

(35)

ПЛАНОВОЕ ХОЗЯЙСТВО

9
1957



ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ПЛАНОВОЕ ХОЗЯЙСТВО

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ПОЛИТИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ ГОСПЛАНА СССР

9

СЕНТЯБРЬ

1957

МОСКВА

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Передовая — Первые шаги работы совнархозов .	3
А. Ефимов — Советская промышленность к 40-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции .	10
Н. Чесноков — Новые формы управления промышленностью и строительством и организация материально-технического снабжения .	24
Б. Трудолюбов — О планировании производства сельскохозяйственной продукции в расчете на 100 гектаров земельных угодий .	36
А. Козлов — Планомерное создание заледа — важнейшее средство выполнения плана земельного строительства .	45
В. Комаров — Некоторые вопросы планирования подготовки специалистов для народного хозяйства .	55
Экономика районов	
А. Плотников, А. Чугай — Экономические административные районы Казахстана .	66
Ф. Хилок — Перестройка управления промышленностью и вопросы кооперирования промпроизводства .	73
Г. Юдин — Улучшить работу местной промышленности Киргизской ССР .	79
Критика и библиография	
3. Житинский — Народное хозяйство Украинской ССР .	86
Из писем и предложений читателей	
А. Гринин — Улучшить систему финансирования капитального строительства .	90
Б. Капрадов, А. Кузнецов — Назревший вопрос о развитии пригородных колхозов .	93

Первые шаги работы совнархозов

Проведенная в нашей стране перестройка организации управления промышленностью и строительством знаменует собой новый этап в осуществлении ленинского принципа демократического централизма. В результате перехода к территориальному принципу управления промышленностью и строительством и образования Советов народного хозяйства в экономических административных районах созданы благоприятные условия для наиболее полного использования имеющихся в нашем народном хозяйстве огромных производственных резервов, для правильной организации дела специализации и кооперирования в промышленности, для широкого развития творческой активности масс в интересах неуклонного подъема производительности общественного труда и роста производства.

Во всех экономических административных районах нашей страны приступили к работе Советы народного хозяйства. За короткий срок была проделана огромная организационная работа. В настоящее время большинство совнархозов в основном уже укомплектовано опытными, квалифицированными работниками, способными обеспечить конкретное оперативное руководство промышленными предприятиями и стройками в экономических административных районах.

Проведена большая работа по передаче совнархозам предприятий ликвидированных министерств и ведомств. Эти предприятия переданы совнархозам со всем их активом и пассивом, планами по производству, капиталному строительству, труду, себестоимости, материально-техническому снабжению, с обязательствами по поставкам, балансами доходов и расходов (финансовыми планами) и сметами. В совнархозах созданы управления и отдельно, наложена непосредственная оперативная связь с предприятиями, проведены ряд организационных мероприятий по улучшению специализации и кооперирования предприятий. Совнархозы провели большую работу по составлению планов на 1958 год.

Уже первые шаги работы Советов народного хозяйства со всей убедительностью показывают преимущества новых форм организации управления промышленностью и строительством. Советы народного хозяйства с каждым днем все шире охватывают своим влиянием промышленные предприятия и другие хозяйства, находящиеся в их ведении, решительно ломают ведомственные барьеры и все больше используют возможности, заложенные в новой организации управления промышленностью и строительством.

Так, например, Горьковский совнархоз с первых же шагов своей деятельности приступил к упорядочению дела кооперирования промышленных предприятий в своем экономическом административном районе. Как известно, Горьковский экономический административный район имеет широко развитое многоотраслевое машиностроение, потребляющее большое количество металла, в том числе и разносортный прокат. Экономический административный район имеет свою металлургическую промыш-

ленность. При старой системе «вертикального» кооперирования, при которой бывшие министерства проявляли заботу о кооперировании, глазным образом, подчиненных им предприятий, на предприятия этого района за-возился прокат из других районов и одновременно такой же прокат вывозился за пределы района в порядке встречных перевозок. Разобравшись во всем этом, Горьковский совнархоз нашел возможным сократить завоз металла на предприятия совнархоза на 150 тысяч тонн в год, что не встретило возражений со стороны Главметаллосбыта. Далее, Горьковский совнархоз изучил работу лесозаготовительных предприятий и нашел возможность, за счет объединения соседних леспромхозов, ранее принадлежавших разным министерствам, сократить число леспромхозов с 75 до 32 и высвободить 350 человек для других работ.

По установленнойся кооперации стекло для автомобильных фар, изготавливавшееся на заводе Владимирского совнархоза, поставлял Днепропетровский стекольный завод, хотя, как известно, на территории Владимирского экономического административного района имеются всему миру известные стекольные заводы Гусь-Хрустального. Такое кооперирование оказалось большим накладным расходом при изготовлении автомобильных фар и вызывало большие потери стекла при его перевозке. С первых же шагов своей деятельности Владимирский совнархоз нашел возможным отказаться от столь нерациональных перевозок стекла и размещает заказы на заводах Гусь-Хрустального без ущерба для основной продукции этих заводов.

Большую работу по упорядочению кооперирования и специализации проводят Саратовский совнархоз. В настоящие времена один и тот же тип электродвигателей изготавливается на двух заводах Саратовского совнархоза. При этом на одном заводе электродвигатель стоит почти в два раза дороже, чем на другом. Изучив имеющиеся возможности, совнархоз сосредоточивает производство электродвигателей на одном заводе за счет использования незагруженных мощностей и незначительных организационно-технических мероприятий. Годовая экономия от этого мероприятия составляет более 400 тысяч рублей.

Такую же работу развернул Московский городской совнархоз. Вот один из многих примеров. Длительное время на изготовление различных насосов было занято восемь заводов, принадлежавших различным министерствам. Заводы были не специализированы, имели маломощные конструкторские бюро, и некоторые из заводов производили продукцию не высокого качества. Из-за распыленности кадров и отсутствия рациональной специализации номенклатура изделий была необоснованно разделена до 146 наименований. Московский городской совнархоз изыскал возможность разместить указанное производство на четырех заводах вместо восьми; при этом совнархоз намечает уже в 1957 году выпустить дополнительную продукцию на сумму более 40 миллионов рублей, что составляет рост около 17%. Объединение конструкторских бюро, совершенствование конструкций и их унификация дают возможность уменьшить номенклатуру изделий почти в два раза, в результате чего будет получен большой экономический эффект. Освободившиеся мощности остальных заводов будут использованы для изготовления другой нужной продукции.

Опыт целиком подтверждает, что реорганизация управления промышленностью и строительством по территориальному принципу, ликвидация ведомственных барьера дают возможность высвободить значительные производственные мощности, увеличить на этой основе темпы производства и сократить капитальные вложения.

Как известно, декабрьский (1956 год) и февральский (1957 год) Пленумы ЦК КПСС отметили большие недостатки в области капитального строительства — распыленность капитальных вложений по многим объектам, необоснованность строительства ряда предприятий, излишества

в проектировании и т. д. Из-за распыленности капитальных вложений из года в год растет объем незавершенного строительства. Между тем снижение объема незавершенного строительства должно ускорить ввод в действие новых производственных мощностей. Борьба за снижение незавершенного строительства является задачей первоочередной государственной важности в области капитального строительства. Совнархозы с самого начала развивают свою деятельность и в этом направлении. Так, например, ряд совнархозов, подводя итоги строительства за первое полугодие 1957 года по своим экономическим административным районам, приняли решения о некотором перераспределении капитальных вложений между предприятиями. Это даст возможность закончить работы по важнейшим стройкам уже в текущем году.

Бывшее Министерство электротехнической промышленности начало строить на окраине г. Орджоникидзе завод по производству стеклянных изоляторов. В том же городе работает завод «Стеклотара» бывшего Министерства пищевой промышленности, использующий для производства стеклянной тары также же сырье, какое требуется для производства изоляторов. Северо-Осетинский совнархоз принял решение, сохранив производство стеклотары, часть подсобных цехов завода «Стеклотара» использовать для организации в них производства изоляторов. Тем самым получены экономия в 5—6 миллионов рублей на капитальных вложениях, не считая экономии по эксплуатационным расходам.

Длительное время резкой критике подвергались серьезные недостатки в организации производства нормального инструмента, крепежных материалов, электродов и стандартных деталей в виде шестерен, червячных пар и т. п. При наличии ведомственных барьеров каждое предприятие создавалось у себя производство инструмента, стандартных деталей, электродов, крепежных материалов. Организованное таким образом производство, как правило, было убыточным. Стоимость изделий в несколько раз превышала стоимость таких же изделий на специализированных заводах. Поэтому совнархозы, имеющие в своем составе разрозненные машиностроение, с первых шагов встали на путь упорядочения производства испомогательных материалов, инструмента и деталей. Так, Свердловский совнархоз за счет более рациональной загрузки Средне-Уральского механического завода бывшего Министерства строительства электростанций нашел возможность увеличить производство качественных электродов в 3,5 раза. Такую же работу проводят совнархозы: Московский городской, Московской областной, Ленинградский и другие.

Современное машиностроение во все возрастающих размерах потребляет детали из резины и пластических масс. Однако Министерство химической промышленности не решало задачу создания специализированных заводов, обслуживающих потребности экономических районов. В результате заводы, потребляющие детали из резины и пластмасс, начинали налаживать изготовление этих деталей у себя в полукустарных условиях. С первых шагов своей деятельности совнархозы взялись за упорядочение и этого вида производства. Татарский совнархоз, изучив возможности Каинского завода резино-технических изделий, содействовал им всем в производстве резиновых деталей для нужд предприятий экономического района и ликвидировал полукустарные установки на других предприятиях. Такая же работа проведена и по специализации производства деталей из пластических масс.

Большая работа развертывается в совнархозах по ликвидации излишних звеней управления аппаратуры. По предложению рабочих Башкирского совнархоза рассмотрел структуру управления Салаватского нефтеперерабатывающего комбината. До недавнего времени в состав комбината входила дирекция по эксплуатации Ново-Ишимбайского завода. Эта дирекция финансово-хозяйственной деятельности не вела, а в

производственном отношении являлась лишь промежуточным звеном между управлением комбината и цехами. Было принято решение ликвидировать это ненужное звено, в результате экономия на административно-управленческих расходах составляла более 500 тыс. рублей в год. На этом же комбинате была рассмотрена работа лабораторий, в результате принято решение ликвидировать ряд мелких, ненужных лабораторий и укрепить центральную лабораторию. За счет этого мероприятия управленический аппарат сократился с 9,8 % общему числу работающих до 7,3 %.

Большое количество неустановленного и неиспользованного оборудования отговаривает баланса ряда промышленных предприятий и отвлекает производственные ресурсы от полезного использования. Ликвидация ведомственных барьеров начинает положительноказываться и в этой области. Так, в Томском электромеханическом заводе имени Вахрушева возникло затруднение с выполнением плана по отбойным молоткам из-за отсутствия необходимого оборудования. На другом заводе этого же совнархоза такое оборудование бездействовало. По решению Томского совнархоза оборудование передано на электромеханический завод, и «злое» место было ликвидировано. Многочисленные примеры организации более рационального использования материальных ценностей имеются буквально по всем совнархозам.

Приближение управления непосредственно к производству и строительству, широкие права, предоставленные местным организациям, способствуют еще большему развитию инициативы в творческой активности трудящихся. Многие совнархозы, в основном закончив организационный период, подводят итоги этого периода на активах рабочих, инженеров, экономистов и служащих предприятий и строек, объединяемых совнархозом. Активы проходят при участии и руководстве партийных организаций. Такой актива, например, был проведен Рязанским областным комитетом КПСС и Рязанским совнархозом. Выступившие на активах товариши внесли много ценных предложений и приводили наглядные примеры, подтверждающие огромное прогрессивное значение новой системы управления промышленностью и строительством по территориальному принципу. Одновременно приводились факты извращений, мешающих работе совнархоза, факты, свидетельствующие о том, что кое-где еще встречаются попытки сохранить ведомственные барьеры. Так, в 60 километрах от Скопина — центра угольной промышленности Рязанского экономического административного района — расположены известковые и щебеночные карьеры Михайловской группы. Здесь же построен завод силикатного кирпича на выпуск 60 миллионов штук в год. Однако при проведенной реорганизации у всех четырех карьеров оказались разные хозяева, которые ведут прежнюю линию: обеспечение только своих потребностей. Так, например, бутонизвестковый карьер, сохранившийся за Министерством авиационной промышленности, из шести известковых пещер оставил в работе только две, несмотря на исключительно острую нужду в известке, которую испытывают стройки и предприятия Рязанского экономического района. Завод силикатного кирпича, принадлежащий Рязанскому совнархозу, оставлен без сырьевой базы. Все эти попытки цепляться за старое, отжившее должны быть отброшены. Большую роль в этом отношении должны сыграть плановые органы, которые должны стоять на страже общегосударственных интересов и обеспечить наиболее полное использование имеющихся производственных мощностей.

Первые шаги работы совнархозов показывают, что экономический эффект новой системы управления промышленностью и строительством значительно преисходит самые смелые предположения, хотя само собой понятно, что за такой короткий промежуток времени совнархозы не могли еще со всей глубиной изучить свое хозяйство и наладить наиболее рациональную систему специализации и кооперирования предприятий.

Вместе с этим необходимо напомнить о предостережении, сделанном в докладе товарища Н. С. Хрущева на седьмой Сессии Верховного Совета СССР,— о возможности возникновения местнических тенденций. Борьба с такими тенденциями, идущими вразрез с общегосударственными интересами, должна быть постоянна в поле зрения партийных, советских, хозяйственных и плановых органов. Имеется ряд фактов, свидетельствующих о наличии в отдельных случаях нездоровых, местнических тенденций. Например, Уралвагонзавод (директор тов. Окунев) обязан поставлять Алтайскому вагонному заводу боковые рамы, шкворневые балки, поковки осей и некоторые другие детали для производства товарных вагонов. Однако, несмотря на перевыполнение плана выпуска товарных вагонов, завод срывает эти поставки Алтайскому заводу, в результате чего в июле был сорван выпуск товарных вагонов Алтайским заводом. Не выполняет своих обязательств и Таганрогский комбайновый завод (директор тов. Меркулов) по поставке деталей Красноярскому комбайновому заводу. Текстильные предприятия Ивановского совнархоза не выполнили своих обязательств по поставке пряжи Гомельской и Витебской трикотажным фабрикам Белорусского совнархоза.

Завод «Машметаллодель» Воронежского совнархоза, связанный по кооперации с Чебаркульским заводом Челябинского совнархоза, не получает от этого завода в необходимом количестве штамповки для перфораторов. Кроме того, завод «Машметаллодель» получил сообщение, что Чебаркульский завод самовольно изменяет сроки поставки штамповок и переносит их на четвертый квартал, что естественно определяет срыв выполнения плана.

Московский механический завод (директор тов. Наумов) и завод «Борец» (директор тов. Герасимов) Московского городского совнархоза срывают поставку готовых узлов для газомоторкомпрессоров. В первом полугодии 1957 года эти заводы поставили Горьковскому заводу «Днепровской революции» 15 некомплектных узлов (без клапанов). Нерадиво относится к своим обязательствам по кооперированным поставкам директор Коломенского тепловозостроительного завода тов. Пашин. Этот завод по плану кооперирования на 1957 год должен поставить Горьковскому заводу фрезерных станков 1820 штук литья станции. Однако выполнение плана поставки срывается и, кроме того, работники завода настаивают на отказе от этой кооперации, предпочитая изготавливать менее квалифицированное литье.

Нельзя сказать, что факты срыва кооперированных поставок носят массовый характер, но одиночные факты должны решительно пресечься. Для каждого предприятия первой заповедью должно быть выполнение плана кооперированных поставок. Прежде всего выполнить свои обязательства по кооперированным поставкам — это положение должно стать железным законом в хозяйственных связях между предприятиями и между совнархозами.

Большую работу предстоит провести в области упорядочения материально-технического снабжения. Известно, что непосредственными организаторами материально-технического снабжения предприятий и строек должны стать многоотраслевые базы снабжения и сбыта на местах в экономических районах. Такие многоотраслевые базы заменяют многочисленные конторы бывших министерств и ведомств. На этот путь встали многие совнархозы, создающие многоотраслевые базы снабжения. Вместе с этим пока сохраняется система централизованного распределения важнейших видов фондируемой продукции, находящихся отражение в текущем плане снабжения через централизованные сбыты — Главметаллосбыт, Главгипросбыт, Главхимсбыт, Главнефтесбыт и другие. Трудность на первых порах вызывает вопросы снабжения, связанные с обеспечением так называемой планируемой продукцией, включающей в себя десятки тысяч

различных наименований. Для этого вида продукции немыслима прежняя система снабжения через центр, так как такая система чрезмерно громоздка и не отличается необходимой гибкостью. В решении этой сложной задачи следует развивать прямые связи заводов, фабрик и строек с непосредственными поставщиками сырья, материалов и комплектующих изделий. Такая форма снабжения и сбыта продукции наиболее целесообразна, гибка, экономически более выгодна. При прямых связях отпадает необходимость составлять многочисленные заявки на материалы и тратить массу времени на их согласование в различных многочисленных инстанциях.

Система прямых связей поставщика и потребителя, осуществляемых в соответствии с установленными планами, повысит чувство ответственности за выполнение взаимных обязательств. Со всеми претензиями потребитель будет обращаться не к «сбыту», который отгруживает потребителю от непосредственного общения с поставщиком, а прямо к поставщику. Прямая связь потребителей и поставщиков позволит более полно учитывать нужды потребителей. При этом повысится качество выпускаемой продукции. Будет ликвидировано множество организаций и штатных должностных, занятых вопросами снабжения.

При разработке планов производства и распределения предприятия, совнархозов, министерства и ведомства, исполнкомы местных Советов депутатов трудящихся, госпланы союзных республик должны руководствоваться задачами, установленными Директивами XX съезда КПСС по шестому пятилетнему плану, решениями декабрьского (1956 год) и февральского (1957 год) Пленумов ЦК КПСС, решениями партии и правительства о развитии отдельных отраслей народного хозяйства. Планы должны разрабатываться на основе глубокого изучения потребностей народного хозяйства с учетом последних достижений науки и техники. Необходимо обеспечить неуклонный рост всех отраслей производства при преимущественном развитии тяжелой индустрии. Народнохозяйственный план должен предусматривать всестороннее использование производственных возможностей и ресурсов экономических административных районов в общегосударственных интересах с учетом сохранения и развития хозяйственных связей между предприятиями, совнархозами и союзными республиками.

Правильной организации работ по составлению плана способствуют инструктивные совещания, проведенные госпланами союзных республик с начальниками планово-экономических отделов совнархозов, председателями госпланов автономных республик, председателями краевых и областных плановых комиссий, а также совещания с начальниками органов материально-технического снабжения совнархозов, местных Советов и центральных организаций по вопросам планирования и организации снабжения в новых условиях.

Работы промышленности в новых условиях ставят перед плановыми органами ряд новых вопросов, требующих творческой разработки и значительного улучшения методов планирования. При этом особое внимание необходимо уделять взаимной увязке планов, разрабатываемых республиками и совнархозами, представляя в то же время как можно большие пространства развитию хозяйственной инициативы на местах. Необходимо также всячески содействовать установлению непосредственных связей между совнархозами, определить правильные взаимоотношения госпланов союзных республик и совнархозов с оставшимися и реорганизованными министерствами, у которых должны быть усилены плановые функции. Большая ответственность ложится на органы статистики, которые должны обеспечить совнархозы и органы планирования более качественной отчетностью для нормальной хозяйственной деятельности и составления экономически обоснованных планов.

Важное значение для правильного планирования и соблюдения необходимых пропорций в народном хозяйстве имеет планирование по отраслям народного хозяйства. При старой организации управления промышленностью и строительством министерство являлось представителем отрасли. В новых условиях представителем отрасли в масштабе республики и страны в целом становится соответствующий отраслевой отдел республиканского или союзного Госплана. Это создает плановым органам более благоприятные условия для определения состава отрасли и налаживания настоящего планирования каждой отрасли. Для этого следует быстрее приступить к работе по отнесению того или иного предприятия в соответствующую отрасль. Эта работа должна быть проведена республиканскими госплансами совместно с совнархозами.

Проведенная перестройка организационных форм управления промышленностью и строительством создала условия для наиболее полной мобилизации резервов, тающихся в недрах нашего народного хозяйства, для неуклонного и быстрого подъема всех отраслей общественного производства. Задача совнархозов и плановых органов — использовать все имущество новой системы управления хозяйством, поднять на новый, более высокий уровень планирование промышленности и строительства в интересах дальнейшего роста экономического могущества нашей великой социалистической Родины.

Советская промышленность к 40-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции

С огромным патриотическим подъемом встречает советский народ сорокалетие Великой Октябрьской социалистической революции. Со временем Октябрьской революции трудящиеся нашей страны под руководством Коммунистической партии добились всемирно-исторических побед. В кратчайшие сроки Советский Союз превратился в могучую индустриальную державу, в страну крупного, построенного на социалистических началах, сельского хозяйства, передовой техники, науки и культуры.

В достижении этих величественных успехов социализма, а также в деле дальнейшего подъема социалистической экономики и культуры огромная роль принадлежит социалистической промышленности. Промышленность — это главная отрасль экономики. Она определяет развитие всех отраслей народного хозяйства и повышение материального благосостояния народа. Крупная машина индустрия является единством возможной материальной основой социалистического общества. «...Без высокоразвитой крупной промышленности,— говорил В. И. Ленин,— не может быть и речи о социализме». Промышленность снабжает средствами производства все отрасли народного хозяйства. Сердцевина тяжелой промышленности — машиностроение — служит главным рычагом технического прогресса материального производства.

Коренное отличие социалистической промышленности от всех предыдущих форм промышленного производства состоит в том, что она базируется на общественной собственности на средства производства. Это определяет громадное преимущество социалистической промышленности по сравнению с капиталистическим производством и служит главным фактором быстрого подъема промышленности СССР.

Дореволюционная Россия была экономически отсталой, аграрной страной со слабо развитой промышленностью. По уровню промышленного производства Россия значительно отставала от главных капиталистических стран. Многие важные отрасли крупной промышленности, например, такие как автомобильная, тракторная, станкостроение совершенно отсутствовали. Крайне слабо была развита химическая промышленность и машиностроение, вследствие чего значительную часть оборудования Россия извела из-за границы.

В результате первой мировой войны, гражданской войны и военной интервенции экономика нашей страны была значительно подорвана. В стране ощущался острый недостаток всех жизненно необходимых товаров народного потребления. Для того чтобы преодолеть вековую отсталость, нужно было создать крупную машинную индустрию, способную перевооружить все отрасли народного хозяйства.

В конце 1925 года наша промышленность приблизилась к довоенному уровню. XIV съезд ВКП(б) поставил перед партией и советским народом задачу превращения СССР в могучую индустриальную державу. Был принят курс на индустриализацию страны.

За годы пятилеток наша промышленность сделала гигантский ска-

чок вперед. Общий объем промышленной продукции увеличился в 1956 году по сравнению с 1913 годом более, чем в 30 раз, в том числе производство средств производства возросло в 67 раз, а производство предметов потребления — в 12 раз.

Благодаря преходству социалистической системы хозяйства советская промышленность развивалась и развивается более высокими темпами, чем капиталистическая промышленность. Об этом свидетельствуют следующие данные о темпах роста промышленной продукции в СССР и капиталистических странах.

	1953 г. в %
	к 1929 г.
	к 1907 г.

Объем промышленной продукции

СССР	2049	480
Все капиталистические страны	193	181
США	234	227
Англия	181	146

Огромные успехи, достигнутые советским народом в развитии социалистической промышленности, вывелили СССР в число самых крупных индустриальных держав мира. Если в 1913 году по выпуску промышленной продукции царская Россия занимала пятое место в мире и четвертое в Европе, то сейчас Советский Союз проочно занял второе место в мире и первое в Европе. За годы Советской власти наша страна по выработке электроэнергии передвинулась с восьмого на второе место в мире, по стали — с пятого на второе, по машиностроению — с четвертого на второе, по производству цемента — с пятого на второе. Аналогичные сдвиги произошли и по ряду других отраслей.

Высокие темпы развития социалистической промышленности обеспечивают Советскому Союзу уверенное и быстрое приближение к уровню производства промышленной продукции в Соединенных Штатах Америки. Отставая в 1913 году от США по объему промышленного производства во много раз, наша страна скрепила к настоящему времени этот разрыв примерно до двух с лишним раз. Если раньше царская Россия отставала от Англии по объему промышленного производства в 4,5 раза, то в 1955 году Советский Союз выпустил промышленной продукции в 2,2 раза больше, чем Англия.

Правда, по уровню производства промышленной продукции на душу населения СССР еще отстает от некоторых наиболее развитых капиталистических стран. Однако это отставание сокращается из года в год, и в настоящее время оно резко уменьшилось по сравнению с 1913 годом, о чём наглядно свидетельствуют следующие данные (см. стр. 12).

ХХ съезд КПСС указал, что Советский Союз располагает теперь всеми необходимыми условиями для того, чтобы на путях мирного экономического соревнования решить в исторически кратчайшие сроки основную экономическую задачу СССР — догнать и перегнать наиболее развитые капиталистические страны по производству продукции на душу населения.

Индустриальное развитие нашей страны, огромные экономические достижения советского народа являются результатом постоянной работы Коммунистической партии о развитии нашей промышленности и прежде всего тяжелой индустрии. Тяжелая индустрия представляет собой материально-производственную базу социализма, прочную основу всего народного хозяйства, источник неуклонного повышения благосостояния советского народа. Лишь на основе преимущественного развития тяжелой промышленности могут развиваться сельское хозяйство, легкая и пищевая промышленность и другие отрасли народного хозяйства.

Соотношение производства отдельных видов промышленной продукции на душу населения в капиталистических странах по сравнению с СССР (уровень производства в СССР принят за единицу)

	США	Англия	Франция
Электроэнергия (отпуск с шин)			
1913 г.	17,7	7,3	3,1
1956 г.	4,2	2,0	1,3
Чугун			
1913 г.	10,7	8,1	7,6
1956 г.	2,3	1,5	1,5
Сталь			
1913 г.	10,8	6,1	5,8
1956 г.	2,6	1,7	1,3
Уголь (в пересчете на каменный)			
1913 г.	25,5	32,9	5,4
1956 г.	1,3	2,1	0,6
Цемент			
1913 г.	12,8	5,3	3,7
1956 г.	2,6	2,0	2,0
Хлопчатобумажные ткани (сурвейные)			
1913 г.	4,5	12,5	1,7
1956 г.	2,0	1,1	1,1
Шерстяные ткани			
1913 г.	7,0	34,7	—
1956 г.	1,4	3,7	2,5

В результате преимущественного развития тяжелой промышленности произошли коренные изменения в структуре промышленного производства СССР. Если в дореволюционной России в общем объеме промышленной продукции средства производства составляли всего одну треть, то в 1955 году удельный вес их возрос до двух третей.

Социалистическая промышленность еще в годы двух первых пятилеток полностью вытеснила капиталистическую и мелкую частную промышленность. В настоящее время государственная промышленность выпускает более $\frac{9}{10}$ всей промышленной продукции.

Особенно быстрыми темпами развивались ведущие отрасли советской промышленности. Так, объем валовой продукции машиностроения и металлообработки в 1956 году в 180 раз превыпал выпуск этой продукции в 1913 году. Выработка электроэнергии увеличилась почти в 100 раз. Такими же темпами росла и химическая промышленность. Быстро развиваются новые отрасли, в частности, производство станков-автоматов и автоматических стакновых линий, точных приборов и электроаппаратуры, выплавка легких и цветных металлов, производство синтетического каучука, искусственного волокна и пластических масс. Высокие темпы роста характерны и для отраслей, производящих предметы потребления, например, выпуск трикотажных изделий увеличился более чем в 100 раз, консервов — в 38 раз, часов — в 32 раза, швейных изделий — примерно в 30 раз.

Объем валовой продукции промышленности, предусмотренный Директивами XX съезда КПСС на 1960 год, будет в 45 раз превышать уровень 1913 года и в 34 раза уровень 1928 года.

Важнейшим показателем роста промышленного производства в СССР являются непрерывно возрастающая степень общественного разделения труда, дифференциация процесса производства между отраслями промышленности. К. Маркс и Ф. Энгельс указывали на то, что «урожай развития производительных сил нации обнагливается»: всего нагляднее в том, на какой степени развито у нее разделение труда¹.

За годы Советской власти и особенно в послевоенное время в отраслевой структуре промышленности произошли существенные сдвиги в сторону дифференциации отраслей производства. Если в дореволюционной России говорили обычно о металлической промышленности, то в настоящее время даже укрупненная классификация отраслей машиностроения и металлообработки насчитывает более 40 основных отраслей, каждая из которых в свою очередь делится на многие виды производства.

Развитие отраслевой структуры промышленности сопровождалось резкими изменениями количественных соотношений (пропорций) между отдельными отраслями промышленности и видами производства. Здесь прежде всего следует указать на существенные сдвиги в соотношении добывающих и перерабатывающих отраслей промышленности в сторону повышения удельного веса перерабатывающих отраслей. Это происходит вследствие более глубокой и всесторонней переработки полезных ископаемых. Если в прошлом угол и нефть использовались, главным образом, в качестве топлива, то в последнее время значительная часть этих продуктов перерабатывается на предприятиях химической и других отраслей промышленности для получения широкой гаммы новых синтетических продуктов.

Внутри добывающей промышленности произошли также крупные структурные сдвиги, обусловленные повышением технического уровня производства. Весьма существенные изменения внутренних пропорций отмечаются в топливной промышленности. При большом абсолютном росте добычи всех видов минерального топлива неуклонно возрастает в топливном балансе страны доля нефти и газа, которая увеличилась с 19,8% в 1950 году до 23,5% в 1955 году.

В общей структуре промышленного производства резко повысился также удельный вес машиностроения и металлообработки. В дореволюционной России в машиностроении было занято всего 13,7% общего количества промышленных рабочих, а в 1928 году — 16,5%. Уже в результате пуска в эксплуатацию первенцев первой пятилетки доля машиностроения (по количеству рабочих) поднялась до 25,8% (1933 год). К началу шестой пятилетки машиностроение было занято около $\frac{1}{3}$ всех промышленных рабочих. По удельному весу в валовой продукции промышленности машиностроение, начиная с 1940 года, занимает первое место.

Внутри машиностроительной промышленности меняются пропорции не только между отраслями машиностроения, но и между видами производства внутри каждой отрасли. Коренные изменения претерпела структура транспортного машиностроения, где организовано современное производство тепловозов и электровозов. В производстве металлорежущих станков повышается доля выпуска станков-автоматов, автоматических стакновых линий, высокопроизводительных кузнеочно-прессовых машин. Однако эти сдвиги еще недостаточны.

Развитие общественного разделения труда и совершенствование структуры промышленного производства тесно связаны с территориальной специализацией производства и его размещением.

Руководствуясь указаниями В. И. Ленина, Советское государство ликвидировало уродливое размещение промышленности, которое было характерно для царской России. Уже в результате выполнения первой и

¹ К. Маркс, Ф. Энгельс. Соч., т. 3, стр. 20.

второй пятилеток произошли коренные изменения в размещении промышленности. Создание новых промышленных очагов устроило былое деление страны на промышленные и аграрные области. Главные сдвиги в географическом размещении промышленности выразились в индустриализации национальных республик и далеских окраин нашей страны — Европейского Севера, Дальнего Востока, а также в создании второй угольно-металлургической базы — Урало-Кузнецкого комбината.

На протяжении всех последующих пятилеток продвижение промышленных предприятий на Восток было и остается главной линией в решении важнейших проблем размещения социалистической промышленности. К концу пятой пятилетки в восточных районах страны производилось около трети всей промышленной продукции, добывалось почти 50% угля и свыше 60% нефти (включая районы нефтедобычи между Волгой и Уралом).

Если в 1913 году на территории РСФСР добывалось 12,6% всей нефти в стране, то в 1956 году добывалось уже около $\frac{3}{4}$ общесоюзной добычи. В районах Башкирской АССР, Татарской АССР и в Поволжье создано «Второе Баку», которое по масштабам производства значительно пре-взошло такой крупнейший нефтяной район, как Баку, несмотря на то, что добыча нефти в Азербайджане по сравнению с дооценным уровнем удвоилась. Изменилась также роль «главной конегарки» России — Донбасса. Если в 1913 году этот бассейн давал более $\frac{1}{6}$ всей добычи угля, то в на-стоящее время на него долю приходится немногим более $\frac{1}{5}$ общесоюзной добычи.

Аналогичные изменения произошли размещении ряда других важнейших видов производства. Так, например, производство стали на Урале возросло с 898 тысяч тонн в 1913 году до 17496,5 тысячи тонн в 1956 году, то есть почти в 20 раз. Только в районах Сибири теперь выплавляется сталь больше, чем во всей царской России. Но менее разительные изменения произошли в размещении производства чугуна. Если в дореволюционное время выплавка чугуна в основном была сосредоточена на Юге страны, то теперь центр тяжести доменного производства переместился на Восток. В 1913 году южная металлургия выплавляла $\frac{2}{3}$ всего чугуна в стране, Урал — менее $\frac{1}{4}$; в 1956 году доля Урала и Сибири в выплавке чугуна поднялась до 43%.

Интensивное развитие ряда отраслей промышленности на Востоке страны обусловлено не только богатством природных ресурсов, но и экономической эффективностью их эксплуатации. Так, например, добыча сибирских и казахстанских углей обходится в 1,5—2 раза дешевле углей, добываемых в Европейской части СССР. Себестоимость производства электроэнергии на тепловых станциях восточных районов уже в настоящее время ниже средней себестоимости электротехники по стране. В шестой пятилетке себестоимость одной тонны чугуна, выплавляемого на Востоке, будет в среднем на 100 рублей меньше, чем в районах Европейской части СССР, искусственного волокна — на 400 рублей, хлора — на 100 рублей, карбида кальция — на 90 рублей меньше.

В послесоветский период наиболее интенсивными темпами развивалась промышленное производство в тех союзных республиках, в которых в прошлом промышленность была развита незначительно, а также в новых союзных республиках. Так, прирост физического объема валовой про-дукции всей промышленности СССР за период с 1940 по 1956 год в 3,5 раза промышленность Казахской ССР выросла в 4,6 раза, Киргизской ССР — в 4,3 раза, Армянской ССР — в 5,2 раза, Эстонской ССР — в 7,6 раза, Латвийской ССР — в 6,7 раза, Молдавской ССР — в 5,9 раза, Литовской ССР — в 5,8 раза.

По производству важнейших видов промышленной продукции отдельные союзные республики уже сейчас достигли более высокого уровня,

чем некоторые развитые в промышленном отношении капиталистические страны. Так, Украинская ССР добывает в настоящие времена каменного угля в 2,5 раза больше, чем Франция, и в 4,7 раза больше, чем Бельгия, производит чугуна в полтора раза больше, чем Франция, и в 14 раз больше, чем Швеция; Казахская ССР добывает каменного угля несколько больше Бельгии и в три с лишним раза больше, чем Канада; Азербайджанская ССР добывает нефти больше, чем Мексика. В каждой союзной республике наряду с несколькими ведущими отраслями промышленности имеется большое количество других отраслей. Так, например, в Узбекистане, где хозяйство республики вносит сравнительно однородный ха-рактер, насчитывается более 70 отраслей промышленности.

Высокие темпы роста промышленного производства и бурное разви-тие промышленности во всех союзных республиках стали возможными в результате того, что на протяжении всех пятилеток Советский Союз осуществлял и осуществляет грандиозную строительную программу, причем размах строительства из года в год возрастает темпами, невиданными до этого ни в одной капиталистической стране. За период первой пятилетки (1928—1932 годы) объем капиталныхложений, произведенных за счет государственных средств, составил 61,6 миллиарда рублей, за вторую пятилетку было вложено 141,4 миллиарда рублей, за четвертую — 326,5 миллиарда рублей, и за пятую — 629,7 миллиарда рублей. Всего за период с 1929 по 1956 год объем капиталовложений составил 1613 миллиардов рублей. За этот период построено новых и восстановлено свыше 30 тысяч крупных промышленных предприятий.

Социалистическая промышленность Советского Союза располагает крупнейшим производственным аппаратом, способным обеспечить самые разнообразные потребности народного хозяйства. Наша промышленность выпускает десятки тысяч различных видов продуктов и изделий. О росте производственного аппарата промышленности можно судить хотя бы по тому, что по сравнению с 1913 годом основные производственные фонды промышленности и строительства увеличились почти в 33 раза.

Создавая материально-производственную базу коммунистического об-щества, Коммунистическая партия и Советское государство проявляют особую заботу о том, чтобы расширение социалистического производства проходило на основе непрерывного технического прогресса.

Высшая техника служит главным источником роста производительности труда — этого решающего условия победы нового общественного строя.

В 1918 году В. И. Ленин говорил: «...береги верх тот, у кого величайшая техника, организованность, дисциплина и лучшие машины... или надо преодолеть высшую технику, или быть раздавлены»¹. Коммунистическая партия последовательно и настойчиво проводит ленинский курс на вооружение социалистической промышленности, сельского хозяйства, транспорта, связи и других отраслей народного хозяйства совершенной техникой. Партия считала и считает своей главной задачей всенародное развитие тяжелой промышленности, являющейся основой развития народного хозяйства, неуклонного роста благосостояния трудящихся и укрепления могущества страны.

Известно, что генеральным направлением технического прогресса в СССР является электрификация народного хозяйства. «Что значит со временем крупная промышленность? Это значит, — говорил В. И. Ленин, — электрификация всей России»².

¹ В. И. Ленин. Соч., т. 27, стр. 167.

² В. И. Ленин. Соч., т. 32, стр. 468.

Общим синтетическим показателем, характеризующим повышение технического уровня нашей промышленности, является количество электроэнергии, приходящейся на одного производственного рабочего. Вот конкретные цифры потребления электроэнергии на одного рабочего (в тысячах киловатт-часов):

1922 г.	1937 г.	1940 г.	1950 г.	1955 г.
1,4	3,1	3,9	5,4	7,9

Не менее показательными для характеристики изменения технического уровня производства являются данные об увеличении мощности двигателей, обслуживающих рабочие машины. Если в 1928 году мощность электромоторов составляла 2 миллиона киловатт, то в 1940 году она повысилась до 14,2 миллиона киловатт и в 1955 году — до 46,3 миллиона киловатт. Наряду с увеличением мощности электромоторов происходил систематический рост мощности электроаппаратов, обслуживающих производственные процессы. Иначе говоря, увеличивалось потребление электроэнергии для чисто технологических нужд. Это направление электрификации промышленного производства проходило еще более бурным темпами. Мощность аппаратов увеличивалась с 2 миллионов киловатт в 1928 году до 55,5 миллиона киловатт в 1955 году.

Для всесторонней электрификации производственных процессов необходиим опережающий рост выработки электроэнергии. За истекшие годы темпы роста выработки электроэнергии более чем в 3 раза превышали темпы роста выпуска промышленной продукции. Директивы ХХ съезда КПСС устанавливают опережающий рост мощностей электростанций по сравнению с ростом промышленности и на шесть пятилетку.

Большой размах получит строительство гидроэлектростанций в водоточных районах страны. Будут строиться также крупные тепловые станции мощностью 600—1200 тысяч киловатт. Такие станции с агрегатами по 100, 150 и 200 тысяч киловатт, работающие на паре высокого давления и высокой температуры (250—300 атм и 600—650°C), обеспечивают высокие технико-экономические показатели производства электроэнергии. В значительных размерах будет производиться электроэнергия на атомных станциях.

Создается единная энергетическая система Европейской части СССР, а также Центральной Сибири. Объединение электростанций Европейской части СССР позволит значительно повысить маневренность и экономическуюность электроснабжения и в результате этого сократить резервную мощность станций. Резкое увеличение производства электрической энергии, которое будет достигнуто, главным образом, в связи с пуском сооружаемых сейчас мощных ГЭС, сыграет огромную роль в дальнейшем развитии всех отраслей народного хозяйства.

Повышение технического уровня промышленного производства неотделимо от ведущего направления технического прогресса — механизации труда. На всех этапах развития промышленности Коммунистическая партия проявляла особую заботу о механизации трудоемких процессов, а в послесоветское время выдвинула задачу комплексной механизации производства. В. И. Ленин писал: «В замене ручного труда машинным... состоит вся прогрессивная работа человеческой техники»¹.

Современная техника позволяет во многих случаях отказаться от тяжелого труда подземных рабочих, особенно в угольной промышленно-

сти. В шестой пятилетке получает значительное развитие высокомеханизированная добыва углуга открытым способом, а также внедряется подземная добыва углуга гидравлическим способом. Применение этих способов добчи углуга повышает производительность труда в несколько раз и коренным образом облегчает труд рабочих. В 1960 году в СССР открытым способом будет добыто 122 миллиона тонн углуга, что почти в два раза больше соответствующей добчи углуга в 1955 году.

Совершенствование материально-производственной базы социализма означает все большее распространение автоматических процессов производства. Во многих ведущих отраслях промышленности СССР (электроэнергетика, химия, некоторые производства в металлургии), а также в ряде отраслей легкой и пищевой промышленности автоматические процессы уже сейчас занимают большое место. В течение 2—3 лет будут переделены на теплоподачу все основные энергетические системы и крупные подстанции. За шестое пятилетие выпуск автоматических и полуавтоматических линий и оборудования для автоматических цехов и заводов возрастет примерно в 5 раз. Резко увеличится количество автоматических линий во всех отраслях промышленности. В машиностроении будет введен в действие не менее 220 автоматических и полуавтоматических линий и цехов. В отрасли пищевой промышленности за текущую пятилетку будет внедрено более 2,5 тысячи автоматических линий.

Важнейшим направлением технического прогресса является химизация производства и создание на этой основе принципиально новых методов получения и обработки необходимых обществу продуктов. Эти методы с широким масштабом внедряются во все отрасли промышленности.

В Советском Союзе за последние годы разрешены многие сложные технические проблемы. Созданы и освоены новые образцы высокопропорциональных машин, оборудования и приборов, внедряются в производство новейшие достижения автоматики, телемеханики, радиотехники, электроники, разрабатываются и внедряются в производство передовые технологические способы, строятся крупнейшие в мире гидроэлектростанции. Советские учены и инженеры овладели атомной энергией, создали первую в мире электростанцию, работающую на атомной энергии, что открывает перспективы величайшей в истории человечества научно-технической революции.

Непрерывное повышение технического уровня производства служит главным фактором быстрых темпов роста производительности труда в промышленности. Только за две первые пятилетки производительность труда выросла более чем вдвое. За эти же годы производительность труда в капиталистических странах повысилась лишь на 4%.

Уровень производительности труда в советской промышленности в 1956 году был в 7,3 раза выше, чем в 1928 году. В послесоветские годы производительность труда продолжает возрастать высокими темпами. Достаточно сказать, что, несмотря на огромные потери, нанесенные войной, производительность труда за послесоветский период выросла по сравнению с 1940 годом почти в два раза.

Наиболее высокие темпы роста производительности труда были достигнуты в послесоветское время в машиностроении, химической промышленности, в производстве цемента, выплавке чугуна и мартеновской стали. Приведем данные по этим отраслям (см. таблицу на стр. 18).

Производительность труда является важнейшим источником прироста промышленной продукции. За счет этого фактора в первой пятилетке было получено 51% всего прироста промышленной продукции, во второй пятилетке — 79%, в пятой пятилетке — 68%.

Важнейшим условием повышения технического уровня промышленности является концентрация производства. По степени концентрации производства наша промышленность в короткий исторический срок вы-

¹ В. И. Ленин. Соч., т. 1, стр. 89.

Рост производительности труда в промышленности
(в % к 1940 году)

	1950 г.	1951 г.	1952 г.	1953 г.	1954 г.	1955 г.
Вся промышленность (без колхозной)	137	150	161	171	183	198
Машиностроение	169	193	213	231	257	296
Химическая промышленность	176	200	219	239	260	293
Выплавка чугуна	133	146	164	176	191	204
Выплавка марганцевой стали	143	153	162	172	183	200

шла на первое место в мире. Так, например, в обрабатывающей промышленности СССР на предприятиях с числом рабочих выше 1000 было занято в 1950 году 56,5% общего количества рабочих этой отрасли, тогда как в США на таких крупных предприятиях было занято в 1947 году лишь 32% рабочих и даже в период войны, когда концентрация производства имела наиболее высокий уровень, на крупных предприятиях было занято не более 52,8% рабочих.

Концентрация производства в СССР систематически возрастает. Если в 1950 году на предприятиях обрабатывающей промышленности СССР с числом рабочих выше 1000 было занято 56,5% общего количества рабочих этой отрасли, то уже в 1955 году — 61,9%. Наиболее полное представление о динамике концентрации производства в обрабатывающей промышленности дает следующая таблица¹.

	Число предприятий			Число рабочих				
	1901 г.	1910 г.	1920 г.	1933 г.	1901 г.	1910 г.	1920 г.	1933 г.
Вся обрабатывающая промышленность	100	100	100	100	100	100	100	100
До 50 человек	70,4	65,7	68,2	66,6	24,4	20,0	9,2	8,3
От 51 до 100 человек	13,4	14,6	22,9	22,4	28,9	26,7	21,2	16,8
От 101 до 500	12,6	14,7	4,4	5,1	15,8	15,9	13,1	13,0
От 501 до 1000	2,2	2,9	3,3	4,2	23,6	24,1	24,1	24,1
От 1001 до 3000			1,4	1,0	30,9	37,4	22,0	24,1
От 3001 до 10000			1,4	2,1	1,4	1,0	10,9	13,7
Свыше 10000				0,2	0,3			

Высокий уровень концентрации производства характерен для советской электроэнергетики. В 1955 году крупные электростанции мощностью выше 10 000 киловатт выпустили свыше 80% общего количества электроэнергии страны. Только крупнейшие станции мощностью выше 100 000 киловатт произвели около 58% всей энергии. Такие же высокие показатели концентрации производства характерны и для других отраслей крупной промышленности. Возьмем, к примеру, металлургическую промышленность. В 1913 году наиболее крупные заводы с годовой выплавкой чугуна от 300 до 500 тысяч тонн давали 28,1% общего производства чугуна. Все остальное производство падало на долю более мелких заводов. В 1955 году заводы мощностью от 300 тысяч до 500 тысяч

¹ «СССР и капиталистические страны». Статистический сборник. Госпланиздат, 1939 г., стр. 48. «Народное хозяйство СССР в 1956 году». Статистический сборник. Госстатиздат, 1957 г., стр. 48.

тонн выплавили 7,7% чугуна, более мелкие заводы — 7%, а 77,3% чугуна дали заводы мощностью выше миллиона тонн каждый. В настоящее время половина всего проката черных металлов дают крупнейшие заводы мощностью более миллиона тонн в год каждый, тогда как еще в 1928 году не было ни одного завода мощностью прокатных цехов более 500 тысяч тонн.

Несмотря на высокий уровень концентрации производства советская промышленность включает в себя огромное количество предприятий. Однако, благодаря высокой степени концентрации производства, основная масса валовой продукции промышленности (92%) изготавливается на государственных предприятиях, количество которых составляет, по данным 1955 года, 206 тысяч. Все остальные предприятия находятся в системе кооперации и колхозов.

В современных условиях вопросы концентрации производства нельзя рассматривать вне определенных форм организации промышленности. Практика показывает, что эффективность использования высокопроизводительных машин и агрегатов зависит не только от масштаба выпуска продукции, но и от степени однородности производства на данном предприятии, то есть от уровня специализации.

Начиная с первых дней хозяйственного возрождения страны, Коммунистическая партия использовала специализацию и кооперирование предприятий как важнейшее средство подъема промышленности и улучшения качественных показателей работы. Большие успехи были достигнуты в области специализации промышленного производства в первую пятилетку. Ленин на специализацию осуществлялась на протяжении всей пятилетки.

ХХ съезд КПСС, определив новый крупный рост промышленной продукции в шестой пятилетке, наметил развернутую программу дальнейшего расширения специализации и кооперирования промышленности. Центральный Комитет КПСС и правительство СССР проводят крупные мероприятия по развитию специализации и кооперирования промышленности с тем, чтобы в полной мере использовать преимущества этих экономически целесообразных форм организации производства.

Главное экономическое значение специализации состоит в том, что она ведет к концентрации выпуска однородной продукции. Одним из важных условий создания технологической однородности производства на каждом предприятии является развитие так называемой подетальной специализации. В. И. Ленин придавал большое значение подетальной специализации производства и подчеркивал ее связь с техническим прогрессом. «Для того, чтобы повысилась производительность человеческого труда», — писал Ленин, — направленного, например, на изготовление какой-нибудь частицы всего продукта, необходимо, чтобы производство этой частицы специализировалось, стало особым производством, имеющим дело с массовым продуктом и потому допускающим (и вызывающим) применение машин и т. п.»¹.

Специализированные предприятия по выпуску отдельных деталей и узлов машин могут обслуживать многие отрасли промышленности, что позволяет концентрировать на них выпуск однородных изделий в очень крупных масштабах. Ярким примером этому могут служить заводы, выпускающие шариковые и роликовые подшипники для предприятий, производящих самые различные машины.

¹ В. И. Ленин. Соч., т. I, стр. 84.

ХХ съезд КПСС уделил особое внимание расширению сети специализированных предприятий по выпуску стандартизованных, нормализованных и унифицированных деталей, узлов и изделий, а также строительству крупных специализированных литьевых и кузнечно-прессовых цехов. В шестой пятилетке намечено построить ряд специализированных литьевых и кузнечно-прессовых заводов, заводов по производству шестерен, шлицевых и карданных валов, автомобильных двигателей, колес и радиаторов, а также организовать в различных экономических районах страны специализированные предприятия и цехи по производству электродов, наиболее массовых деталей из резины, пластических масс, дерева, крепежных и других изделий. Наряду с этим предусмотрено построить и ввести в действие специализированные цехи по производству высококачественных металлизов и фитингов.

Создание системы специализированных производств подотраслевого характера, а также организации межотраслевых смежных производств и на этой основе широкого кооперирования предприятий внутри экономических районов послужат мощным фактором технического прогресса в советской промышленности.

Развитие ряда современных отраслей промышленности и особенно новых видов химических производств было неразрывно связано с повышением уровня комбинирования производства. Известно, что Ленин понимал под комбинированием «... соединение в одном предприятии разных отраслей промышленности, представляющих собой либо последовательные ступени обработки сырья (напр., выплавка чугуна из руды и плавка чугуна в сталь, а далее, может быть, производство тех или иных готовых продуктов из стали), либо играющие вспомогательную роль одна по отношению к другой (напр., обработка отбросов или побочных продуктов; производство предметов упаковки и т. п.)»¹.

В первый период индустриализации страны комбинирование явилось одним из важных факторов быстрого создания и развития ряда отраслей промышленности, оно способствовало организации промышленных комплексов, решавших крупные народнохозяйственные задачи.

В предвоенные годы Советский Союз по уровню комбинирования в ряде отраслей промышленности — черной металлургии, коксохимической и текстильной промышленности, а также в энергетике догнал США. Это важный показатель высокого технического и организационного уровня советской промышленности. В настоящее время на основе комбинирования организовано производство ряда важнейших продуктов: серы, синтетического аммиака, уксусной кислоты и др.

Комплексная переработка сырья обеспечивает наиболее экономное его использование. В текущем пятилетии примерно ½ этилового спирта будет получено путем переработки нефтяного сырья. Это означает огромную экономию пищевых продуктов. Производство синтетического фенола и ацетона может служить примером революционизирующего влияния комбинирования на производство ряда продуктов. В СССР впервые в мире было освоено промышленное производство ацетона и фенола из нефтяного сырья. Основными видами исходного сырья являются продукты современного нефтезавода: пропилен и бензол. Комбинированная схема является наиболее экономичной и позволяет производить ацетон и фенол — эти важнейшие продукты промышленности органического синтеза в массовом масштабе.

Развитие многих отраслей промышленности, базирующихся на комплексном использовании сырья, возможно только путем комбинированного

производства. Например, энергетехнологическое использование твердого топлива — угля, сланца и т. д. Проводимые Академией наук СССР в течение ряда лет опыты по энергетехнологическому использованию топлива близки к завершению. Промышленное применение этих научных выводов будет означать создание новой отрасли производства, вырабатывающей электрическую, тепловую энергию, газ, химические продукты и строительные материалы.

Комбинирование, наряду со специализацией и кооперированием, позволяет реализовать имеющиеся в нашей промышленности огромные производственные резервы при наименьших материальных затратах. Поэтому важной задачей является целесообразное комбинирование родственных предприятий. Это в первую очередь относится к таким отраслям, как черная и цветная металлургия, химическая, нефтяная и лесообрабатывающая промышленность, а также энергетехнологическое использование твердого топлива.

Интересы неуклонного подъема всех отраслей социалистического производства требуют правильного управления промышленностью. Коммунистическая партия постоянно совершенствует формы и методы руководства народным хозяйством, приводя их в соответствие с достигнутым уровнем развития производительных сил, с конкретными задачами, выдвигаемыми практикой строительства коммунизма. При этом она незаменимо исходит из ленинского принципа демократического централизма, составляющего основу социалистического управления народным хозяйством.

В результате Великой Октябрьской социалистической революции был сломан старый эксплуататорский аппарат управления промышленностью. На смену капиталистическому управлению производством были поставлены новые, более высокие формы организации управления производством, основой которых являются плановое начало и последовательное осуществление ленинского принципа демократического централизма.

Еще на заре Советской власти, намечая программу хозяйственного строительства, В. И. Ленин сформулировал основной принцип социалистического хозяйствования — принцип демократического централизма. «Наша задача теперь, — говорил В. И. Ленин, — провести именно демократический централизм в области хозяйства». Задача демократизации управления решалась путем создания Советов народного хозяйства как в центре, так и на местах. Декретом ВЦИК от 2 декабря 1917 года для общего регулирования экономической жизни страны и для управления промышленностью был создан Высший Совет Народного Хозяйства РСФСР (ВСНХ РСФСР).

Сложившиеся в восстановительный период формы и методы планового управления способствовали достижению первых успехов в развитии экономики страны и, в частности, промышленности. К концу восстановительного периода (1926 год) был превзойден уровень промышленного производства 1913 года.

Успешно завершив программу восстановления народного хозяйства, СССР вступил в новый этап своего развития — этап социалистической индустриализации страны и колLECTIVIZATION сельского хозяйства. Возникла необходимость в короткий срок техническим перевооружить все народное хозяйство, заново создать многие важнейшие отрасли для страна отрасли производства, осуществить коренные сдвиги в размещении произ-

¹ В. И. Ленин. Соч., т. 22, стр. 185.

водительных сил. Выполнение этих задач требовало выработки новых организационных форм управления народным хозяйством. Главное направление этих изменений шло по линии усиления отраслевого деления аппарата ВСНХ и его органов на местах.

Интенсивный рост промышленности в годы первой и второй пятилеток сопровождался рядом изменений форм управления производством. Создание новых отраслей промышленности выдвигало на первый план необходимость усиления отраслевого принципа управления. Начиная с 1932 года, управление промышленностью стали осуществлять созданные на базе ВСНХ промышленные наркоматы. В последующем наркоматы были преобразованы в министерства.

Современный этап хозяйственного развития нашей страны, уровень промышленного производства и масштабы капитального строительства, а также ряд других экономических и организационных факторов со всей остройстотой выдвинули задачу дальнейшего совершенствования управления промышленностью и строительством.

Последовательно осуществляя ленинские принципы руководства хозяйством страны, Коммунистическая партия и Советское правительство провели перестройку управления промышленностью и строительством по территориальному признаку. Новая система управления промышленностью и строительством, созданная в соответствии с решениями февральского Пленума ЦК КПСС и седьмой сессии Верховного Совета СССР, являлась воплощением ленинских принципов социалистического хозяйствования, их дальнейшим развитием и конкретизацией. Эта система обеспечивает еще более быстрый рост всех отраслей нашей экономики, успешное осуществление технического прогресса, наиболее полное использование резервов в народном хозяйстве, повышение производительности труда, укрепление экономического и военного могущества страны, подъем благосостояния советского народа.

Надо быть безнадежными политическими слепцами и консерваторами, какими оказались участники антипартийной группы Маленков, Караганович и Молотов, чтобы отрицать назревшую необходимость перестройки управления промышленностью и строительством. Выступая против этой перестройки, продиктованной потребностями дальнейшего развития социалистического производства, фракционеры цеплялись за старые, изжившие себя методы работы. Июньский Пленум ЦК КПСС в своих решениях, одобренных партией и всем народом, изобличил и заклеймили антипартийную группу, намеревавшуюся сбить партию с ее ленинского пути, сорвать проведение в жизнь важнейших государственных мероприятий.

Основной формой управления промышленностью и строительством стали теперь Советы народного хозяйства, созданные в 105 экономических администрацииных районах страны. В их распоряжение переданы предприятия и организации, которые в прошлом были в подчинении упраздненных министерств, а также предприятия и организации, находившиеся в ведении сохранивших общесоюзных промышленных министерств. Наряду с этим Советам народного хозяйства переданы предприятия, состоявшие в системе непромышленных министерств, и часть предприятий, которые находились прежде в ведении республиканских хозяйственных министерств.

Предприятия, переданные в подчинение совнархозов, производят в настоящее время три четверти общего объема промышленной продукции СССР, в том числе 100% всего производства чугуна, металлургического оборудования, паровых и газовых турбин, автомобилей, около 100% производства стали, 98% добычи угля, почти 100% добычи нефти, 97% производства тканей, 81% производства кожаной обуви.

Первые шаги работы совнархозов показывают, что перестройка управления промышленностью и строительством вносит коренные изменения в организацию производственных связей между предприятиями, способствует расширению специализации и кооперирования предприятий, что позволит лучше использовать имеющиеся у нас материальные ресурсы и производственные резервы и осуществить новый мощный подъем советской социалистической экономики.

Комитетом по промышленности и снабжению СССР и Администрации народного хозяйства РСФСР, а также в Администрации народного хозяйства Узбекской ССР и Администрации народного хозяйства Таджикской ССР. Всего в Администрации народного хозяйства РСФСР находятся 12 отделов, из которых 10 отвечают за снабжение производственных предприятий, 1 - за снабжение строительных организаций, 1 - за снабжение сельского хозяйства, 1 - за снабжение промышленности и снабжение сельского хозяйства.

Новые формы управления промышленностью и строительством и организация материально-технического снабжения

Осуществленная в нашей стране реорганизация системы управления промышленностью и строительством является закономерным результатом большой организаторской работы, проведенной Коммунистической партией и Советским правительством в области развития социалистической промышленности, в подготовке кадров и расширении прав республик, краев и областей.

Новая структура управления промышленностью и строительством позволяет значительно лучше организовать специализацию и кооперирование производства, полнее использовать производственные мощности предприятий и средств, выделяемые на капитальное строительство, быстрее ликвидировать нерациональные перевозки. Она дает также возможности упразднить не нужные звенья в управлении, упорядочить такое исключительно важное дело, как материально-техническое снабжение предприятий и строек.

В результате перестройки управления промышленностью и строительством в Российской Федерации упразднены хозяйственные объединения 25 министерств СССР и, кроме того, упразднены 9 промышленных и строительных министерств РСФСР. Вновь организованным в экономических администрации районах 70 совнархозам переданы промышленные предприятия с головным выпуском продукции в несколько сот миллиардов рублей. Значительное пополнение получила и промышленность местного подчинения. Местным исполнокомам дополнительно передан ряд предприятий из республиканского и союзного подчинения, в результате чего объем продукции промышленности местного подчинения равняется 120 миллиардам рублей. Кроме того, совнархозам и местным советским органам передано большое количество строительных организаций, научных учреждений и учебных заведений, снабженческих и сбытовых организаций. Только в ведение местных Советов перешли строительные организации, имеющие годовой объем работы в размере 4,3 миллиарда рублей.

В получении совнархозов находятся, в основном, все отрасли тяжелой промышленности, а также предприятия легкой и пищевой промышленности, выпускающие продукцию не только для данного района, но и для поставки в другие районы; в подчинении местных Советов находятся, как правило, промышленные предприятия и строительные организации, обслуживающие нужды данной автономной республики, края и области. Из промышленных министерств Российской Федерации оставлены только Министерство лесной промышленности и Министерство бумаги и деревообрабатывающей промышленности, на которые возложены функции планирования и координирования работы этих отраслей. Вновь образовано республиканско Министерство строительства, объединяющее специализированные строительно-монтажные организации, имеющие межрайонное значение и предназначенные, главным образом, для строительства предприятий тяжелой индустрии.

Коренным образом перестроен Госплан РСФСР, который теперь должен осуществлять планирование производства и снабжения всего народного хозяйства на территории республики. В составе Госплана создано 44 отдела, в том числе 10 сводных экономических отделов и 34 отраслевых отдела, в обязанности которых входит разработка отраслевых и сводных планов развития народного хозяйства Российской Федерации.

Проведенная перестройка управления промышленностью и строительством и органами планирования в большой мере повысила роль местных органов в хозяйственном и культурном строительстве. Перед Советами народного хозяйства и местными Советами стоит задача так построить свою работу, чтобы в полной мере использовать огромные преимущества новой системы планирования хозяйства по территориальному принципу, неуклонно руководствуясь при этом общегосударственными интересами, обеспечивая комплексное развитие хозяйства каждого экономического административного района, на основе всемерного использования резервов и местных возможностей.

В связи с мероприятиями по дальнейшему совершенствованию управления промышленностью и строительством, в настоящее время осуществляется также перестройка организаций материально-технического снабжения народного хозяйства с тем, чтобы обеспечить правильное и экономичное использование материальных ресурсов, равномерное, бесперебойное и комплексное снабжение предприятий сырьем, материалами, топливом и оборудованием. Совнархозы должны обеспечивать неуклонное выполнение всех обязательств, вытекающих из утвержденных планов материально-технического снабжения, и нести полную ответственность не только за снабжение предприятий своего района, но также за все поставки по планам снабжения в другие экономические районы.

Существовавшая ранее система снабжения народного хозяйства, через специализированные сбытовые организации министерств-поставщиков и снабженческие организации министерств-потребителей была громоздка, дублировала работу многих звеньев, не обеспечивала правильного использования материальных ресурсов, бесперебойного снабжения предприятий. Esta система способствовала накоплению значительных излишков материалов и оборудования, на отдельных предприятиях и в структурах одних министерств, в то время как на предприятиях или структурах других министерств, подчас расположенных в одном и том же районе, этих материалов не хватало, из-за чего возникали простот и непропорциональные потери. Такое положение неизбежно приводило к увеличению сверхнормативных запасов материалов и оборудования на отдельных предприятиях, то же время на многих структурах и предприятиях отсутствовали достаточные запасы сырья и материалов. Только по хозяйству, подведомственному РСФСР, на 1 января 1957 года остатки проката черных металлов составили 182,8 тысячи тонн против 112,8 тысячи тонн норматива по плану, то есть превысили норматив на 70 тысяч тонн; остатки цемента вместо 36,8 тысячи тонн норматива по плану составили 77,1 тысячи тонн, или на 40,3 тысячи тонн больше. Такое же положение имело место и по предприятиям союзных и союзно-республиканских министерств, переданных совнархозам РСФСР.

На 1 января 1957 года, по ориентировочным данным ЦСУ СССР, на предприятиях, расположенных на территории РСФСР, насчитывалось свыше 18 тысяч единиц неустановленного металлорежущего оборудования, из них излишнего для предприятий, на которых они находятся, насчитывалось свыше десяти тысяч штук, хотя это оборудование могло бы быть использовано на других предприятиях. Только на предприятиях бывших союзно-республиканских и республиканских министерств РСФСР не было установлено на 1 января 1957 года 18 400 единиц энергетического оборудования (без электромоторов).

В связи с недостатками в работе Главсбытов, не обеспечивающих своевременного и полного снабжения предприятий министерств-потребителей необходимыми материалами, последние проводили работу по снабжению своих предприятий многими видами материальных ресурсов через сеть подведомственных им сбражженческих организаций, существовавших параллельно со сбытовыми органами и в дополнение к ним. Наряду с этим в объединениях, комбинатах и трестах имелись хозрасчетные конторы снабжения. Отделы снабжения имелись также в производственных управлениях, в краевых, областных и городских Советах депутатов трудящихся.

По данным Статистического управления РСФСР, на конец 1956 года на территории РСФСР в 29 промышленных и 7 строительных министерствах насчитывалось 1493 снабженческих организаций с числом работающих 73 310 человек и 1531 сбытовой организации с числом работающих 53 188 человек. Такое огромное количество снабженческих и сбытовых организаций обуславливалось, главным образом, существованием подведомственных барьеров.

Действовавшая система организации материально-технического снабжения была сложна и громоздка, что создавало во многих случаях параллелизм в работе некоторых звеньев аппарата снабжения, вызывало значительную переписку и послы на заводы-поставщики большого количества «толкачей» от потребителей и приводило к нерациональным и излишне дальним перевозкам. Об этом свидетельствуют многочисленные факты.

Например, в подчинении Свердловского горсовета имеется листопрокатный завод, выпускающий 10 тысяч тонн кровли. В настоящее время проводится его реконструкция с тем, чтобы обеспечить выпуск 15 тысяч тонн кровли. Чего бы проще, при распределении этой продукции выделить ее предприятиям, находящимся в подчинении местного Совета. Однако Свердловский завод снабжает кровлей предприятия Владивостока и других городов, а предприятия местной промышленности г. Свердловска получают эту продукцию с других заводов, зачастую расположенных за сотни и тысячи километров.

Другой пример. Ново-Краматорскому заводу в городе Электросталь в 1956 году инструментальная сортовая сталь поставлялась за тысячу километров с завода «Днепроплесталь», хотя такая же сталь выпускается буквально рядом, за забором этого предприятия, на металлургическом заводе, который отправляет ее Ново-Краматорскому заводу, находящемуся в Донбассе.

Перестройка управления промышленностью и строительством создает благоприятные условия для устранения подобных недостатков в организации кооперирования материально-технического снабжения предприятий, для решительного упорядочения всего дела планирования и организации материально-технического снабжения.

Планирование и организацию материально-технического снабжения народного хозяйства РСФСР в новых условиях работы промышленности и строительства намечается осуществлять в следующем направлении.

Материально-техническое снабжение народного хозяйства РСФСР сосредоточивается во вновь организованных Советах народного хозяйства экономических административных районов. Совнархозы должны снабжать материалами, сырьем, топливом, электроэнергией и оборудованием предприятия, стройки и организации союзно-республиканской промышленности своего экономического района, а также осуществлять сбыт планируемой и фондуемой продукции, вырабатываемой предприятиями, расположеннымными в экономическом районе, через сеть сбытовых контор и баз в соответствии с утвержденными планами поставок продукции. Во главу угла своей деятельности совнархозы должны ста-

вить организаторскую работу по обеспечению подчиненными им предприятиями общегосударственных нужд на основе обязательного выполнения заданий по поставкам продукции, особенно предприятий других экономических районов, в полном соответствии с государственным народнохозяйственным планом.

В связи с этим следует отметить, что, несмотря на имеющиеся указания о недопущении срыва сроков, местнических тенденций в материально-техническом обеспечении предприятий и строк, имеют место факты невыполнения отдельными совнархозами заданий по межобластным поставкам продукции. За последнее время в Госплан РСФСР поступила ряд сообщений о задержке отдельными предприятиями поставки материалов и сырья, необходимых для нормальной работы соответствующих предприятий и выполнения установленных заданий по производству продукции.

Так, например, плохо осуществляют поставку литейных чугунов Челябинский металлургический завод, металлургический завод имени Свердлова, Кузнецкий металлургический комбинат, которые вместо заказанных чугунов низовой и первой марок поставляют только чугун второй и третьей марок, что вызывает массовый брак продукции. Алтайский тракторный завод снизил производство из-за срыва плана выпуска тракторов из-за непоставки Таджинским фанерным заводом 50 кубических метров фанеры для крыши кабин тракторов. В Каменском совнархозе поставлены под угрозу установленные сроки ввода в действие жилых домов для рабочих угольных комбинатов Каменской области из-за значительной недопоставки лесных материалов совнархозами других областей.

Неудовлетворительно выполняются рядом облисполкомов, крайисполкомов и Советов Министров автономных республик задания по межобластным поставкам местных строительных материалов. Челябинский облисполком при плане поставки в 1957 году в Омскую область 8 тысяч тонн известняка в июле к поставке ее еще не приступил. Аналогичное положение с выполнением плана межобластных поставок местных строительных материалов в Башкирскую АССР, Московскую, Владимирскую и некоторые другие области.

Совнархозам и облисполкам даны указания о безусловном выполнении поставок материалов в полном соответствии с государственным народнохозяйственным планом и, в частности, о сохранении на 1958 год порядка заготовки лесоматериалов самозаготовителями, а также порядка обеспечения угольной промышленности крепежным лесом, существующего в 1957 году.

Сбыт продовольственных и промышленных товаров осуществляется в настоящее время Министерством торговли СССР через его республиканские оптовые базы. В Министерстве торговли имеются такие сбытовые организации, как Главтекстильторг, Главшвейторг, Главодеждаторг, Главбульторг. Аналогичные главки имеются также по продовольственным товарам. Предполагается, что фонды на промышленные и продовольственные товары для продажи населению будут выделяться непосредственно областям, краю, республике, АССР, и исполнительные комитеты Советов депутатов трудящихся будут хозяевами в распределении фондов как для местной торговли, так и для потребительской кооперации. Эта система должна быть сохранена с передачей функций оперативной работы республиканскому Министерству торговли.

Планирование материально-технического снабжения сельского хозяйства будет осуществляться непосредственно через Министерство сельского хозяйства РСФСР.

В соответствии с Законом «О дальнейшем совершенствовании организации управления промышленностью и строительством» Совет Мини-

стров СССР передал главные управления по сбыту ликвидированных министерств Госплану СССР со всей сетью их периферийных организаций. За сбытовыми и другими организациями, переданными в состав главсбытов при Госплане СССР, сохранено право давать указания промышленным предприятиям о порядке и очередности отгрузки продукции, вносить изменения в ассортимент фондируемой и в план поставки планируемой продукции, установленный министерством на 1957 год. Сохранен существующий порядок расчетов потребителей с поставщиками за поставляемую продукцию, а также основные условия поставки потребителям сырья, материалов, топлива и оборудования.

В настоящее время периферийные конторы и базы сбытовых органов находятся в двойном подчинении: главсбытов при Госплане СССР по всем вопросам, связанным с планированием поставок, обеспечением выполнения плана поставок, регулированием отгрузок, расчетов с потребителями и поставщиками за поставляемую продукцию, и совнархозов соответствующих экономических административных районов по выполнению хозяйственных функций.

Необходимо считать, что эта мера является временной. Достигнутый уровень развития народного хозяйства РСФСР требует организации республиканских специализированных снабженческо-сбытовых организаций, которые должны будут обеспечивать через Советы народного хозяйства экономических административных районов необходимыми материальными ресурсами нужды народного хозяйства РСФСР.

В соответствии с этим в РСФСР предполагается создать 18 специализированных главсбытов при Госплане РСФСР:

Росглазуглесбыт	Росглазстанконтинструментсбыт
Росглазметаллсбыт	Росглазмашсбыт
Росглазтештметсбыт	Росглазтяжмашсбыт
Росглазавторчермет	Росглазавтотракторсбыт
Росглазавторцветмет	Росглазподшипниксбыт
Росглазнефтехсбыт	Росглазприборсбыт
Росглазхимсбыт	Росглазпищесбыт
Росглазстройсбыт	Росглазлегсбыт
Росглазэлектросбыт	Росглазтекстильсбыт

При этом обеспечение нужд народного хозяйства в продукции лесной, бумажной и деревообрабатывающей промышленности будет осуществляться через специальные главсбыты при республиканских министерствах лесной, бумажной и деревообрабатывающей промышленности.

Республиканские главсбыты должны будут обеспечивать выполнение поставок по плану материально-технического снабжения, выявлять потребность республики в планируемых материалах и оборудовании, разрабатывать и представлять Главным управлением по сбыту при Госплане СССР заявки на выделение планируемой продукции в той части, которая не обеспечивается ресурсами республики.

В задачу республиканских сбытовых организаций должно входить осуществление в соответствии с утвержденными планом поставки фондируемой и планируемой продукции совнархозам экономических административных районов, промышленности местного подчинения через Главснабы при Совете Министров РСФСР, союзным министерствам и ведомствам, а также другим союзным республикам на основе получаемых от них специализированных разнодарядок в пределах выделенных им фондов и лимитов.

Снабжение предприятий материалами и комплектующими изделиями, потребляемыми предприятиями в нетранзитных количествах, осуществляется совнархозами через свои конторы и материальные базы.

При этом необходимо учесть, что складское хозяйство почти во всех областях, краях и АССР в настоящее время нецентрализовано. Все еще имеется большое количество складов, многие из которых плохо приспособлены к хранению материальных ценностей. Складские работы в основном производятся вручную, зачастую нет даже средств малой механизации, не говоря уже о большом недостатке кранов, погрузчиков и других. Поэтому перед совнархозами стоит задача принять меры к концентрации складских помещений, обособившись от небольших ведомственных складов, организовать складское хозяйство по товаро-отраслевому признаку, разработать мероприятия там, где это необходимо по строительству и расширению существующих промысловых складских баз. При этом необходимо максимально использовать имеющиеся складское хозяйство, не проводя больших капитальных затрат на эти цели.

В организации материально-технического снабжения чрезвычайно важным является вопрос обеспечения комплексной поставки металлургического, химического, энергетического и другого оборудования важнейшим строителям ведущих отраслей промышленности. Этую работу до сих пор выполняли специальные хозрасчетные организации, находившиеся в системе министерств: тяжелого машиностроения, электропромышленности и ряда других, которые переданы в настоящее время в Госплан СССР.

В новых условиях для обеспечения наиболее рационального размещения заказов оборудования, необходимого для строящихся металлургических, химических заводов, электростанций, а также важнейших предприятий ряда других отраслей и обеспечения комплексного и своевременного изготовления этого оборудования предусматривается создание Главного управления комплексной поставки металлургического, энергетического, химического и другого оборудования.

Это управление должно на основе технической документации обеспечить размещение на предприятиях совнархозов изготовление необходимого оборудования и выдавать через соответствующие сбытовые органы наряды на поставку его в увязке со сроками ввода в эксплуатацию строящихся объектов. Реализация Фондов на указанное оборудование и заключение хозяйственных договоров на комплексную поставку заказчиками и западами-изготовителями намечается возложить также на эту организацию, которая как подрядная организация должна осуществлять работу по обеспечению комплексных поставок оборудования для строящихся объектов на территории РСФСР.

В связи с тем, что совнархозы еще находятся в периоде становления и не созданы главсбыты при Госплане РСФСР, временно сохранены главсбыты упраздненных союзно-республиканских министерств, имевшихся непосредственно в Российской Федерации. Это обеспечивает осуществление оперативного контроля за поставками сырья, материалов, топлива и оборудования для предприятий и организаций, переданных в непосредственное подчинение соответствующим совнархозам.

Временно сохранены также в 1957 году главные управления материально-технического снабжения и другие структурные подразделения, выполняющие функции снабжения упраздненных республиканских министерств. Эти организации подчинены отраслевым отделам Госплана РСФСР, а главсбыты Министерства лесной промышленности РСФСР и Министерства бумажной и деревообрабатывающей промышленности РСФСР оставлены в подчинении этих министерств.

Временное сохранение главсбайов упраздненных министерств не

означает, что совнархозы на этот период времени должны стоять в стороне от вопросов материально-технического снабжения. Сохранение гла́вснабов является лишь мерой помощи совнархозам на период их организации и налаживания взаимных экономических связей по вопросам материально-технического снабжения. Со второй половины 1957 года материально-технические фонды выделяются только совнархозам. В связи с этим уже в 1958 году отпадает необходимость в самостоятельном существовании котлов и баз материально-технического снабжения упраздненных министерств.

Главное, чем должны заниматься совнархозы до конца 1957 года, — это налаживание экономических деловых связей с другими совнархозами. В центре последней деятельности совнархозов должны находиться вопросы кооперированных поставок. При этом необходимо сохранить установленнуюся ранее принципиальную кооперацию отдельных крупнейших предприятий друг с другом. Производственный план предприятий или хозяйственным объединением считается невыполнимым, если не обеспечено выполнение кооперированных поставок, предусмотренных государственным планом. Ответственность за своевременное выполнение кооперированных поставок должна ложиться в первую очередь на директоров предприятий, руководителей хозяйственных объединений и совнархозов.

Подготовку проектов планов снабжения фондируемой продукции намечается осуществлять следующим образом:

1) разработанные на предприятиях и стройках проекты планов представляются по подчиненности в совнархозы административных экономических районов и местные Советы депутатов трудящихся, Советы Министров АССР, крайисполкомы, горисполкомы;

2) совнархозы разрабатывают проекты планов по подведомственно-му им хозяйству разрезе отраслей и представляют их с необходимыми расчетами и обоснованиями в Совет Министров РСФСР и в копии в Госплан РСФСР;

3) Советы Министров союзных республик представляют в союзное правительство планы развития народного хозяйства и заявки по материально-техническому снабжению.

В соответствии с этим устанавливаются сроки и порядок поступления заявок на материально-техническое снабжение. Заявки на фондируемую продукцию союзно-республиканские предприятия, стройки и другие организации будут представлять соответствующим совнархозам; предприятия, стройки, организации и учреждения местного подчинения — соответствующим местным плановым органам, а предприятия, стройки, организации и учреждения, подведомственные непромышленным министерствам, — соответствующим министерствам.

Совнархозы, местные плановые органы и непромышленные министерства и ведомства направляют сводные заявки на фондируемую продукцию Госплана РСФСР, управления промышленности местного подчинения, а также соответствующие отделы исполнников заявки на фондируемые сырье, материалы, оборудование, необходимые для подведомственных предприятий и организаций, должны представлять в соответствующие областные, краевые и республиканские (АССР) плановые комиссии, а на фондируемую продукцию — в соответствующие местные управление Главснабсбыту РСФСР, а последние в свою очередь представляют их Главснабсбому РСФСР.

В связи с тем, что при Госплане РСФСР еще не созданы отраслевые главыбыты, заявки на планируемую продукцию совнархозами, местными плановыми органами и непромышленными министерствами на 1958 год должны направляться соответствующим главыбытам при Госплане СССР и центральным сбытовым органам при соответствующих союзных министерствах.

По получении фондов и лимитов на фондируемую и планируемую продукцию предприятия, стройки и организации представляют специфицированные разнорядки: по хозяйству союзно-республиканской промышленности — Советам народного хозяйства; по хозяйству местного подчинения — местным конторам Главснабсбыта РСФСР, а по предприятиям, учебным заведениям, учреждениям и организациям — республиканского подчинения непромышленных министерств и ведомств через соответствующие министерство и ведомство — Главснабсбому РСФСР.

Совнархозы, Главснабсбты РСФСР, министерства и ведомства представляют специфицированные разнорядки по фондируемой и планируемой продукции соответствующим Главсбытам СССР в установленном порядке. Главыбыты будут производить выдачу заказов и прикрепление поставщиков к потребителям по существующему порядку.

В целях повышения роли и ответственности совнархозов в осуществлении материально-технического снабжения в дальнейшем необходимо совершенствовать систему материально-технического снабжения с таким расчетом, чтобы поставки фондируемой и планируемой продукции осуществлялись в пределах выделенных фондов и лимитов по прямым договорам, заключаемым непосредственно между предприятиями-потребителями и предприятиями-поставщиками. На эту систему поставок по прямым договорам между предприятиями-потребителями и предприятиями-поставщиками необходимо в первую очередь перевести наиболее крупные предприятия.

Сбытовые организации должны закрепить предприятия-поставщики за предприятиями-потребителями, которые будут переводиться на непосредственное снабжение на длительные сроки. Это позволит усилить непосредственные экономические связи между совнархозами, более рационально решать вопросы специализации и кооперирования производства, а также расширение транзитных поставок, так как занарядки транзитных поставок материальных ресурсов должны производиться совнархозами с предприятиями-поставщиками непосредственно предприятиям-потребителям.

При составлении заявок на фондируемую и планируемую продукцию предприятия, строительные организации, учреждения, совнархозы, Советы Министров АССР, край(обла)исполкомы, министерства РСФСР должны исходить из необходимости наиболее полного изыскания и использования местных ресурсов и осуществления строжайшей экономии в расходовании материальных ресурсов.

Для обеспечения качественной разработки проекта государственного плана снабжения на 1958 год необходимо своевременно разработать технически обоснованные экономические нормы расхода сырья, материалов, топлива и электроэнергии в производстве, нормы расхода основных материалов в капитальном строительстве и нормы производственных запасов, имея в виду дальнейшую экономию материальных ресурсов за счет повышения выходов готовой продукции.

ХХ съезд КПСС обратил внимание хозяйственных и партийных организаций на то, что все еще не ведется должной борьбы за улучшение экономических показателей производства, не принимается действенных мер к мобилизации внутренних резервов экономии сырья, материалов, топлива и электроэнергии, сокращению непроизводительных расходов. ХХ съезд КПСС обязал всех хозяйственных руководителей покончить с расточительством в расходовании материальных и денежных ресурсов, строго соблюдать режим экономии, обеспечить выполнение каждым предприятием государственного плана, ритмичную работу их, строгое соблюдение ими технологической дисциплины, улучшение использования имею-

шихся мощностей и широкое распространение передового опыта предпринятий и новаторов производства.

Выполнение Директивы партии и правительства солнархозами, министерствами, ведомствами, областными исполнительными комитетами и Советами Министров АССР должно получить отражение прежде всего в представляемых ими в Совет Министров РСФСР и в Госплан РСФСР материалах и предложениях по нормам расхода материальных ресурсов в производстве и строительстве на 1958 год.

При разработке норм расхода необходимо предусмотреть дальнейшее значительное их снижение за счет осуществления мероприятий по внедрению новых технологических процессов, конструкций машин, расширению применения низколегированной стали, экономичных профилей проката, точного литья, литья из высокопрочного чугуна, заменителей дефицитных металлов и сплавов, сокращению пропусков на обработку и потерь металла, топлива и электроэнергии в производстве. Необходимо широко распространять опыт передовых предприятий и новаторов производства по экономическому расходованию материальных ресурсов. Дальнейший рост применения в строительстве сборного железобетона, гипсокартонных и древесно-волокнистых плит позволит в 1958 году обеспечить снижение удельных расходов металла и леса на 1 миллион рублей стоимости строительно-монтажных работ. Серьезная экономия металла в строительстве может быть достигнута за счет более широкого применения облегченных профилей металлокроката.

Серьезную работу требуется провести по упорядочению материально-технического снабжения промышленности, подведомственной местным Советам.

В непосредственном подчинении местных Советов депутатов тружеников в настоящее время сосредоточено 18 750 предприятий с общим объемом валовой продукции по плану 1957 года 120 миллиардов рублей. По отдельным областям выпуск продукции промышленности местного подчинения достигает значительных размеров. Например, в Московской области — 9,55 миллиарда рублей, Горьковской — 6,1 миллиарда рублей, Свердловской — 4,17 миллиарда рублей, Ростовской — 2,75 миллиарда рублей, Новосибирской — 2,14 миллиарда рублей.

В настоящее время почти во всех автономных республиках, краях и областях имеются управление местной, топливной, легкой, мебельной и деревообрабатывающей промышленности, промышленности продовольственных товаров, строительных материалов. Все эти управления имеют обособленные организации снабжения и сбыта; во многих из них имеются проектные, строительные, конструкторско-технологические, научно-исследовательские и другие организации. Как правило, все эти организации мелкие, не располагают необходимыми кадрами специалистов, плохо используют имеющиеся в их распоряжении технические средства. Наличие таких мелких параллельно действующих организаций и учреждений не позволяет комплексно решать вопросы развития промышленности местного подчинения.

До настоящего времени Советы Министров автономных республик и исполнительные органы депутатов тружеников непосредственно осуществляли планирование производства, материально-технического снабжения, сбыта продукции, финансов и капитального строительства и, не располагая необходимыми аппаратами для осуществления этих функций, не обеспечивали должного руководства промышленностью местного подчинения. Такое положение приводило к неправильному развитию отдельных отраслей промышленности, недостаточному использованию местных сырьевых ресурсов, тормозило специализацию предприятий и производственное кооперирование, ослабляло ответственность местных органов за развитие промышленности местного подчинения.

В целях дальнейшего совершенствования организации управления промышленностью и строительством местного подчинения в настоящее время решается вопрос о создании на местах, в автономных республиках, краях и областях Советов промышленности и строительства местного подчинения (Совместстрия) с подчинением им непосредственно соответствующим Советам Министров автономных республик и исполнительным органам.

Объединение руководства этой промышленностью в единые органы — Совместстрии позволяет ликвидировать искусственное разобщение различных по производственному профилю предприятий, осуществив их специализацию и широкое производственное кооперирование, а также лучше использовать местные сырьевые ресурсы и увеличить выпуск товаров широкого потребления. При этом самое большое внимание должно быть уделено вопросу использования местных сырьевых ресурсов.

В июне 1956 года в областях, краях и АССР было ликвидировано 285 снабженческих организаций непромышленных министерств ведомств РСФСР. На базе ликвидированных снабженческих организаций создано Главное управление снабжения и сбыта при Совете Министров РСФСР, а в областях, краях и АССР — 75 контролирующих органов Главснабсбыта РСФСР.

На эти организации возложено снабжение фондуемыми, планируемыми и приобретаемыми в порядке децентрализованных заготовок сырьем, материалами и оборудованием промышленных предприятий и строительных организаций, находящихся в ведении Советов Министров автономных республик, краевых, областных, городских исполнительных органов республиканского подчинения, предприятий, строительных организаций и учреждений упраздненных союзно-республиканских и республиканских министерств и ведомств РСФСР, передаваемых в местное подчинение, а также ряда предприятий, организаций и учреждений министерств, ведомств и центральных учреждений и организаций РСФСР. Главснабсбыт и его конторы должны также получать от соответствующих организаций лимиты на централизованно планируемые сырье, материалы и оборудование для промышленности и строительства местного подчинения, предприятий, организаций и учреждений непромышленных министерств и ведомств РСФСР. Они должны организовать снабжение по кооперированным поставкам промышленности и строительства местного подчинения, а также сами продукции, вырабатываемые предприятиями промышленности местного подчинения по планам, утверждаемым Советом Министров РСФСР, Советами Министров автономных республик, краевых, областных и городских исполнительных органов республиканского подчинения. Главснабсбыт должен составлять и утверждать планы сбыта централизованно планируемой продукции, производимой предприятиями промышленности местного подчинения и предприятиями непромышленных министерств РСФСР.

Главснабсбыту РСФСР переданы межобластные конторы главснабсбютов Министерства местной промышленности РСФСР, Министерства топливной промышленности РСФСР и Министерства городского и сельского строительства РСФСР, республиканские (АССР), краевые, областные и городские конторы и базы снабжения снабженческо-сырьевых организаций Министерства местной промышленности РСФСР, Министерства топливной промышленности РСФСР, Министерства легкой промышленности РСФСР, Министерства бумажной и деревообрабатывающей промышленности РСФСР, Министерства промышленности продовольственных товаров РСФСР.

На базе существующих республиканских, краевых и областных контор Главснабсбютов РСФСР организованы хозрасчетные управления снабжения и сбыта при Советах Министров автономных республик, краевых и областных исполнительных органах с одновременным подчинением этих управлений Главснабсбюту РСФСР.

В работе Главснабсбыта РСФСР особое внимание должно быть обращено, наряду с реализацией централизованных фондов, на децентрализованную заготовку материалов и изделий. Так, в плане на 1957 год намечено заготовить олифи 1650 тонн, гвоздей проволочных — 3500 тонн, красок, белых и другой лакокрасочной продукции около — 3000 тонн, войлока — 2900 тонн, значительное количество электроустановочных изделий, мебели разной и ряд других материалов.

Для улучшения снабжения потребителей глубинных районов организовано 148 межрайонных мелкооптовых баз. Наличие этих баз позволило удешевить товаророднение для потребителей, так как завоз части материалов на склады баз производится непосредственно от поставщиков, минуя центральные склады контор Главснабсбыта РСФСР.

В ряде областей — Грозненской, Орловской, Курской, Тувинской, а также в Краснодарском крае, Дагестанской АССР и других организована реисовая и колыцевая доставка товаров транспортом контор и почтовой связью непосредственно потребителям — школам, больницам, детским учреждениям, коммунальным и другим организациям на расстояние до 200 километров. Этот метод необходимо внедрить повсеместно, ибо такие поставки товаров обходится потребителям в 3—4 раза дешевле. Так, в Курской области за 6 месяцев, по примерным подсчетам, в результате организованной конторой Главснабсбыта РСФСР колыцевой доставки материалов сэкономлено до 170 тысяч рублей за счет уменьшения транспортных командировочных расходов.

Нужно расширять реисовую и колыцевую доставку материалов непосредственно потребителям транспортным управлением снабжения и сбыта и Министерства автомобильного транспорта и шоссейных дорог РСФСР. Для обслуживания потребителей, получающих товары в небольших количествах, при центральных базах, областных, краевых и республиканских (АССР) управлениях снабжения и сбыта надо организовать мелкооптовые склады.

Необходимо всенародно расширять децентрализованную заготовку материалов, сырья и изделий, централизованно не распределяемые для удовлетворения потребности предприятий, организаций и учреждений, снабжение которых возложено на Главснабсбыт РСФСР, а также в соответствии с действующими договорами обеспечить щаттельный контроль за кооперированными поставками материалов и изделий.

Как показало прошедшее в начале июля в Госплане РСФСР совещание плановых работников, исключительно важным вопросом улучшения в областях постановки плановой работы является организация по-новому планирования материально-технического снабжения хозяйства. При этом необходимо прежде всего в корне изменить ту негодную практику, когда многие плановые комиссии превратились в своеобразные конторы по выдаче нарядов различным организациям на отдельные фондируемые или планируемые материалы.

Подобные распределительные функции и прежде, а тем более теперь, должны быть сняты с плановых комиссий и возложены на органы Главснабсбыта. Плановые комиссии должны заняться разработкой планов материально-технического снабжения местного хозяйства на основе всесторонне обоснованных норм расхода материальных ресурсов. Надо иметь в виду, что с 1958 года все фонды на материальные ресурсы будут выделяться облисполкомам на все хозяйство, включая производство, строительство и ремонт. Плановые комиссии должны будут распределить материальные ресурсы по назначениям. В ходе этой работы плановые комиссии обязаны разработать необходимые мероприятия по широкому использованию местных ресурсов и увеличению производства сырья, материалов и оборудования для максимального покрытия потребностей за счет местных источников.

В планировании материально-технического снабжения также необходимо тщательная увязка работы плановых комиссий и союзархозов. Эта увязка должна способствовать более полному использованию всех местных материальных ресурсов и всенародному развитию на местах прямых связей предприятий с непосредственными поставщиками сырья, материалов и комплектующих изделий на основе договорных отношений между ними.

Работникам органов снабжения предстоит проделать большую работу по организации материально-технического снабжения, поднять уровень планирования, обеспечивающий бесперебойное и устойчивое снабжение предприятий и строек, находящихся в ведении союзархозов и местных Советов.

О планировании производства сельскохозяйственной продукции в расчете на 100 гектаров земельных угодий

Директивами ХХ съезда КПСС поставлена важнейшая народнохозяйственная задача — обеспечить в шестой пятилетке крутой подъем сельского хозяйства. Для успешного осуществления этой задачи необходимо прежде всего добиться резкого увеличения выхода сельскохозяйственной продукции на 100 гектаров земельных угодий с минимальными затратами труда и средств.

Уровень производства продукции сельского хозяйства в расчете на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий при определенной структуре хозяйства характеризует степень использования земли и хозяйственной деятельности колхозов и совхозов и является одним из главных показателей экономической эффективности сельскохозяйственного производства. Размеры производства важнейших видов сельскохозяйственной продукции на 100 гектаров земельных угодий по районам страны характеризуют также уровень интенсивности и специализацию сельскохозяйственного производства.

Планирование сельского хозяйства должно базироваться на учете конкретных природных, экономических и исторических особенностей отдельных республик и районов, на широком развитии хозяйственной инициативы колхозов, совхозов и МТС. Введенный в соответствии с решениями Январского Пленума ЦК КПСС (1955 год) и Постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 9 марта 1955 года новый порядок планирования сельского хозяйства сыграл огромную положительную роль в подъеме всех отраслей растениеводства и животноводства. Новый порядок планирования развязал творческую инициативу колхозов и колхозников, работников МТС и совхозов, повысил их производственную активность, дал им возможность более разумно организовать ведение хозяйства и увеличить размеры производства сельскохозяйственной продукции. Отправным началом планирования колхозного производства в настоящее время является установление объема товарной продукции. Планы развития общественного хозяйства колхозов должны исходить из необходимости максимального использования всех возможностей увеличения производства продукции на каждые 100 гектаров земельных угодий при наименьших затратах труда и средств.

Определение уровня производства продукции земледелия и животноводства в расчете на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий и выявление степени использования общественной земли имеет большое значение при анализе хозяйственной деятельности колхозов и совхозов. Одни колхозы или совхозы могут получать на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий много молока, картофеля или овощей, а другие — большие зерна, мясо или шерсть. При этом нужно принимать в расчет не один какой-либо вид продукции (молоко, мясо, шерсть, зерно, картофель, овощи), а все виды сельскохозяйственной продукции, производимой колхозом или совхозом.

Производство продукции растениеводства (зерно, картофель, овощи,

сахарная свекла, подсолнечник, льноволокно) связано с использованием пахотноспособных земель, поэтому в качестве показателей развития растениеводства следует брать выход продукции в расчете на 100 гектаров пашни. Развитие хлопководства находится в прямой зависимости от во-добеспеченности, поэтому продукцию хлопководства следует исчислять на 100 гектаров поливных земель.

При определении размера производства продукции растениеводства в расчете на 100 гектаров пашни в обработке устанавливаются прежде всего исходные данные — посевные площади, пашня в обработке, урожайность и валовой сбор. Посевная площадь по яровым культурам берется фактическая, а по озимым — площадь за вычетом возможной зимней гибели озимых. Пашня в обработке складывается из фактической посевной площади и пара, включая огороды. Урожайность сельскохозяйственных культур берется амбарная, после доработки. Расчеты валового сбора продуктов земледелия текущего года производятся на основе данных о посевных площадях и урожайности.

Урожайность сельскохозяйственных культур или продуктивность скота сами по себе не дают достаточно полного представления о степени использования земли. Хозяйство может получать высокую урожайность сельскохозяйственных культур и иметь высокую продуктивность скота, но не полностью использовать землю или содержать мало скота на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий.

На размеры производства продукции растениеводства влияют структура сельскохозяйственных угодий и посевных площадей, подбор наиболее урожайных культур. Уровень урожайности в свою очередь зависит от почвенно-климатических условий, внедрения передовой агротехники, применения удобрений, уровня механизации важнейших сельскохозяйственных работ.

В связи с разнообразием экономических и природных условий по районам страны имеются большие колебания в уровне продуктивности отдельных видов сельскохозяйственных угодий, в структуре сельскохозяйственных угодий и посевных площадей.

Так, например, удельный вес зерновых культур по всему сельскому хозяйству в 1955 году колебался от 21,4% в Туркменской ССР до 79% в Казахской ССР. В зависимости от удельного веса зерновых культур в структуре посевных площадей и их урожайности колеблется и уровень производства зерна на 100 гектарах пашни.

В соответствии с указаниями Январского Пленума ЦК КПСС (1955 год) и руководствуясь новым порядком планирования, колхозы в

	Удельный вес отдельных культур %		Сбор основной продукции в центнерах с гектара		Производство зерна на 100 гектарах (пятисезон)	
	с. х.	угодий	1954	1955	1954	1955
Определение	1954	1955	1954	1955	1954	1955
Совхоз «Кооператор»						

Все зерновые 29,0 45,1 14,6 30,8 361 1337 406 1440
в том числе кукуруза — 21,9 — 35,0 — — — —

Совхоз «Трубетчинский»						
Все зерновые	52,5	44,4	12,5	22,0	537	811 581 865
в том числе кукуруза	—	3,8	—	23,4	—	— — —

совхозы пересматривают структуру посевных площадей, увеличивают удельный вес наиболее урожайных культур, особенно кукурузы, и таким путем добиваются повышения урожайности и увеличения уровня производства зерна в расчете на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий.

Влияние урожайности и структуры посевов на уровень производства зерна на 100 гектаров наглядно видно на примере совхозов «Кооператор» и «Трубетчинский» Липецкой области (см. стр. 37).

Благодаря внедрению посевов кукурузы, как наиболее урожайной культуры, вместе с тем прогрессивными приемами агротехники, комплексной механизации по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур, совхоз «Кооператор» добился резкого повышения урожайности зерновых культур и уровня производства зерна на 100 гектарах земельных угодий.

Увеличение выхода продукции сельского хозяйства на 100 гектаров земельных угодий сопровождалось в указанных совхозах сокращением затрат труда на производство единицы продукции и снижением себестоимости, что видно из следующих данных.

	Единица измерения	Совхоз «Кооператор»			Совхоз «Трубетчинский»		
		1954 год	1955 год	1955 год в % к 1954 году	1954 год	1955 год	1955 год в % к 1954 году
Затраты труда на производство 1 центнера зерна	человеко-день	0,7	0,4	66,0	1,1	0,7	64,0
Себестоимость 1 центнера зерна	рубли, копейки	25—69	17—66	66,4	52—56	35—56	67,6

В совхозе «Кооператор» в соответствии с требованиями ведущей отрасли хозяйства (свиноводство) большое внимание уделяется культуре прямого ячменя, которая ежегодно дает высокий урожай и большой сбор кормовых единиц с гектара и отличается по сравнению с озимым высокой кормовой ценностью. В совхозе «Трубетчинский» яровой ячмень занимает небольшой удельный вес в структуре посевных площадей и не отличается высокой урожайностью.

Таким образом, правильный подбор наиболее урожайных культур применительно к местным условиям и рациональная структура посевов являются важнейшими условиями резкого повышения уровня производства зерна в расчете на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий. По этой причине совхоз «Кооператор» получает больше кормовых единиц с гектара. В 1955 году он получил кормовых единиц с 1 гектара всей посевной площади 30,3, а с 1 гектара площади кормовых культур — 31,1 центнера, в то время как совхоз «Трубетчинский» в этом же году получил всего лишь 19,7 и 21,9 центнера.

Следует отметить, что в тех хозяйствах, где рационально и наиболее интенсивно используются земли, имеется и более высокая производительность труда. Так, в совхозе «Кооператор» производительность труда выше, чем в совхозе «Трубетчинский» на 101%, а затраты труда на производство центнера зерна ниже на 42%.

Уровень производства картофеля и овощей на 100 гектаров пашни определяется удельным весом этих культур в посевной площасти и урожайностью. Во многих случаях экономически нецелесообразно распылять производство того или иного вида продукции, а лучше концентрировать его в наиболее благоприятных для этого районах и хозяйствах. В райо-

нах наибольшей концентрации производства картофеля и овощей выражаются высокие урожаи и достигается высокий уровень производства этих культур на 100 гектарах пашни.

В Московской области колхозы, имеющие более 80 гектаров посевов овощных культур, получают, как правило, урожай овощей в два раза больше, чем колхозы, имеющие посевы их менее 10 гектаров. В специализированных овощных колхозах затраты труда на 1 центральную продукцию в два с лишним раза меньше, а доход с 1 гектара в три раза больше.

Натуральные показатели уровня производства сельскохозяйственной продукции в расчете на 100 гектаров земельных угодий являются одним из важнейших экономических показателей деятельности колхозов и совхозов. Однако один натуральный показатель, ввиду их разнообразия и неспоспособности, не дают возможности правильно оценивать продуктивность земли и хозяйственную деятельность колхозов и совхозов.

Поэтому для оценки продуктивности земли и результатов хозяйственной деятельности колхозов и совхозов с различным направлением хозяйства и находящихся в неодинаковых природно-экономических условиях, наряду с натуральными показателями уровня производства продукции сельского хозяйства в расчете на 100 гектаров земельных угодий, следует использовать другие методы, дающие возможность сопоставлять все разнообразие сельскохозяйственной продукции.

Одним из таких методов является оценка продуктивности сельскохозяйственных угодий в кормовых единицах. Хотя этот метод и является условным (ряд ценнейших продуктов не имеет никакой кормовой ценности: хлопок, льноволокно, конопля-волокно, табак и др.), но все же дает возможность сопоставлять продуктивность пашни (за исключением указанных выше культур), сенокосов и пастбищ по количеству получаемых со 100 гектаров кормовых единиц, что для определения уровня развития животноводства имеет важное значение. Метод оценки продуктивности земельных угодий в кормовых единицах целесообразно применять в районах, колхозах, в совхозах, где технические и овощные культуры занимают в структуре посевных площадей небольшой удельный вес.

Наиболее полным методом оценки результатов хозяйственной деятельности колхозов и совхозов и продуктивности сельскохозяйственных угодий является сравнение уровня производства продукции земледелия и животноводства в денежном выражении.

До последнего времени при исчислении валовой продукции земледелия и животноводства применялись средневаторианские цены 1951 года. Но эти цены устарели и искаются фактическую стоимость валовой продукции. После сентябрьского Пленума ЦК КПСС (1953 год) правительство повысило заготовительные и закупочные цены на продукты сельского хозяйства. В настоящие времена крайне необходима скорейшая разработка новых неизменных цен, которые позволили бы проводить оценку хозяйственной деятельности колхозов и совхозов, находящихся в разных природных и экономических условиях.

* * *

Развитие животноводства находится в прямой зависимости от наличия и качества земли и ее правильного использования. Поэтому продукцию животноводства (молоко, мясо, шерсть) следует исчислять на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий. В зависимости отдельного веса кормовой площасти в общей площасти сельскохозяйственных угодий и методов ее использования меняется уровень производства молока и мяса на 100 гектарах земельных угодий.

При оценке хозяйственной деятельности колхозов и совхозов, находящихся в одинаковых природно-экономических условиях, но имеющих разный удельный вес технических культур и овощей, уровень производ-

ства продукции крупного рогатого скота целесообразно исчислять как на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий, так и на 100 гектарах кормовой плащи.

При определении размера производства молока, мяса и шерсти в расчете на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий весьма важное значение имеет правильное исчисление валовой проплодности. В продукцию молока включается все фактически надоечное молоко, в том числе молоко, израсходованное на выпилю телят, а также потери при хранении и транспортировке. В валовую продукцию мяса крупного рогатого скота, свиней, овец и коз входит продукция выращивания — приплод, прирост молодняка и привес скота в живом весе. В продукцию шерсти включается вся фактически настриженная с овец и коз шерсть, включая шерсть, использованную на внутримоющихся нужды, и потери при хранении и транспортировке.

Осуществляемые решения ХХ съезда КПСС, труженики сельского хозяйства добились в 1956 году новых крупных успехов в производстве молока.

По всему сельскому хозяйству СССР и отдельным союзным республикам на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий произведено следующее количество молока:

	Производство молока на 100 гектарах (в центнерах)		
	1950 год	1953 год	1956 год
СССР	74	76	101
РСФСР	94	93	122
Украинская ССР	155	177	276
Белорусская ССР	161	176	240
Узбекская ССР	14	16	25
Казахская ССР	13	13	15
Грузинская ССР	93	104	151
Азербайджанская ССР	59	59	91
Литовская ССР	224	232	278
Молдавская ССР	103	99	176
Латвийская ССР	321	329	383
Киргизская ССР	28	26	38
Таджикская ССР	25	26	35
Армянская ССР	83	122	177
Туркменская ССР	3	3	3
Эстонская ССР	232	242	322

Имеются уже немало районов, которые производят на 100 гектарах земельных угодий более 400 центнеров, и немало колхозов, которые производят более 600 центнеров молока. Приведем данные по ряду районов и колхозов.

Районы, получившие свыше 400 центнеров молока на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий

Наименование района	Область	Производство молока на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий (в центнерах)
Ухтомский	Московская	927
Красногорский	*	733
Ленинский	*	645
Балашихинский	*	560
Всеволожский	Ленинградская	421

О планировании производства сельскохозяйственной продукции на 100 гектаров 41

Колхозы, получившие свыше 600 центнеров молока на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий

Наименование колхоза	Область	Район	Производство молока на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий (в центнерах)
«Победа»	Рязанская	Рязанский	1626
Имени Сталина	Московская	Луховицкий	1454
Имени Владимира Ильича	*	Ленинградский	931
«Луч»	*	Красногорский	921
«Путь к коммунизму»	*	Раменский	780
«Красный Труженик»	Ивановская	Ивановской	633

Достижения передовых районов и колхозов, доступные всем районам и колхозам, говорят о наличии больших резервов, которые могут и должны быть использованы для увеличения производства молока.

Многие колхозы и совхозы, имеющие примерно одинаковые природные и экономические условия, все еще по-разному используют закрепленную за ними землю, дают неодинаковые результаты. В ряде районов страны выход продуктов животноводства на 100 гектаров земли еще очень чистый. Так, например, в 1956 году в Краснодарском крае произведено молока на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий — в колхозах 103 центнера, а в совхозах — 139 центнеров. Совхозы Эстонской ССР и Белорусской ССР, находящиеся в примерно одинаковых природно-экономических условиях, в 1956 году произвели и сдали на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий разное количество продуктов животноводства, что можно объяснить лишь разным уровнем руководства и организаторской работы. Совхозы Эстонской ССР получили 329 центнеров молока, а совхозы Белорусской ССР — 199 центнеров. Совхозы Кемеровской области за 1956 год на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий произвели и сдали молока в 2 раза больше, чем совхозы соседней Новосибирской области.

Успехи, достигнутые в подъеме сельского хозяйства за последние годы, достижение производстве продуктов животноводства на 100 гектарах земельных угодий, наличие больших резервов роста производства, перспективы развития сельского хозяйства дали возможность поставить перед страной задачу большой государственной важности — в ближайшие годы дотянуть Соединенные Штаты Америки по производству мяса, молока и масла на душу населения.

Производство мяса и молока на 100 гектарах сельскохозяйственных угодий за 1956 год в СССР и США составило:

	(в центнерах)	в СССР	в США
Мясо в убойном весе	13,3	33	
Молоко	101	111	

Чтобы дотянуть США по производству молока на душу населения, нам надо увеличить производство молока на 40% и довести валовой выход молока по стране до 70 миллионов тонн.

За 1955 и 1956 годы производство молока в стране увеличилось на 11 миллионов тонн, или почти на 30%. Количество коров в стране за это время возросло на 12%, а средний убой на фуражную корову — на 14,4%.

В 1957—1958 годах количество коров может быть увеличено не менее чем на 18%, а средний убой на фуражную корову — не менее чем на 24%.

Рост поголовья коров и повышение удоев дают возможность увеличить производство молока в стране в ближайшие два года более чем на 40% и довести его в 1958 году до 73 миллионов тонн, что составит 350 килограммов на душу населения и 150 центнеров на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий. Эти расчеты показывают, что по молоку мы можем догнать США уже в 1958 году.

Чтобы догнать США по производству мяса на душу населения, нам надо увеличить производство его в 3,5 раза. Производство мяса (в убойном весе) в 1956 году увеличилось по сравнению с 1953 годом на 33%.

Партия и правительство указали, что решение мясной проблемы должно идти в первые годы, главным образом, за счет развития свиноводства, как отрасли наиболее склонной к интенсивному развитию. Вместе с тем, должно получать широкое развитие производство говядины, баранины, птицы и кроличьего мяса.

Расчеты показывают, что догнать США по производству мяса на душу населения мы можем уже в текущей пятилетке.

Различия в размерах производства животноводческой продукции на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий характеризуют разную специализацию и разный уровень интенсивности животноводства в районах СССР и зависят от:

а) плотности поголовья скота в расчете на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий в разных районах страны;

б) структуры животноводства;

в) уровня продуктивности скота разных видов.

Плотность поголовья скота, в свою очередь, зависит от интенсивности кормопроизводства. В районах более интенсивного земледелия на каждую голову скота, как правило, выделяется более ограниченная кормовая площадь (включая и естественную, и посевную), а в районах менее интенсивного земледелия или в неземледельческих районах — большая по размерам кормовая площадь с большим удельным весом в ней и естественной кормовой площади.

Плотность животноводства из года в год, как правило, неуклонно возрастает по всем районам, а размер кормовой площади в расчете на одну переведенную голову скота неуклонно уменьшается. Это является отражением роста интенсификации сельскохозяйственного производства. Вместе с тем понятно, что резервы дальнейшего роста плотности поголовья скота неодинаковы в разных районах. Наиболее благоприятные условия дальнейшего увеличения плотности поголовья скота имеются в районах, где при достигнутой плотности поголовья еще не использованы полностью имеющиеся пригодные свободные естественные кормовые угодья (ряд районов Средней Азии, Казахстана, Восточной Сибири) и в районах, где в ближайшие годы возможны в значительных масштабах коренная реконструкция кормопроизводства и решительное повышение выхода кормов с одного гектара кормовой площади в связи с более интенсификацией земледелия (районы освоения целинных земель, новые орошаемые районы Юго-Востока СССР, районы осушаемых болот Прибалтики, БССР и др.). Размеры производстве животноводческой продукции в расчете на 100 гектаров земельных угодий зависят не только от плотности поголовья скота и его продуктивности, но и от структуры отраслей животноводства.

Структура отраслей животноводства резко различна по отдельным районам страны; в разных районах СССР она зависит как от характера и структуры кормопроизводства этих районов, так и от обеспеченности районов трудовыми ресурсами.

Влияние плотности молочного животноводства и продуктивности коров на размер производства молока на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий (по всему сельскому хозяйству) характеризуется следующими данными.

Район, республика	1954 год			1955 год		
	коров на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий	удой на фуражную единицу (кг.)	производство молока на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий (кг.)	коров на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий	удой на фуражную единицу (кг.)	производство молока на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий (кг.)
Туркменская ССР .	0,4	613	2,6	0,4	727	3,1
Узбекская ССР .	2,4	655	15,7	2,7	774	19,7
Районы Северного Казахстана .	5,3	1283	65,1	5,7	1437	77,1
Районы Западной Сибири .	5,7	1653	85,9	6,0	1737	96,2
Районы Центрально-Черноземной зоны .	9,8	1593	163,0	10,4	1661	175,0
Районы Северо-Запада .	9,9	1944	195,3	10,5	1941	201,8
Украинская ССР .	13,5	1366	184,0	14,6	1525	216,2
Белорусская ССР .	15,9	1260	189,8	16,7	1270	197,2
Латвийская ССР .	17,1	2140	345,1	17,2	1956	330,7

С ростом интенсивности молочного животноводства растут продуктивность и уровень производства молока на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий. В районах молочного скотоводства имеются наибольшая плотность, более высокие удои и уровень производства молока на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий; в районах мясо-молочного и частичного мясного скотоводства — наименьшая плотность коров, наибольше низкие удои и уровень производства молока на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий.

Для перехода к планированию важнейших видов продукции полеводства и животноводства в расчете на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий необходимо учитывать конкретные природные, экономические и исторические особенности отдельных республик и районов.

Обособленное значение имеет установление производственной специализации каждого хозяйства, определение видов сельскохозяйственной продукции, производимой в расчете на 100 гектаров земельных угодий. Важнейшее значение имеет разработка вопросов рационального размещения отдельных отраслей сельского хозяйства и специализации земледелия и животноводства как по республикам и экономическим районам страны, так и внутри каждой республики, области, района.

Для хозяйственно-целесообразного размещения и специализации земледелия и животноводства по районам страны, а в районе — по каждому колхозу и совхозу необходимо установить экономическую эффективность производства продукции сельского хозяйства.

В основу перспективного планирования объема производства продукции сельского хозяйства в колхозах и совхозах, рационального размещения сельскохозяйственного производства и его отдельных отраслей берется принцип полного удовлетворения потребности страны в сельскохозяйственной продукции.

Вопросы размещения и специализации сельского хозяйства могут быть решены лишь на основе учета требований основного экономического закона социализма, закона планомерного, пропорционального развития

народного хозяйства и установления правильных пропорций как в целом по СССР, так и по республикам, экономическим районам, краям и областям между промышленностью и сельским хозяйством, между производством и потреблением сельскохозяйственной продукции, между отдельными отраслями сельского хозяйства.

Установление правильного уровня производства сельскохозяйственной продукции в расчете на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий в зависимости от экономических и природных условий разных районов, колхозов и совхозов возможно лишь на основе глубокого изучения экономики колхозного и совхозного производства.

Для успешного проведения работы по размещению и специализации сельского хозяйства, определения уровня производства разных видов сельскохозяйственной продукции на 100 гектарах земельных угодий по республикам, краям и областям следует широко привлекать силы научно-исследовательских учреждений и вузов на местах с координацией их работы госпланами союзных и автономных республик, облиграйданами. Для этой цели целесообразно создать в республиках, краях и областях специальные комиссии в составе представителей плановых и сельскохозяйственных органов, научно-исследовательских учреждений и сельскохозяйственных вузов.

Планомерное создание задела — важнейшее средство выполнения плана жилищного строительства

В нашей стране ведется большое жилищное строительство. В этом ярко проявляется забота Коммунистической партии и Советского правительства о благе и счастье народа, об улучшении его жизни.

Последовательно осуществляя ленинскую генеральную линию на преимущественное развитие тяжелой промышленности — прочной основы всего народного хозяйства и подъема благосостояния советского народа, партия и правительство еще в годы первых пятилеток всемерно расширяли жилищное строительство. За годы дооцененных пятилеток государственными предприятиями, учреждениями и местными Советами, а также городским населением за свой счет и с помощью государственного кредита было построено и введено в действие жилых домов общей площадью около 123 миллионов квадратных метров. Жилищное строительство во прекращалось в нашей стране и в тяжелые годы Великой Отечественной войны. В трудных условиях военного времени было построено и восстановлено жилых домов общей площадью около 50 миллионов квадратных метров.

Многое было сделано в области жилищного строительства и в послевоенный период. Жилищный фонд городов был не только полностью восстановлен, но и значительным увеличен по сравнению с дооцененным. За период с 1946 по 1956 год в городах и рабочих поселках были построены и восстановлены жилые дома общей площадью около 300 миллионов квадратных метров, что более чем в 1,5 раза превышает весь городской жилищный фонд дореволюционной России. За этот же период колхозниками и сельской интеллигентией построено около 5 миллионов 700 тысяч жилых домов.

За годы Советской власти общий жилищный фонд в городах и поселках городского типа увеличился в 3,7 раза. Высокими темпами проводится жилищное строительство в ряде городов нашей страны. Так, в Москве жилищный фонд на начало 1956 года увеличился против 1926 года более чем в 2 раза, в Горьком — в 4,2 раза, Новосибирске — в 6,5 раза, Свердловске — в 5,4 раза, Сталинграде — в 4 раза, Алма-Ате — более чем в 7 раз, Минске — почти в 3 раза, в Харькове, Ташкенте, Казани, Саратове и Баку — более чем в два раза. Однако и эти огромные масштабы жилищного строительства не удовлетворяют растущие запросы трудящихся. В связи с быстрым ростом населения и опережающим развитием промышленности проблема жилья все еще продолжает оставаться одной из самых острых.

XX съезд КПСС признал необходимым значительно расширить жилищное строительство. Исходя из этого указания съезда, Центральный Комитет КПСС и Совет Министров СССР приняли постановление «О развитии жилищного строительства в СССР», в котором разработаны конкретные мероприятия по осуществлению широкой программы на целый пе-

ЦК КПСС и Совет Министров СССР считают, что в настоящее время созданы необходимые условия для дальнейшего подъема жилищного строительства и ставят задачу — в кратчайшие сроки достичнуть значительного прироста жилищного фонда, чтобы в ближайшие 10—12 лет покончить с недостатком в жилищах.

Постановление Центрального Комитета КПСС и Совета Министров СССР устанавливает объем государственного жилищного строительства на 1956—1960 годы по вводу в эксплуатацию жилых домов в размере 215 миллионов квадратных метров против 205 миллионов квадратных метров, предусмотренных Директивами XX съезда КПСС. Объем жилищного строительства в городах, в поселках городского типа, МТС, совхозах и леспромхозах за счет средств населения и с помощью государственного кредита увеличивается до 113 миллионов квадратных метров общей площади вместо 84,5 миллионов квадратных метров, намеченных раньше. Сельское строительство возрастет до 4 миллионов домов в 1956—1960 годах против 2,3 миллиона домов, построенных в 1951—1955 годах.

В успешном выполнении установленных партией и правительством заданий по дальнейшему развитию жилищного строительства важное значение имеет правильное планирование жилищного строительства. В постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР даны принципиальные указания по ряду важнейших вопросов планирования жилищного строительства. Постановлением предусматривается введение такого порядка, при котором планирование и учет жилищного строительства должны вестись в квадратных метрах жилой и полезной площасти и в количестве квартир, а размер необходимых средств для капитальных вложений на жилищное строительство должен определяться, исходя из средней стоимости квадратного метра площади по данному городу. Среди важнейших мер, намеченных указанным постановлением по улучшению жилищного строительства, подчеркивается также необходимость «планомерно создавать заделы в строительстве, обеспечивающие в течение года равномерный ввод в эксплуатацию жилых домов». Значение этого требования состоит в том, что только при планомерном создании необходимых заделов могут быть обеспечены равномерный ввод в действие жилой площади в течение года, своевременная подготовка к выполнению плана ввода жилых в эксплуатацию в будущем году и повышение качества жилищного строительства.

Правильно созданный задел — это гарантированное выполнение программы завтрашнего дня. Однако в жилищном строительстве пока не создаются нормальные заделы и нет должной борьбы за ритмичный ввод в действие жилой площади в течение года. В последние времена из года в год в четвертом квартале в эксплуатацию обычно вводится более 50% жилой площади, из которой около половины сдается в декабре месяце. В прошлом году, например, в первом квартале было введено в действие жилой площади только 7,7% от годового плана ввода, во втором квартале — 15,2%, в третьем — около 22%. Зато в четвертом квартале, стремясь наверстать упущенное в течение первых трех кварталов, министерства, ведомства и Советы Министров союзных республик сдали 50,5% жилой площади от фактического ввода за год, в том числе в декабре месяце 32%.

Очень часто нарушается ритмичность ввода в действие жилой площади не только по кварталам года, но и по месяцам, причем основной ввод жилой площади производится в последние месяцы кварталов. Так, Министерство электростанций в первом квартале 1956 года ввело в действие жилую площадь в размере 6% от годового плана ввода, из них — 4% в марта месяце; во втором квартале — 12%, из них 7% — июне месяце; в третьем квартале — 24%, из них 14% — сентябрьме; в чет-

вертом квартале Министерством введено в действие жилой площади 53,4% от фактического ввода в году, из них 34,3% в декабре месяце. Таким образом, в последние месяцы кварталов Министерство электростанций сдавало по 58% до 67% жилой площади, введенной в течение квартала. Это положение явилось характерным и для большинства других министерств и ведомств.

Отсутствие ритмичности в выполнении плана жилищного строительства приводит к тому, что даже при наличии средств, материальных ресурсов и рабочей силы не может быть обеспечен нормальный ввод в эксплуатацию жилых домов.

Практика показывает, что в четвертом квартале, особенно в декабре месяце, строятся только пусковые объекты текущего года. Все остальные объекты жилищного строительства по существу временно консервируются. В этот период строительные организации, стремясь выполнить годовой план ввода в действие жилой площади, фактически не строят, а «штурмуют», нарушая элементарные технологические правила строительства и технические условия, что крайне отрицательно отражается не только на качестве строительных работ, но и удешевляет стоимость жилищного строительства.

В первом квартале, особенно первые два месяца, после того, как в конце года, наряду с законченными жилыми домами, в сводки сданных объектов попали и дома с недоделками, то есть фактически задельные дома первого квартала будущего года, строительные организации сосредоточивают все свое внимание на ликвидации недоделок по домам, «сданным» в прошлом году, и с большим опозданием начинают подготовку пусковых объектов первого квартала; при этом задерживается создание необходимого задела по домам, подлежащим вводу во втором и последующих кварталах.

В результате срывается план ввода в действие жилой площади в первом полугодии и не создается правильный задел для строительства будущего года. Из-за неподготовленности задельных домов значительная часть строительных рабочих отделочных специальностей в первом полугодии обычно не имеет загрузки и используется на второстепенных работах не по специальности.

Многие руководители министерств и ведомств утверждают, что равномерный ввод в действие жилой площади по кварталам происходит из-за недостатка капитальных вложений на создание задела. Однако это не так. Действительные причины состоят в том, что руководители организаций не проявляют постоянной заботы о своевременном создании нормального задела, не соблюдают сроков строительства, распыляют средства по многочисленным объектам и организациям.

Разве мог, например, Усть-Каменогорский комбинат обеспечить равномерный ввод в действие жилой площади в первом полугодии 1956 года, если он в предыдущем году с большим опозданием заложил одновременно около 30 домов и вышел на конец года по всем домам с технической готовностью в пределах от 8% до 12%. Такой неординарный задел не обеспечивает поточности в жилищном строительстве и равномерного ввода в действие жилой площади, он характеризует лишь распыление капитальных вложений.

Распыление средств и материальных ресурсов по многочисленным объектам является серьезным бичом в организации жилищного строительства и приводит к большому количеству задельных домов с низкой технической готовностью. Так, например, в Ростове-на-Дону при годовом плане ввода в действие жилой площади в 1956 году в размере 50 тысяч квадратных метров в первом полугодии 1956 года находились в строительстве дома с жилой площадью до 140 тысяч квадратных метров. В Саратове при годовом плане ввода в действие жилой площади в 90 ты-

ся квадратных метров находилось в строительстве более 200 домов с жилой площадью около 220 тысяч квадратных метров.

Продолжающееся распыление средств по многочисленным объектам приводит к тому, что при наличии в целом по городам больших заделов планы ввода в действие жилой площади не выполняются и резко отстает от выполнения планов по объемам работ. Распыление средств приводит также к удлинению сроков строительства жилых домов, в результате чего значительная часть капитальных вложений, предусматриваемых на создание нормального задела, фактически сосредоточивается не в заделе, а в незавершенном строительстве. Это положение совершенно не учитывалось руководителями многих ведомств. Они отождествляли нормальный задел с незавершенным строительством, которое в действительности может быть ниже необходимого размера нормального задела, равно ему или выше его. Заделом является только та часть незавершенного строительства, которая действительно необходима для равномерного ввода в действие строящихся объектов.

Ничем иным, как ростом не оправданного необходимости незавершенного строительства можно объяснить, что за ряд лет в городе Сталино ввод жилья резко отставал от вложенных в жилищное строительство капитальных затрат. Об этом свидетельствуют следующие данные.

Годы	по объему затрат (в млн. руб.)	Фактическое выполнение					
		Чистые капитальные вложения (в % из 1952 г.)	ввод в действие жилой площади (в тыс. кв. м) (в том. ч. из состава новых жилых зданий)	затраты на единицу стоимости на один кв. м введенной жилой пло- щади (в % из 1952 г.)	расход затрат на один кв. м введенной в действие жилой площади в срав- нении с 1952 годом		
						в рублях	в %
1952	143,3	—	107,0	—	1339	—	—
1953	160,4	11,9	105,3	-1,6	1523	184	13,7
1954	216,5	51,0	93,5	-14,4	2316	977	72,9
1955	198,0	38,2	90,3	-18,4	2193	852	63,8

Из этих данных видно, что в 1954 году, при увеличении по сравнению с 1952 годом капитальных вложений на жилищное строительство на 51%, ввод в действие жилой площади по городу Сталино сократился на 14,4%, а при увеличении в 1955 году объема на 38,2% сдача в эксплуатацию жилой площади сократилась на 18,4%. Рост капитальных вложений, сопровождающийся снижением ввода в действие жилой площади, нельзя объяснить превышением стоимости жилищного строительства. К этому привело значительное удлинение сроков и создания большого незавершенного производства в жилищном строительстве.

Нужно сказать, что в настоящее время имеют место значительная затяжка и неисполнение сроков строительства жилых домов, что практически приводит к росту незавершенного строительства. Эта порочная практика находит отражение как в титулах предприятий, так и в договорных отношениях между заказчиками и подрядчиками. В планах большинства министерств и ведомств основной объем годового ввода в действие жилой площади, как правило, оттягивается на четвертый квартал. Строительные министерства, в особенности Министерство строительства СССР и Министерство строительства электростанций, считали возможным принимать в плане подрядных работ ввод в действие жилой

Планомерное создание задела в жилищном строительстве

площади только по тем домам, которые имели относительно высокую степень технической готовности, независимо от сроков строительства и размера домов. Подрядные строительные организации в годовых договорах с заказчиками оттягивают сроки сдачи домов на более поздние периоды, а в последующем, как правило, срывают и договорные сроки.

Затяжка сроков строительства жилых домов часто приводит к тому, что дома со сроками строительства в 6—10 месяцев строятся по 2—3 и более года. Это явление характерно не только для маломощных, но и для крупных строительных организаций, осуществляющих строительство как подрядным, так и хозяйственным способом.

Такие темпы жилищного строительства при необходимости обеспечения равномерного ввода в действие жилых домов в течение года требуют больших капитальных вложений на создание заделов и приводят к отрыву значительных материальных ресурсов, не говоря о других отрицательных последствиях. Так, при удлинении сроков строительства двухэтажных домов с 6 месяцев, как установлено нормами продолжительности строительства, до 2 лет, капитальные вложения, необходимые для создания задела, увеличиваются в 4 раза; соответственно возрастает и жилая площадь в заделе. Подобные неправильные заделы, которые образуются вследствие затяжки сроков строительства, свидетельствуют только о большом незавершенном строительстве.

Совершенно ясно, что чем продолжительнее срок строительства жилых домов и чем больше средств сосредоточивается в незавершенном строительстве, тем больше капитальных вложений потребуется на прирост задела, тем меньше будет введено жилой площади в году. Нельзя поэтому согласиться с доводами тех хозяйственников, которые настаивают на необоснованном увеличении средств на задел, не считаясь с необходимостью устранения имеющихся существенных недостатков как в планировании, так и в практическом выполнении плана жилищного строительства.

Несмотря на безусловную необходимость равномерного ввода в действие жилой площади в течение года, многие министерства ведомства и в 1957 году при распределении годового плана жилищного строительства по кварталам повторили прежние ошибки. Так, например, Министерство судостроительной промышленности на первое полугодие запланировало ввод в действие жилой площади в размере 15,4% от годового плана, в том числе в первом квартале — только 1,8%, в то же время на четвертый квартал этим Министерством предусмотрено ввод в действие жилой площади в размере 53,4% от годового плана. Бывшее Министерство мясных и молочных продуктов СССР запланировало ввести в первом полугодии текущего года около 18% жилой площади и в четвертом квартале — 52,6%. Подобного рода ошибки в планировании ввода в действие жилой площади по кварталам годы были допущены и в некоторых других министерствах.

Необходимый размер задела в жилищном строительстве на конец планируемого периода зависит от двух основных факторов: во-первых, от срока строительства жилых домов и, во-вторых, от объема жилищного строительства, то есть от количества жилой площади, подлежащей вводу в эксплуатацию в следующем планируемом периоде.

Объем жилищного строительства в последующем планируемом периоде и срок строительства отдельных типов (групп) домов определяют срокикладки домов в задел. Чем больше объем жилищного строительства и чем продолжительнее срок строительства отдельных домов, тем больше должен быть размер задела. Например, если в следующем году необходимо ввести 12 домов с годовым сроком строительства, то при условии обеспечения ритмичного ввода жилья в эксплуатацию период

закладки домов должен быть равен одному месяцу. Если же вместо 12 домов потребуется ввести 36 таких же домов, то период закладки домов в заделе будет равен 10 дням. В этом случае для обеспечения ритмичного ввода домов в будущем году потребуется более высокий задел на конец текущего года.

Различия в образовании задела по стоимости и задела по площади состоят в том, что с момента закладки дома стоимость вступает в задел постепенно, постоянно увеличиваясь; начало подготовительных работ включает дом в задел сразу по всей жилой площади, в то время как задел по стоимости начинает расти от нуля. В этом заключается характерное соотношение между размером задела по объему капитальных вложений и по жилой площади в заделе.

Для обеспечения ритмичного ввода в действие жилой площади в течение года каждый дом, в зависимости от сроков строительства, в определенном периоде своего строительства должен иметь постоянный неснижаемый размер задела по стоимости (трудоемкости). Например, при сооружении дома с шестимесячным сроком строительства через месяц после его закладки должна быть выполнена одна шестая часть, или 16,6% от общего объема работ, предусмотренных сметой, через 2 месяца — две шестых, или 33,3%, и т. д.

Отсюда совершенно очевидно, что для того, чтобы сдать такой дом к первому марта следующего года, он должен быть начат строительством не позднее первого сентября текущего года и к первому января иметь размер задела не менее 66,7% от сметной стоимости дома.

Предлагаемый ниже метод расчета задела разработан на основе соблюдения принципа ритмичного ввода в действие жилой площади в течение года и обеспечения, в зависимости от сроков строительства, неснижаемого задела. В результате произведенных исследований выведены обобщающие формулы расчета задела по стоимости и по площади, а также выявлена наиболее рациональная взаимосвязь между заделом по стоимости и по площади, выражаяющаяся в том, что при массовом строительстве размеры задела по стоимости и по площади в заделе относятся друг к другу, как 1 : 2. Этот вывод дает возможность более правильно осуществлять анализ создаваемых заделов и с соответствующим знанием планировать новые заделы.

Общие основные формулы задела при массовом жилищном строительстве представляются в следующем виде:

$$\text{Задел по стоимости} - Z_s = \frac{C - P}{2K} \times 100$$

$$\text{Задел по площади} - Z_p = \frac{C - P}{K} \times 100, \text{ где:}$$

Z_s — размер задела в процентах от сметной стоимости жилых домов (жилой площади), вводимых в действие в следующем за планируемым году;

Z_p — размер задела в процентах от жилой площади, вводимой в действие в следующем году;

С — утвержденный или установленный срок строительства для данной группы домов в месяцах или днях (неделях, декадах, пятидневках);

P — период задела (закладки) жилых домов в месяцах или днях (неделях, декадах, пятидневках);

K — количество периодов задела в году.

Приведенные формулы позволяют определить размер нормального задела, который необходимо создать на конец планируемого года, исходя из утвержденных сроков строительства домов и объема жилищного строительства в следующем году при соблюдении условий равномерного ввода в действие жилой площади в течение года.

Так, например, для двухэтажных домов с пятимесячным сроком строительства максимальный задел на конец года по расчету должен составлять по объему затрат в заделе не более 21% от сметной стоимости и по жилой площади — не более 42% жилой площади двухэтажных домов, подлежащих вводу в будущем году. В том случае, когда объем жилищного строительства будущего года позволяет осуществлять закладку задельных домов через месяц, размер задела снизится по объему затрат до 17% и по площади в заделе до 34%, а при закладке домов через 2 месяца — соответственно до 12,5% и 25%.

Для домов с семимесячным сроком строительства максимальный задел должен составлять не более 29% по стоимости и 58% по жилой площади в заделе. При восемимесячном сроке строительства — соответственно не более 34% и 68%, при десятимесячном сроке — не более 41% и 82%, а при головом сроке строительства — не более 50% и 100%.

Таким образом, на конец текущего года размер нормального задела по стоимости и площади в заделе зависит только от характера жилищного строительства (этажности, объема зданий) и количества жилых домов того или иного типа, подлежащих вводу в последующем году.

При знании основных принципов определения нормального размера задела в зависимости от объема и характера жилищного строительства можно будет определить размер требующегося переходящего задела на конец планируемого года по городу, области, экономическому району или республике. Так, например, если по какому-нибудь городу (району) предусматривается в последующем году ввести в действие 229 домов с различной трудоемкостью, то, определив по группам домов общую сметную стоимость и жилую площадь и установив необходимый размер нормального задела для каждой из групп домов, можно получить общую сумму задела и площадь в заделе. Отношение общей суммы задела к сметной стоимости строительства всех вводимых в действие домов даст средний размер необходимого задела в процентах по городу (району). Для наглядности методика расчета представлена нами в нижеследующей таблице.

Сроки и характер жилищного строительства	Подлежат вводу в действие в следующем году		Необходимый размер нормального задела (в %)	Необходимый размер задела на конец текущего года
	количество жилых домов (по группам)	сметная стоимость (в ценах планового периода)		
5 месяцев (2-этажные)	90	40,5	35,0	20,0
6 месяцев (2-этажные)	60	34,4	28,6	24,2
7 месяцев (3-этажные)	36	31,8	24,8	27,8
8 месяцев (3-4-этажные)	25	35,4	26,2	31,4
10 месяцев (4-5-этажные)	12	26,2	18,0	37,5
11 месяцев (5-6-этажные)	6	16,3	10,2	37,5
Всего по городу		229	184,6	142,8
			28,5	56
			114	52,3
			79,6	

Таким образом, установив необходимый задел на конец планируемого года по объему и зная размер переходящего задела на начало планируемого года, можно определить капитальные вложения, требующиеся для прироста задела в планируемом году.

Может оказаться, что уже созданный задел превышает размер задела, установленного расчетом. В этом случае возможно сокращение ка-

пительных вложений на жилищное строительство в планируемом году. Случай, когда переходящий задел по объему окажется равным заделу по расчету или будет меньше его, а количество жилой площади в переходящем заделе значительно превысит размер, установленный расчетом, будет свидетельствовать о распылении средств по большому количеству задельных домов.

Приведенный пример расчета задела доказывает неправильность суждений, что размер задела в процентах должен быть одинаковым и постоянным для всех городов и районов. В действительности он может быть на определенном отрезке времени чем-то средним по стране, но по каждому городу и району он будет различным в зависимости от размера и типа жилищного строительства. Неправильно также мнение и о том, что для объектов со сроком строительства до одного года, в особенности с шестимесячным и менее, не требуются средства на создание задела.

Для обеспечения ритмичного ввода жилых домов в течение года задел должен определяться при любых сроках строительства. Иногда для отдельных небольших организаций строительство жилых домов может складываться так, что создание задела не потребуется. Но это положение не является общим и в каждом отдельном случае должно проверяться расчетом.

В зависимости от сроков строительства домов и времени их ввода в эксплуатацию в последующем году задельные дома на конец текущего года должны готовиться с различным уровнем задела. Ниже приводится минимальный размер задела на конец текущего года, который должны иметь дома с различными сроками строительства при условии обеспечения их ритмичного ввода в соответствующих кварталах последующего года.

Срок строительства	Минимально необходимый размер переходящего задела на конец года по отдельным домам в кварталах (техническая готовность по стоимости или трудоемкости) при вводе их в действие:			
	в первом квартале	во втором квартале	в третьем квартале	в четвертом квартале
5 месяцев	от 40 и выше (менее 100%)	свыше 0 до 40	—	—
6	от 50 и выше от 50,1 до 55,5	свыше 0 до 50 от 14,3 до 57,2	—	—
7	от 57,5 и выше от 62,5 и выше	свыше 0 до 55 от 25 до 62,5	свыше 0 до 14,3 свыше 0 до 25	—
8	от 70 и выше от 72,8 и выше	от 40 до 70 от 45,6 до 72,8	от 10 до 40 от 15,2 до 45,6	свыше 0 до 10 свыше 0 до 18,2
10	от 75 и выше от 78,6 и выше	от 50 до 75 от 57,2 до 78,6	от 25 до 50 от 35,8 до 57,2	свыше 0 до 25 от 14,3 до 35,8
11				
12				
14				

Из приведенных данных видно, что для обеспечения ритмичного ввода в действие жилой площади имеет серьезное значение не только создание задела вообще, но и его качество, то есть техническая готовность самого задела.

В целях обеспечения ритмичного ввода в действие жилой площади необходимо производить сдачу домов в эксплуатацию с первых же дней января следующего года. Для этого надо знать, в каком квартале и месяце, исходя из сроков строительства, должен быть заложен дом, подлежащий вводу в январе месяце, и какой размер задела он должен иметь в отдельные периоды текущего года. Нами разработана таблица минимального размера задела на конец кварталов текущего года, который должны иметь отдельные дома с тем, чтобы обеспечить ритмичный ввод в действие жилой площади в последующем году.

Срок строительства	Минимально необходимый размер задела (техническая готовность по стоимости или трудоемкости) в % по отдельным домам на конец:			
	первого квартала	второго квартала	третьего квартала	четвертого квартала
5 месяцев	—	—	—	свыше 0 до 40
6	—	—	—	свыше 0 до 50
7	—	свыше 0 до 14,3	—	свыше 0 до 57,2
8	—	свыше 0 до 25	—	свыше 0 до 62,5
10	свыше 0 до 10	свыше 0 до 40	свыше 0 до 40	свыше 0 до 70
11	свыше 0 до 18,2	свыше 0 до 45,6	—	свыше 0 до 72,8
12	свыше 0 до 25	свыше 0 до 50	свыше 0 до 50	свыше 0 до 75
14	свыше 14,3 до 35,8	свыше 14,3 до 57,2	свыше 14,3 до 78,6	свыше 14,3 до 100

Из приведенной таблицы видно, что обеспечение ритмичного ввода в действие жилых домов может быть реальным и возможным только в том случае, если в каждом из кварталов текущего года будет обеспечиваться своевременная закладка домов и создаваться постоянно увеличивающийся задел, который не должен снижаться ниже минимального размера.

Нужно сказать, что в настоящее время при планировании жилищного строительства созданию нормальных заделов не уделяется должного внимания даже в таких крупных строительных организациях, как Главмосстрой и Главленинградстрой. Не было правильного учета задела и при разработке годовых планов жилищного строительства по министерствам и ведомствам.

Несмотря на то, что состояние задела на начало и конец планируемого года имеет серьезное значение для определения объемов капитальных вложений при разработке годовых планов жилищного строительства, учет задела в жилищном строительстве по отдельным организациям и народному хозяйству в целом не ведется. Поэтому не случайно, что министерства, ведомства и даже крупные строительные организации не знали фактического состояния задела в жилищном строительстве ни по объему, ни по площади. При незнании фактического состояния задела нельзя обеспечить и правильное планирование объема капитальных вложений на жилищное строительство. Оперативные данные по заделу, имеющиеся у ряда министерств, не давали четкого представления о фактическом состоянии задела. Учет задела в жилищном строительстве не предусмотрен как в периодической отчетности, так и в формах годового отчета. По нашему мнению, необходимо ввести систематический учет задела в жилищном строительстве. Для усиления надлежащего контроля за созданием задела на местах и более правильного учета его при планировании целесообразнее иметь по экономическим районам показатели задела в жилищном строительстве на конец каждого квартала. В целом по народному хозяйству следовало бы иметь показатели задела минимум на конец отчетного года.

Обобщая изложенные выше вопросы, следует подчеркнуть, что ритмичный ввод в действие жилой площади и своевременная подготовка

нормальных заделов требуют улучшения планирования жилищного строительства не только в центральных плановых органах, но и в экономических административных районах и городах. Обеспечивается создание задела для объектов будущего года, строительные организации на местах уже в текущем году должны знать сроки ввода объектов будущего года. Заказчики же и проектные организации обязаны улучшить подготовку технической документации, привезти типовых проектов, отвод земельных участков и финансировать задельных домов.

Необходимо перестроить также существующую практику планирования ввода в действие жилой площади, при которой основная часть плана по вводу планируется на четвертый квартал. По нашему мнению, следовало бы предусматривать в среднем по союзным республикам ввод в действие жилой площади в первом квартале в размере не менее 15% от годового плана ввода, во втором квартале — не менее 25%, в третьем квартале — не менее 35% и в четвертом квартале — не более 25%; причем на декабрь месяц следовало бы планировать 20—25% от ввода жилья, предусмотренного планом на четвертый квартал. Такая квартальная разбивка при создании нормального задела учитывает особенности климатических условий в большинстве районов нашей страны, в которых весенне-летние месяцы являются более благоприятными для ведения массового объема отделочных работ. Освободившиеся от большой нагрузки в четвертом квартале в связи со сдачей основного объема жилья в предыдущие кварталы строители смогут своевременно подготавливать к зиме задельные дома первого и второго кварталов следующего года.

Планомерное создание заделов в строительстве — важнейшее условие, обеспечивающее в течение года равномерный ввод в эксплуатацию жилых домов.

Некоторые вопросы планирования подготовки специалистов для народного хозяйства

Проблема подготовки кадров квалифицированных специалистов для народного хозяйства является одной из актуальных задач коммунистического строительства.

Еще в самом начале социалистического строительства В. И. Ленин указал на огромную роль квалифицированных специалистов в организации социалистического хозяйства. В работе «Очередные задачи Советской власти» Ленин писал: «Без руководства специалистов различных отраслей знания, техники, опыта, переход к социализму невозможен, ибо социализм требует сознательного и массового движения вперед к высшей производительности труда по сравнению с капитализмом и на базе достигнутого капитализмом¹».

На всех этапах социалистического строительства Коммунистическая партия уделяла огромное внимание подготовке специалистов для всех отраслей народного хозяйства и культуры, созданию социалистической технической интеллигенции. Подготовка специалистов в нашей стране приняла большой размах. За годы пятилеток (с 1929 по 1956 год) высшими учебными заведениями подготовлено более 3,2 миллиона специалистов, в том числе 830 тысяч инженеров, и средними специальными учебными заведениями — свыше 5,4 миллиона человек, в том числе 1,7 миллиона техников. В настоящее время в вузах и техникумах страны обучается (вместе с заочниками) более 4 миллионов человек.

Благодаря неустанный заботе партии и правительства, в нашей стране созданы многочисленные кадры квалифицированных специалистов, успешно работающих во всех отраслях народного хозяйства, науки и культуры. Если в дореволюционной России насчитывалось менее 200 тысяч специалистов с высшим и специальным средним образованием и в 1928 году — 520 тысяч, то в настоящее время в народном хозяйстве занято более 6 миллионов специалистов. Создание многочисленных кадров специалистов является одним из важных результатов осуществления культурной революции и наиболее ярким показателем развития производительных сил социализма.

Необходимость широкой подготовки кадров специалистов определяется растущими потребностями социалистического производства, развитие которого немыслимо без участия квалифицированных специалистов, выполняющих функции технического руководства и управления производством. Развивающееся на основе технического прогресса социалистическое производство требует все большего количества инженеров, техников, агрономов и других специалистов, непрерывного совершенствования их теоретических познаний практического опыта, повышения культурно-технического уровня рабочих и колхозников, а это, в свою очередь, вызывает дополнительную потребность и в специалистах непроизводственной сферы — культуры, науки, бытового обслуживания и т. д.

¹ В. И. Ленин. Соч., т. 27, стр. 219.

Задачи дальнейшего подъема народного хозяйства нашей страны требуют расширения подготовки специалистов прежде всего для отраслей тяжелой промышленности, строительства, транспорта и сельского хозяйства. Технический прогресс обуславливает возрастание роли инженерно-технических кадров и необходимости более быстрой подготовки специалистов, имеющих инженерное образование.

Подготовка инженерных кадров в нашей стране уделяется и уделяется большое внимание. В 1956 году высшие учебные заведения выпустили 71,2 тысячи инженеров, или в 2,3 раза больше, чем было выпущено в 1940 году, и почти в два раза больше, чем в 1950 году. Однако потребность в инженерных кадрах еще полностью не удовлетворяется, особенно по специальностям электромашиностроения и электроприборостроения, аэроматики и телемеханики, лесоножженерного дела и технологии древесины и бумаги, строительства и другим.

Это объясняется, с одной стороны, быстрым ростом потребности в инженерных кадрах в связи с техническим прогрессом и, с другой, — некоторым отставанием подготовки этих кадров, имевшим место в годы войны и в первой послевоенной пятилетке. Удельный вес инженеров в общем выпуске специалистов из вузов в годы войны составлял всего 23,4%, а в четвертой пятилетке — лишь 20,6%, то время как в первой пятилетке — 39,8% и во второй — 36,3% от общего выпуска специалистов.

Рост численности инженеров в народном хозяйстве происходил, хотя и быстрыми темпами, однако, несколько медленнее, чем возрастала численность других специалистов. Так, при росте за период с 1940 по 1956 год общей численности специалистов с высшим образованием в 2,9 раза численность инженеров возросла в 2,5 раза, в то время как численность педагогов и работников культуры — в 3,7 раза. Удельный вес инженеров в составе специалистов с высшим образованием снизился с 31,9% в 1940 году до 29,7% в 1956 году, и в то же время удельный вес работников просвещения и культуры повысился с 33,1% до 42,4%.

В шестой пятилетке подготовка инженерных кадров значительно возрастает и особенно по таким специальностям, как машиностроение и приборостроение, электромашиностроение и электроприборостроение, энергетика, радиотехника и связь, технология древесины и бумаги, товары широкого потребления и т. д. Из общего плана выпуска специалистов за пятилетие 1550 тысяч человек, по инженерным специальностям будет подготовлено 467,5 тысяча человек, что составляет свыше 30% от выпуска всех специалистов по сравнению с 23,1% в пятой пятилетке; в количественном отношении выпуск инженеров из вузов увеличивается по сравнению с пятой пятилеткой в два раза.

В предшествующие пятилетки наше народное хозяйство испытывало недостаток в квалифицированных специалистах, вследствие чего и подготовка их осуществлялась неравномерно. Достигнутый к настоящему времени уровень развития высшего и специального среднего образования позволяет планированию и полностью удовлетворять потребности в специалистах всех отраслей народного хозяйства и культуры. В связи с этим на современном этапе особую остроту приобрела проблема научной разработки методологии определения потребности в специалистах для различных отраслей производства, хозяйства и культуры. Планирование подготовки специалистов достигает своей цели только в том случае, если оно основывается на объективном учете действительных потребностей в специалистах и перспективах развития тех или иных отраслей производства, хозяйства и культуры.

В практике определения потребности в специалистах для той или иной отрасли производства до последнего времени не было единого метода, и, что самое важное — не всегда учитывались перспективы развития этих отраслей. Заявки на потребное количество специалистов со-

ставлялись министерствами и ведомствами, главным образом, на основе текущих, мало обоснованных требований предприятий, и поэтому были неустойчивыми. Такие заявки часто изменялись самими министерствами, что создавало трудности в планировании подготовки специалистов и приводило к такому положению, когда одних специалистов готовилось значительно большие потребности в них, а других — совершенно недостаточно. При составлении плана на шестую пятилетку проделана известная положительная работа в устранении этих недостатков.

Основой для определения потребности в специалистах отдельных предприятий, а также отраслей производства является правильно разработанная структура управления производством и составленные в соответствии с этой структурой штаты инженерно-технических работников и административно-управленческого персонала для цехов, предприятий и вышестоящих звеньев управления. Структура управления производством и штаты инженерно-технического и управленческого персонала должны отражать лучшее, передовое, что имеется в этом деле в той или иной отрасли производства. При определении перспективной потребности в специалистах для промышленности, строительства, транспорта других отраслей материального производства необходимо учитывать: 1) прирост численности специалистов в связи с развитием производства; 2) появление естественного выбытия специалистов; 3) постепенную замену практиков, работающих на инженерно-технических должностях.

Наибольшую трудность представляет определение потребности в связи с возрастанием численности инженерно-технических работников и других специалистов в сфере производства. При определении прироста численности этой группы работников на шестую пятилетку министерства и ведомства исходили в основном из предполагаемого роста объема производства, численности рабочих, плана ввода в действие новых предприятий и увеличения в связи с этим количества должностей. При этом, однако, в ряде случаев не учитывались другие объективные факторы, влияющие на рост потребности в инженерно-технических работниках, как-то: развитие технической базы производства, изменение технологии, рост технической вооруженности труда и т. д.

При определении перспективной потребности в специалистах не всегда приходится пользоваться всеми этими факторами, так как в практике планирования плановые задания даются не по всем показателям, а лишь по объему производства и приросту численности рабочих и только на ближайшую пятилетку. Планирование же подготовки специалистов требует, если не точного, то хотя бы приближенного знания потребности в специалистах минимум на 10—15 лет вперед, что связано, во-первых, с необходимостью подготовки соответствующей материальной базы (строительство учебных заведений, подготовка преподавательских кадров и т. д.) и, во-вторых, с длительным сроком подготовки специалистов, составляющим по отдельным отраслям 5—6 лет. Поэтому крайне важно выяснить, какие факторы и в какой мере влияют на рост потребности в специалистах, учет которых давал бы возможность определять перспективную потребность в специалистах для различных отраслей производства.

Практика развития социалистического производства показывает, что на рост потребности в специалистах одновременно оказывают влияние многие различные факторы. Первым важным фактором роста потребности в ИТР и специалистах следует считать увеличение численности рабочих. Поскольку основной задачей специалистов является управление производственным процессом и людьми, занятыми на производстве, поскольку и рост количества рабочих, занятых в процессе производства, неизбежно вызывает увеличение числа специалистов для управления этим производством. И действительно, как показывает опыт развития нашей страны,

рост численности рабочих как в целом по народному хозяйству, так и в отдельных отраслях производства, сопровождается ростом численности специалистов. Однако рост количества рабочих не является единственным и, тем более, решающим фактором, влияющим на потребность в специалистах. Практика показывает, что численность ИТР и специалистов возрастает значительно быстрее, чем численность рабочих, а также общая численность рабочих и служащих.

Если общая численность рабочих и служащих в народном хозяйстве СССР за период с 1928 года по 1955 год возросла в 4,5 раза, то численность специалистов с высшим и специальным средним образованием, занятых в народном хозяйстве, возросла за это время в 10,7 раза. В промышленности общая численность работников (рабочих, ИТР, служащих, МОП) за период с 1932 по 1955 год возросла в 2,2 раза, а число инженерно-технических работников — специалистов и практиков — увеличилось за это время в 3,7 раза; число специалистов — инженеров и техников — только за период с 1940 по 1955 год возросло в 2,3 раза при росте общей численности рабочих и служащих на 60%.

Значительное большее влияние на рост потребности специалистах оказывает технический прогресс, дальнейшее развитие и совершенствование технической базы производства. Как показывает опыт, численность специалистов во всем народном хозяйстве и в промышленности возрастает прямо пропорционально росту основных производственных фондов и технической вооруженности труда. Об этом свидетельствуют следующие данные.

	Рост за 15 лет (с 1940 по 1955 год) (раз)	В том числе за первую пятилетку (в %)
I. По народному хозяйству в целом		
Основные производственные фонды	2,2	64
Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием	2,3	58
II. По промышленности		
Основные производственные фонды	2,7	71
Электрооборудованность труда	2,2	46
Численность инженеров и техников	2,3	63

В шестой пятилетке при росте продукции машиностроения на 80%, электрооборудованности труда в промышленности — на 60%, численность ИТР — специалистов и практиков — возрастает примерно на 23%, а инженеров — на 66%.

Влияние технической оснащенности производства на рост потребности в специалистах проявляется в том, что расширяющееся применение новых, все более сложных и высокопроизводительных машин не только требует обеспечения согласованного действия разнообразных механизмов и людей, ритмичности и слаженности производственного процесса, но вызывает также необходимость изменения и совершенствования технологии, внедрения прогрессивных методов организации труда, более тщательной технической подготовки производств и т. д., то есть вызывает необходимость усиления технического руководства. А уровень технического руководства всецело зависит от наличия и уровня квалификации инженеров, техников и других специалистов, занятых на производстве.

Зависимость между ростом технической оснащенности производства и потребностью в специалистах подтверждается также и при рассмотрении отчетных данных отдельных отраслей промышленности, в частности угольной и нефтяной, в техническом оснащении которых произошли за послевоенный период крупные изменения. При увеличении численности промышленно-производственного персонала в угольной промышленности за 15 лет (с 1940 по 1955 год) на 114%, в том числе численности рабочих — на 119%, численность ИТР возросла на 154%, а специалисты с высшим и средним специальным образованием — на 261%. Если в 1940 году на 1000 рабочих приходилось 45 инженеров и техников, то в 1955 году — уже 70 инженеров и техников.

По нефтяной промышленности только за последнюю пятилетку численность инженеров возросла на 42% при росте общей численности рабочих и служащих на 25%; численность специалистами в расчете на 1000 рабочих поднялась на 8%. Такие же выводы вытекают и из рассмотрения отчетных данных отдельных объединений, предприятий и т. д.

Зависимость роста потребности в квалифицированных специалистах от уровня технической оснащенности производства видна и при рассмотрении насыщенности специалистами отдельных отраслей производства.

Состав промышленно-производственного персонала и насыщенность ИТР отдельных промышленных министерств в 1955 году
(состав персонала в %, насыщенность ИТР на 1000 рабочих)

	Весь промышленно-производственный персонал	В том числе ¹		Число ИТР из 1000 рабочих
		рабочие	ИТР	
Министерство автомобильной промышленности СССР	100	80,2	12,5	3,4 156
Министерство приборостроения и средств автоматизации СССР	100	78,0	10,3	3,1 132
Министерство тяжелого машиностроения СССР	100	73,3	18,2	4,3 248
Министерство машиностроения СССР	100	78,3	12,7	3,8 162
Министерство нефтяной промышленности СССР	100	76,9	11,3	3,7 152
Министерство угольной промышленности СССР	100	85,0	9,2	2,2 109
Министерство химии и технологии промодолготехнических товаров СССР	100	79,4	9,4	5,8 118
Министерство легкой промышленности СССР	100	84,6	5,0	4,4 65
Министерство лесной промышленности РСФСР	100	86,8	5,0	3,6 58

Насыщенность специалистами по отдельным отраслям промышленности на конец 1956 года характеризовалась следующими данными.

	На 1000 рабочих и служащих приходилось:		
	в том числе		техников
всего специалистов	инженеров		
В тяжелом машиностроении	128,0	58,0	70,0
В нефтяной промышленности	95,5	45,3	59,2
В машиностроении	86,0	41,0	45,0
В легкой промышленности	37,8	11,5	26,3

¹ Здесь не приведены другие категории промышленно-производственного персонала, как-то: МОП, ученики, ораки.

Как видно из этих данных, насыщенность инженерно-техническими работниками и специалистами больше в тех отраслях, где выше уровень механизации и технической оснащенности производства. Наибольшая насыщенность ИТР — в отраслях машиностроения, особенно в тяжелом машиностроении, что связано как с более высоким по сравнению с другими отраслями уровнем технической оснащенности и механизации труда, так и с увеличением затрат инженерного труда по конструированию и созданию новых машин и механизмов. Еще выше по сравнению с отраслями машиностроения насыщенность ИТР в химической и нефтеперерабатывающей промышленности, отличающихся сложностью технологического процесса. В ряде отраслей химической промышленности ИТР и служащие составляют больше трети, а в некоторых даже около половины всего состава работающих. Найменьшая насыщенность ИТР и специалистами имеет место в таких отраслях, как легкая и лесная промышленность, где уровень технической оснащенности относительно ниже, чем в отраслях машиностроения.

Таким образом, как показывает практика социалистического строительства, решающим фактором, влияющим на рост потребности в специалистах, является уровень технической вооруженности труда, развитие и совершенствование технической базы производства. Уровень технической вооруженности труда в различных отраслях производства, в свою очередь, зависит от развития машиностроения и технического оснащения этих отраслей.

Развитие машиностроения и осуществляемая на этой основе механизация и автоматизация производственных процессов снижают общие затраты труда на единицу продукции, но одновременно повышают в этих затратах долю труда инженерно-технических работников, что выражается в систематическом возрастании численности и удельного веса специалистов в общей массе тружеников.

Во-первых, само развитие машиностроения, осуществляющееся на основе технического прогресса, неизбежно требует увеличения доли затрат труда инженерно-технических работников. Как показывает опыт, развитие советского машиностроения сопровождается возрастанием насыщенности производства инженерами. В Министерстве машиностроения, например, в 1947 году на 1000 рабочих и служащих приходилось 55 специалистов с высшим и специальным средним образованием, в том числе 28 инженеров, а в конце 1956 года на 1000 рабочих и служащих находились уже 86 специалистов, в том числе 41 инженер. В Министерстве тяжелого машиностроения только за период с июля 1955 года по декабрь 1956 года число специалистов на 1000 рабочих и служащих возросло со 107 до 128 человек, в том числе инженеров с 49 до 58 человек. При этом следует отметить, что этот рост происходил при недостаточной подготовке инженерных кадров: в конце 1956 года по Министерству тяжелого машиностроения 35% и по Министерству машиностроения более 47% инженерно-технических должностных были замещены лицами, не имеющими специального технического образования. В шестой пятилетке в связи с задачами развития машиностроения потребность в специалистах для машиностроительных отраслей возрастает в значительно больших размерах, чем для других отраслей.

Во-вторых, увеличение выпуска новых машин и оснащение ими всех отраслей народного хозяйства вызывает потребность в квалифицированных специалистах и в этих отраслях для управления механизированным процессом производства. В шестой пятилетке, например, увеличение в несколько раз по сравнению с пятой пятилеткой выпуска счетных и математических машин, приборов для автоматического контроля и регулирования технологических процессов, электронизмерительных, радионизмерительных и оптико-механических приборов потребовало значительного

расширения подготовки инженерных кадров, специалистов по управлению этими машинами, приборами и устройствами. Выпуск и внедрение в промышленность автоматических и полуавтоматических станков и линий требуют расширения подготовки инженеров-технологов в области производства приборов, инструмента, обработки металлов и т. д. Таким образом, уровень технической оснащенности производства, темпы и направление развития машиностроения должны обязательно учитываться при определении перспективной потребности в специалистах.

Наряду с уровнем технической вооруженности труда, на потребность в специалистах оказывают влияние уровень и интенсивность развития науки и техники. Развитие науки и техники, внедрение научных открытий и технических достижений в производство всегда связаны с увеличением затрат труда ученых, инженерно-технических работников и других специалистов.

Потребность в специалистах зависит также от сложности выпускаемой продукции, сложности технологического процесса и от структуры управления производством. Структура управления должна обязательно приниматься в расчет, так как в аппарате управления занята значительная часть специалистов. За последние годы, в результате сокращения управленческого аппарата, большое количество специалистов вы свобождено из аппарата управления и перешло на производство. Однако в аппарате занято еще много специалистов. Перестройка управления промышленностью и строительством не только в высших звеньях, но также и в низовых (укрупнение цехов и участков, объединение родственных отделов заводоуправлений, а также мелких самостоятельных предприятий) несомненно должна привести к вы свобождению из аппарата управления в переходе непосредственно на производство значительной группы специалистов.

Помимо указанных выше факторов, имеются и другие причины, которые оказывают влияние на потребность в специалистах, — культурно-технический уровень рабочих, качество подготовки специалистов и т. д. При определении перспективной потребности в специалистах для отдельных отраслей производства необходимо учитывать влияние как основных, так и второстепенных факторов, имеющих значение именно для данной отрасли. Хотя и трудно при этом установить количественную зависимость между отдельными факторами и самой потребностью в специалистах, однако анализ и обобщение практики, выяснение взаимосвязи между различными факторами и степенью влияния каждого из них на потребность в специалистах позволит выяснить закономерности, на основе которых можно будет более или менее приближенно определять перспективную потребность в специалистах.

Потребность для возмещения выбытия специалистов определяется на основе изучения фактического выбытия за предыдущие годы. Как показывает практика, выбытие специалистов по разным причинам: болезнь, смерть, уход на пенсию, оставление работы по семейным обстоятельствам и т. д. в отдельных отраслях производства различно. При расчетах потребности в специалистах на шестую пятилетку отдельные министерства определяли такие размеры выбытия: Министерство машиностроения — 2%, Министерство тяжелого машиностроения — 1,5%, Министерство нефтяной промышленности — 3% в год для всех специалистов, Министерство угольной промышленности — 3% для инженеров и 5% для техников, Министерство легкой промышленности — 2,8% для инженеров и 3% для техников в год.

Произведенные нами расчеты за годы пятой пятилетки путем сопоставления данных о наличии к началу года, выпусксе из учебных заведений и приросте численности специалистов в целом по народному хозяйству

ству показывают, что ежегодное выбытие специалистов с высшим образованием (по всем причинам) составляло в отдельные годы от 2,9% до 5,5%, а среднегодовое за пять лет — 3,8%. По инженерным специальностям среднегодовое выбытие составляет 2,7%, экономистов и товароведов — 4,8%, юристов — 7,8% и т. д.

Как показывают подсчеты, в пятой пятилетке из 1121,4 тысячи выпускников высшими учебными заведениями специалистов 741 тысяча специалистов, или 69%, пошли в счет обеспечения прироста численности специалистов в народном хозяйстве, а 380,4 тысячи, или 31% всего выпуска, — на возмещение выбытия специалистов. Из 1559,4 тысячи молодых специалистов, подготовленных средними специальными учебными заведениями, на прирост численности специалистов пошло 1138 тысяч, или 73%, а 421,4 тысячи, или 27%, — на возмещение выбытия. Таким образом, на возмещение выбытия специалистов приходится почти одна третья вновь подготовленных специалистов.

Выбытие специалистов может быть значительно сокращено при повышении ответственности руководителей за правильное использование специалистов. Факты показывают, что по ряду министерств и ведомств до 2—3% молодых специалистов по разным причинам не направляются на предприятия, а с разрешения руководителей устраиваются самостоятельно и от 15% до 40% освобождаемых по разным причинам специалистов уходят с работы по собственному желанию. Многие из этих специалистов впоследствии устраиваются на работу не по специальности или вообще уходят из сферы материального производства.

При определении потребности в специалистах для замещения работающих на инженерно-технических должностях практиков необходимо учитывать количество подлежащих замене практиков, их состав, возможность получения практиканами специального образования путем обучения в заочных и вечерних учебных заведениях. В промышленности, строительстве и других отраслях удельный вес практиков в составе инженерно-технических работников еще довольно высок. Среди отдельных групп инженерно-технических работников удельный вес работников, не имеющих специального образования, по отдельным отраслям на 1 декабря 1956 года составлял (в %):

Среди всех занятых на практи- ке	В том числе		
	в составе аналити- ческих про- филей	в составе начальни- ков цехов	в составе мастеров
			всех занятых
Министерство машиностроения	53,2	11,3	60,7
Министерство тяжелого машиностроения	41,4	6,0	41,4
Министерство нефтяной промышленности	47,0	21,6	46,1
Министерство легкой промышленности	53,5	54,8	50,2

Между тем, возрастающий уровень технической оснащенности производства и задач улучшения организации производства и труда требуют, чтобы на инженерно-технических должностях работали, как правило, лица, имеющие высшее или среднее техническое образование. Отсюда следует, что необходимо больше уделять внимания учебе практиков в заочных и вечерних вузах и техникумах.

При определении потребности в специалистах различных специальностей и профилях, при условии, если еще не учтено количество должностей, подлежащих замещению специалистами определенного профиля и специальности, необходимо исходить из практики с учетом задач технического прогресса. Как показывает практика, в таких отраслях, как нефть-

ная и угольная, состав специалистов по основным специальностям мало изменяется, однако, как и в других отраслях, возрастает удельный вес инженеров-механиков и энергетиков, что связано с повышением технического оснащения этих отраслей. Большие изменения в составе специалистов происходят и будут происходить в дальнейшем в машиностроении и приборостроении, в химической, энергетической промышленности и ряде других отраслей, составляющих ведущее звено технического прогресса.

Анализ изменения номенклатуры подготавливаемых специалистов в высших учебных заведениях показывает, что за последние годы происходит расширение номенклатуры подготовляемых специалистов по таким специальностям, как электромашиностроение, электроприборостроение, энергетика, экономика и ряду других. Можно предполагать, что по мере развития и совершенствования социалистического производства, наряду с неуклонным ростом общей потребности в квалифицированных специалистах, относительно более быстро будет возрастать потребность в специалистах тех специальностей, которые связаны с новейшими сдвигами техники. На данном этапе, например, наиболее быстро возрастает потребность в механиках, энергетиках, специалистах сложных профилей машиностроения и т. п., которые более необходимы в связи с решением задач комплексной механизации и автоматизации производственных процессов. В ближайшее время должны также значительно возрасти численность и удельный вес специалистов, имеющих подготовку в области получения и использования в производстве атомной энергии, а также в области автоматики, телемеханики, реактивной и полупроводниковой техники и т. п.

Потребность в специалистах высшей и средней квалификации для отдельных отраслей производства также определяется, исходя из практики и задач развития производства. В разных отраслях производства с учетом многообразия производственного процесса и различного уровня технической оснащенности сложилось соответствующее соотношение между специалистами высшей и средней квалификации. Как показывает практика, соотношение между специалистами высшей квалификации и специалистами средней квалификации, занятыми в народном хозяйстве, в 1928 году составляло 1 : 23, в 1940 году — 1 : 1,65, в 1950 году — 1 : 1,30 и на 1 января 1956 года — 1 : 1,37. По инженерно-техническим специальностям соотношение между инженерами и техниками составляло в 1928 году 1 : 1,09, в 1940 году — 1 : 1,1, в 1950 году — 1 : 1,2 и в 1955 году — 1 : 1,37; по специальностям сельского и лесного хозяйства — 1 : 1,33 в 1940 году и 1 : 1,60 в 1955 году; по экономическим специальностям — 1 : 0,61 в 1940 году и 1 : 1,64 в 1955 году.

Таким образом, в целом по народному хозяйству происходит изменение соотношения в пользу специалистов с высшим образованием за счет сокращения удельного веса специалистов со средним образованием, главным образом, в непроизводственной сфере, особенно по специальностям просвещения и культуры. В отраслях материального производства, в частности в промышленности, а также в сельском хозяйстве, происходило некоторое повышение удельного веса специалистов со средним специальным образованием.

При составлении плана на шестую пятилетку министерства и ведомства предусмотрели дальнейшее увеличение потребности в специалистах средней квалификации по сравнению с потребностью специалистов высшей квалификации. По инженерно-техническим должностям соотношение между инженерами и техниками было определено как 1 : 1,80 и в целом по всем специальностям — 1 : 1,52, то есть значительно выше фактического соотношения, составлявшего к началу пятилетки по всем специальностям (в том числе и по инженерно-техническим) — 1 : 1,37. В соответствии с этим в шестой пятилетке предусмотрено соотношение вы-

пуска специалистов высшей и средней квалификации как 1:1,66, то есть выше, чем оно было в пятой пятилетке, когда фактическое соотношение между специалистами, выпущенными вузами и техникумами, составляло 1:14.

Таким образом, при определении потребности в специалистах должны учитываться все факторы, определяющие как рост потребности в специалистах, так и изменения в составе специалистов, например, соотношение между специалистами высшей и средней квалификации, между специалистами различных специальностей и т. д. При этом, как показывает практика, во всех случаях (за исключением потребности для возмещения естественного выбытия) и для всех отраслей производства решающим фактором, определяющим рост потребности в специалистах, выступает технический прогресс. Правильная методика определения перспективной потребности в специалистах может быть выработана лишь на основе изучения практики, глубокого и тщательного анализа закономерностей и факторов, влияющих на рост потребности в специалистах в различных отраслях производства.

В настоящие времена в связи с перестройкой управления промышленностью и строительством особое значение приобретает определение перспективной потребности в специалистах для отдельных административных экономических районов. Эта потребность должна определяться на основе изучения перспектив развития промышленности этих районов в отраслевом разрезе.

Задачи технического прогресса и повышения производительности труда требуют дальнейшего повышения качества подготовки специалистов особенно на современном этапе, когда количественная сторона подготовки инженеров и техников уже не является такой актуальной, какой она была раньше, например, в годы дооцененных пятилеток, а возросший уровень технического оснащения народного хозяйства предъявляет специалистам новые и все более повышенные требования.

В связи с осуществлением всеобщего среднего образования порядок приема в вузы должен обеспечить отбор в число студентов наиболее способной и подготовленной молодежи, а в технические и сельскохозяйственные вузы, как правило, должны приниматься лица, уже имеющие практический стаж работы на производстве. До настоящего времени удельный вес принимаемых с производством был незначителен; по отдельным вузам он не превышал 4—5%. Внеконкурсный прием в вузы молодежи, имеющей двухгодичный и более стаж работы на производстве, будет способствовать повышению этой группы лиц в составе студентов. Большая часть техникумов и других средних специальных учебных заведений вполне может быть переведена на прием молодежи, окончившей 10 классов средней школы. Наряду с повышением качества обучения это ускорит процесс подготовки техников для народного хозяйства за счет сокращения срока обучения.

Должны быть улучшены учебные программы и учебники, следует ввести в программу обязательное изучение не только техники, но и экономики и организации производства тех отраслей, для которых готовят специалистов. Необходимо также устраниТЬ чрезмерную загрузку студентов обязательными занятиями и сдачей многочисленных экзаменов и всячески поощрять самостоятельную творческую работу студентов над проблемами науки, техники и производства.

Важной задачей является приближение теоретического обучения к практике. В этой связи огромное значение имеет создание при всех учебных заведениях производственных мастерских, оборудованных современными станками и машинами, а при сельскохозяйственных вузах —

опытных участков и ферм; внедрение в практику курсового и дипломного проектирования разработки тем, наиболее актуальных для производства; улучшение производственной практики студентов; повседневная связь учебных заведений с родственными им отраслями производства и отдельными предприятиями на базе совместной разработки производственных и технических проблем.

Большее значение приобретает подготовка специалистов из числа рабочих, служащих и колхозников без отрыва от производства путем обучения в вечерних и заочных вузах и техникумах. В пятой пятилетке вечерними и заочными вузами подготовлено 262 тысячи специалистов, что составляет более 23% от общего числа специалистов, полученных народным хозяйством из высших учебных заведений. В шестой пятилетке без отрыва от производства будет подготовлено около одной трети всех специалистов с высшим образованием.

Всемерное развитие заочного и вечернего образования, как важного источника пополнения кадров квалифицированных специалистов, имеет ряд преимуществ и выгод по сравнению с подготовкой специалистов в вузах и техникумах с отрывом от производства. В вечерних и заочных вузах и техникумах, как правило, обучаются люди, уже имеющие определенный опыт работы. Приобретение специальных теоретических знаний дает возможность этим людям стать полноценными специалистами в своей отрасли. Пополнение кадров специалистов за счет людей, обладающих богатым практическим производственным опытом и получающих прочные теоретические знания, дает возможность укрепить основные участки производства квалифицированными специалистами, хорошо знающими производство.

Наконец, требуется решительное улучшение территориального размещения учебных заведений, приближение подготовки специалистов к месту наибольшей потребности в них. Известно, что в этом направлении уже проделана большая работа; высшие и средние специальные учебные заведения созданы во всех союзных республиках, почти во всех крупных городах и промышленных центрах. Сеть учебных заведений непрерывно расширяется: только в пятой пятилетке в восточных районах страны было открыто 25 новых высших учебных заведений. Однако и в настоящее время основная масса учебных заведений все еще сосредоточена в крупных городах. Только в Москве, Ленинграде, Киеве и Тбилиси сосредоточена одна треть студентов всех вузов и более 40% студентов по промышленным и строительным специальностям. Осуществленная в соответствии с решениями седьмой сессии Верховного Совета СССР перестройка управления промышленностью и строительством настоятельно требует ускорения процесса рассредоточения учебных заведений по экономическим районам.

А. Плотников, А. Чутай
(г. Алма-Ата)

Экономические административные районы Казахстана

В Казахской ССР, как и в других союзных республиках нашей страны, осуществляется мероприятие огромного народнохозяйственного значения — производство перестройки управления промышленностью и строительством. С первого июля 1957 года управление союзно-республиканской промышленности осуществляется через Советы народного хозяйства по экономическим администрацииальным районам.

Новые формы управления промышленностью и строительством ведут конец временному разобщенности в работе промышленных предприятий и стимулируют широкий простор для дальнейшего развития производственных сил страны, позволяют более полно использовать имеющиеся огромные резервы роста производства, еще шире развивать творческую инициативу и активность тружеников масс.

Большие возможности открываются в новых условиях перед хозяйством Казахской Советской Социалистической Республики. Территория Казахской ССР равна 2,8 миллиона квадратных километров, то есть составляет 12,3% территории СССР. Республика располагает огромными запасами разнообразных полезных ископаемых, обширными водозапасами земельными угодьями. Геологическое исследование территории республики еще не окончено, однако уже сейчас Казахская ССР занимает первое место в мире по запасам хрома, ванадия, первое место в СССР по запасам железа, меди, синтиза, никеля, кадмия, вольфрама, бора, минеральных солей и олова из первых мест в СССР по запасам угля, нефти, молибдена, магнезии и ряда других важнейших видов минерального сырья. К Казахстану примыкают крупнейшие по рыбным богатствам водоемы — Каспийское и Аральское моря. Площадь пахотно-пригодных земель и пастбищ исчисляется сотнями миллионов гектаров.

Изтенсивное освоение богатейших природных ресурсов Казахстана было начато в годы Советской власти. Подъем народного хозяйства Казахстана, после Великой Октябрьской социалистической революции, является ярким свидетельством успешного осуществления программы социалистического строительства в нашей стране, выражением тождества ленинской национальной политики. За годы Советской власти Казах-

стан из отсталой полуколониальной окраины превратился в мощную индустриально-колхозную республику. На территории Казахстана создано свыше 2200 крупных промышленных предприятий. Теперь в Казахстане за декаду производится столько продукции, сколько было произведено за весь 1917 год.

Большие изменения произошли в структуре промышленного производства. Если в довоенный период Казахстан характеризовался низким уровнем промышленного производства и был в основном сырьевым придатком центральных районов России, то за годы Советской власти промышленность республики стала высокоразвитой и разносторонней. Развитие промышленности Казахстана характеризуется следующими данными.

(в %)

Отрасли промышленности	Прирост производственной базы в 1956 году (тыс. кв. м)	Население на 1 апреля 1956 г. (тыс. чел.)	Число производственных предприятий			Последний год вносимых изменений в 1956 г. (тыс. кв. м)	Прирост производственной базы в 1956 г. (тыс. кв. м)	Прирост производственной базы в 1956 г. (тыс. кв. м)
			в с. и г. поселкового	в с. и г. рабочего	в с. и г. села			
Электростанции и электросети	374	1771	673	912	4,6	18,3	2,1	6,4
Топливная	168	454	198	287	2,3	9,4	1,0	1,6
Черная металлургия	97	716	369	242	3,2	12,7	0,7	1,3
Цветная металлургия	689	1900	981	1718	7,4	23,9	9,4	3,0
Машиностроение и металлообработка	120	871	246	1247	1,7	6,5	5,4	0,9
Химическая	196	587	111	976	0,7	2,7	5,1	1,0
Резиново-карбовая	452	737	255	641	1,3	5,1	3,2	2,6
Алюминий	278	280	154	156	0,9	3,5	0,04	1,0
Гурьевский	382	1178	428	452	3,2	12,5	0,94	3,9
Южно-Казахстанский								0,4
Всего по Казахской ССР	2756	8488	3415	6631	25,3	100	27,9	21,7
								4,8

Народное хозяйство Казахстана развивается быстрым и характеризуется интенсивным подъемом всех отраслей. Найболее высокими темпами развиваются отрасли, определяющие специализацию Казахстана в общесоюзном разделении труда: цветная металлургия, угольная, нефтяная, химическая, рыбная промышленность.

Казахстан издавна является крупнейшей животноводческой базой на Востоке. Поголовье крупного рогатого скота в республике достигает 5 миллионов голов, овец и коз около 22 миллионов голов. В результате усиленного освоения земельных и лесных земель Казахстан превратился в важнейшую житницу страны. Посевные площахи пастбищников возросли почти до 30 миллионов гектаров. В 1956 году Казахская ССР стала государством выше 1 миллиарда пудов зерна.

На базе сельскохозяйственного сырья развиваются важнейшие отрасли легкой и пищевой промышленности: текстильная, обувная, мукомольно- кручинская, мясно-молоч-

ная, кондитерская, сахарная и другие, занятые 39,4% в общем объеме промышленного производства. Рост промышленного и сельскохозяйственного производства публики вызвал расширение и укрепление экономических связей Казахстана. По сравнению с 1913 годом грузооборот Казахстана вырос в 100 раз.

Обширность территории республики, богатые природные ресурсы, высокий уровень промышленного и сельскохозяйственного производства, большие перспективы для развития всех отраслей народного хозяйства побудили создание в Казахской ССР Альметьевского, Семипалатинского, Восточно-Казахстанского, Карагандинского, Актюбинского, Семейского, Костанайского, Северо-Казахстанского, Кустанайского, Гурьевского, Южно-Казахстанского.

Основные показатели экономических администраций районов Казахской ССР характеризуются следующими данными.

Районы	Показатели	Население на 1 апреля 1956 г. (тыс. чел.)			Число производственных предприятий	Последний год вносимых изменений в 1956 г. (тыс. кв. м)	Прирост производственной базы в 1956 г. (тыс. кв. м)	Прирост производственной базы в 1956 г. (тыс. кв. м)
		в с. и г. поселкового	в с. и г. рабочего	в с. и г. села				
Алма-Атинский	374	1771	673	912	4,6	18,3	2,1	6,4
Семипалатинский	168	454	198	287	2,3	9,4	1,0	1,6
Восточно-Казахстанский	97	716	369	242	3,2	12,7	0,7	1,4
Карагандинский	689	1900	981	1718	7,4	23,9	9,4	3,0
Северо-Казахстанский	120	871	246	1247	1,7	6,5	5,4	0,9
Кустанайский	196	587	111	976	0,7	2,7	5,1	1,0
Актюбинский	452	737	255	641	1,3	5,1	3,2	2,6
Гурьевский	278	280	154	156	0,9	3,5	0,04	1,0
Южно-Казахстанский	382	1178	428	452	3,2	12,5	0,94	3,9
Всего по Казахской ССР	2756	8488	3415	6631	25,3	100	27,9	21,7
								4,8

Рассмотрим более подробно состояние хозяйства и перспективы развития отдельных районов Казахской ССР.

Алма-Атинский экономический администраций район образован в составе Тараз-Курганской, Алма-Атинской и Джамбулской областей. Местонахождение соцгородка — г. Алма-Ата. Район отличается большим разнообразием природных ресурсов. В его недрах имеются богатые залежи фосфоритов, полиметаллических руд, известняков, гипса, мрамора и других полезных ископаемых.

Ведущими в районе являются отрасли тяжелой промышленности: машиностроения, металлообработки, горнообогатительной и химической. В районе имеется несколько машиностроительных и металлообрабатывающих заводов, которые уже в 1957 году дадут продукции более чем на 300 миллионов рублей. Эти заводы изготавливают самую раз-

нообразную продукцию: оборудование для крупных заводов, электростанций, токарные и фрезерные машины, волочильные стальные передвижные для горнодобывающей, скреперные лебедки, лаптические части к тракторам, комбайны и автомобили, оборудование для прокатных станов и др.

В городах Караганда имеются крупнейшие в стране залежи высококачественных фосфоритов. На базе этих фосфоритов построены Карагандинский горнозаводской комбинат, поставляющий минеральное сырье Джамбулскому суперферофосфатному заводу. Минеральные удобрения вырабатываются суперферофосфатными заводами, расположеными на полях Казахстана, но также и в республиках Средней Азии.

Благоприятные климатические и природные условия, сочетающиеся с возможностями района для поливного земледелия и выращивания теплолюбивых садово-огородных и

ченных технических культур (табак, сахарная свекла), предопределенный значительное развитие в районе отрасли легкой и пищевой промышленности. Важнейшими из них являются химическая, плодоовощная, кондитерская, табачная, швейная промышленность и другие. Предприятия легкой и пищевой промышленности района выпускают продукцию более чем на 2 миллиарда рублей. В шестой пятилетке в районе будут построены такие крупные предприятия, как Джамбулский кожевенно-обувной комбинат производительностью в 4,5 миллиона пар обуви в год, хлопчатобумажный комбинат на 240 тысяч веретен, маргариновый завод производительностью в 6 тысяч тонн продукции, сидорные заводы и др.

Аль-Атинский район не меньше и больше становится в республике районом развитого машиностроения и металлообработки, гипсоводобывающей и химической промышленности. Богатые сельскохозяйственные ресурсы обеспечивают условия для нового значительного развития здесь многих отраслей пищевой и легкой промышленности.

В состав Семипалатинского экономического административного района входят Семипалатинская область. Ведущими отраслями Семипалатинского района является легкая и пищевая промышленность, в первую очередь, металлообработка, кожевенно-обувная, обработка шерсти, мясоконсервная, маслоделие, мукомольная промышленность и др. Такая производственная специализация промышленности района обусловлена наличием здесь значительных ресурсов сельскохозяйственной продукции.

За годы Советской власти в Семипалатинске построено ряд крупнейших предприятий легкой и пищевой промышленности, в том числе: мясоконсервный комбинат имени Калинина, мельничный комбинат, комбикормовый завод, кожевенный в кожевенный комбинаты, фабрики первичной обработки шерсти, фурнитурный завод; судоремонтный и машиностроительный заводы. Некоторые из этих предприятий располагаются не только в республике, но и вывозятся далеко за ее пределы. На территории района имеется также и горнодобывающая промышленность. Геологические организации каждый год находят в области новые месторождения цветных, редких и благородных металлов.

В шестой пятилетке перед хозяйством Семипалатинского экономического района стоят новые большие задачи. Запроектировано строительство на Иртыше яицко-птицефабрик, Семипалатинской крупной Шульбинской ГЭС, являющейся одной из ставий Иртышского гидроэнергетического каскада. В Семипалатинске велико строительство мощного цементного завода, который будет обеспечивать цементом не только Казахстан, но и Среднюю Азию, а также Семипалатинскую область, во также и другие области республики и потребителей Алтайского края. Начато с строительством ряд других важных промышленных предприятий: крупный завод силикатного кирпича, судоремонтный завод, завод по производству оборудования для предприятий пищевой промышленности и другие.

Большие перспективы имеются в Семипалатинском экономическом административном районе для дальнейшего развития легкой и пищевой промышленности.

Восточно-Казахстанский экономический административный район образован с сюсдеи Восточно-Казахстанской области. Местоименование района совпадает с — Усть-Каменогорск.

Восточный Казахстан — один из немногих районов в мире, обладающий широким разнообразием полезных ископаемых. Главное богатство района — полиметаллические руды. Здесь добывают свинец, цинк, медь, благородные и редкие металлы. За годы Советской власти на рудном Алтае построены крупнейшие, оснащенные передовой технологией, предприятия цветной металлургии.

Наличие с богатейшими запасами цветных металлов на территории Восточного Казахстана, а также национальных месторождений известняков, каменного угля, горючих сланцев и других ископаемых. Кендерджинское месторождение угля и горючих сланцев по своим запасам значительно больше знаменитого Этсонского сланцевого бассейна. Несмотря на это, в Восточном Казахстане ежегодно занимается более миллиона тонн угля и жидкого топлива. Лицензионной ведомственной разрешительной комиссией определены направления промышленности и строительства, создали необходимые условия для наиболее полного использования местных ресурсов, и завода созиархоза — быстрее организовано добывч топлива на месте, не заводя его в область на далекие расстояния.

Восточно-Казахстанский экономический административный район располагает большими полезными ресурсами, которые дают возможность для строительства мощных гидроэлектростанций на Иртыше и на реке Протворечь. Построена недавно Усть-Каменогорская ГЭС, обеспечивающая электроэнергетический комплекс Алтая, также крупнейший металлический завод — Рубцовской производственной базы Алтайского края. Скорее Усть-Каменогорская ГЭС своей электроэнергетикой будет обслуживать промышленность и строительство в Семипалатинске. Ведется строительство второго крупной гидростанции Иртышского гидроэнергетического каскада — Бухтарминской ГЭС мощностью свыше 400 тысяч киловатт. С выводом в эксплуатацию Бухтарминской ГЭС Восточный Казахстан будет иметь богатую энергетическую базу, которая полностью обеспечит электроэнергиями всех потребителей рудного Алтая. Проект предусматривает строительство Алаганской энергостанции с электрогенераторами. Центральным в Северо-Казахстанской и Семипалатинской областях и Курганске откроются новые возможности для развития производственных сил не только в Казахстане, но и в районах Сибири.

На территории Восточно-Казахстанского экономического административного района сосредоточено более трех четвертей лесных ресурсов Казахстана. Это дает возможность ежегодно производить миллионы кубометров заготовок древесины. Синдиранский района принимает участие в более полномировом использовании запасов лесных ресурсов в области десублики и потребителей Алтайского края. Начато с строительством ряд других важных промышленных предприятий: крупный завод силикатного кирпича, судоремонтный завод, завод по производству оборудования для предприятий пищевой промышленности и другие.

Большинство имеющихся в Семипалатинском экономическом административном районе для дальнейшего развития легкой и пищевой промышленности.

Восточно-Казахстанский экономический административный район образован с сюсдеи Восточно-Казахстанской области. Местоименование района совпадает с — Усть-Каменогорск.

Большие возможности имеются в районе для дальнейшего развития разнотипной легкой и пищевой промышленности. Восточный Казахстан является крупным районом по производству зерна и продуктов животноводства. Уже сейчас очевидно, что в районе имеется больше миллиона голов, а ближайшие годы поголовье их значительно увеличится.

Карағандинский экономический административный район объединяет Карагандинскую, Павлодарскую и Акмолинскую области. Это самый молодой экономический район Казахстана, на долю которого приходится около одной четверти объема промышленного производства республики. В Карагандинской, Акмолинской и Павлодарской областях насчитывается 1718 предприятий государственной промышленности, из них 240 крупных.

Ведущими отраслями промышленности района являются угольная и металлургическая. Карагандинский угольный бассейн является третьей угольной базой Советского Союза. По производству меди район занимает второе место в РСФСР. Рядом здесь добываются и другие цветные металлы, организован прокат черных и цветных металлов, созданы машиностроительные и химическая промышленность, а также наложен промышленный видов строительных материалов, включая цемент. Для удовлетворения населения предметами личного потребления в районе созданы мясокомбинаты, швейные, обувная и кондитерская фабрики. Развитие этих отраслей опирается на мощную сырьевую базу. Здесь находятся около 10 миллионов гектаров посевных площадей или свыше $\frac{1}{3}$ посевных площадей республики, более 1 миллиона голов крупного рогатого скота и 3 миллиона голов овец и коз.

Большие перспективы открываются перед хозяйством Карагандинского экономического района в шестой пятилетке. Начнеменно значительно увеличить добычу угля в Караганде и в Экибастузе, внести в эксплуатацию Карагандинский металлургический завод две доменные печи мощностью 1,35 миллиона тонн чугуна в год, расширить выплавку меди, увеличить мощности электростанций. По своей мощности металлургический комбинат превосходит Кузнецкий и лишь немногим уступает Магнитогорскому. Наличие в районе крупных месторождений марганца, никеля и других металлов открывает широкие возможности для сооружения здесь лесных ресурсов, в частности, сооружаются Черезизинский, Карагандинский домостроительные комбинаты с годовой программой выпуска срубных домов площадью в 40 тысяч квадратных метров.

Развитие цветной металлургии, богатые ресурсы гидроэнергии создают благоприятную перспективу для развития в Восточно-Казахстанском экономическом административном районе химической промышленности, а также производство по последующей обработке цветных металлов и организация машиностроения, обусловленные потребностями предприятий горнодобывающей промышленности по производству азотных удобрений и различных продуктов органического синтеза. На отдающих газах цветной металлургии получут развитие сернокислотное производство.

Освоение целинных и залежных земель вызвало резкий рост потребностей в различных машинах и механизмах. В связи с этим в Павлодаре ведется строительство крупнейшего в Соказе комбайнового завода. Расширивается Акмолинский завод «Казхельмишма». Начинается строительство завода по производству кирпича.

Значительное внимание получает промышленность, производящая предметы народного потребления. Стартуют новые кондитерские, швейные, мебельные и обувные фабрики, пивоваренные, хлебозаводы, молочные заводы, масложибы.

Дальнейшее развитие Карагандинского района требует преодоления некоторых трудностей, обусловленных недостаточной обводненностью района. Требуется усилить работу по более рациональному использованию поверхностного стока вод путем устройства гидросооружений.

Северо-Казахстанский экономический административный район с центром в Петропавловске объединяет промышленность и строительство Северо-Казахстанской и Конкетской областей. Совет национального хозяйства Северо-Казахстанского экономического района назначены промышленные предприятия машиностроительной, металлообрабатывающей, энергетической, пищевкусовой, легкой и некоторых других отраслей промышленности с объемом производств в текущем году около 2 миллиардов рублей. Продукция этих многих предприятий, в том числе Петропавловского завода селекторных материалов, металлоизделий, машиностроения, мебели, производственных зданий и сооружений, поголовьем скота, птицей, птицефабриками, Петропавловской солеводальной фабрики пользуется широкой известностью и потребляется во многих районах страны. В районе расположены десятки строительных организаций и предприятий по производству строительных материалов. Годовая производственная программа их составляет 0,7 миллиарда рублей.

Северо-Казахстанской в Конкетской области широко развито животноводство и интенсивно ведется освоение целинных и залежных земель. Посевные площади этого района достигают 5,5 миллионов гектаров. На базе сельскохозяйственного сырья в Северо-Казахстанском экономическом администра-

столичном районе интенсивно развивается пищевая и легкая промышленность. Создаются новые машины завода и предприятия по переработке сельскохозяйственных продуктов.

Большие перспективы имеет район и для развития тяжелой промышленности. В Петровлянском намечено строительство крупнейшего завода горного оборудования. Бурное развитие в районе сельского хозяйства неизбежно вызывает в последующем необходимость ориентации здесь ряда машиностроительных предприятий.

КУСТАНАЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АДМИНИСТРАТИВНЫЙ РАЙОН образован в бывшей Кустанайской области. В отличие от других районов Казахстана здесь наиболее развитой отраслью народного хозяйства является сельское хозяйство. Промышленность в области развита еще слабо. Годовой объем промышлененного производства составляет всего 807 миллионов рублей. При выделении этого экономического административного района учитывались большинство факторов развития промышленности, определяющиеся в связи с налаживанием здесь соединительно-транзитного грузового транспорта.

АКТОБИНСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АДМИНИСТРАТИВНЫЙ РАЙОН с центром в г. Актобинске включает Актобинскую и Западно-Казахстанскую области.

Основными отраслями в этом районе являются чугунная металлургия, химическая промышленность, машиностроение, легкая в пищевой промышленности. На территории Актобинского экономического района в ведении соправления находятся свыше 60 крупных промышленных предприятий и строек. В их числе имеются предприятия, связанные с Актобинской зоной ферросплавов, Актобинский химический комбинат, Актобинский завод рентгенопартии, Уральский азотный завод, Донское и Кимберлинское рудоуправление, нефтепромыслы, Уральский и Актобинский никоминералы.

Как отметила состоявшаяся в мае 1957 года в г. Актобинске научно-техническая конференция Академии наук ССР и Академии наук Казахской ССР, выявление в Кустанайской области месторождений ценных ископаемых создает благоприятные предпосылки для создания в республике нового кривущего промышленного района, специализированного на ведущих отраслях тяжелой промышленности: металлургической, химической и энергетической.

Кустанайский жезегородний бассейн, включающий ряд месторождений магнетитовых и фосфоритовых руд, преобладают в количестве и качеству известные месторождения **Логаргинской** и **Балыкской** зон Актобинской зоны ферросплавов в США, где добываются свыше трех четвертей железной руды для американской металлургии. Рассчиты показывают, что годовая добыча руды в Кустанайском жезегородном бассейне самым эффективным открытым способом может быть доведена до нескольких десятков миллионов тонн в год. Этот бассейн может обеспечить создание в районе ряда мощных металлических заводов и снабжение сырьем крупнейших металлических заводов Узбекистана. Использование фосфоритовых же-лезных руд позволит получать в огромных количествах известь — томасаль.

На базе Соколово-Сарбайского месторождения создан Актобинский комбинат мощностью 10 миллионов магнетитовой руды в год. Первые 265 тысяч тонн руды этот комбинат дает в текущем году, а к концу пятилетки он обеспечит добчу-

5,5 миллиона тонн железной руды для металлургических заводов Узбекистана.

Интенсивно ведется строительство Джетыгынского асBESTОЗОРОГА, который вскоре станет важнейшим источником снабжения первоклассным сырьем асBESTО-шиферной промышленности Советского Союза.

Запасы углей Убаган-Ишимского бассейна определяются в несколько миллиардов тонн. Крупные запасы энергетических углей этого бассейна и возможность их разработки открытым способом позволяют эффективно решить проблему загородки угольного разреза, который намечено ввести в шестой пятилетке, определяется в 3 миллиона тонн.

В пятилетии экономики Кустанайской области большое значение имеют работы по регулированию стока рек Тобола, Ишима, Убагана. Наличие высокоразвитого земледелия и животноводства в районе определяет большую роль для развития лесной промышленности.

АКТЮБИНСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АДМИНИСТРАТИВНЫЙ РАЙОН с центром в г. Актюбинске включает Актюбинскую и Западно-Казахстанскую области.

Основными отраслями в этом районе являются чугунная металлургия, химическая промышленность, машиностроение, легкая в пищевой промышленности. На территории Актюбинского экономического района в ведении соправления находятся свыше 60 крупных промышленных предприятий и строек. В их числе имеются предприятия, связанные с Актюбинской зоной ферросплавов, Актюбинский химический комбинат, Актюбинский завод рентгенопартии, Уральский азотный завод, Донское и Кимберлинское рудоуправление, нефтепромыслы, Уральский и Актюбинский никоминералы.

Общий объем производства промышленной продукции в районе на текущий год определяется в 2 миллиарда рублей. Объем строительно-монтажных работ превышает 100 миллиардов рублей. Крупнейший производитель общественной природы — завод экономических сплавов Актюбинского экономического района. Вход в завод промышленной и сельскохозяйственной продукции по Актюбинской и Западно-Казахстанской областям достигает 10 миллионов тонн в год.

Актюбинский экономический административный район является краем больших возможностей. На его территории зарегистрированы сотни месторождений и пропилей более чем по пятидесяти видам полезных ископаемых, в том числе: хром, никель, медь, марганец, медь-хром, магнетит, асBEST, нефть, гипс, салинит, гипс, алюминиевые месторождения полезных ископаемых имеют всеобщее значение. По величине запасов и качеству месторождения хромитов Актюбинский район занимает первое место в мире по запасам никелевых руд, калийных и натриевых солей — одно из первых мест в Союзе. Особенно благоприятным для

использования полезных ископаемых района является то, что они располагаются комплексами в сочетании с основными видами топливно-энергетических ресурсов минерального происхождения (нефть, горючие газы, угли, сланцы). Сырьевые ресурсы минерального происхождения дополняются ресурсами сельскохозяйственного сырья.

Посевные площади района превышают 3 миллиона гектаров. Зерно имеется от 0,7 миллиона голов скота и птицы скота и до 3 миллионов овец и коз.

Сильные весы Актюбинского района откладывают широкие перспективы не только для развития уже имеющихся предприятий, но и для создания новых отраслей тяжелой и легкой промышленности. Специализация района еще более усиливается, когда в районе будут вести разработку богатых месторождений калийных и натриевых солей, фосфоритов, кинематическую переработку бурого угля. Заводы разработки минерального топлива планируются в Актюбинске. В Актюбинском районе откладывается толстиной промышленности и создать собственную энергетическую базу, обеспечивающую все производственные и бытовые потребности.

ГУРьевский экономический административный район образован на Гурьевской области. Сложные геологические процессы, происходящие в прошлом на территории Гурьевской области, обусловили исключительное разнообразие его недр и наличие больших запасов полезных ископаемых. По величине запасов и качества месторождений калийных, магнитных и натриевых солей, известняков, извеcтико-разрушающих эта область занимает первое место в Советском Союзе и одно из первых мест по запасам нефти, магнитной и железной руд.

Область располагает большими запасами бурого угля, горючих газов, фосфоритов, сапфировых гравийных. Продукции района выпускается в год свыше 3,2 миллиарда рублей валовой продукции. Ведущими отраслями являются цветная металлургия, горнодобывающая, угольная промышленность, машиностроение, производство строительных материалов. Наряду с тяжелой промышленностью, в районе интенсивно развивается легкая и пищевая промышленность, особенно такие отрасли, как хлопкообрабатывающая, хлопчатобумажная, швейная, трикотажная, обувная, маслобойная, резиновая, пластикоперерабатывающая.

При Советской власти востроились новые крупные предприятия: сапфировый завод, завод пресс-автоматов, заводы стройматериалов, хлопчатобумажный комбинат, хлопкообрабатывающие заводы, чулочная фабрика, и ряд других. Выросли молодые города Ленгер и Кентай — центры угольной и горнодобывающей промышленности.

В шестой пятилетке в районе будет построено ряд новых промышленных предприятий. В Чимкенте строится крупный цементный завод, первая очередь которого уже в 1959 году даст 1,5 миллиона тонн цемента. В районе планируется строительство заводов по производству кирпича, швейной и трикотажной фабрик, будут реконструированы и расширены действующие предприятия цветной металлургии, хлопчатобумажный комбинат и другие.

Совхозы Южно-Казахстанского экономического района работают сейчас над решением первостепенных вопросов развития промышленности района. Важнейшими из

богатейших по запасам месторождениям железных и марганцевых руд, бурых углей и нефти позволяет создать в будущем в районе новую крупную топливно-металлургическую базу на юго-востоке СССР.

В шестой пятилетке и в последующем намечается строительство ряда железных дорог, обеспечивающих укрепление и развитие экономических связей Гурьевского экономического административного района с другими районами страны. Среди них особого внимания заслуживают железные дороги: Манат — Кунград, Манат — Акташорган-Грай.

В Южно-Казахстанский экономический административный район входит две области: Южно-Казахстанская и Кызылординская. Местонахождение соправщиков — гг. Чимкент, Район отличается большим разнообразием природных условий, на его территории имеются огромные пустыни Кызыл-Кум, Музык, цветущие равнины, горы Талас, Кызыл-Кум, цветущий горный склон речки Сыма-Дары, значительной частью расположено Аральское море. По территории района проходят основные железнодорожные магистрали республики — Туркестан — Южный Казахстан. Богат крупными ресурсами полезными ископаемыми. В его недрах находятся большие залежи полиметаллических руд, имеются редкие металлы, сырье для строительных материалов — известники, мрамор, стекольные пески и др.

Южно-Казахстанский экономический район является одним из крупнейших промышленных районов страны. Продукции района выпускается в год свыше 3,2 миллиарда рублей валовой продукции. Ведущими отраслями являются цветная металлургия, горнодобывающая, угольная промышленность, машиностроение, производство строительных материалов. Наряду с тяжелой промышленностью, в районе интенсивно развивается легкая и пищевая промышленность, особенно такие отрасли, как хлопкообрабатывающая, хлопчатобумажная, швейная, трикотажная, обувная, маслобойная, резиновая, пластикоперерабатывающая.

При Советской власти востроились новые крупные предприятия: сапфировый завод, завод пресс-автоматов, заводы стройматериалов, хлопчатобумажный комбинат, хлопкообрабатывающие заводы, чулочная фабрика, и ряд других. Выросли молодые города Ленгер и Кентай — центры угольной и горнодобывающей промышленности.

В шестой пятилетке в районе будет построено ряд новых промышленных предприятий. В Чимкенте строится крупный цементный завод, первая очередь которого уже в 1959 году даст 1,5 миллиона тонн цемента. В районе планируется строительство заводов по производству кирпича, швейной и трикотажной фабрик, будут реконструированы и расширены действующие предприятия цветной металлургии, хлопчатобумажный комбинат и другие.

Совхозы Южно-Казахстанского экономического района работают сейчас над решением первостепенных вопросов развития промышленности района.

них являются пасширение рудной базы цветной металлургии, увеличение производствия цветных металлов, строительных материалов, упорядочение и развитие строительной индустрии, создание своей угольной базы, полностью покрывающей потребности района в топливе и наледование порядка в энергетическом хозяйстве.

В Южно-Казахстанском экономическом административном районе имеется краинская сырьевая база для легкой и пищевой промышленности. Здесь сосредоточено до 4 миллионов голов овец и коз, все посевы хлопка республики, основная часть посевов риса, большие площади занятые под садами и виноградниками. Южный Казахстан дает в год до 200 тысяч тонн золота-валюта. Освоение великих земель Голой степи позволяет в два раза увеличить посевые площади хлопка, а это даст в свою очередь новые значительные ресурсы для развития текстильной и других отраслей легкой промышленности.

В настоящие времена Советы народного хозяйства экономических административных районов заключили приемку предприятий и строек от управляемых министерств и приступили к выполнению своих функций. Работники санаториев изучают те ценные предложения, которые были внесены труженицами при обсуждении темпов доклада Н. С. Хрущева «О дальнейшем совершенствовании и расширении управления промышленностью и строительством».

За короткое время работы санаториев выявлено большое количество недостатков в организации производства и уже проведена определенная работа по их устранению. Так, Карагандинский санаторий в целях повышения эффективности капитальных вложений в городское хозяйство Караганды отобрал из многочисленных строек города одиннадцать решавших объектов и сконцентрировал на них, для их быстрейшего окончания, материальные и трудовые ресурсы.

Совсем недавно Гурьевского экономического административного района принял решение о взыскании в месячный срок облемешего устья реки Урал. Это дает возможность судам, следующим из городов Астрахани, Форта-Шевченко, Махач-Калы, Краснодарска, непосредственно подходить к г. Гурьеву. Гурьевский санаторий устранил также задержку поставки бортовой руды с Индерского рудника предприятиям Актюбинского района.

Южно-казахстанский санаторий облинился в г. Чимкенте в течение первого и второго II отдельных волгоградских и канализационных систем, несколько телефонных коммутаторов, три антроментных завода, разные подведомственные различным министерствам.

Совсем недавно Семипалатинского экономического административного района работает сейчас над вопросами упорядочения работы всех производственных промышленных предприятий, устранение имеющейся параллелизма в их работе, мелкие производства объединяются в крупные, определяет производственный про-

филь каждого предприятия, специализируя их на выпуск определенной продукции. От Советов народного хозяйства экономических административных районов требуется настоящий и глубоко продуманная работа по устранению налишних засевов, упрощение аппарата, улучшение структуры предприятий, организация рациональных производственных связей.

Важнейшим условием подъема хозяйства каждого экономического района является создание энергетической базы. В своем развитии энергетика должна учитывать не только другие отрасли народного хозяйства. Предполагается, что через 10—15 лет в Казахстане потребление электроэнергии возрастет в 10—20 раз и достигнет 100 миллиардов киловатт-часов в год. Поэтому особенно остро стоит вопрос в Казахстане о строительстве новых электростанций, объединении их в единую энергетическую систему и строительстве линий электропередач для связи с Уралом, Поволжьем, Кубанью.

Развитие энергетики в Казахстане должно осуществляться за счет создания четырех крупнейших систем — Алтайской, Карагандинской, Павлодарской и Кустанайской на базе гидроэнергосистем Иртыша и крупнейших угольных месторождений Карагандинской и Кустанайской экономических районов. Электростанции меньших масштабов будут созданы в Актюбинском, Азия-Атышском, Южно-Казахстанском и других экономических районах на базе месторождений редких металлов и топлива.

Развитие промышленности, усиленный ход строительства по многим зависит от состояния путей сообщения. Между тем в экономически административные районы Казахстана в недостаточной степени обеспечены сетью железных и автомобильных дорог. В Казахстане на одну тысячу квадратных километров территории приходится всего 3,4 километра железных и 1,3 километра автомобильных дорог с твердым покрытием, в то время как в целом по ССР эти показатели соответственно составляют 5,4 и 9,2 километра. Недостаток благоустроенных дорог отразился на строительстве на освоении отдаленных крупных месторождений ценнейших ископаемых, в сильной степени затрудняет развитие экономических связей между отдельными районами республики, ведет к налишним затратам труда на транспортировку продукции. Поэтому ускорение сроков строительства предусмотренных пятилетним планом железных и автомобильных дорог имеет большое значение для каждого экономического административного района.

Для успешного развития производительных сил каждого экономического района требуется решить вопрос о создании промышленности строительных материалов. В связи с огромным размахом строительства районов Казахстана испытывают недостаток в строительных материалах.

Некоторые виды строительных материалов массового потребления: шифер, асбест, фанера, сухая штукатурка, асбогутты, оконные стекла, пленкостекло и другие совсем не производятся в Казахстане, несмотря

на наличие богатейших природных ресурсов для их изготовления и запасов издалека, что значительно ухороняет строительство. Особенно отстает производство строительных материалов в таком районе крупного строительства, как Кустанайская область.

Развитие промышленного и сельскохозяйственного производства на пустынно-степенных пространствах Казахстана требует решения совокупных проблем, такой серьезной проблемы, как водоснабжение. Это проблема может быть решена путем широкомасштабного использования имеющихся поверхностных и подземных вод, создания водохранилищ и осуществления мероприятий по снижению потерь воды. Весьма серьезное внимание заслуживает проблема переброски в Казахстан вод сибирских рек.

На необъятной территории Казахстана ведутся интенсивные геологоразведочные работы, благодаря которым вскрываются богатства недр республики. Однако эти работы осуществляются с ограниченными средствами. Очная работа по детальной геологической съемке территории Казахской ССР еще не закончена. Преобладающая часть даже выявленных месторождений подземных ископаемых детально не изучена. Даже по наиболее важным видам полезных ископаемых по промышленным категориям определена «бочебальная» часть предполагаемых запасов. В Урало-Эмбенском нефтеносном районе, например, из 1200 со-

данных скважин на нефть детально исследовано только 60. Интенсификация геологоразведочных работ позволит наиболее эффективно организовать разработку полезных ископаемых каждого района.

Наличие в каждом экономическом административном районе большого количества промышленных предприятий и возможностей для их интенсивного развития требует организации продуманного и ясно обоснованного плана и узкого координации производства и потребления продукции, увязывания экономических производственных связей между районами. Систематическое изменение балансов производства и потребления основных видов продукции в районном разрезе является основной предпосылкой для правильного кооперирования предприятий.

Наиболее рациональное использование природных богатств каждого района и производственных мощностей предприятий требует разработки перспективных планов хозяйственного развития и производственных мощностей на длительный период — 10—15 лет.

Перестройка управления промышленностью и сельским хозяйством способствовала резкому повышению трудовой активности рабочих и инженерно-технических работников Казахстана. Их творческая инициатива направлена на борьбу за выполнение и перевыполнение государственных планов и социалистических обязательств в честь сорокалетия Великой Октябрьской социалистической революции.

Ф. Хильюк
(г. Киев)

Перестройка управления промышленностью и вопросы кооперирования производства

(Украинская ССР)

Одним из основных преимуществ новых форм организации управления промышленностью и строительством по территориальному принципу является устранение недостатков барьеров, приводящих к ослаблению, а зачастую и к нарушению нормальных производственных связей между предприятиями, структурами, отдельными экономическими районами республики.

Существующим недостатком в организации производственного процесса и разобщенности строительных организаций, к персонализации перевозок и другим недостаткам, сдерживающим мобилизацию резервов нашего народного хозяйства.

Использование всех преимуществ новых форм организации управления промышленностью и строительством требует тщательной, кропотливой работы со стороны Советов народного хозяйства, республиканских и центральных плановых органов по изучению хозяйства отдельных экономических районов и республик, выявление недостат-

ков кооперирования и размещения производства.

Советы народного хозяйства и плановые органы должны глубоко проанализировать существующие производственные связи, подсчитать экономическую эффективность ионы намечаемых к строительству объектов, составить научно-технические планы материально-технического снабжения с тем,

в ближайшее время устранить имеющиеся недостатки в размещении производств и кооперирования промышленных предприятий, ликвидировать чрезмерно дальние и другие нерациональные перевозки. Осуществление этих мероприятий должно проходить при безусловном выполнении предложений плановых заданий по производству и поставке продукции.

Серьезные задачи в области улучшения размещения и упорядочения кооперирования промышленного производства стоят перед санаториями и Госпланом Украинской ССР.

В настоящее время Украинская ССР является одной из наиболее высокоразвитых в индустриальном отношении республик СССР. По объему производства многих видов промышленной продукции Украина занимает одно из первых мест в СССР. В 1955 году промышленные предприятия республики производили почти 50% общеэкономической продукции чистого, самое 37% — стали, 32% — добчу, 71% — производство сахара и т. д.

Большой удельный вес Украинской ССР в экономике Советского Союза и разнообразие выпускаемой промышленной и сельскохозяйственной продукции обусловливают обширные экономические связи с республиками и другими районами страны. Украина ежегодно вывозит в районы Российской Федерации, Белоруссии, прибалтийские республики, Среднюю Азию и Закавказье миллионы тонн угля, руды, чешуи металлов, машины и оборудование для нефтепереработки, получая в обмен из этих районов получает лес, нефтепродукты, минеральные удобрения, металлические изделия, машины и другие грузы.

В 1956 году перевозки грузов Украинской ССР составили 27% общего объема перевозок всей сети железных дорог страны. Ежегодные транспортные издержки на перевозку грузов в республике составляют около 5 миллионов рублей. Однако, наряду с погодой и неизбежной транзитностью района, в республике имеют место чрезмерные дальние, встречные и другие нерациональные перевозки. Особенно большие нерациональные перевозки имели место в 1955 году при транспортировке лесных грузов — на 1,4 миллиарда тонна-километров, угля — на 812 миллионов тонна-километров, чешуи металлов — на 628 миллионов тонна-километров и сажевой смеки — на 530 миллионов тонна-километров. Общий объем перевозок железнодорожными путепроводами Украинской ССР в 1955 году составил 6,7 миллиарда тонна-километров. На выполнение этих нерациональных перевозок было занято свыше 400 тысяч вагонов и взвозилось до 515 тысяч тонн угля.

Основными причинами такого большого количества нерациональных перевозок являются крупные недостатки в размещении производства и кооперирования, ошибки в планировании и материально-технического снабжения и координации работы различных видов транспорта.

Предприятие, кооперированное производством строительных материалов, Украина как внутри республики, так и с привлечением других республик склоняется к созданию социалистического строительства и в основном отвечает требованиям закона планового и гармоничного развития народного хозяйства. Вместе с этим производственные связи далеко не всегда национально организованы.

Такое положение по многим объясняется недостаточным подходом к руководству промышленностью со стороны министерств и ведомств, который приводил к осложнению в районах нормальных территориальных связей между предприятиями разных отраслей промышленности, расположенным в одном экономическом районе, а также

к нерациональным производственным связям между районами.

Так, например, Харьковский тракторный завод кооперировался по покоянкам для ремонта оборудования с предприятием, находящимся в Кемеровской области, хотя эти покоянки могут быть получены в районах УССР; по стальному литью Харьковский завод кооперировался со Сталитградским предприятием, вследствие чего возможность поставок этого литья Ново-Каменогорским машиностроительным заводом заменила Сызрань. Липецкий автомобильный завод получает литье и штамповки от Минского, Ульяновского и Горьковского автомобилестроительных и сельскохозяйственных промышленных комплексов, при возможности получения на месте от Липецкого завода автопогрузчиков; завод «Липецмаш» получает стальное литье от «Ростсельмаша», в то время как такое же литье ему может дать арматурный завод, расположенный по ту сторону реки Липца. Каденский завод по производству дробильного оборудования получает чугунное литье из Новокузнецка, Нижнего Тагила, с Мининского и Синайского заводов Урала. Только один лишь трубный завод имени В. И. Ленина в Днепропетровске, который получает ленту холода проката в количестве 15—20 тысяч тонн из Новосибирского металлургического завода, переплачивает за железнодорожные тарифы ежегодно свыше 12 миллионов рублей по сравнению со стоимостью доставки грузов из Запорожья, где может быть организован прокат углеродистой стали.

В связи с ростом применения в черной металлургии громоздчательных отечественных заводов значительно увеличивается залог на Украину уральских (сталинских) магнезитов. В шестой витялке ежегодная потребность металлургии УССР в магнезитах для производства отечественных и для добавки в флюсах в марганцевых печах превышает 100 тысяч тонн. Дальние перевозки магнезитов могут быть устраниены путем организации прямых групповых машин на базе горнодобывающих заводов машинах из конических соков.

Крупные недостатки имеются в размещении добывчих формовочных песков. Каменец-Подольский стаканостроительный завод получает формовочные пески со станции Майданецкого района, которая не имеет транспортных плавок, могут изготавливаться на месте. Херсонский судостроительный завод получает оцинкованный лист из Свердловской области, оцинкованные трубы — из Челябинска, швеллер и листовую сталь — из Нижнего Тагила, пружинную проволоку — из Башкирии. Между тем все эти материалы изготавливаются на предприятиях Украины (Днепропетровск, Одесса и Донбасс). Вizzle поставок из Новой Каховки в 1955 году предусмотрено завести из Владивостока 2,5 тысячи тонн чугунного литья, между тем многие предприятия Херсонской области не загружены полностью и в состоянии обеспечить потребность Каховского завода в литье.

Подобных примеров нерационального кооперирования предприятий имеется немало. При всемподном обсуждении тезисов доклада тов. Н. С. Хрущева и в период организации союзархозов вошли много предложений, направленных на устранение недостатков в кооперировании и специализации предприятий. Задача Советов народного хозяйства, Задача Советов районов

УССР и Госплана республики — рассмотреть эти предложения и принять соответствующие меры к исправлению неправильной специализации кооперации, связав ее тем, чтобы обеспечить бесперебойную работу последовательных и устраивая излишне дальние перевозки.

Серезное внимание следует обратить на имеющиеся недостатки в размещении производительных сил и слабое развитие производства отдельных видов продукции на территории республики, что также вызывает многое излишне дальние перевозки. Так, например, на металлургическом заводе УССР до сих пор не организовано производство ленты холода проката, что приводит к дальним перевозкам десятков тысяч тонн металла этого профиля из Новосибирска, Нижнего Тагила, с Мининского и Синайского заводов Урала. Только один лишь трубный завод имени В. И. Ленина в Днепропетровске, который получает ленту холода проката в количестве 15—20 тысяч тонн из Новосибирского металлургического завода, переплачивает за железнодорожные тарифы ежегодно свыше 12 миллионов рублей по сравнению со стоимостью доставки грузов из Запорожья, где может быть организован прокат углеродистой стали.

В связи с ростом применения в черной металлургии громоздчательных отечественных заводов значительно увеличивается залог на Украину уральских (сталинских) магнезитов. В шестой витялке ежегодная потребность металлургии УССР в магнезитах для производства отечественных и для добавки в флюсах в марганцевых печах превышает 100 тысяч тонн. Дальние перевозки магнезитов могут быть устраниены путем организации прямых групповых машин на базе горнодобывающих заводов машинах из конических соков.

Крупные недостатки имеются в размещении добывчих формовочных песков. Каменец-Подольский стаканостроительный завод получает формовочные пески со станции Майданецкого района, которая не имеет транспортных плавок, может изготавливаться на месте. Дальние перевозки песка из Вильнюсской области были занесены в залог на 3,5 миллиона рублей, а из Болгарии — в шестнадцатом залоге на 4,6 миллиона рублей и инженерно на 3,4 миллиона рублей, плюс машиночных демесеновых вынесено на 539 тысяч рублей и занесено на 520 тысяч рублей. Очевидно, что Советы народного хозяйства экономических администраций районов должны пересмотреть и расширить ассортимент шебней и других изделий лежкой промышленности в тем самым способствовать встречным перевозкам таких товаров, ускорить их производство и т. д.

Серезное внимание следует уделить вопросам развития и размещения производств строительных материалов. Строительные погодажи Днепропетровской области ежегодно в больших размерах завозят из Коми строительный камень и щебень, тогда как эта продукция могла бы быть заменена местной продукцией за счет разработки каменных карьеров, примыкающих к станциям: Никополь, Кудашевка, Правда, Сурское, Переходочное, Летино, Днепрострой I и Чертомлык, Казахский

бога в размере около 1,1 миллиарда тонн-километров, а сумма транспортных издержек составляет 4,5 миллиона рублей. Из-за отсутствия в Симферопольском мельзаводе бетоновозов ежедневно по прокладке, после чего зерно направляется в обратном направлении Симферопольгу на перепаковку. Ограничение количества мискомбинатов и хододильников, в особенностях в западных областях УССР, и нехватка транспортных средств для перевозки зерна из-за использования на производственных мощностях являются основными причинами наличия дальних перевозок житого скота вместе с готовой мясопродукции или замороженного мяса, а также значительных встречных перевозок скота. Многократные перевозки скота «всегда», что открыто, что убийствуют излишние транспортные издержки и занимают большое количество подвижного состава. Замена хотя бы 50% перевозок житого скота деревенскими грузовыми автомобилями бы снизила 24 тысячи тонн и уменьшила бы транспортные расходы на 4,5 миллиона рублей, а устраивая излишне дальние перевозки, сократило бы транспортную работу по 25 миллиардам тонн-километров и снизило бы транспортные издержки на один миллиард рублей. Совхозы и плановые органы республики должны иметь в виду, что значительное увеличение в ближайшее время производства молока, масла и масла потребует расширения производственной базы для ее переработки в различные направления, тем самым предпринять антиэнергетическое условием устранения нерациональных перевозок.

В настоящие времена, в результате весьма узкой специализации предприятий швейной промышленности, выпускающих ограниченный ассортимент изделий, готовая одежда, белье и другие предметы в больших количествах перевозятся из области в область по встречным направлениям. Так, в 1956 году из Вильнюсской области было вывезено заменено на 3,5 миллиона рублей, а из Болгарии — в шестнадцатом залоге на 4,6 миллиона рублей и инженерно на 3,4 миллиона рублей, плюс машиночных демесеновых вынесено на 539 тысяч рублей и занесено на 520 тысяч рублей. Очевидно, что Советы народного хозяйства экономических администраций районов должны пересмотреть и расширить ассортимент шебней и других изделий лежкой промышленности в тем самым способствовать встречным перевозкам таких товаров, ускорить их производство и т. д.

Серезное внимание следует уделить вопросам развития и размещения производств строительных материалов. Строительные погодажи Днепропетровской области ежегодно в больших размерах завозят из Коми строительный камень и щебень, тогда как эта продукция могла бы быть заменена местной продукцией за счет разработки каменных карьеров, примыкающих к станциям: Никополь, Кудашевка, Правда, Сурское, Переходочное, Летино, Днепрострой I и Чертомлык, Казахский

комбинат строительных материалов Крымской области изготавливает железобетонные трубы из материала заказчика. Вследствие этого в Краснодаре на промзонах по железной дороге заводится немецкий металл, а в отдаленных районах — горнодобывающие предприятия, которых с человеком могла бы быть изготавлена в Краснодаре. Синферопольский стеклотайный завод получает кварцевый песок из Краснодарского края, тогда как на Керченском полуострове имеется кварцевый песок лучшего качества, но его разработкой никто не занимается. Этот завод выпускает консепции стеклянные банки емкостью от 3 до 10 литров и склянки емкостью до 115—120 вагонов отгружается в Молдавскую ССР, Белоруссию, Калининскую область и многие другие районы УССР. В то же время для консервации пищевых продуктов Крыма заводятся консервные стеклянные банки малых размеров из Херсонской области.

Наряду с недостатками производственного кооперирования имеются недостатки производственного подразделения, имеющие место в сфере планирования, материально-технического снабжения. Планы материально-технического снабжения разрабатываются и реализуются зачастую без учета уровня транспортных издержек и возможностей снабжения предприятий сырьем и материалами по принципу кратчайших расстояний.

Украина ежегодно отправляет из заводов Урала, Западной и Восточной Сибири тысячи тонн металла и металлических изделий, в то же время предприятия, расположенные в указанных районах, отгружают для Украинской ССР такие же изделия. На Киевскую базу Глазьевметаллосбыта в 1955 году прибыли из Урала, Западной Сибири и других отдаленных районов 25 тысяч тонн различных металлов, за перевозку которых выплатено синие 2,5 миллиона рублей. При завозе этого же количества из заводов Донбасса и Приднепровья стоимость железнодорожных и водных перевозок могла бы быть сокращена на 2 миллиона рублей, то есть в пять раз. В 1956 году завод металла из дальних районов привез 30 тысяч тонн. Одесская база Глазьевметаллосбыта получает из Кироворожья и Донбасса до 300 вагонов металла в месяц, зато с Одесской базы металлы направляются во встроенных направлениях из предприятия Николаевской Азотной Металлургической промышленности. Прежде чемность завода «Западная Украина», прежде чемность завода, потребляющие этот металл, сначала отправляются в г. Днепропетровск на базу Глазьевметаллосбыта, а оттуда запозиты обрабатываются в Запорожье. Общее количество нерациональных перевозок тонна-километров достигает 630 миллионов тонна-километров в год, что вызывает излишние расходы в сумме до 29 миллионов рублей.

Гравийметалл планирует завод Украинской ССР азотнокислого, осветительного керосина и дизельного топлива из отдаленных пунктов: Кубышева, Сызрань, Саратов и других городов, что значительно повышает стоимость перевозок нефтепродуктов. Например, тариф за перевозку 1 тон-

ны дизельного топлива из Кубышева до Запорожья составляет 90 рублей, из Грозного — 49 рублей, из Сталинграда — 36 рублей, из Феодосии — 18 рублей, из Трудового — 17 рублей. Несмотря на значительную разницу в тарифе, на Запорожскую базу нефти отгружают из других областей страны. Кировоградский деревообделочный комбинат, который получает 45 тысяч кубических метров древесины, получает из других областей страны ежегодно запасы около 20% общего количества получаемых нефтепродуктов. Аналогичное положение наблюдается в Днепропетровской, Винницкой и других областях беспилубки.

Неправильность планирования завоза нефтепродуктов на Украину подтверждается данными об удельном весе поступления этих продуктов из отдаленных районов.

Годы	Удельный вес поступления нефтепродуктов в Украинскую ССР (% к итогу) из районов			
	Киевская	Полтавская	УССР	других районов
1950 . . .	41,6	4,1	30,6	14,7
1955 . . .	35,3	11,1	38,1	15,5

Таким образом, удельный вес нефтепродуктов, поступающих из Полтавской (известной под отдаленным районом), за пять лет увеличился в 2,7 раза, а с Кавказа (более близкого района) уменьшился на 63,4%.

Межобластные перевозки нефтепродуктов характеризуются распыленностью и отсутствием системы прикрепления областей-получателей к пунктам отправления. Так, Кислякская, Черкасская, Житомирская и Харьковская области получают нефтепродукты из Днепропетровска, Одессы и Трудового, а Ворошиловградская — из Одессы, тогда как база нефтепереработки Ворошиловградской и Харьковской областей получает нефтепродукты из Кременчуга и Кривого Рога в Чerkasskской области — из Одессы. Вследствие неправильного планирования завоза нефтепродуктов, транспортом совершаются излишняя работа в 240 миллионов тонна-километров, что вызывает непроизводительные транспортные издержки около 10 миллионов рублей в год.

Крупнейшие недостатки в планировании обеспечения промышленности УССР лесом особенно наглядны могут быть показаны на примере Волынской области. При большом количестве леса, получаемого Украиной из других районов ССР, из Волынской области сопоставимые вывозятся в Августовскую область, Татарскую АССР, Грузинскую ССР, Бакинскую Ставропольскую и многие другие пункты. В то же время в области заводятся лесные материалы из Житомирской, Закарпатской, Станиславской областей, Кавказской АССР, Вологодской, Кировской и других отдаленных областей.

На 1957 год запланированы завозы руды для треста «Новомосковскуголь» из пределов УССР — 59,6 тысячи кубических метров и вывоз из Донбасса в один-

лиинской области 17 тысяч кубических метров. Цуманской деревообделочным комбинатом этой области из общей потребности древесины в 36,7 тысячи кубических метров в год получает на месте 12,8 тысячи кубических метров, или 35%, оставшуюся количеством завозов из других областей страны. Кировоградский деревообделочный комбинат из 15 тысяч кубических метров потребует получать из других областей только 18 тысяч кубических метров. Ильинские транспортные расходы на завоз древесины, которую можно получить в леспромхозах области, составляют 2,5 миллиона рублей в год. Госплан УССР должен пересмотреть план вывоза и вывоза древесины Волынской и других областей УССР в целях ликвидации излишних перевозок лесных грузов.

Совсеменно недостаточными являются завоз из Украины, распространяющимо мношими содовыми заводами и обеспечивающими содовой продукцией различные районы страны. Наибольшую опасность представляет перевозка, но и в ряде других районов страны, насыщенных содой из Михайловского содового комбината расположенного в Алтайском крае.

Нерациональные перевозки грузов возникают и в связи с тем, что некоторые снабженческие организации недостаточно практикуют поставки материалов, оборудования и отдаленных изделий транзитом. Большинство грузов от предприятий-поставщиков попадает предприятиям потребителей через базы сбытовых контрактов, которые часто расположены в отдаленных районах. Так, например, синие 50% завоземых из Курска на склады Харьковской контрактной базы бывшего Министерства угольной промышленности УССР акумуляторов, предохранителей, рубильников снова отгружаются за пределы Украины из Харькова через Курск в обратном направлении.

Массовые случаи нерационального прикрепления поставщиков к снабжаемым предприятиям, не вызываемые объективной необходимости, были следствием недостаточно развитой системы планирования материально-технического снабжения и сбыта, при котором не обоснованно было необходимое количество материально-технического и санитарного снабжения в территориальном разрезе. Необходимо установить, чтобы планы материально-технического снабжения разрабатывались в территориальных разрезах, то есть в разрезе экономических районов по принципу кратчайших расстояний. Госплан ССР и Госплан УССР при планировании материального обеспечения должны пересмотреть прикрепление поставщиков к предприятиям-потребителям с учетом предложений самих предприятий; осуществлять организационно-плановые мероприятия по rationalизации перевозок, вытекающие из принятых выше фактов использования транспорта в снабжении и сбыте: расширение снабженческой оптимизации транзитом и отправкой груза от завода-поставщика непосредственно заводу-потребителю, минуя промежуточные перевозки. Следует также изменить действующие условия поставки сырья, материалов и оборудования, которые установлены минимальными нормами отгрузки в одни-

адрес, вследствие чего многие грузы, которые могли бы отправляться транзитом, предварительно отгружаются на склады снабженческих организаций, а оттуда перевозятся мелкими партиями потребителями, что вызывает излишние перевозки.

Важное значение имеет насыщение материальными ресурсами, способствующими строительству материальных перевозок строительных материалов. При рассмотрении межобластных перевозок строительных материалов установлено много случаев излишних перевозок этого груза. Так, Керченский кирпично-чебышечный завод ежемесячно отгружает 20—25 вагонов кирпича в Николаевскую область, а гипсовый завод отправляет до 40—50 вагонов гипсовых плит в Днепропетровскую область. В то же время в Крыму кирпич из заводов изымается из Днепропетровской области в 25 вагонах в месяц. Планы перевозки 0,8 тысячи тонн и Ставрополье — 17,1 тысячи тонн кирпича, в свою очередь она получает из Днепропетровской области — 0,1 тысячи тонн кирпича, из Ставрополье — 151,2 тысячи тонн и Харьковской — 98,6 тысячи тонн кирпича. Камень и щебень из Крымской области отправляются в Днепропетровскую область на расстояние свыше 500 километров, а наименее гравийный камень и щебень из Запорожской области — из Краматорска в Каховку. При средней дальности перевозки перевозки из Каховки в Кременчуг на 117 километров получают излишнюю транспортную работу в 23,4 миллиона тонна-километров.

Причинами наличия межобластных перевозок кирпича являются существовавшая ранее недостаточная разводоность завозов, отсутствие взаимных потребностей в кирпиче в границах областей. При распределении кирпича областями не учтывали необходимости установления нормальных грузонапряжений и внедрения обменных операций внутри областей между заводами.

Камень, камень, щебень и другие строительные материалы, имеющие высокую стоимость на базах перевозки, иногда превышающие тысячу километров. Ильинские дайлы являются массовыми перевозками известнякового камня и щебня для строительных целей со станций Инкерманской Крымской области в Днепропетровскую и Запорожскую области в адрес Криворожстекла, Никопольстекла, Кривбассрудстроя, Запорожстекла. Ежегодно для указанных организаций перевозится до 200 тысяч тонн камня и щебня на расстояние до 600 километров, что составляет 120 миллионов тонна-километров перевозки транспортной продукции и составляет излишние расходы в сумме 480 тысяч рублей.

При рассмотрении межобластных перевозок строительных материалов обращает на себя внимание их распыленность и множественность направлений. Так, Сумська область получает строительный камень из 9 карьеров, расположенных в 6 областях, щебень из 13 заводов, находящихся в 10 областях: Чемеровецкая область получает камень из 16 карьеров, расположенных в 6 областях, а щебень из 15 заводов, 5 об-

автост. Поставщиками строительного камня для Киева и недавнего времени являлись 22 карьера, расположенные в 7 областях и прибалтийских республиках.

Основной причиной встречных, чрезмерно дальних и других нерациональных перевозок строительных материалов, в частности строительного камня и щебня, являлось недостаточное планирование перевозок для получателей «своей системы». Сниказией многих недостатков создаются реальные предпосылки для разного сокращения таких перевозок. Ближайшей задачей совнархозов и Госплана республик является упорядочение обмена строительными материалами как между областями и экономическими районами Украины, так и с другими совнархозами в Центральном округе, а также в различных дальних путьях местных строительных материалов.

Важное место в общей системе мероприятий по экономическому распределению государственных средств и ликвидации нерациональных перевозок занимают вопросы координации работы различных видов транспорта. Нерациональными с точки зрения народного хозяйства являются, в частности, перевозки железнодорожным транспортом таких грузов, которые более целесообразно перевозить другими видами транспорта.

В настоящее время соотношение между основными видами транспорта по проп-

женности сети и распределение перевозок между ними в республике является неудовлетворительным. Удельный вес в перевозках грузов железнодорожным транспортом составляет 91,9%, морского и речного транспорта — 5,9%.

Одной из основных причин такого неправильного распределения перевозок является отсутствие комплексного планирования работы транспорта. Планирование перевозок по отдельным видам транспорта осуществляется без учета экономической эффективности перевозок тем или иным видом транспорта. Так, несмотря на значительную загрузку железнодорожного транспорта и явную нецелесообразность перевозки многих грузов автомобильным транспортом, такие перевозки продолжают осуществляться в массовом количестве. В целом по Украинской ССР на расстояние менее 50 километров в 1956 году было перевезено железнодорожным транспортом свыше 10 миллионов тонн грузов, в том числе 4,3 миллиона тонн грузов, перевозки которых автомобильным транспортом были бы экономически эффективнее.

По отдельным экономическим районам УССР количеством короткотранспортных перевозок железнодорожным транспортом, в возможной степени, от переключения их на автомобильный транспорт характеризуются следующими данными:

Экономические административные районы УССР	Количество груза, перевозимого железнодорожным транспортом на расстояние менее 50 км (тыс. т)	Сумма головной экономики (тыс. рублей)
Винницкий	11,2	56
Воронежоградский	813,9	5 500
Днепропетровский	550,0	3 400
Запорожский	313,0	1 500
Киевский	39,9	123
Львовской	108,9	640
Одесский	49,2	132
Станиславский	2100,0	10 647
Харьковский	94,6	529
Херсонский	154,0	960
	52,6	149
Итого . . .	4287,3	23 636

Особенно большой объем нерациональных короткотранспортных перевозок осуществляется в изысканных железнодорожных узлах: Днепропетровске, Днепропетровске, Долгинце и Харькове. В пределах Днепропетровской области ежегодно под короткотранспортными перевозками занимается свыше 18 тысяч вагонов. Запорожского — около 25 тысяч вагонов. Долгинцевского — 12 тысяч вагонов. Невыгодность короткотранспортных перевозок железнодорожным транспортом по сравнению с автомобильным выражается в более высокой себестоимости и плохом использовании подвижного состава. При короткотранспортных перевозках вагоны с грузом находят

ся в узлах во 2—3 суток, а в пути следования — 30—45 минут.

В республике при значительной протяженности речных и морских путей совершаются перевозки, использующие возможности развития смешанных железнодорожно-водных перевозок. Удельный вес смешанных железнодорожно-водных перевозок составляет около 3,5% в общем объеме перевозок по железнодорожным дорогам УССР и водным путям.

Номенклатура грузов, перевозимых в смешанном железнодорожно-водном сообщении, в настоящее время также невелика. Основное место занимает уголь и руда,

на долю которых приходится 91,3% общего грузооборота по смешанным перевозкам. Другие грузы перевозятся в единичных количествах.

Основной причиной, препятствующей увеличению смешанных перевозок, является слабая координация перевозочной работы железнодорожного и морского транспорта и ведомственные тенденции в планировании перевозок. Для устранения причин, задерживающих развитие смешанных железнодорожно-водных перевозок, необходимо также дальнейшее снижение себестоимости и тарифов как на морские перевозки так и на перевозки, осуществляемые в портно-разгрузочных работах в портах перевалки. Однако, как показывают расчеты, даже при существующих условиях перевозок в Черноморско-Азовском бассейне на роль направлений целесообразно переключать грузы с

железнодорожного транспорта на смешанное железнодорожно-морское сообщение.

Советом народного хозяйства Украинской ССР и Госплану республики необходимо и дальше продолжать работу по выявлению и устранению ведомственных производственных связей, улучшению размещения производственных сил, координации работы различных видов транспорта, что позволит лучше организовать производство, ликвидировать чрезмерные длины перевозок и сконцентрировать большие средства.

При проведении этой работы совнархозы должны не допускать срывов поставок посвященных им предприятиями. Выполнение государственных плановых заданий по производству и поставке продукции другими предприятиями и районами является первейшей обязанностью руководства совнархозов.

Г. Юдин
(г. Фрунзе)

Улучшить работу местной промышленности Киргизской ССР

На основе непрерывного и промышленственного роста тяжелой индустрии, вольфрама сельского хозяйства в ССР неуклонно развивается производство предметов потребления, в том числе в местной (государственной и кооперативной) промышленности, играющей сердцевинную роль в экономике страны. Значение местной промышленности наимного возрастает в связи с организацией управления сельскохозяйственной промышленностью через Советы народного хозяйства и передачей части республиканской промышленности в подчинение соответствующих Советов.

Крупные задачи поставлены перед местной промышленностью в шестой пятилетке. В соответствии с Директивами XX съезда КПСС в местной промышленности должен быть значительно увеличен объем производства, обеспечен всемерное использование местных ресурсов, создана собственная сырьевая база, осуществляется комплекс мероприятий по техническому перевооружению и механизации.

Современное внимание уделяется расширению ассортимента и улучшению качества выпускаемых товаров широкого потребления, а также значительному расширению сети предприятий по обслуживанию бытовых нужд населения и улучшению культуры их работы.

Дальнейшее быстрое развитие в шестой пятилетке получает местная промышленность Киргизской ССР, занимавшая в большом месте в хозяйственной жизни республики. Объем валовой промышленности государственной и кооперативной промышленности Киргизии возрастет в шестой пятилетке в два раза. Большое внимание уделяется бытовому обслуживанию населения. План 1956 года предполагает бытового обслуживания населения на 113%.

Значительно возрастет техническая база предприятий местной государственной и кооперативной промышленности. Только в 1955—1956 годах получена 1421 единица различного оборудования, что позволяет поднять уровень механизации производственных процессов и повысить производительность труда.

тезисность труда. Значительный вклад в дело развития в внедрении новой техники и технологии производства внесли рабочие-инициаторы и изобретатели. Лишился от амнистии в 1956 году 48 предложений промыслового кооперации получила эмблема в размере 470 тысяч рублей. В 1956 году проведена определенная работа по укрупнению и специализации артелей и промкомбинатов.

Однако работе местной и кооперативной промышленности, как указал VIII съезд Киргизской народной партии Киргизии, есть еще многое предстоит сделать. Режкой критике подверглась бывшее Министерство местной промышленности и промкооперации, на 15,7% из них были установлены необоснованные завышенные нормы.

Несмотря на общее выполнение и перевыполнение плана выпуска валовой продукции местной промышленностью в целом, не выполняются производственные планы отдельных областей, районов и предприятий. В 1956 году из 74 предприятий, входящих в государственную промышленность, не выполнены планы 29 предприятий, в результате чего недодано продукции почти в 13 миллионов рублей. В 1956 году не выполнены производственные планы и не доданы из 2 миллионов рублей продукции 4 промартели.

При выполнении планов по валовой продукции, как правило, не выполняются планы по изыскательству, ассортименту. Из 29 главнейших видов обзательного ассортимента, намеченных к выпуску в 1956 году, предприятиями местной промышленности выполнены только 11 видов из 29. Из них 22 тысячи пар обуви и т. д. В связи с этим потребкооперация продала товары местного производства на 32 миллиона рублей меньше, чем было намечено по плану. Удельный вес товаров местного производства в розничном товарообороте Киргизии составил в 1955 году всего лишь 8,6%. Несмотря на это, Киргизпотребсесоюз Министерства торговли Киргизской ССР не оказывает должного воздействия на систему местной промышленности и промкооперации, не поддерживает им в деле расширения ассортимента и улучшения качества продукции, а предпринимает торговать захваченными товарами.

Местная промышленность Киргизской ССР достаточно использует местные ресурсы. Удельный вес изделий, производимых из местного сырья, в общем объеме продукции промкооперации Киргизии составляет только 22,3%, а в местной промышленности — еще меньше. Особенно плохо налажено производство строительных и стройматериалов, в которых очень нуждаются фабрики. Местная промышленность и промкооперация вырабатывает только кирпич, черепицу, цемент и то в незначительном количестве. Даже известняк и гипс приходится завозить из других регионов. С их стороны не налажено производство сборно-разборных конструкций, стекловых блоков, перегородочных панелей, лицевого кирпича и других материалов.

Качество изделий, выпускавшихся местной и кооперативной промышленностью Киргизии, еще износко. В 1955 году Госинспекция по качеству промтоваров была проверена около 56 тысяч единиц различных

наполнил местной промышленности и промкооперации 27,7% из них было забраковано, 35,3% поставлено в переделку, 39,0% починено в соотношении качества продукции тогурующим организациям. Планы по качеству продукции были запрещены приемка товаров от 21 предприятия местной промышленности и промкооперации.

Несмотря на плохое качество значительного количества выпускаемых товаров, цемента на них зачастую выше преискуратных. Из проверенных в 1955—1956 годах Госгортехнадзором 1210 наименований товаров, выпускаемых местной промышленностью и промкооперацией, на 15,7% из них были установлены необоснованные завышенные нормы.

Ужкий ассортимент, низкое качество и высокие нормы наproduцию местной и кооперативной промышленности, наряду с недополнительностью планов, в натуральном выражении, приводят к тому, что торгующие организации не выбирают выделенные им товары местного производства. В 1955 году, например, система Киргизпотребсесоюза не выбрала разных товаров местного производства более чем в 20 миллионов рублей, в том числе около 8 миллионов штук жевательной кирпичи, около 4 миллионов штук кирпича и 100 тысяч пар обуви и т. д. Всего, 22 тысячи пар обуви и т. д. В связи с этим потребкооперация продала товары местного производства на 32 миллиона рублей меньше, чем было намечено по плану. Удельный вес товаров местного производства в розничном товарообороте Киргизии составил в 1955 году всего лишь 8,6%. Несмотря на это, Киргизпотребсесоюз Министерства торговли Киргизской ССР не оказывает должного воздействия на систему местной промышленности и промкооперации, не поддерживает им в деле расширения ассортимента и улучшения качества продукции, а предпринимает торговать захваченными товарами.

Недостатки в работе местной промышленности и промкооперации отрицательно отражаются на финансово-экономическом состоянии предприятий. В 1956 году план по прибыли в системе бывшего Министерства местной промышленности и строительных материалов выполнен на 89%, в результате чего недодано около 2 миллионов рублей избыточной. Несмотря на то, что промышленность республиканского подчинения перевыполнена планом на 7,3%, не удается предприятий оказалось убыточными. Районная промышленность недополнительна план накоплений на 25,5%. Из 35 артелей промкооперации 15 не выполнили плана прибыльей, недодано прибыли в сумме 2,7 миллиона рублей.

Одним из причин серьезных недостатков в работе местной государственной и кооперативной промышленности Киргизии является недостаточное выполнение плана капитального строительства и несвоевременный ввод в эксплуатацию новых производственных мощностей. План капитальных работ 1956 года бывшим Министерством местной промышленности и строительных материалов выполнен на

81,2%, в том числе районной промышленностью — на 60,7%. План ввода в действие объектов районной промышленности выполнен всего лишь на 34%. План капитальных вложений 1956 года Киргизпромисвестом выполнен на 74,5%. Основными причинами недовыполнения плана капитальных работ являются неачетственная проектно-сметная документация, распыленность и разобщенность ведомственных планов, слабое использование строительных механизмов, нечеткая организация труда на стройплощадках и крайнее недостаточное обеспечение основными стройматериалами. Например, стройки Киргизпотребсесоюза обеспечены лесом на 40%, цементом — 55%, бывшее Министерство местной промышленности и строительных материалов получено в 1956 году только 50% фондовых лесоматериалов.

Наряду с этим недополучают имеющиеся производственные мощности и допускаются большие пространства оборудования, что ведет к невыполнению производственной программы и замыканию себестоимости продукции. Из 144 артелей, имеющих планы по производству, имеется 63 единицы неуставленного оборудования.

Существенным фактором, отрицательно влияющим на темпы развития местной и кооперативной промышленности, снижающим качество продукции и повышающим ее себестоимость, являются низкий технический уровень производства, совершенно недостаточная механизация производственных процессов и большой удельный вес ручного труда. Это, главным образом, относится к районной промышленности и сельским промыслам Киргизии. Шестьдесят отраслей из 144 на 30—35% обеспечиваются специальными машинами. Слабо механизировано производство обуви, кожгалантерии, обувных изделий и т. д. Несмотря на упорный механизм из пищевых предприятиях. Производство вина механизировано на 25%, кондитерских изделий — на 20%, малярных изделий — на 32%.

Отрицательно скаживаются на выполнении плана, качестве и себестоимости продукции недостаточная специализация предприятий, распыленность и разобщенность ведомственных планов и отсутствие координации между ними. Да еще по еще, например, промартели вырабатывают от 10 до 20 видов изделий, из 10 до 30 видов швейных изделий. Большие недостатки имеются в размещении предприятий местной и кооперативной промышленности: основная часть их находится в г. Фрунзе и в областных центрах. Это вредит расширению, богатой традициями, орошаемыми и бахчевыми культурами, на которой сотни тонн их вывозят в различные концы Советского Союза. Плохо организована в Киргизии заготовка и переработка отходов крупной промышленности. Заготовкой и переработкой утильсырья местной и кооперативной промышленности не занимается.

Крупные недостатки имеются в местной промышленности обработки и переработки труда в производственных организациях. Важно качество производственных рабочих и обслуживающего персонала по отношению к основным производственным рабочим. Многие рабочие не выполняют норм выработки, несмогут на то, что в промышленности появляются опытно-статистические нормы (50% в промкооперации и 64% в местной промышленности). В связи с этим 40,7% артелей промкооперации Республики не выполнили в 1955 году плана по производительности труда. Большое число предприятий местной промышленности и промкооперации Киргизии работает неизменно, без графика. Слабо организована подготовка и переподготовка кадров, обмен опытом работы, недостаточно развернуто социалистическое соревнование. Не устраются причины текучести рабочей силы.

Не уделяется должного внимания укреплению финансового хозяйства и борьбе за рентабельность предприятий. На ряде пред-

приятий имеется удешевление себестоимости продукции. Это обуславливается высокими непроизводительными расходами, которые по системе бывшего Министерства местной промышленности и строительных материалов составили в 1956 году около 1 миллиона рублей, а в экспроприационные потери — 3 миллиона рублей. В системе Киргизпромсовета непроизводственные расходы составили около 1 миллиона рублей, в том числе штрафы, пени и неустойки — свыше 600 тысяч рублей. Немногим лучше положение в 1956 году. Так, в республиканской местной промышленности были снижены себестоимость продукции на 4,3%, что равняется 51 тысяче рублей. Это произошло в основном в результате удешевления топлива, пересхода по содержанию оборудования и высоких непроизводственных расходов. Хотя в целом система Киргизпромсовета перевыполняла план снижения себестоимости, из 39 артелей, по которым было установлено задание, лишь 17 артелей, непроизводственные затраты кооперативной промышленности составили 247 тысяч рублей.

Несмотря на снижение себестоимости продукции и убюджетацию предприятий, имеется противоположное явление, а именно: резкое снижение себестоимости производственного сырья, искусственно завышенные прибыли и дутая рентабельность. Так, фактическая себестоимость изделий, выпускавшихся артелью «Разномир» в 1956 году, оказалась на 495 тысяч рублей ниже плановой, главным образом, в результате использования более дешевого сырья. В связи с тем что цены на эту продукцию не были снижены, артель выполнила план прибыли на 29,5% и получила свыше 1 миллиона рублей прибыли в том числе около 600 тысяч рублей сверхплановой. Рентабельность артели «Разномир» составила 25,6% вместо 11,1% средней рентабельности по системе Киргизпромсовета за 1955 год.

Все эти факты говорят о крупных недостатках, которые имеются в местной промышленности Киргизской ССР. В настоящее время, при новых формах управления промышленностью и строительством, создав необходимые организационные условия для кооперации этих недостатков. Период разработки и внедрения республиканской промышленности в здании местных Советов, повышение прав местных органов в управлении хозяйством позволяют обеспечить более высокие темпы роста местной промышленности и промышленной кооперации.

Устранение имеющихся недостатков в работе местной и кооперативной промышленности Киргизской ССР и успешное осуществление шестого пятилетнего плана требуют прежде всего укрепления материальной базы и осуществления технической реконструкции предприятий.

Для становления новых и технической реконструкции действующих предприятий и шестой пятилетки предусматривается значительный рост капитальных вложений. По

местной государственной промышленности они увеличатся в пять раз по сравнению с четвертой пятилеткой и достигнут 100 миллионов рублей. Капитальныеложения в промреконструкции составят около 60 миллионов рублей.

Большую помощь в деле технического перевооружения предприятий местной промышленности и промкооперации должныоказать крупные предприятия союзно-республиканской промышленности, находящиеся теперь в подчинении совхозов. Они должны помочь в разработке технических проектов и рабочих чертежей новых конструкций, в модернизации оборудования. Небольшие предприятия могут перевооружить труд на принципах малой и когорупернативной промышленности за счет использования энергии малых рек, установок дровокомбинатов, а также путем присоединения к действующим энергосистемам других ассоциаций и использования колхозных и межколхозных электростанций. Большое значение имеет внедрение передовой технологии и строгое соблюдение технологической дисциплины.

Исклучительное значение в шестой пятилетке приобретает изыскание и всенарядное использование местных природных ресурсов, расширение местной сырьевой базы. Возможности в этом отношении безграничны.

Необходимо шире развернуть заготовку и переработку сельскохозяйственных сырьевых материалов, которым так богата Киргизия, особенно японец, винограда, бахчевых культур, свежих фруктов, плодов и ягод, мела и т. д. Это приобретет особое значение в связи с изменением обязательных поставок сельскохозяйственных продуктов хозяйственным колхозникам, рабочим и служащим.

Ненемецким источником сырья является кукуруза. Из кукурузы получают крахмал, птическую глюкозу, корма, которые заменяют сахарозаводский сахар и могут применяться при изготовлении кондитерских изделий, в пищевкусительной, дрожжевой, пищеварительной и лекарственной отраслях промышленности. Из ростков кукурузы можно производить кукурупное масло, при гидролизации которого можно получить пластиничную жиры, применяемые в хлебопечении, консервном производстве, для изготовления мыла, различных красок, лаков и одеколонов и т. д. Киргизия располагает значительными ресурсами кукурузы.

Валовой сбор ее в 1956 году, по плану, около 8 миллионов пудов. Однако в Киргизии никто не занимается переработкой кукурузы. Киргизскому Совету народного хозяйства, Киргизпромсовету необходимо в широких масштабах организовать промышленную переработку кукурузы для пищевых и технических целей.

Для производства товаров широкого потребления нужно широко использовать дикорастущие растения: язы (для изготовления листовой мебели и корзин), каммы и т. д. Камышитовые платы являются хорошим источником и кровельным материалом. Они просты в изготовлении и дешевы

Каждый миллиард квадратных метров камышитовых плит заменяет 100 миллионов штук кирпича и в 1,5—2 раза снижает себестоимость строительства помещений. По данным Академии наук СССР, в лесах южной Киргизии площадью в 736 тысяч гектаров можно ежегодно собирать до 5 тысяч тонн греческого сена, 7 тысяч тонн яиц, 3 тысячи тонн сена, много груши, фисташек, алычи, абрикосов и т. д.

Большая экономия имеется в части использования местного минерального сырья, отходов крупной промышленности и сельскохозяйственного производства, которые в настоящее время плохо используются местной и когорупернативной промышленностью Киргизии. Так, например, в Киргизии ежегодно скапливается и выбрасывается 30 тысяч тонн кости, из которой можно получить 3 миллиона квадратных метров строительных плит. Только Киргизиасбет и Киргизиасбетон из 100 тысяч кубических метров плит дешевле. Если использовать лишь половину отходов (отвалов и стружки), получаемых из переработки этой древесины, то можно получить 50 тысяч квадратных метров строительных плит.

Большую экономию дефицитного сырья и материалов, дополнительные товарные массы дают внедрение в производство поливочных машин. Например, замена цветных металлов пластмассой, стеклом, керамикой, черными металлами — неметаллами (пластилизированными горючими порошками, бензином, керосином) и т. д. Желательно — текстиль (прорезиненные курицы, торт, измельчительные машины и т. д.), которые в Киргизской ССР имеются в большом количестве.

Перед руководством местной промышленности и промыслового кооператива Киргизии стоит большие задачи по сохранению административно-управленческого персонала, подготовке и повышению квалификации рабочих, изменению соотношения между основными производственными и вспомогательными рабочими, улучшению организации труда и системы заработной платы, созданию нормальных бытовых условий. Особое внимание следует уделить широкому обмену передовым опытом работы, развертыванию социалистического соревнования.

Важнейшим фактором в деле развития и повышения эффективности работы местной и кооперативной промышленности является улучшение ее организационных форм управления. В настоящее время в Киргизской ССР в связи с Законом «О дальнейшем совершенствовании организации управления промышленностью и строительством», принятом седьмой сессией Верховного Совета СССР, произошла первостепенная реформа промышленности и строительства. И в связи с этим возникла необходимость в создании местных, районных, городских и сельских управлений. Целесообразно в составе плановых комиссий вводить руководителей, главных инженеров или начальников плановых отделов крупных предпринимательских и строительных организаций, которые окажут помощь при решении производственных, технических и экономических вопросов, разрабатываемых в местных плановых органах.

Следовательно, следует уделить первостепенное внимание следующим направлениям: укреплению и улучшению работы промышленной кооперации. Это тем более важно в связи с реорганизацией промкооперации на основе решений XX съезда партии и передачи наиболее крупных предприятий государственной промышленности. Если прежде отставание многих промыслового артелей покрывалось хорошей работой передовых предприятий, то теперь зада-

статки работы любой артели будут отрицательно отражаться на финансовом состоянии вышеуказанных организаций, поскольку они являются кредиторами артелей. Если раньше «небольшие» артели получали свои убытки и также нехватку средств за счет долгосрочныхсудов из фонда долгосрочного кредитования, создаваемого путем отчислений от прибылей в основном крупных предприятий, то теперь недостаток на это не приходится.

Наиболее важным организационным мероприятием является укрепление и специализация промкомбинатов и артелей, производственное кооперирование между ними. Это позволит им, имея производственные мощности, организовать производство новых изделий в гораздо больших масштабах, чем теперь, и сосредоточить производство массовых изделий в меньшем количестве предприятий и артелей, а также лучше использовать производственные фонды и мощности, повысить качество продукции и снизить ее себестоимость. В районных центрах и селах промкомбинаты и артели должны заниматься ремонтом, починкой оборудования и одежды и т. п. В районах, где в ведении райпромкомбатов имеются различные мелкие машиностроительные предприятия и промышленные объекты, а также в едином многоотраслевом райпромкомбате, являясь хозяйственно-оперативным органом по управлению всей районной промышленностью, мог бы одновременно выполнять функции промышленного отдела райисполкома. Райпромкомбатам необходимо предложить право заготовки закупки и переработки пищевых продуктов, промышленных отходов и вторичного сырья. Это значительно расширят сырьевую базу, улучшит использование технических ресурсов и повысит технико-экономические показатели местной промышленности.

Широкое производственное кооперирование необходимо организовать как между предприятиями местной и крестьянской промышленности, так и между ними и предприятиями союзно-республиканской промышленности. В шалак успешного проявления специализации и кооперирования предприятий местной промышленности и промкооперации нужно разработать перспективные планы комплексного развития производства товаров широкого потребления в отдаленных областях и районах республики.

В Киргизии бытовым обслуживанием населения занимаются различные системы: местная промышленность, промпотребзерно, потребкооперация, коммунальные предприятия местных Советов и др. Между ними нет достаточной увязки планов производственных организаций, размещение сети т. д. Наличие большого количества организаций приводит к рассыпанию материальных средств, разбросу их в оплате за услуги, к снижению качества выполнения услуг. Необходимо создать единый систему бытового обслуживания. По нашему мнению, целесообразно передать бытовое обслуживание населения республики

промышленной кооперации, у которой в этом отношении имеется солидный опыт. Улучшение работы предприятий требует повышения производительности, систематизации, учета и отчетности, устанавливать действенный контроль и привести выполнение плана. Нужно предоставить большую самостоятельность Киргизпромсовету и отдельным промышленностям местных Советов в планировании своей системы, а Госплану и Совету Министров республики осуществлять общее руководство и контроль за их работой. Необходимость этого подтверждается следующими фактами работы промкооперации. Первоважно Киргизпромсовет, имеющий производственные мощности в 1957 году, Иссель-Кульской артели имени Осипенко сумме 1 миллиарда рублей, затем вынужден был необходимость изменять план артели и передать производство этой продукции специализированной артелью. Однако без согласия Госплана, который утверждает план по глашественным изданиям, и разрешения Совета Министров республики Киргизпромсовет этого сделать не может. Имеются факты, когда Госплан, вопреки проекту Киргизпромсовета, утверждает изделия, не пользующиеся спросом, однако, Киргизпромсовет, имеющий производственную инфраструктуру изделий, в результате они лежат на складах и сгорают в обработке средств.

Пора изменить неправильную практику планирования падежей в бюджет местной государственной промышленности и промышленной кооперации. Ежегодно, например, Киргизпромсовет представляет в Министерство финансов Киргизской ССР расчеты к падежу налога с оборота и подоходного налога, основанные на утверждении производственных программ в поточном порядке. Планы не привязаны к структуре и объемам. Однако Министерство финансов не считается с этими расчетами, ежегодно устанавливает Киргизпромсовету свою заниженную сумму наложений и подоходного налога с прибылей, в результате чего в 1956 году средний утвержденный процент рентабельности по системе Киргизпромсовета составил 15,7%. Подобное планирование и утверждение без должных оснований столь большого объема прибыли и высокой рентабельности вынуждают Киргизпромсовет, в целях выполнения плана, мобилизовать средства бюджета, предложенные в 1956 году, для выплаты прибылей в процентах рентабельности по ряду артелей. Так, артель «Разногор» утверждена плановая рентабельность в размере 21,6% со средней ставкой подоходного налога 51,8%, артель «Новая керамика» — соответственно 28% и 60,5%, артель «Кокжинпром» — 16,4% и 39,7% и т. д. На 1957 год Министерство финансов, несмотря на возражения Киргизпромсовета, необоснованно утвердило системе промышленной кооперации среднюю рентабельность на 16,5%. Такое рода планирование порождает неизбежные предпринимательские тенденции в промкооперации, тормозят сбыт ее продукции и содействует нарушению по-литики цен.

Большое значение в оздоровлении и укреплении финансового хозяйства местной и крестьянской промышленности имеет усиление банковского контроля за заемным использованием средств. Многие промздели, рай(город)промкооперации и предприятия вместо получения кредитов банка на капитальное строительство добиваются выдачи, несмотря на пополнение средств из фонда долгосрочного кредитования или временной финансовой помощи. В целях ликвидации такого положения нужно прекратить выдачу госбанком средств из расчетных счетов артелей и промкооператив на сберхозяйственные капитальныеложения и прекратить выдачу судов в порядке оказания временной помощи артелям и комбинатам, допущенным иммobilизацией оборотных средств в капитальные вложения. Банки должны усиливать санкции за заемщики, расходующими средства не по назначению.

Для разрешения задач, поставленных шестым пятилетним планом, местная государственная и крестьянская промышленность Киргизии нуждается в помощи партийных, научных и научных организаций республики. Местные партийные и советские организации должны улучшить руководство промышленными предприятиями, усилить в них партийно-организационную, агитацион-

Народное хозяйство Украинской ССР¹

Коммунистическая партия, последовательно и исключительно проводя в жизнь демократическую национальную политику, проводит постоянную заботу о развитии экономики и культуры союзных и автономных республик, всех национальностей и народностей нашей великой страны.

За последние годы по решению Коммунистической партии и Советского правительства был проведен ряд важнейших мероприятий, направленных на расширение прав и повышение ответственности союзных республикских органов в руководстве хозяйственным и культурным строительством. В Украинской ССР в результате передачи в автономное ведение республиканский предпринятый угольной, металлической и некоторых других отраслей промышленности республиканского и областного подчинения, выпущенная в 1955 году 67% всей продукции, производимой на территории республики по сравнению с 35% в 1950 году.

Осуществленная выше перестройка организаций управления промышленностью и строительством по территориальному признаку представляет собой новый важный шаг в дальнейшем укреплении принципа досоветского централизма в руководстве народным хозяйством, в расширении прав республиканских и местных органов.

В новых условиях особенно настоятельно требуется обобщенное, всестороннее глубокое изучение экономики каждого из регионов и экономического района. В решении этих задач большую роль принадлежит нашей государственной статистике, которая обеспечивает возможность получения необходимых достоверных научно обоснованных данных о развитии народного хозяйства, о сложившихся пропорциях между отдельными отраслями, наличием ресурсов и их использовании.

Значительный интерес в этом отношении представляет опубликование в настоящие времена сборников статистических материалов по союзным республикам. Впервые за последние годы издан такой сборник — Статистическим управлением УССР. По-

мешенные в нем данные служат ярким подтверждением тех величайших успехов, которых добились в братской семье народов Советского Союза и при их постоянной помощи трудящимся Украины.

Благодаря последовательному проведению в жизнь ленинской генеральной линии на превращение развитое тяжелой индустрии, являющейся прочной основой всей советской экономики, навсегда покинувшей былое экономической и культурной отсталости Украины, Украинская ССР превратилась в передовую, высокоразвитую промышленность, крупнейшее машиностроительное народное хозяйство и передовой социалистической культуры.

В рецензируемом сборнике представлены данные, характеризующие численность населения и административно-территориальное деление республики, развитие промышленности, сельского хозяйства, капитального строительства, транспорта и связи, численность занятых в народном хозяйстве рабочих и служащих, развитие товарноторговли, культуры и здравоохранения. Статистический материал сборника отражает итоги выполнения пятого пятилетнего плана, которые даются в сравнении с предыдущими пятилетками, в ряд важнейших показателей — а сравнив с 1913 годом. Это позволяет проследить за длительный период процесс развития экономики и культуры, происходившие на Украине. Включение опубликованных основные данные по народному хозяйству республики за 1956 год, а также спаренный материал о территории и населении земного шара по частям света и по отдельным странам.

В разделе «Социальная статистика» приведены сведения о народном хозяйстве, общая численность населения которой в 1956 году составляла 40 миллионов 587 тысяч человек. Действующий в социалистическом обществе закон народоведения обуславливает письменные темпы роста численности населения. Помещенные данные свидетельствуют о том, что в 1955 году смертность на Украине снизилась по сравнению с 1913 годом более чем в 3 раза, а чистый прирост за год составил в среднем 12,3 человека на каждые 1000 человек населения.

Развитие промышленности вызвало особенно быстрый рост численности городского населения. Если в 1913 году в общих численности населения городское составляло

только 19,3%, то уже в 1940 году его удельный вес повысился до 33,4%, а в апреле 1956 года составил 39,3%. В этом разделе предприняты данные о численности населения по областям и крупным городам и об административно-территориальном делении республики, в составе которой в настоящие времена имеется 25 областей. Большой интерес представляют опубликованные материалы о развитии промышленности. В 1955 году на Украине имелось 34,5 тысячи государственных промышленных предприятий. Баланс продукции промышленности в 1955 году более чем в 20 раз превосходил по сравнению с 1913 годом. По объему производства Украина ССР уже догнала и перегнала целый ряд цивилизованных капиталистических стран Европы. Такие высокие темпы роста промышленности являются выражением коренных превращений социалистической системы хозяйствования.

Следует отметить, что эти успехи достигнуты, несмотря на то, что хозяйству республики был нанесен огромный ущерб в время военной оккупации ее территории немецко-фашистскими войсками в годы Великой Отечественной войны. Во время оккупации были разрушены и разграблены все промышленные предприятия и выпущены продукции на них полностью прекратились.

Приобретенные в сборнике сопоставления данных о развитии народного хозяйства за последние пятилетия с уровнем дошкольного 1940 года свидетельствуют о том, что разрыв, изначально существовавший, благодаря самоотверженности усилий советского народа, наконец-то преодолен. Коммунистическая партия, руководящая восстановлением страны, Благодаря восстановительным работам, которые проводились с первых же дней освобождения областей Украины, в 1945 году уровень промышленного производства составил 25% по сравнению с дооценками, а уже в 1950 году дооценный объем производства был не только достигнут, но и превзойден на 15%. В 1955 году промышленность Украинской ССР произвела продукцию в 2,2 раза больше, чем в 1940 году.

Промышленность Украины занимает важное место в общесоюзном объеме производства. В 1955 году промышленные предприятия республики давали 49,9% общесоюзного производства чугуна, 37,4% стали, 32,2% добавленной, 70,9% производств сахара и т. д.

Данные, помещенные в сборнике, служат убедительным подтверждением того, что в развитии промышленного производства постепенно обеспечивалась превращающийся рост важнейших отраслей тяжелой промышленности — металлической, машиностроения, химической промышленности, энергетики и других. Так, например, выпработка электроэнергии в 1955 году составила более 30 миллиардов киловатт-часов и превосходила по сравнению с 1913 годом более чем в 55 раз. Большие достижения имеются в республике в области производства предметов народного потребления.

Материалы, опубликованные в разделе о

промышленности, позволяют изучить и основные факторы, обеспечивающие развитие производств. Основным условием высоких темпов роста производства является искусственное повышение производительности труда. В промышленности Украины в 1955 году производительность труда выросла по сравнению с 1940 годом на 65%. За счет роста производительности труда в год пятой пятилетки было получено более двух третей прироста объема валовой продукции, а в шестой пятилетке намечено получение 80% прироста. Интересные данные приведены в сборнике и о росте производительности труда по отдельным отечественным отраслям. С 1940 года по 1955 год производительность труда на предприятиях черной металлургии выросла вдвое, на заводах машиностроения — в 2,5 раза.

Такие темпы роста производительности труда обеспечиваются в первую очередь в результате планирования в производстве изысканий для дальнейшего улучшения техники. Так, например, из угольных местах Украины в 1955 году было выдано 7 компаний, а на конец 1955 года их количество выросло до 1325. Породогоднозначных машин в 1940 году было 24, в 1955 году — 2732. Это позволило добывать уголь темпами, превышающими время механизации работ в угольной промышленности и увеличивать производительность труда.

Опубликованные в статистическом сборнике за ряд лет технико-экономические показатели по важнейшим отраслям промышленности (металлургической, угольной, строительных материалов и другим) дают представление о непрерывном улучшении использования той богатой техники, которой было ослаждено промышленные предприятия, обеспеченная возможностью значительного увеличения производительности. Так, коэффициент использования добывающих агломеров в 1940 году дозведен до 0,85 в 1955 году, а сдвиг стал в I квартале 1956 года, в связи с этим стала в I квартале метр тонны марганцевых печей за первые полгода с 4,35 до 5,45 тонны. В конце раздела промышленности приведены данные о снижении себестоимости промышленности на отдельных важнейших отраслях в 1955 году.

Большое место в рецензируемом сборнике отведено материалам о развитии сельского хозяйства Украинской ССР. Республика занимает одно из первых мест в производстве сельскохозяйственного производства. В 1955 году здесь было выращено более 17% общего по стране урожая пшеницы по сортам, занявшим первое место в мире по количеству зерновых культур. В том числе около 40% пшеницы — зерновой пшеницы, 50% кукурузы. На долю Украины приходится около 62% посева сахарной свеклы. Численность поголовья крупного рогатого скота в Украинской ССР составляет более 20%, в свиньи — около 30% всего поголовья в стране.

Работники сельского хозяйства, борясь за осуществление разработанной партией программы кругового подъема сельскохозяй-

¹ «Народное хозяйство Украинской ССР», Статистический сборник. Госстатиздат, Киев, 1957 г.

ственного производства, с каждым годом увеличиваются объемы производимой промышленной продукции. Только за годы пятилетки валовой сбор (выборочный урожай) зерна увеличился в 2,2 раза, в том числе кукурузы — в 2,2 раза. Валовой сбор сахарной свеклы вырос в 1,5 раза.

Большой интерес представляют также данные о развитии в республике животноводства, особенно интересны цифры о количестве голов скота, приходящегося в колхозах на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий. Так, если к началу 1951 года на 100 гектаров всех земельных угодий приходилось в среднем 14,6 голов крупного рогатого скота, а на 100 гектаров пашни — 13,4 головы скиней, то уже на 1 октября 1955 года крупного быгогого скота соответственно приходилось 19,5 в свиней — 26,4 головы. Если к началу пятилетки значительную вырослость и производительность скотоводства, то к концу пятилетки она на 42%, шерсти на 51%.

В сбонике содержатся отрывки статистический материала, дающий представление не только об огромных успехах социалистического сельского хозяйства, но и о размерах его дальнейшего развития. Здесь имеются данные о размерах сельскохозяйственных угодий с распределением по областям и землепользователям. Подробные данные за ряд лет приведены о размерах и структуре посевных площадей, размещении посевных участков, площадях садов и ягодников, о количестве отдельных видов скота в целом по республике и по отдельным областям, о наличии копытного скота и т. д. В особые разделы выделены сомнительные показатели, характеризующие развитие сельскохозяйственных союзов, колхозов, МТС, а также личное подсобное хозяйство колхозников.

Создание мощной тяжелой индустрии разширило значительно повысить уровень технической оснащенности сельского хозяйства. К началу 1956 года в сельском хозяйстве республики работало 210,5 тысяч тракторов (в переводе на 15-сильные), 10,8 тысяч комбайнов. 102,3 тысячи автомобилей. Если к 1940 году на 100 гектаров пашни приходилось в среднем 5,3 лошадиной силы тягового тягача, то в 1955 году было уже 8,9 лошадиной силы. В результате значительно вырос уровень механизации основных сельскохозяйственных работ, как в земледелии, так и в животноводстве. Быстро развивается и электрификация сельского хозяйства. Если в 1954 году пользовались электроэнергией для производственных нужд 3388 колхозов, то уже в 1956 году число их составило 10652.

О широком размахе хозяйственного строительства в республике свидетельствуют и опубликованные в сбонике данные о капитальных вложениях, развитии транспорта и связи.

В социалистическом обществе подъем экономики непременно сопровождается и повышением материального благосостояния трудящихся. Об этом убедительно говорят материалы сбоника.

В Советской стране налагается ликвидированная безработица, непрерывно увели-

чивается численность занятых в народном хозяйстве рабочих и служащих. Если в 1940 году на Украине было 6,2 миллиона рабочих и служащих, то уже в 1955 году их число достигло более 8,7 миллиона человек. Значительно выросло и число специалистов с высшим и средним специальным образованием. Благодаря планомерному распределению трудовых ресурсов наиболее значительно выросла численность работников изаживших отраслей производства. Так, например, в сельском хозяйстве число рабочих и служащих в 1955 году увеличилось по сравнению с 1940 годом почти на 37%, а в строительстве — более чем в 2 раза. В то же время численность аппарата управления значительно сократилась.

О непрерывном подъеме материального благосостояния трудящихшихся свидетельствуют и приведенные в сбонике показатели развития советской торговли, развертывания жилищного строительства и т. д. Проводимая огромной заботы Коммунистической партии и Советского правительства о благе нации, направленная на создание здравоохранения. К началу 1956 года количество больничных коек на Украине выросло в 5 раз, а число врачей — в 8 раз по сравнению с 1914 годом. Теперь на каждые 1000 человек приходится 61 больничная койка и 15 врачей (без зубных). Выросла сеть санаториев, домов отдыха, детских яслей и т. д.

Статистический сбоник даёт яркую картину расцвета культуры украинского народа. В настоящие времена в республике имеется 134 высших, 635 средних специальных учебных заведений и 4219 общеобразовательных школ. В 1955/56 учебном году и них обучалось более 6,5 миллиона человек. В 434 научных учреждениях, работают более 30 тысяч научных работников. Значительно выросла сеть библиотек, киноустановок, тираж издаваемых книг, журналов и газет.

Статистический сбоник «Народное хозяйство Украинской ССР» охватывает, таким образом, обширный материал о развитии всех отраслей экономики и культуры страны. Издание этого сбоника будет способствовать устранению недостатка в статистических материалов, который остро ощущался в прошлые годы в коммунистической и научных работниках, и поможет им существенно помочь в разработке многих новых проблем коммунистического строительства. Эта помощь могла бы быть еще более значительной, если бы составители сбоника не были допущены некоторые недостатки, безусловно снижающие его ценность.

Недостатком сбоника является прежде всего то, что мы не находим здесь ряда показателей, имеющих первостепенное значение для характеристики процессов экономического развития. Слабое внимание в сбонике уделено статистическим показателям. Так, давние о росте производительности труда приведены только по сельскому хозяйству и нет никаких сведений об уровне производительности труда в сельском хозяйстве, строительстве и в других отраслях

производства. Такое же положение и с данными о себестоимости продукции, которые приведены только по промышленности, да и то весьма ограниченно.

Крайне мало искренних данных о производительности животноводства. Имеются лишь показатели удоенности на одну корову. По другим видам поголовья показателей продуктивности нет. Отсутствуют и сведения о выходе продукции на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий. Между тем такие данные особенно важны сейчас, когда работники сельского хозяйства активно включаются в борьбу за успешное решение основной экономической задачи, принимая обязательства уже в ближайшие годы донести Соединенные Штаты Америки по производству мяса, масла и молока на душу населения.

Полностью отсутствуют составители сбоника, даже изданы статистики финансово-промышленные сбоники, расширяя круг их показателей и устранив имеющиеся недостатки. Это значительно помогло их научную и практическую ценность. Желательно было бы в ближайшее время издать статистические справочники и по отдельным областям.

З. Житинский
(г. Харьков)

разделах промышленности мы не находим таинственные показатели, как структура промышленного производства по отраслям и т. д. Недостаточно показаны и пропорции в различиях производства по районам. Нет данных об удельном весе обладств в общем объеме промышленного производства. Отсутствуют сведения о производстве по областям таких важнейших видов продукции, как электроэнергия, продукция машиностроения и т. д. А то же время нужно отметить, что некоторые приведенные в сбонике данные, например, о производстве мясорубок, кирасинов и керамических изделий не имеют большого практического значения и лишь перегружают сбоник.

Следует называть, что Статистическое управление Украины обеспечивает в дальнейшем регулярный выпуск новых статистических сбоников, расширяя круг их показателей и устранив имеющиеся недостатки. Это значительно поможет им научную и практическую ценность. Желательно было бы в ближайшее время издать статистические справочники и по отдельным областям.

Улучшить систему финансирования капитального строительства

В нашей стране осуществляются большие капитальные работы. Только в 1956 году — первом году шестой пятилетки — капитальные вложения за счет выделенных по государственному плану средств составили 161 миллиард рублей в сметных ценах, исчисленных по старым единицам расценкам. Кроме того, около 18 миллиардов рублей составили капитальные вложения за счет нецентрализованных источников сверх государственного плана. В плане на 1957 год предусматриваются государственные капиталовложения в размере 175 миллиардов рублей (без пересчета по новым единицам расценкам). Кроме того, будет осуществляться строительство многих объектов за счет нецентрализованных источников финансирования и средств кооперативных организаций. Все эти огромные капитальные вложения позволяют осуществить ряд крупных задач в дальнейшем подъеме народного хозяйства.

Однако, как отметил в своем решении лекарьский Пленум ЦК КПСС (1956 год), в деле капитального строительства имеются серьезные недостатки. Пленум указал на имеющее место разделение средств по многогодичным, вновь начинавшимся стройками, что приводит к уединению сроков строительства, его удорожанию, к срывам сроков ввода пусковых объектов, а следовательно, к снижению эффективности капитальных вложений и серьезным потерям в народном хозяйстве. Такое положение объясняется во многом недостатками организаций капитального строительства, а также в известной мере и несовершенством существующей системы его финансирования.

Основным недостатком настоящей практики оплаты выполненных работ является отсутствие действенного контроля рублем за ходом выполнения плана ввода объектов в эксплуатацию. Теперь, как и прежде,

расчеты за выполненные работы производятся в мерах выполнения плана капитальных работ и получение денежных средств подрядной организацией не зависит в прямую зависимость от хода выполнения плана ввода объектов строительства в эксплуатацию, за исключением объектов при сметной стоимости строительных работ до 200 тысяч рублей, а по сельскому строительству — до 100 тысяч рублей, составляющих незначительный удельный вес в общем количестве возведенных объектов каждой подрядной организации.

Оплата выполненных строительно-монтажных работ производится независимо от выполнения плана ввода в действие объектов строительства, от того, по каким объектам — пусковым или выпускным — выполняются работы капитальных работ. Обязательным условием для оплаты счетов за выполненные работы является только фактическое выполнение строительных работ по законченным укрупненным конструктивным элементам и видам работ или их частям, независимо от соблюдения календарного плана производства работ в данном году и установленных норм продолжительности строительства объектов.

Если строительная организация производит работы, не предусмотренные календарным планом производства работ, заказчик оплачивает фактически выполненные работы, а план работ строительной организации считается выполненным, хотя план ввода объектов строительства в эксплуатацию остался не выполненным. Несоблюдение установленных норм продолжительности строительства и нарушение установленных планом сроков ввода в действие объектов не отражаются непосредственно на финансировании положений подрядной организации, так как финансирование связано только с выполнением плана капитальных работ.

Установленный порядок расчетов не

предотвращает деления подрядными организациями работ на «выгодные» и «незадачливые» и стремления подрядных организаций выполнить в первую очередь «выгодные» работы, в результате чего при выполнении плана ввода значительно недовыполняется план ввода новых объектов строительства в эксплуатацию.

Таким образом, заказчики и банки долгосрочных вложений не имеют в достаточной мере мощного экономического рычага воздействия на подрядные организации. Существующие правила финансирования не призывают подрядчика строго выполнять по календарному плану производства работ каждого объекта с соблюдением полной технологической последовательности, тем самым не осуществляя контроль рублем за соблюдением установленных норм продолжительности строительства и за вводом объектов в эксплуатацию в установленный планом срок.

Отсутствие действенного контроля рублем за сложные объекты в установленном планом сроке является одной из причин не выполнения плана ввода в действие основных фондов и разрыва между объемом выполненных капитальных работ и стоимостью введенных в действие основных фондов. Ежегодно объем капитальныхложений значительно опережает по стоимости ввод в действие производственных мощностей и основных фондов, вследствие чего растут незавершенные капитальные работы, что приводит к замораживанию средств и к снижению эффективности капитальных вложений.

Отсутствие должного контроля рублем за выполнение плана ввода в действие основных фондов, приводит к расщеплению ресурсов между многогодичными объектами, с срывом сроков строительства. В результате строительство некоторых важных объектов отстает на многие годы. Так, например, Карагандинский металлургический завод строится уже десять лет и за это время выполнено рабочего в размере 12% от его сметной стоимости. Строительство Сумского суперфосфатного завода началось семь лет назад. Часть цехов работает, но до пуска всех цехов завода еще далеко.

Декабрьский Пленум ЦК КПСС в своем постановлении потребовал «не допускать пасынкования средств по многим строительным объектам, сосредоточив материальные и финансовые ресурсы на важнейших стройках и пусковых объектах, что

позволит улучшить их материальное обеспечение». Борьба за концентрацию средств в строительстве настоятельно требует организации действенного финансового контроля за выполнением плана ввода в действие основных фондов.

Ныне действующий порядок расчетов за выполненные работы не предотвращает введение в действие зданий и сооружений с недоработками. Кроме того, в процессе финансирования не осуществляется контроль за качеством строительства, чтобы выполненные работы оплачивались независимо от того, какого они качества. Выполнение некачественных строительно-монтажных работ, в связи с этим их переделки, означают растрату трузовых, материальных и финансовых ресурсов. Из-за плохого качества строительства новые здания нередко держат 2—3 года, а порою через несколько месяцев нуждаются в ремонте. Это приводит к необходимости выделять средства на ликвидацию последствий плохого качества работ вместо того, чтобы вводить новые здания в сооружение. Вот один из многих примеров. Около двух лет назад в городе Сафоново Смоленской области трестом «Дорогобужхлостстрой» был построен Дворец культуры. Качество строительства было низким, и потому за два года существования дворец уже ремонтировали три раза. Только последний ремонт обошелся в 55 тысяч рублей. Повышение качества возводимых зданий и сооружений разумно иично увеличению строительства новых объектов. Вот почему исключительно важное значение имеет организация действенного контроля рублем за качеством строительства.

Действующая система оплаты выполненных работ слишком сложна, что выражается в различном порядке расчетов в зависимости от сметной стоимости строительных работ и срока строительства объектов, в составлении актов приемки работ и применении единиц расценок при расчетах по законченным частям отдельных конструктивных элементов и видов рабо-

т. Поэтому систему финансирования капитального строительства следовало бы пересмотреть. Совершенствование системы оплаты выполненных строительно-монтажных работ должно быть направлено на то, чтобы порядок расчетов спонсировал широком введении индустриальных методов строительства, концентрации средств на пусковых и

важнейших объектах, ускорению ввода в действие объектов строительства, снижению стоимости работ, повышению рентабельности подрядных организаций, усиление контроля рублем за выполнением плана капитальныхложений и плана ввода в действие основных фондов.

Исходя из этих требований, необходимо, по нашему мнению, организовать расчеты за выполненные строительно-монтажные работы следующим образом. Выполненные работы следует оплачивать по счетам подрядчиков, акцептованным заказчиком по стоимости, предусмотренной сметами, составленными на основании рабочих чертежей. По объектам со сметной стоимостью строительно-монтажных работ до 200 тысяч рублей расчеты за выполненные работы осуществляются по окончанию всех работ по объекту, без промежуточных платежей. По объектам со сметной стоимостью строительно-монтажных работ свыше 200 тысяч рублей расчеты за выполненные работы следует производить ежемесячно по счетам подрядных организаций, составленным на основания ведомости-пропускники, в которой стоимость выполненных строительно-монтажных работ по каждому объекту определяется, исходя из планового и фактического процента технической готовности отдельного конструктивного элемента и объекта в целом.

Плановый процент технической готовности отдельного конструктивного элемента и объекта в целом следует устанавливать на каждый месяц в календарном плане производства работ в данном году, составленном с полным учетом утвержденных общебюджетных норм продолжительности строительства объектов. В календарном плане производства работ по каждому объекту целесообразно указывать в порядке технологической последовательности отдельные конструктивные элементы или их части, завершение работ по которым возможно в пределах одного месяца.

Процент технической готовности определяется как отношение сметной стоимости выполненных работ с начала строительства к общей сметной стоимости строительно-монтажных работ отдельного конструктивного элемента и объекта в целом.

По окончании месяца заказчик и подрядчики должны путем обмера выполненных строительных и монтажных работ устанавливать выполнение плановых процентов технической готовности отдельного конструктивного элемента и объекта в целом.

Правильная и своевременная приемка работ, выполненных строительными организациями, является важной задачей заказчиков.

Работы по каждому конструктивному элементу и по объекту в целом подлежат оплате при условии выполнения планового процента технической готовности. В случае, если по какому-либо конструктивному элементу или по объекту в целом фактический процент технической готовности оказывается ниже планового, то выполненные работы по такому конструктивному элементу или по объекту в целом за текущий месяц оплачиваются не должны. Оплату следует производить только в том месяце, в котором будет выполнен плановый процент технической готовности.

Стоимость выполненных работ сверх планового процента технической готовности и стоимость досрочно выполненных работ по непусковым объектам подлежат оплате только при условии выполнения календарного плана производства работ по пусковым и важнейшим объектам строительства, а также ввода пусковых объектов в эксплуатацию в установленный планом срок.

Расчеты за выполненные работы согласно проценту технической готовности целесообразно производить по объектам со сметной стоимостью строительно-монтажных работ до 1 миллиона рублей в размере не выше 90%, а по объектам при сметной стоимости строительно-монтажных работ свыше 1 миллиона рублей — в размере не более 95% сметной стоимости этих работ. Такая дифференциация в зависимости от сметной стоимости строительно-монтажных работ по объектам будет способствовать тому, чтобы в подрядных организациях не создавалось излишнего финансового напряжения.

Окончательный расчет необходим производить после ввода строительного объекта в эксплуатацию. Для этого, кроме счета и ведомости, банку долгосрочных вложений должен быть представлена акт сдачи объекта в эксплуатацию. При наличии недоделок и низкого качества работ, указанных в данном акте, окончательный расчет не производится вплоть до устранения отмеченных недостатков. Об устранении недостатков заказчик и подрядчик за сметными подписями письменно сообщают банку долгосрочных вложений.

По представлению счета и ведомости стоимости выполненных за месяц строительно-монтажных работ банки долгосроч-

ных вложений оплачивают акцептованные заказчиками промежуточные (декадные) счета подрядчиков без приложения ведомости-пропускники. Расчеты между генеральными подрядчиками и субподрядчиками за выполненные работы следует производить указанными выше порядком.

Банки долгосрочных вложений должны проверять календарный план производственных работ в данном году, предоставленный заказчиком в качестве приложения к подрядному договору. Проверка должна производиться с точки зрения увязки с титульным списком и соблюдения утвержденных общеобязательных норм продолжительности строительства. При прохождении контрольных обмеров на месте строительства банки обязаны проверять соответствие фактического процента технической готовности

А. Гришин

Назревшие вопросы развития пригородных колхозов

(из опыта работы пригородных колхозов Удмуртской АССР)

Коммунистическая партия и Советское правительство неоднократно указывали на необходимость создания вокруг городов и промышленных центров молочно-овощных зон.

Выполнение этого задания требует прежде всего упорядочить дело со специализацией колхозов, расположенных в пригородных зонах. Колхозы этих зон в ряде случаев имеют слабо выраженную пригородную специализацию, низкий уровень интенсивности производства и далеко неполностью покрывают потребности населения городов в молоке, картофеле и овощах. Так, например, колхозы пригородной зоны столицы Удмуртской АССР города Ижевска покрывают потребность городского населения по различным видам продукции на 10—30%. Остальная потребность покрывается главным образом за счет доставки продукции колхозов, не входящих в пригородную зону. Из 51 колхоза пригородной зоны лишь 16 колхозов имеют ярко выраженную пригородную специализацию сельскохозяйственного производства. Другие колхозы этой специализации не имеют.

Во многих колхозах чрезмерно высок для пригородной зоны удельный вес зернового производства и не используются имеющиеся

объекта, указанного в ведомости-пропускнике, действительно выполненному объему строительно-монтажных работ.

Изложенный порядок расчетов за выполненные работы будет, по нашему мнению, стимулировать быстрейший ввод объектов в эксплуатацию, способствовать снижению стоимости строительства, широкому внедрению индустриальных методов строительства. Вместе с тем при этом методе финансирования подрядные организации будут вынуждены вести строительство в соответствии с установленными сроками и в установленной технологической последовательности, что будет способствовать улучшению качества строительства и ритмичной работе строительных организаций.

возможности для увеличения производства овощей.

Опытом передовых колхозов убедительно доказана огромная экономическая эффективность производства овощей во всей пригородной зоне. Особое значение является вымогодоходной отраслью агрального хозяйства. Большие денежные доходы от овощеводства ежегодно получают также пригородные колхозы, как сельхозатели имени Минчурин Ижевского района, «Новая жизнь», «Красный маяк» Воткинского района, имени 17 партсъезда, имени Азина и «Красный труд» Завьяловского района.

Большое значение предстает специализация в сельхозателем имени 17 партсъезда Завьяловского района. Колхоз имеет парниково-терпличное хозяйство и защищает в нем лук, огурцы, рассаду. В 1956 году агрель получила богатый урожай овощей. В среднем с гектара собрано по 250—300 центнеров капусты. С площади 10 гектаров получено две тысячи центнеров помидоров. Колхоз сдал государству 1850 центнеров овощей и получил от их реализации 200 тысяч рублей дохода.

Задача заключается в том, чтобы на базе расширения посевной площади и повышения урожайности овощей и картофеля в

пригородных колхозах, дальнейшей интенсификацией их хозяйства обеспечить производство овощей и картофеля в размерах, полностью покрывающих потребности городов и, в частности, г. Ижевска за счет хлеба пригородной зоны.

Необходимо также разно узко увеличить производство молока в колхозах пригородной зоны. Для этого требуется прежде всего повысить удельный вес коров в стаде продуктивного скота и увеличить удои молока на одну корову. Отдельные передовые колхозы с наибольшее приложением пригородной специализации уже имеют в структуре стада крупного рогатого скота 50–58% коров. Надо, чтобы такая структура стала имела в большинстве хозяйств пригородной зоны.

Некоторое уменьшение производства шерсти и синтетики в отдельных колхозах должно быть компенсировано увеличением производства этой продукции в других колхозах пригородной зоны, имеющих более благоприятные условия для развития опценковства и синтеза (наличие лицензионных отходов для откорма свиней, пастбищ, пастбищ для овец и мало пригодных для других видов скота и т. д.). Шерсть следует использовать не только в объемах для выращивания в пригородных колхозах водоплавающей птицы.

При решении вопроса о специализации пригородных колхозов нельзя допускать шаблона в сочетании отраслей. Требуется учитывать все конкретные природные и экономические условия и особенности каждой сельскохозяйственной артели. Нельзя, например, не учитывать при определении производственного направления колхоза обеспеченность его рабочей силой. В колхозах Ижевской пригородной зоны нагрузка сельскохозяйственной земли на одного трудоспособного колеблется от 8,7 гектара до 13,8 гектара, пашня — от 6,63 гектара до 11,56 гектара. Значительные различия имеются в колхозах и по другим экономическим показателям.

На основе разумной специализации производства пригородных колхозов необходимо повысить его интенсивность, устранить несоответствие между материально-технической базой сельскохозяйственного производства в колхозах и уровнем его организации. Количеством тракторов, комбайнов и других сельскохозяйственных машин в пригородной зоне г. Ижевска увеличилась за последние годы в большом размере. Однако уровень интенсивности

производства повысился недостаточно, а по некоторым сельскохозяйственным культурам даже снизился. Во многих колхозах не observes правильные севообороты, яровые зерновые высеваются по прямым зерновым в течение 2–3 лет. В недостаточных количествах вносятся минеральные и органические удобрения. Несвоевременно и наизнанку агротехническим уровням проводятся важнейшие сельскохозяйственные работы. Так, в 1956 году в ряде колхозов пригородной зоны до глубокой осени затянула уборка овса, картофеля, овощей, что повлекло собой большие потери сельскохозяйственной продукции.

В многих колхозах продолжает оставаться низким уровень организации производства на животноводческих фермах. Сохраняется большая явость животных. Имеют место значительные отходы молодняка. Поголовье продуктивного животноводства не обеспечено прочною кормовой базой. Трудоемкие процессы на многих фермах не механизированы, что удлиняет себестоимость животноводческой продукции. Машинно-тракторные станции слабо помогают колхозам в их борьбе за организационно-хозяйственное укрепление общественного производствства. Руководители и специалисты ряда МТС не вникают глубоко в экономику обслуживаемых колхозов.

В ряде районов, в частности пригородных, из-за недостаточной помощи колхозам со стороны МТС и райлагов при составлении производственных планов были допущены некоторые ошибки и недостатки. Так, например, в колхозах пригородного Завьяловского района было предусмотрено некоторое сокращение посевных площадей под такими температурными социальными культурами, как лук, помидоры, огурцы и морковь, в которых особенно нуждается население г. Ижевска. Недостатком является и то, что в колхозах пригородных районов слабо развитие получили парниково-тепличное хозяйство и садоводство. Не используется опыт ряда пригородных колхозов по организации садоводства.

Например, в колхозе имени Буденного Завьяловского района в 1943 году был заложен плодовый сад. В 1948 году плодовый сад начал плодоносить, в 1949 году колхоз получил уже доход в сумме 2,2 тысячи рублей, а в 1953 году — 33 тысячи рублей. В 1955 году с 2,75 гектара плодоносящего яблоневого сада было получено 58,3 центнера яблок, не считая паддами. Кроме того, колхозники сняли 12,3 центнера

ра смородины и малины. В настоящее время сад занимает площадь выше 36 гектаров.

Опыт колхоза имени Буденного показывает, что в условиях пригородной Ижевской зоны имеются богатейшие возможности для организации и развития садоводства.

Серьезным препятствием на пути рационального использования земли в пригородных колхозах является запущенность дела с землеустройством ряда сельскохозяйственных артелей.

Необходимо ввести порядок в организации территории колхозов, провести там, где это необходимо, землеустроительные межколхозные и внутриколхозные работы, устранив чрезмерность, уклонизацию и другие недостатки в колхозном землепользовании, четко отграничить друг от друга участки земли, закрепленные за отдельнымиbrigadами, довести до конца дело с освоением правильных севооборотов.

Для колхозов Удмуртской АССР, в том числе и пригородных, неотложными мерами являются работы по оккультуриванию пахотного слоя и повышению плодородия почвы.

В результате грубых нарушений агротехники, вовлекающих сельскохозяйственных культур в течение ряда последних лет, многие колхозы пригородных зон получают крайне низкие урожаи, что приводит к невыполнению ими своих обязательств перед государством, необеспечиваемости собственными семенами, медленному подъему общественного животноводства и низкой оплате труда колхозников.

Одним из серьезных нарушений агротехники является шаблонный подход к углублению пахотного слоя кислых подзолистых почв. Науки и практике установлено, что углубление пахотного слоя неизбежно земельных почв является мощным средством повышения плодородия почв и подъема урожайности всех сельскохозяйственных культур только при условии, если это производится одновременно с внесением полных норм органических удобрений — навоза, торфоизвесткового компоста или при соединении внесения органических и минеральных удобрений, а также известков. Углубление пахотного слоя кислых почв без внесения органических удобрений не только не повышает плодородия и урожайность, а, наоборот, ведет к их снижению.

На Карсовском и Глазовском сортучастках, в результате углубления дерново-

подзолистых почв с одновременным внесением навоза и известки, в сочетании с правильным севооборотом, урожайность ржи повысилась с 16,7 до 23–24,8 центнера с гектара и шиншины — с 4,3–5,8 до 12,1–14,3 центнера с гектара. Углубление было проведено в парах постепенно: на Карсовском сортучастке — с 18 до 25 сантиметров, на Глазовском — с 18 до 22 сантиметров. В то же время в колхозе имени Азина, Якшур-Балтынского района, после вспашки кислой подзолистой почвы с выкорчевыванием подзолистого слоя подпочвы, но без внесения навоза и известки, урожай овса на площади 10 гектаров составил всего лишь около 2 центнеров с гектара.

В настоящее время, когда во всех колхозах пригородной зоны г. Ижевска глубина пахотного слоя достигла 18–22 сантиметров и более, дальнейшее углубление пахотного слоя кислых почв без внесения навоза и известки может повести к снижению урожайности сельскохозяйственных культур. Вместе с тем, имеющиеся огромные возможности в деле увеличения применения навоза, торфа, известки и других местных удобрений для оккультуривания пахотного слоя изполняются неудовлетворительно. Более того, за последние годы внесение навоза не только не увеличилось, но даже уменьшилось, а торф и известки применяются лишь в отдельных колхозах и в небольших размерах. Почта не испольуется в качестве удобрения навозом, жижей, в большинстве колхозов не организован массовое приготовление и применение компостов и органо-минеральных смесей.

Необходимо в кратчайший срок устранить нарушения агротехники, вселяющие сельскохозяйственных культур, принять меры по оккультуриванию созданного глубокого пахотного слоя путем увеличения в нем количества перегноя, ликвидации кислотности почвы только при условии, если это производится одновременно с внесением полных норм органических удобрений — навоза, торфоизвесткового компоста или при соединении внесения органических и минеральных удобрений, а также известков. Углубление пахотного слоя кислых почв без внесения органических удобрений не только не повышает плодородия и урожайность, а, наоборот, ведет к их снижению.

В подъеме и укреплении экономики пригородных колхозов большое значение имеет рациональная организация сбыта сельскохозяйственной продукции. Колхозы ежегодно несут большие потери продужки из-за недостатков в организации ее сбыта. До сего времени еще по-настоящему не развернута комисссионная торговля. Ни оборудую-

вены как следует колхозные рынки. Не упорядочено дело с доставкой на рынок продукции колхозников.

Во многих колхозах отсутствуют необходимые условия для организации у' себя хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции. Имеют место факты значительных потерь продукции при транспортировке, складировании и хранении. В то же время заготовительные организации часто отказывают колхозам в приеме доставленной ими продукции, что наносит большой материальный ущерб колхозному производству и государству.

Необходимо устранить все эти недостатки, упорядочить дело с реализацией товар-

ной продукции колхозов и колхозников, извести должный порядок в заготовительных организациях, повысить ответственность за выполнение договоров, заключаемых заготовительными организациями с колхозами, своевременно рассчитываться с колхозами за сданную и проданную продукцию. Требуется всемерно развивать колхозную комиссионную торговлю, привести в надлежащий порядок все колхозные рынки, оказывать колхозам необходимое содействие в организации и оборудовании своих ларьков и магазинов.

В. Капралов,
А. Кузнецов

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Адрес редакции: Москва, Центр, ул. Горького, 5/6, тел. Б 9-72-82

А 07068. Сдано в набор 21/VIII 1957 г.
Форма, бум. 70×108^{1/2}=3 буц. л.
Тираж 23.600 экз.

Подписано к печати 16/IX 1957 г.
Объем 8,22 печ. л. 8,4 уч.-изд. л.
Цена 3 руб. Зак. 1708.

13-я типография Московского городского Совнархоза Москва, улица Баумана,
Гарднеровский пер., д. 1а