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 9. 30 апреля 1919 г. М. стр. 2 in 2⁰.	— —
№ 10. 17 мая 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰ .	— 20
№ 11. 5 июня 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰ .	— —
№ 12. 25 июня 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 13. 11 июля 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— 20
№ 14. 23 июля 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— 20
№ 15. 12 сентября 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— 20
№ 16. 15 октября 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 17. 3 декабря 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 18. 26 декабря 1919 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 19—20. 1 марта 1920 г. М. стр. 8 in 2⁰.	— —
№ 21. 8 марта 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰ .	— —
№ 22. 20 апреля 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 23. 5 мая 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰ . .	— —
№ 24. 25 мая 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰ .	— —
№ 25. 8 июня 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰ .	— —
№ 26. 1 июля 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰ .	— —
№ 27. 21 июля 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 28. 20 августа 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 29. 10 сентября 1920 г. М. стр. 6 in 2⁰.	— 20
№ 30. 24 сентября 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 31. 5 октября 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 32. 25 октября 1920 г. М. стр. 36 in 8⁰	— —
№ 33. 5 ноября 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— 20
№ 34. 12 ноября 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 35. 24 ноября 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 36. 18 декабря 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 37. 28 декабря 1920 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 38. 1 января 1921 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 39. 20 января 1921 г. М. стр. 8 in 2⁰.	— —
№ 40. 26 января 1921 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 41. 29 января 1921 г. М. стр. 2 in 2⁰.	— —
№ 42—43. 15 февраля 1921 г. М. стр. 10 in 2⁰	— 50

Бюллетень Центрального Статистического Управления:

	Р. К.
№ 44. 25 февраля 1921 г. М. стр. 32 in 8⁰.	— 20
№ 45. 15 марта 1921 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 46. 5 апреля 1921 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 47. 12 апреля 1921 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— —
№ 48. 29 апреля 1921 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— 20
№ 49. 8 июня 1921 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— 20
№ 50. 8 июля 1921 г. М. стр. 6 in 2⁰ .	— 20
№ 51. 13 августа 1921 г. М. стр. 39 in 8⁰.	— 50
№ 52. 29 августа 1921 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— 20
№ 53. 21 сентября 1921 г. М. стр. 4 in 2⁰.	— 20
№ 54. 3 октября 1921 г. М. стр. 10 in 2⁰.	— 50
№ 55. 8 ноября 1921 г. М. стр. 12 in 8⁰.	— 20
№ 56. 21 ноября 1921 г. М. стр. 10 in 2⁰.	— 50
№ 58. 9 декабря 1921 г. М. стр. 20 in 8⁰.	— 20
№ 59. 20 января 1922 г. М. стр. 36 in 8⁰.	— 20
№ 60. 1 февраля 1922 г. М. стр. 52 in 8⁰.	— 50
№ 61. 1 марта 1922 г. М. стр. 40 in 8⁰.	— 50
№ 62. 2 мая 1922 г. М. стр. 32 in 8⁰ .	— 20
№ 63. 6 июня 1922 г. М. стр. 10 in 8⁰.	— —
№ 64. 16 июня 1922 г. М. стр. 44 in 8⁰.	— 50
№ 65. 10 июля 1922 г. М. стр. 32 in 8⁰.	— 20
№ 66. 10 августа 1922 г. М. стр. 68 in 8⁰.	— 50
№ 67. 9 сентября 1922 г. М. стр. 72 in 8⁰.	— 50
№ 68. 9 октября 1922 г. М. стр. 56 in 8⁰.	— 50
№ 69. 24 ноября 1922 г. М. стр. 65 in 8⁰.	— 50
№ 70. 30 декабря 1922 г. М. стр. 55 in 8⁰.	— 50
№ 71. 31 января 1923 г. М. стр. 91 in 8⁰.	— 75
№ 72. 23 февраля 1923 г. М. стр. 106 in 8⁰.	1 —
№ 73. 1 апреля 1923 г. М. стр. 97 in 8⁰.	— 75
№ 74. 31 мая 1923 г. М. стр. 65 in 8⁰ .	— 50
№ 75. 30 июня 1923 г. М. стр. 118 in 8⁰.	1 —
№ 76. 15 августа 1923 г. М. стр. 132 in 8⁰.	1 —
№ 77. 25 августа 1923 г. М. стр. 85 in 8⁰.	— 75
№ 79. 15 октября 1923 г. М. стр. 90 in 8⁰.	— 75
№ 80. 15 ноября 1923 г. М. стр. 126 in 8⁰.	1 —
№ 81. 15 декабря 1923 г. М. стр. 112 in 8⁰.	1 —
№ 83. 1 февраля 1924 г. М. стр. 89 in 8⁰.	— 75
№ 84. 1 апреля 1924 г. М. стр. 136 in 8⁰.	1 —
№ 86. 1 июня 1924 г. М. стр. 110 in 8⁰.	1 —
№ 87. 14 июня 1924 г. М. стр. 98 in 8⁰.	— 75
№ 88. 15 июля 1924 г. М. стр. 28 in 8⁰.	— 20
№ 89. 27 августа 1924 г. М. стр. 64 in 8⁰.	— 50

Бюллетень Центрального Статистического Управления:

	Р. К.
№ 90. 15 сентября 1924 г. Промышленность СССР за 1924 хоз.год. М. стр. 87 in 8⁰.	1 —
№ 91. 1 октября 1924 г. М. стр. 123 in 8⁰.	1 —
№ 92. 1 ноября 1924 г. Народное образование по данным текущ. стат. на 1 янв. 1924 г. М. стр. 214 in 8⁰.	2 —
№ 93. 15 декабря 1924 г. М. стр. 150 in 8⁰.	1 50
№ 94. 1 января 1925 г. Промышленность СССР за 1924 хоз.год. М. стр. 236 in 8⁰.	2 —
№ 95. 5 января 1925 г. М. стр. 94 in 8⁰.	1 —
№ 96. 15 января 1925 г. Общесоюзная перепись 1926 г. М. стр. 32 in 8⁰. *(Разошелся).*	
№ 97. 25 февраля 1925 г. М. стр. 108 in 8⁰.	1 —
№ 98. 1 мая 1925 г. М. стр. 114 in 8⁰.	1 25
№ 99. 15 мая 1925 г. Общесоюзная перепись 1926 г. М. стр. 60 in 8⁰ . .	— 50
№ 100. 25 мая 1925 г. Промышленность СССР за 1924 хоз.год. М. стр. 166 in 8⁰	1 50
№ 101. 1 июня 1925 г. М. стр. 54 in 8⁰.	— 50
№ 102. 15 июня 1925 г. М. стр. 176 in 8⁰.	1 50
№ 103. 25 июня 1925 г. Промышленность СССР за 1924 хоз. год. М. стр. XIV+152 in 8⁰	1 50
№ 104. 1 июля 1925 г. Общесоюзная перепись 1926 г. М. стр. 64 in 8⁰. .	— 50
№ 105. 15 июля 1925 г. М. стр. 128 in 8⁰.	1 25
№ 106. Июль 1925 г. Статистика мирового хозяйства. М. стр. 112 in 8⁰ . . .	2 —
№ 107. 1 августа 1925 г. Народное образование по данным тер. статистики на 1 янв. 1925 г. М. стр. 72 in 8⁰ . .	— 75
№ 108. 15 августа 1925 г. М. стр. 144 in 8⁰.	1 50
№ 109. 25 августа 1925 г. Промышленность СССР за 1924 хоз. год. М. стр. 72 in 8⁰.	— 75
№ 110. 1 сентября 1925 г. 2-я Всесоюзная Стат. Конференции. М. стр. 104 in 8⁰.	— 75
№ 111. 15 октября 1925 г. М. стр. 128 in 8⁰.	1 25
№ 112. Октябрь 1925 г. Статистич. характер. дент. СНК и СТО СССР и РСФСР и Малого СНК РСФСР. М. стр. 100 in 8⁰.	— 75
№ 113. 1 ноября 1925 г. Общесоюзная перепись 1826 г. М. стр. 55 in 8⁰. .	— 50

Подписная цена на год 20 р., с пересылкой 22 руб., на 6 месяцев 10 р., с пересылкой 11 руб. За границу вдвое.

Бюллетень Центральной Оценочной Комиссии Союза ССР:

	Р. К.
№ 1. Март 1924 г. М. стр. 47 in 8⁰ *(Разошлось).*	
№ 2. Май 1924 г. М. стр. 55 in 8⁰ *(Разошлось).*	

Бюллетень Центральной Оценочной Комиссии Союза ССР:

	Р. К.
№ 3. Июль 1924 г. М. стр. 79 in 8⁰ . .	1 —
№ 4. Октябрь 1924 г. М. стр. 74 in 8⁰ .	1 —

Бюллетень Центральной Оценочной Комиссии Союза ССР:

	Р. К.
№ 5. Май 1925 г. М. стр. 88 in 8⁰ . . .	1 —
№ 6. Сентябрь 1925 г. М. стр. 80 in 8⁰.	1 —

III. Руководства и книги по теории статистики.

Р. К.

Бакунин С. Н. Организация и методы статистики внешней торговли (таможенной статистики) Союза ССР. М. 1925 г., стр. 72 in 8° . . . . . — 80

Вихляев П. А. Краткий курс текущей сельско-хозяйственной статистики. М. 1920 г., стр. 120 in 8° . . . . . — 75

Вихляев П. А. Очерки теоретической статистики. М. 1924 г., стр. 152 in 8° . . 1 20

Воробьев Н. И. Волостная статистика. (Краткое общее руководство по статистике для начинающих). М. 1922 г., стр. X+218 in 8° 1 60

Гернет М. Н. Моральная статистика. (Уголовная статистика и статистика самоубийств). М. 1922 г., стр. VIII+269 in 8° 2 25

Гернет М. Н. Указатель русской и иностранной литературы по статистике преступлений, наказаний и самоубийств. М. 1924 г., стр. 48 in 8° . . . . — 75

Каблуков Н. А. Задачи и способы собирания статистических сведений. (Для чего и как собираются статистические сведения). М. 1920 г., стр. 102 in 8° . . . . . — 60

Каблуков Н. А. Пособие при местных статистических обследованиях. М. 1920 г., стр. VIII+150 in 8° . . . . . 1 —

Каблуков Н. А. Статистика. (Теория и методы статистики. Основные моменты ее развития. Краткий очерк статистики народонаселения). М. 1922 г., стр. XII+319 in 8° . . . . . 2 —

Кауфман А. А. Статистическая наука в России. (Теория и методология. Историко-критический очерк). М. 1922 г., стр. 218 in 8° 1 75

Кауфман А. А. Введение в теоретическую статистику. Ленинград. 1923 г., стр. VII+558 in 8° 4 75

Литошенко Л. Н. Крестьянский бюджет в 1922—23 году М. 1923 г., стр. 57 in 8° . . . . . — 50

Майр Георг. Статистика и обществоведение. Т. I. (Теоретическая статистика). Пер. под ред. проф. А. А. Кауфмана. М. 1922 г., стр. VIII+430 in 8° . . . 3 50

Обухов В. М. К вопросу об определении ожидаемого урожая. (Труды ЦСУ. Т. XVI. В. 1). М. 1923 г., стр. 72 in 8° . . . — 60

Обухов В. М. К вопросу о нахождении уравнения регрессии, удовлетворяющего эмпирическому статистическому ряду. (Труды ЦСУ. Т. XVI. В. 2). М. 1923 г., стр. 78 in 8° . . . . . — 60

Первушин С. А. Обследования питания населения и их значение. М. 1921 г., стр. 14 in 8° *(Разошлось)*. . . . . — —

Поплавский И. А. Конъюнктурная товарно-транспортная статистика. (Труды ЦСУ. Т. XIX. В. 1). М. 1924 г., стр. 191 in 8°. 1 75

Поплавский И. А. Опыт применения метода балльных оценок к текущей регистрации населенности пассажирских поездов. (Издание ЦСУ и НКПС. В. 1). М. 1923 г., стр. 162 in 8° . . . . . 3 —

Фортунатов А. Ф. О статистике. (Учебное пособие). Изд. 3-е дополненное с приложением краткого очерка В. И. Масальского: «Государственная статистика послереволюционного периода». М. 1921 г., стр. 94 in 8° . . . . . — 75

Хрящева А. И. К вопросу о неправильных приемах исследования динамики крестьянского хозяйства. М. 1923 г., стр. 32 in 8° *(Разошлось)* . . . . . — —

Хрящева А. И. Статистика посевов и степень ее точности. Вып. к XII кн. «В. С.». М. 1923 г., стр. 67 in 8° . . . . . — 50

Хрящева А. И. Группы и классы в крестьянстве. (К XIII-му С'езду РКП (б). М. 1924 г., стр. 92 in 8° *(Разошлось)*. . — —

Чаянов А. и Студенский Г. Истории бюджетных исследований. М. 1922 г., стр. IX+133 in 8° 1 25

Эльдертон В. П. Кривые распределения численностей и корреляция. Пер. под ред. Н. С. Четверикова. М. 1924 г., стр. 199 in 8°. 2 75

Методы изучения динамики хозяйства и цен. Статьи М. Ленуара, Л. Марка, В. Митчеля и А. Флекса. М. 1925 г., стр. IV+116 in 8° . . . . . — 60

Памяти Н. Я. Казимирова. Сборник статей. М. 1924 г., стр. 82 in 8° 1 50

Памяти Н. А. Каблукова. Сборник статей по статистике. Т. I. М. 1925 г., стр. XXXII+482 in 8° 3 75

Побежденная Германия. По материалам Statistisches Reichsamt, обраб. М. А. Зиминовой под редакцией П. И. Куркина. Прилож. к XIV кн. «В. С.», стр. 84 in 8°. — 50

IV. Вспомогательные к работам ЦСУ издания.

Р. К.

Перечень основных видов сырья, главнейших вспомогательных материалов, готовых изделий и сруднй К программе сводки материалов по текущей промышленной статистике. М. 1920, стр. 46 in 8°. *(Разошлось)*. — —

Перечень главных производственных машин и номенклатура сырых материалов, полуфабрикатов и готовых изделий главнейших производств обрабатывающей промышленности. Приложение к инструкции для производства промышленной переписи 1918 г. М. 1918, стр. 167 in 8°. *(Разошлось)*. . — —

Перечень главнейших производственных машин, аппаратов и сооружений по группам и классам производств. М. 1923, стр. 35 in 8° *(Разошлось)* . . . . . — —

Словарь производств. Пособие для разработки Всероссийской переписи (учета) промышленных заведений и демографическо-профессиональной переписи 1920 г. М. 1921, стр. 111 in 8° . . . . . — 75

Словарь занятий. Пособие для разработ. Всероссийской демографическо-профессиональной переписи 1920 г. М. 1921, стр. 72 in 8°. — 50

Классификация занятий и отраслей труда для разработки Всероссийской демографическо-профессиональной переписи 1920 г. М. 1921, стр. 20 in 8° . . . . . — 20

Программа разработки годового цикла сведений по текущей сельско-хозяйственной статистике. М. 1921, стр. VIII+46 in 8°. . — 50

Материалы и инструкции по обследованию питания в 1919 г. М. 1920, стр. 36 in 8°. *(Разошлось)* . . . . . — —

Классификация и словарь учебных заведений. Пособие для разработки материалов демографической переписи 1920 г. М. 1921, стр. 15 in 8°. — 10

V. Публикации статистических материалов.

Р. К.

1. Статистические сборники.

Статистический сборник за 1913—1917 г. (Труды ЦСУ. Т. VII). Вып. 1. М. 1921 г., стр. VI+275 in 4° 4 75

То же. Вып. 2. М. 1922 г., стр. VIII+307 in 4° 4 75

Сборник статистических сведений по Союзу ССР 1918—1923 г.г. (Труды ЦСУ. Т. XVIII). М. 1924, XV+481 in 8° . . . . . 4 —

Статистический Ежегодник. (Труды ЦСУ. Т. VIII). Вып. 1. 1918—1920 г.г. Выпуск первый. М. 1921, XXII+671 in 4°. 10 —

То же. Вып. 2. 1918—1920 г.г. Выпуск второй. М. 1922, XXVIII+377 in 4°. 6 —

То же. Вып. 3. 1921 г. Выпуск первый. М. 1922, XIX+371 in 4° . . . . . 6 —

То же. Вып. 4. 1921 г. Выпуск второй. М. 1922, XXII+425 in 4° . . . . . 7 —

То же. Вып. 5. 1922 и 1923 г.г. Выпуск первый. М. 1924, XIV+355+II in 4°. 5 —

То же. Вып. 6. 1922 и 1923 г.г. Выпуск второй. М. 1925, XIV+242 in 4°. . . . 4 50

Народное хозяйство Союза ССР в цифрах. Краткий справочник. Год 1-ый. М. 1924, стр. 350 in 16° . . . . . 1 —

То же. Год 2-ой. М. 1925, XX+800 in 16° . . . . . 3 —

2. Демография.

Предварительные итоги переписи населения 28 августа 1920 г. (Труды ЦСУ. Т. I). Вып. 1. Население 25 губерний Европейской России. М., 1920 г., стр. 22 in 4° . . . . . — 50

То же. Вып. 2. Население 25 губерний Европейской и Азиатской России. М., 1921 г., стр. 22 in 4° . . . . . — 50

То же. Вып. 3. Население 28 губерний Европейской и Азиатской России. М., 1921 г., стр. 18 in 4° . . . . . — 50

То же. Вып. 4. Сельское население 12 полносоставных губерний по волостям. М., 1921 г., стр. 20 in 4° . . . . . — 50

То же. Вып. 5. Сельское население 8 северных губерний по волостям. М., 1922 г., стр. 12 in 4° . . . . . — 50

Предварительные итоги переписи населения 28 августа 1920 г. (Труды ЦСУ. Т. IV). Вып. 1. Трудоспособное население 37 губерний Европейской России по главнейшим профессиям. М., 1921 г., VIII+37 in 4° . . . . . — 50

Итоги Всесоюзной городской переписи 1923 г. (Труды ЦСУ. Т. XX). Часть I. Вып. 1. Общие предварительные сведения о городах и населении. М., 1924 г., IV+195 in 4° . . . . . 8 —

То же. Часть II. Население городов Союза ССР по занятиям. Вып. 1. Европейская Россия. М., 1924 г., VI+535+V in 4° . . . . . 10 —

То же. Часть II. Вып. 2. Украина. М., 1924 г., VI+155 in 4° . . . . . 3 —

То же. Часть II. Вып. 3. Крым, Азиатская часть РСФСР, Белоруссия. М., 1925 г. VIII+392+VI in 4° . . . . . 8 —

330

Р. К.

То же. Часть II. Вып. 4. Распределение городского населения по главным отраслям труда. М., 1925 г., стр. 128 in 4°. . 3 —

Россия в мировой войне 1914—1918 гг. М., 1925 г., стр 108 in 8°. . . . . 2 —

3. Статистика народного образования.

Народное образование по основному обследованию 1920 г. (Труды ЦСУ. Т. XII). Вып. 1. Поуездные итоги предварительного подсчета. М., 1922 г., XX+144 in 4° 3 50

То же. Основные сведения о школах, учащихся и учащих. М., 1924 г., VI+387 in 4° . . . . . 9 —

Грамотность в России. Отдел статистики народного образования. (К X-му С'езду Советов). М., 1922 г., стр. 55 in 8°. — 50

4. Статистика труда.

Статистика труда в промышленных заведениях. (Труды ЦСУ. Т. XI). Вып. 1. Наем на работу, прогулы и заработная плата рабочих в 1920 г. М., 1922 г., стр. 67 in 4° 1 75

То же. Вып. 2. Движение рабочей силы и проч. в 1921 г. М., 1923 г., стр. 80 in 4° 1 75

5. Сельско-хозяйственная статистика.

Итоги Всероссийской сельско-хозяйственной поземельной и городской переписи 1917 г. Калужская губерния. М. 1919, стр. 17+181 in 4° 3 25

Погубернские итоги Всероссийской сельско-хозяйственной и поземельной переписи 1917 г. по 52 губерниям и областям. (Труды ЦСУ. Т. V, вып. 1). М. 1921, VIII+87 in 4° 1 50

Поуездные итоги Всероссийской сельско-хозяйственной и поземельной переписи 1917 г. по 57 губерниям и областям. (Труды ЦСУ. Т. V, вып. 2). М. 1923, XII+218 in 4° 3 25

Погубернские итоги 10% выборочной сельско-хозяйственной переписи крестьян с их хозяйств 1919 г. М. 1920, стр. 13 in 2° . . . . . — 50

Экономическое расслоение крестьянства в 1917 и 1919 гг. (Труды ЦСУ. Т. VI). М. 1922, стр. 181 in 4° 1 50

Итоги Всероссийской сельско-хозяйственной переписи 1920 г. (Труды ЦСУ. Т. II). Вып. 1. М. 1921, VIII+106 in 4° 2 25

То же. Вып. 2. М. 1921, VIII+138 in 4°. 2 25

То же. Вып. 3. М. 1922, VIII+138 in 4°. 2 25

То же. Вып. 4. М. 1922, VIII+138 in 4°. 2 25

То же. Вып 5. М. 1922, VIII+122 in 4°. 2 25

То же. Вып. 6. М. 1922, IX+147 in 4°. 2 25

То же. Вып. 7. М. 1923, X+201 in 4°. 2 25

То же. Вып. 8. Итоги Всероссийской с.-х. переписи 1920 г. в границах губерний на 1 марта 1922 г. М. 1923, I+105 in 4° 2 25

Итоги разработки с.-х. переписи 1920 г. по типам и группам хозяйств. (Труды ЦСУ. Т. XIV). Вып. 1. Северный район. М. 1924, XXIII+125 in 4° 2 50

6. Промышленная статистика.

Список фабрик и заводов Ив.-Вознесенской г. Москва, 1919 г., стр. VIII+101 in 4° . . . . . 2 —

То же Калужской г. Москва, 1919 г., стр. XI+51 in 4° . . . . . 1 —

То же Костромской г. Тула, 1920 г., стр. XII+76 in 4° 1 50

То же Олонецкой г. Москва, 1919 г., стр. XI+23 in 4° . . . . . — 75

То же Тульской г. Тула, 1919 г., стр. XVI+111 in 4° . . . . . 2 —

То же Тверской г. Москва, 1920 г., стр. XIX+109 in 4° . . . . . 2 —

То же Ярославской г. Москва, 1920 г., стр. XIV+115 in 4° . . . . . 2 —

То же Череповецкой г. Череповец, 1920 г., стр VII+33 in 2° 1 50

Всероссийская промышленная и профессиональная перепись 1918 г. Предварительная сводка данных. Сводные таблицы по Советской республике. Ч. I. Промышленная перепись. Ч. II. Профессиональная перепись. М. 1920, XXXII+37 in 4° 1 25

Всероссийская перепись (учет) промышленных заведений 1920 г. (Труды ЦСУ. Т. III). Вып. 1. Предварительные итоги. Число промышленных заведений и число занятых в них лиц по губерниям и уездам. М. 1921, VII+48 in 2° . . . 2 —

То же. Вып. 2. Итоги по губерниям, группам и классам производств. III. Московская промышленная область. М. 1922, XV+228 in 4° . . . . . 4 —

То же. Вып. 3. I. Северная область. II. Приозерная область. М. 1922, IX+117+VIII in 4°. . . . . 2 —

То же. Вып. 4. IV. Западная область. V. Центральная Земледельческая область. М. 1923, VIII+104+VIII in 4° . . . . 2 —

То же. Вып. 5. VI. Приуральская область. VII. Средне-Волжская область. VIII. Нижне-Волжская область. IX. Область Северного Кавказа и Дона. М. 1923, IX+243+VIII in 4° . . . . . 4 —

То же. Вып. 6. X. Украинская ССР. XI. Крымская ССР. М. 1925, X+164+X in 4° . . . . . 3 —

То же. Вып. 7. XII. Западная Сибирь. XIII. Киргизская ССР. XIV. Туркестанская ССР. М. 1925, XII+246+VIII in 4° . . . . . 4 —

1919 г. Текущая промышленная статистика. Ч. I. Общие сведения о состоянии промышленности, численность и состав рабочих, заработная плата, топливо. В. 1. Ярославская г. М. 1919, стр. 15 in 8° *(Разошлось)*. . . . . — —

То же. Вып. 3. Северодвинская г. М. 1919, стр. 31 in 8°. *(Разошлось)* . . . . — —

Обследование рудников Донецкого бассейна в 1922 г. (Опыт статистического исчисления стоимости каменного угля). М. 1924, стр. 87 in 4° 2 25

Материалы по текущей промышленной статистике за 1919 и 1920 гг. (Труды ЦСУ. Т. X, вып. 1). М. 1922, стр. 85 in 4° 1 50

Продукция фабрично-заводской промышленности за 1912, 1920 и 1921 гг. (Труды ЦСУ. Т. X, вып. 2). М. 1922, XIV+94 in 4° 2 50

Фабрично-заводская промышленность за 1922 г. (Труды ЦСУ. Т. X, вып. 4). Часть I. М. 1924, XVIII+129 in 8° . 1 50

То же. Вып. 5. Ч. II. М. 1924, XX+310 in 8° 3 50

То же. Вып. 6. Ч. III. М. 1925, VIII+120 in 8° 1 50

Фабрично-заводская промышленность за 1-й квартал 1924—25 хоз. года. (Труды ЦСУ. Т. XXIII, вып. 1). М. 1925 г., стр. 192 in 8°. 2 50

7. Коммунальная статистика.

Всесоюзная (Всероссийская) городская перепись 1923 г. Владения и строения. (Труды ЦСУ. Т. XVII). Вып. 1. Европейская часть РСФСР. М. 1924, II+143 in 4° . . . . . 3 —

То же. Вып. 2. Юго-Восток. Крым. Сибирь. Дальний Восток. Киргизия. Туркестан. Украина. Белоруссия. Азербайджан. М. 1925, стр. 174 in 4° . . . . . 3 —

8. Статистика торговли и цен.

Средние общероссийские цены 1912 г. на главнейшие продукты фабрично-заводской промышленности. М. 1924 г., стр. 16 in 8° . . . . . — 30

Движение цен на главные предметы потребления. (Труды ЦСУ. Т. XV). Вып. 1. Первая четверть 1923 г. М. 1923, стр. 39 in 8° . . . . . — 30

То же. Вып. 2. Вторая четверть 1923 г. М. 1923, стр. 43 in 8° . . . . . — 30

То же. Вып. 3. Третья четверть 1923 г. М. 1923, стр. 41 in 8° . . . . . — 30

То же. Вып. 4. Четвертая четверть 1923 г. М. 1924, стр. 43 in 8° . . . . . — 30

То же. Вып. 5. Первая четверть 1924 г. М. 1924, стр. 42 in 8° . . . . . — 30

То же. Вып. 6. Вторая и третья четверти 1924 г. М. 1925, стр. 80 in 8° . . 1 —

То же. Вып. 7. Четвертая четверть 1924 г. М. 1925, стр. 56 in 8° . . . . . 1 —

То же. Вып. 8. Первая декада февраля 1925 г. М. 1925, стр. 20 in 8° . . . — 30

То же. Вып. 9. Вторая декада февраля 1925 г. М. 1925, стр. 18 in 8° . . . — 30

То же. Вып. 10. Третья декада февраля 1925 г. М. 1925, стр. 24 in 8° . . . — 30

То же. Вып. 11. Первая декада марта 1925 г. М. 1925, стр. 20 in 8° . . . . — 30

То же. Вып. 12. Вторая декада марта 1925 г. М. 1925, стр. 20 in 8° . . . . — 30

То же. Вып. 13. Третья декада марта 1925 г. М. 1925, стр. 28 in 8°. . . . . — 30

То же. Вып. 14. Государственные, кооперативные и частные цены в губернских городах 1 ноября 1924 г. — 1 февраля 1925 г. М. 1925, стр. 80 in 8° . . . — 75

То же. Вып. 15. Первая декада апреля 1925 г. М. 1925, стр. 28 in 8° . . . — 75

То же. Вып. 16. Вторая декада апреля 1925 г. М. 1925, стр. 20 in 8° . . . — 75

То же. Вып. 17. Третья декада апреля 1925 г. М. 1925, стр. 32 in 8° . . . — 75

То же. Вып. 18. Первая декада мая 1925 г. М. 1925, стр. 24 in 8° . . . . — 75

То же. Вып. 19. Вторая декада мая 1925 г. М. 1925, стр. 24 in 8° . . . . — 75

То же. Вып. 20. Третья декада мая 1925 г. М. 1925, стр. 32 in 8°. . . . . — 75

То же. Вып. 21. Розничные цены в государственной, кооперативной и частной торговле и оптовые цены 1 февраля — 1 марта 1925 г. М. 1925, стр. VIII+160 in 8° . . . . . 3 —

То же. Вып. 22. Первая половина июня 1925 г. М. 1925, стр. 28 in 8° . . . — 75

То же. Вып. 23. Вторая половина июня 1925 г. М. 1925, стр. 32 in 8° . . . — 75

То же. Вып. 24. Первая половина июля 1925 г. М. 1925, стр. 28 in 8° . . . — 75

То же. Вып. 25. 1. Розничные цены главных предметов потребления за вторую половину июля 1925 г. 2. Заготовительные цены хлебов за июль месяц. 3. Цены на скот за июнь месяц. М. 1925, стр. 56 in 8° 1 25

То же. Вып. 26. 1. Розничные цены главных предметов потребления за вторую половину июля 1925 г. 2. Заготовительные цены хлебов за первую половину августа месяца. 3. Цены на скот за июль месяц. М. 1925, стр. 56 in 8° . . . 1 25

То же. Вып. 27. 1. Розничные цены главных предметов потребления и 2. Заготовительные цены хлебов за вторую половину августа месяца 1925 г. М. 1925, стр. 48 in 8°. 1 25

То же. Вып. 28. 1. Розничные цены главных предметов потребления. 2. Заготовительные цены хлебов за первую половину сентября 1925 г. 3. Цены на скот за август месяц. М. 1925, стр. 56 in 8° 1 25

То же. Вып. 30. 1. Розничные цены главных предметов потребления и 2. Заготовительные цены хлебов за вторую половину сентября 1925 г. М. 1925, стр. 42 in 8° . . . . . 1 —

	Р. К.
То же. Вып. 31. 1. Розничные цены главных предметов потребления и 2. Заготовительные цены хлебов за первую половину октября 1925 г. М. 1925, стр. 36 in 8⁰	1 —

9. Статистика снабжения и питания.

	Р. К.
Видимые хлебные запасы СССР. (Труды ЦСУ. Т. XXI). Вып. 1. На 1 июля и 1 октября 1923 г. М. 1924, стр. 63 in 8⁰	1 75
То же. Вып. 2. На 1 января 1924 года. М. 1924, стр. 51 in 8⁰	1 75
То же. Вып. 3. На 1 апреля 1924 года. М. 1924, стр. 76 in 8⁰	1 75
То же. Вып. 4. На 1 июля 1924 года. М. 1924, стр. 96 in 8⁰	1 75
То же. Вып. 5. На 1 октября 1924 года. М. 1925, стр. 80 in 8⁰	1 75
То же. Вып. 6. На 1 января 1925 года. М. 1925, стр. 92 in 8⁰	1 75
То же. Вып. 7. На 1 апреля 1925 года. М. 1925, стр. 88 in 8⁰	1 75
То же. Вып. 8. На 1 июля 1925 года. М. 1925, стр. 82 in 8⁰	1 75
Нормальный состав и пищевое значение продовольственных продуктов. (Труды ЦСУ. Т. XXII. Вып. 1). М. 1925, IV + 206 in 4⁰	5 —

10. Статистика транспорта и связи.

	Р. К.
Материалы по динамике грузооборота. (Труды ЦСУ. Т. XI. Вып. 2). Часть 1. М. 1925, XII + 258 in 8⁰	3 —
Конъюнктурная товаро-транспортная статистика. Вып. 1. М. 1924, стр. 98 in 4⁰.	2 —
То же. Вып. 2. М. 1924, стр. 81 in 4⁰.	2 —
То же. Вып. 3. М. 1924, стр. 133 in 4⁰	2 —
То же. Вып. 4. М. 1924, стр. 115 in 4⁰.	2 —
То же. Вып. 5. М. 1925, стр. 108 in 4⁰.	2 —
То же. Вып. 6. М. 1925, стр 128 in 4⁰.	2 —
То же. Вып. 7. М. 1925, стр. 112 in 4⁰.	2 —
То же. Вып. 8. М. 1925, стр. 112 in 4⁰.	2 —
То же. Вып. 9. М 1925, стр. 48 in 4⁰	2 —
То же. Вып. 10. М. 1925, стр. 40 in 4⁰.	2 —
То же. Вып. 11. М. 1925, стр. 44 in 4⁰.	2 —
То же. Вып. 12. М. 1925, стр. 40 in 4⁰.	2 —
То же. Вып. 13. М. 1925, стр. 40 in 4⁰.	2 —
То же. Вып. 14. М. 1925, стр. 42 in 4⁰.	2 —

Подписная цена на год с пересылкой 24 р., на 6 месяцев—12 р., на 3 месяца 6 р.

ВНОВЬ ВЫШЕДШИЕ ИЗДАНИЯ.

	Р. К.
Вестник Статистики. Орган Центрального Статистического Управления. Октябрь—декабрь 1925 г. № 10—12, стр. VI + 426 + VIII in 8⁰	3 —
Бюллетень Центрального Статистического Управления № 85. 15 мая 1924 г. М. 1926 г. IV + 112 in 8⁰	1 —
То же № 114. 1 декабря 1925 г. М. стр. 104 in 8⁰	1 —
То же. № 115. 15 января 1926 г., М. стр. 106 in 8⁰	1 25
То же. № 116. 15 февраля 1926 г., М. стр. 152 in 8⁰	1 50
То же. № 117. 15 марта 1926 г., М. стр. 120 in 8⁰	1 25
То же. №№ 119—120. Май 1926 г. Статистика мирового хозяйства. Вып. 2—3. М. стр. 188 in 8⁰	2 75
Богословский С. М. Статистика профессиональной заболеваемости. Ч. 1. М. 1926, стр. 162 in 8⁰	1 25
Григорьев В. Н. Предметный указатель материалов в земско-статистических трудах с 1860-х годов по 1917 г. Вып. 1. М. 1926 г., стр. 344 in 8⁰	2 75
Поплавский И. А. О мере точности исчисления грузооборота по методу группировок. (Труды ЦСУ Т. XIX, вып. 3). М. 1925, стр. 170 in 8⁰	2 25
Хрящева А. И. Группы и классы в крестьянстве. Издание 2-е исправленное и дополненное М. 1926, стр. 172 in 8⁰	1 75
Сборник проектов программы Всесоюзной переписи 1926 г. В. 1. М. 1926, стр. 114 in 8⁰	— 75
То же. Вып. 2 М. 1926, стр. 116 in 8⁰.	— 75
Народное образование в СССР по данным текущих обследований на 1/I—1922, 1923 и 1924 г.г. и свод статистических данных за пятилетие 1921—25 г.г. (Труды ЦСУ. Т. XXVIII. В. 1). М. 1926 г., стр. 588 in 8⁰	6 00
Групповые итоги сельско-хозяйственной переписи 1920 года (по губерниям и районам). (Труды ЦСУ. Т. XIV. В. Iа). М. 1926 г., стр. VII + 360 in 8⁰	4 00
Итоги разработки сельско-хозяйственной переписи 1920 года по типам и группам хозяйств. Башкирская АССР. (Труды ЦСУ. Т. XIV. В. III). М. 1926 г., стр. XII + 108 in 4⁰	2 00
То же. Вып. II. Уральская область. М. 1926 г., стр. XII + 158 in 4⁰	3 00
То же. Вып. IV. Центрально-земледельческий район. М. 1926 г., стр. XXX + 120 in 4⁰	3 25
Население, посевы, скот, птица и сельскохозяйственный инвентарь в 1923 и 1924 г.г. (Труды ЦСУ. Т. XXIV. вып. 1). М. 1926, стр. 60 in 8⁰.	1 25
Всероссийская промышленная и профессиональная перепись 1918 г. Динамика цен на главнейшие изделия фабрично-заводской промышленности за период 1913—1918 г.г. (Труды ЦСУ. Т. XXVI. В 3). М. 1926 г., стр. 50 in 8⁰	— 50
Фабрично-заводская промышленность за 1923 хоз. год. (Труды ЦСУ Т. X, вып. 7). М. 1925, стр. XXII + 440 in 8⁰	6 —
То же 1924 хоз. год. Вып. 8. М. 1926, стр. 290 in 8⁰.	4 —
Фабрично-заводская промышленность за II квартал 1924—25 хоз. года. (Труды ЦСУ. Т. XXIII, вып. 2). М. 1925, стр. 244 in 8⁰.	3 50
То же за III квартал 1924—25 хозяйственного года. В. 3. М. 1926 г., стр. 232 in 8⁰	3 00
То же за IV квартал 1924—25 хозяйственного года. В. 5. М. 1926 г., стр. 242 in 8⁰.	3 25
Цензовая промышленность СССР за 1924—25 хозяйственный год. (Труды ЦСУ. Т. XXIII. В. 4). М. 1926 г., стр. 72 in 8⁰	1 00
Движение цен на главные предметы потребления. (Труды ЦСУ. Т. XV). Вып. 29. Розничные цены в государственной, кооперативной и частной торговле и оптовые цены. 1 апреля—1 мая 1925 г. М. 1925, стр. 128 in 8⁰	2 75
То же. Вып. 32. 1) Розничные цены главных предметов потребления. 2) Заготовительные цены хлебов за вторую половину октября 1925 г. 3) Цены на скот за сентябрь 1925 г. М. 1925, стр. 56 in 8⁰	1 25
То же. Вып. 33. 1) Розничные цены главных предметов потребления и 2) Заготовительные цены хлебов за первую половину ноября 1925 г. М. 1925, стр. 34 in 8⁰	— 75
То же. Вып. 34. 1) Розничные цены главных предметов потребления. 2) Заготовительные цены хлебов за вторую половину ноября 1925 г. 3) Цены на скот за октябрь 1925 г. М. 1926, стр. 56 in 8⁰	1 75
То же. Вып. 35. 1) Розничные цены главных предметов потребления. 2) Заготовительные цены хлебов за первую половину декабря 1925 г. 3) Опечатки к №№ 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15 и 16. М. 1926, стр. 42 in 8⁰.	1 25
То же. Вып. 36. 1) Розничные цены главных предметов потребления за вторую половину декабря 1925 г. и 2) Средне-месячные заготовительные цены хлебов и маслосемян за 2-е полугодие 1925 г. М. 1926, стр. 36 in 8⁰	1 —
То же. Вып. 37. 1) Розничные цены главных предметов потребления за первую половину января 1926 г. и 2) Цены на скот за ноябрь месяц 1925 г. М. 1926, стр. 48 in 8⁰.	1 50
То же. Вып. 38. Розничные цены в кооперативной и частной торговле 1-е июня—1-е июля 1925 г., М. 1926, стр. 92 in 8⁰	2 25
То же. Вып. 39. Розничные цены в государственной, кооперативной и частной торговле и оптовые цены. 1-е августа—1-е сентября 1925 г. М. 1926, стр. 132 in 8⁰	2 75
То же. Вып. 40. 1) Розничные цены главных предметов потребления на вторую половину января 1926 г. и 2) Заготовительные цены на хлеба и маслосемена (средние внешенные) за январь месяц 1926 г. М. 1926, отр. 34 in 8⁰	1 —
То же. Вып. 41. 1. Розничные цены главных предметов потребления за первую половину февраля 1926 г. и 2. Цены на скот за декабрь 1925 г. М. 1926, стр. 52 in 8⁰	1 50
То же. Вып. 42. 1. Розничные цены главных предметов потребления за вторую половину февраля. 2. Заготовительные цены на хлеб и маслосемена за февраль. 3. Цены на скот за январь 1926 г. М. 1926, стр. 52 in 8⁰	1 50
То же. Вып. 43. 1. Розничные цены главных предметов потребления за первую половину марта и 2. Цены на скот за февраль 1926 г. М. 1926, стр. 48 in 8⁰.	1 50
То же. Вып. 44. Розничные цены главных предметов потребления за вторую половину марта 1926 г. М. 1926, стр. 36 in 8⁰	— 75
То же. Вып. 45. 1. Розничные цены главных предметов потребления за первую половину апреля. 2. Сельские розничные цены (средние губернские на 1 апреля с. г. по Европейской части РСФСР). 3. Цены на скот за март 1926 г. М. 1926, стр. 62 in 8⁰	1 50
Видимые хлебные запасы СССР. (Труды ЦСУ. Т. XXI, вып. 9). На 1 октября 1925 года. М. 1925, стр. 80 in 8⁰.	1 75
То же. Вып. 10. На 1 января 1926 года. М. 1926 г., стр. 82 in 8⁰	1 75
Итоги железнодорожного грузооборота крупных центров в 1924—25 году. (Труды ЦСУ. Т. XIX. В. 4). М. 1926 г., стр. 244 in 4⁰	5 50
Конъюнктурная товаро-транспортная статистика. Вып. 1 (15). М. 1925, стр. 44 in 4⁰	2 —
То же Вып. 2—3 (16—17). М. 1926, стр. 80 in 4⁰.	2 —
То же. Вып. 4—5 (18—19). М. 1926, стр. 116 in 8⁰	2 —
То же. Вып. 6—7 (20—21). М. 1926, стр. 124 in 8⁰	2 —
I. Социальный состав членов сельских кооперативов и II. Кооперация в 1923 и первой половине 1924 г. (Труды ЦСУ. Т. XXV. В. I. Ч. 1). М. 1926 г., стр. 258 in 4⁰	5 00
Социальный состав членов сельских кооперативов. (П. Гриценко). Ч. 2. М. 1926, стр. 184 in 8⁰	2 00

319