

КРАТКИЕ
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЯСНЕНИЯ
К ОТДЕЛЬНЫМ
СТАТИСТИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ,
ПРИВЕДЕННЫМ В ЕЖЕГОДНИКЕ

ТЕРРИТОРИЯ И НАСЕЛЕНИЕ СССР

1. **Коэффициент детской смертности** определяется отношением числа умерших в возрасте до 1 года к числу родившихся. Число умерших в возрасте до 1 года в определенном календарном году состоит из числа детей, родившихся в течение двух смежных лет. Так, например, одна часть детей в возрасте до 1 года, умерших в 1962 г., родилась в 1962 г., а другая часть их — в 1961 г.

Программа годовой разработки актов гражданского состояния предусматривает получение данных об умерших в возрасте до 5 лет по поколениям, т. е. по году рождения. Наличие этих данных позволяет наиболее точно исчислять коэффициент детской смертности.

СВОДНЫЙ РАЗДЕЛ

2. **Основные фонды** представляют собой совокупность произведенных общественным трудом материально-вещественных ценностей, действующих в течение длительного периода времени.

К основным фондам относятся здания, сооружения и передаточные устройства, рабочие и силовые машины и оборудование, измерительные и регулирующие приборы и устройства, транспортные средства, инструменты, производственный и хозяйственный инвентарь, рабочий и продуктивный скот и другие средства труда.

Основные фонды, функционирующие в сфере материального производства, являются **производственными основными фондами**; фонды, не участвующие непосредственно в процессе производства, являются **непроизводственными основными фондами** (фонды жилищного и коммунального хозяйства, организаций и учреждений здравоохранения, просвещения, науки и искусства, управления).

Основные фонды государственных и кооперативных (кроме колхозов) предприятий и организаций, переоцененные по состоянию на 1 января 1960 г., и основные фонды колхозов и межколхозных организаций, переоцененные по состоянию на 1 января

1962 г., учитываются по полной стоимости их воспроизводства на момент переоценки и по стоимости с учетом износа. Фонды, введенные в действие после проведенных переоценок, учитываются по стоимости приобретения или изготовления, включая расходы по доставке и установке на место их действия. Одновременно учитывается износ основных фондов.

В ежегоднике данные об основных фондах приведены в сопоставимых ценах без вычета износа. В качестве сопоставимых цен по фондам государственных и кооперативных (кроме колхозов) предприятий и организаций приняты цены, по которым была проведена переоценка основных фондов по состоянию на 1 января 1960 г., а по фондам колхозов и межколхозных организаций — цены, по которым проведена переоценка на 1 января 1962 г.

3. Валовой общественный продукт представляет собой стоимость материальных благ и определяется как сумма валовой продукции отраслей материального производства: промышленности, строительства, сельского хозяйства, лесного хозяйства, грузового транспорта, связи, в части обслуживающей материальное производство, материально-технического снабжения, заготовок сельскохозяйственных продуктов, торговли и общепитания, а также прочих производственных видов деятельности (сбор и заготовка металлолома и утиля, издательства, производство кинофильмов, заготовка населением дров, сбор грибов, ягод и т. д.). Валовой общественный продукт исчисляется в ценах реализации, с включением налога с оборота.

Общественный продукт распадается на фонд возмещения материальных затрат и национальный доход.

4. Национальный доход представляет вновь созданную в отраслях материального производства стоимость. Иначе говоря, он является той частью валового общественного продукта, которая остается за вычетом потребленных в процессе производства средств производства (сырья, топлива, электроэнергии и т. д.). Национальный доход используется на потребление и накопление.

Национальный доход получается как итог чистой продукции отдельных отраслей материального производства. Чистая продукция отдельной отрасли получается как разность между валовой продукцией и материальными производственными затратами.

При исчислении темпов роста национального дохода в качестве сопоставимых цен применялись следующие цены: по 1950 г. включительно — неизменные цены 1926/27 г., за 1951—1955 гг. — цены 1951 г., за 1956—1958 гг. — цены 1956 г. Начиная с 1959 г. в качестве сопоставимых цен применяются цены 1958 г.

Темпы роста национального дохода за длительные периоды, в течение которых применялись различные сопоставимые цены, исчисляются цепным методом, т. е. путем перемножения темпов

роста, исчисленных за определенные периоды на базе одинаковых сопоставимых цен.

5. Оборотные средства представляют совокупность оборотных производственных фондов и оборотных фондов обращения. Оборотные средства образуются за счет средств, выделенных государством отдельным предприятиям и хозяйственным организациям в полное их распоряжение в размерах, устанавливаемых нормативами (собственные оборотные средства), а также за счет предоставляемых банком кредитов и средств, временно находящихся в обороте предприятий до завершения расчетов с поставщиками, государственным бюджетом и другими кредиторами.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

6. В итоги по промышленности, как правило, включены данные как по промышленным предприятиям, состоящим на самостоятельном балансе, так и по подсобным промышленным предприятиям при строительных, торговых, сельскохозяйственных и других непромышленных предприятиях и организациях.

7. Темпы роста валовой продукции всей промышленности и отдельных ее отраслей исчислены исходя из суммы данных о валовой продукции отдельных промышленных предприятий, определенной по заводскому методу.

Валовой продукцией промышленного предприятия по заводскому методу считается стоимость всех выработанных за отчетный период готовых изделий и полуфабрикатов (как из своего сырья и материалов, так и из сырья и материалов заказчика), а также стоимость выполненных работ промышленного характера по заказам со стороны или непромышленных хозяйств и организаций своего предприятия.

Не включается в валовую продукцию промышленного предприятия (за отдельными исключениями) стоимость продукции собственного производства, израсходованной на промышленно-производственные нужды внутри данного предприятия.

По предприятиям машиностроения, производства металлоконструкций и ремонтным заводам в валовую продукцию включается также стоимость прироста (убыли) остатков незавершенного производства при условии, что продолжительность производственного цикла (по установленной технологии) составляет более двух месяцев.

8. Темпы роста исчисляются по данным о валовой продукции в сопоставимых, т. е. в одних и тех же ценах, при этом оценка продукции в этих ценах производится непосредственно на предприятиях. **Исчисление темпов роста** производится с 1913 по 1950 г. на базе неизменных цен 1926/27 г., с 1951 по 1955 г. — оптовых цен предприятий (т. е. без налога с оборота) на 1 января

1952 г., с 1956 г. по настоящее время — на базе оптовых цен предприятий на 1 июля 1955 г. Темпы роста валовой продукции за длительные периоды, в течение которых применялись различные сопоставимые цены, исчисляются цепным методом. Таким же порядком исчисляются темпы роста при изменении методологии планирования и учета валовой продукции и изменениях организационной структуры предприятий.

При исчислении темпов роста производительности труда за длительные периоды также применяется цепной метод.

Таким образом, исчисление темпов роста продукции, т. е. индексов промышленного производства, в СССР осуществляется на базе сплошного учета всех без исключения видов промышленной продукции в натуральном выражении, оцененных в сопоставимых ценах. Методика исчисления советских индексов обеспечивает полноту и достоверность полученных данных и выгодно отличается от методики исчисления индексов промышленной продукции в капиталистических странах.

В капиталистических странах, в том числе и в США, годовые индексы физического объема промышленной продукции, в связи с отсутствием данных сплошного учета, строятся на основе наборов товаров-представителей. Взвешивание частных индексов при построении индексов по отраслям и промышленности в целом производится, как правило, по условно чистой продукции. Индексы набора продукции отражают динамику не всего объема производства, а именно данного набора, представительность которого зачастую весьма условна, в связи с этим они недостаточно надежны и часто пересматриваются.

Во многих случаях, в частности при исчислении месячных индексов, в различных капиталистических странах вместо данных о продукции в натуральном выражении используются показатели, которые лишь косвенно характеризуют изменение объема производства в данной отрасли промышленности: отработанные человеко-часы (обычно с поправкой на изменение производительности труда), потребление или поставки сырья, потребление электроэнергии, индексы стоимости продукции в текущих ценах с поправками на индексы цен и т. д.

9. **Учетной единицей** при получении итогов по отдельным отраслям промышленности является промышленное предприятие в целом (вместе с подсобными и вспомогательными цехами). Отнесение предприятий к той или иной отрасли промышленности производится в соответствии с основной продукцией, вырабатываемой предприятием.

10. Распределение валовой продукции на производство **средств производства (группа «А»)** и производство **предметов потребления (группа «Б»)** производится, как правило, в соответствии с фактическим использованием продукции и только в некоторых отраслях — в соответствии с преимущественным назначением продукции. К группе «А» отнесена продукция, используемая

для производственного потребления, к группе «Б» — продукция, используемая для непроизводственного потребления.

Продукция группы «А» в свою очередь подразделяется на средства производства для I подразделения (для производства средств производства) и на средства производства для II подразделения (для производства предметов потребления).

К средствам производства для производства средств производства отнесены произведенные промышленностью орудия труда и предметы труда, предназначенные для возмещения израсходованных в I подразделении средств производства и для расширения производства в I подразделении; к средствам производства для производства предметов потребления отнесены произведенные промышленностью орудия труда и предметы труда, предназначенные для возмещения израсходованных во II подразделении средств производства и для расширения производства во II подразделении.

Группировка производства средств производства (группы «А») на орудия труда и предметы труда в целом, а также для I и II подразделений произведена по данным о валовой продукции отдельных отраслей промышленности.

11. Для сравнения с данными за 1913 г. к **крупной промышленности** отнесены предприятия с численностью всего занятого персонала не менее 16 человек при наличии двигателя или с численностью персонала не менее 30 человек при отсутствии двигателя; для отдельных отраслей промышленности (электростанции, мукомольная, крупяная) установлен специальный ценз.

12. Данные об отраслевой структуре **промышленно-производственных основных фондов и о структуре фондов** по видам исчислены исходя из стоимости фондов промышленных предприятий, состоящих на самостоятельном балансе (без многоотраслевых предприятий).

13. Показатели **производительности труда** в промышленности приводятся по всей промышленности (без промышленности колхозов). Темпы роста производительности труда в промышленности определяются по выработке валовой продукции в сопоставимых ценах на одного работающего. Показатель производительности труда на одного работающего исчислен исходя из выработки валовой продукции на одного работника промышленно-производственного персонала, включающего, помимо рабочих, также учеников, инженерно-технических работников, служащих, младший обслуживающий персонал и персонал охраны предприятий.

По угольной, нефтедобывающей промышленности и лесозаготовкам данные о производительности труда приводятся по выработке продукции в натуральном выражении на одного рабочего.

14. В таблице об использовании календарного времени рабочих в промышленности в число **праздничных и выходных дней**

включены также дополнительные выходные дни, предоставленные рабочим при пятидневной рабочей неделе.

15. Показатель **снижения затрат на рубль товарной продукции** представляет собой выраженное в процентах отношение разницы между фактическими затратами на рубль товарной продукции данного года (в действовавших в данном году и в сравнимых с предыдущим годом ценах) и затратами на рубль товарной продукции за предыдущий год к затратам на рубль товарной продукции предыдущего года. При этом затраты на рубль товарной продукции за предыдущий год принимаются фактически сложившиеся в предыдущем году, без пересчета на выпуск и ассортимент продукции и цены данного года.

16. **Индексы оптовых цен** до 1960 г. включительно рассчитаны на конец соответствующего года на основании выборочных данных по набору товаров — представителей отдельных отраслей промышленности, а по машиностроительной и металлообрабатывающей промышленности — по данным оценки валовой продукции в текущих и неизменных ценах. До 1951 г. применялись неизменные цены 1926/27 г., с 1951 по 1955 г. — оптовые цены предприятий (без налога с оборота) на 1 января 1952 г., с 1956 г. по настоящее время — оптовые цены предприятий на 1 июля 1955 г.

С 1961 г. рассчитываются среднегодовые индексы оптовых цен по стоимости всей товарной продукции в ценах соответствующих лет.

17. В таблице «Электробаланс народного хозяйства» **данные о потреблении электроэнергии** отраслями народного хозяйства изменены по сравнению с опубликованными ранее в связи с уточнением методологии распределения потребленной электроэнергии по отраслям народного хозяйства; в частности, расход электроэнергии на собственные нужды электростанций общего пользования отнесен к потреблению электроэнергии промышленностью. В связи с тем, что в 1961 и 1962 гг. часть электроэнергии экспортировалась, потребление ее за эти годы несколько меньше производства.

18. Темпы роста **энерговооруженности труда** в промышленности исчислены по данным о потреблении электрической и механической энергии промышленными предприятиями, состоящими на самостоятельном балансе, в среднем на одного промышленного рабочего.

Темпы роста **электровооруженности труда** в промышленности исчислены по данным о потреблении электрической энергии промышленными предприятиями, состоящими на самостоятельном балансе, в среднем на одного промышленного рабочего.

19. Данные о производстве **продукции в натуральном выражении** относятся ко всему (валовому) выпуску продукции данного вида, например: в данные о производстве чугуна включено и то количество чугуна, которое было израсходовано на том же предприятии на производство стали; в данные о производстве

сахара-песка включено и то количество сахара-песка, которое израсходовано на производство сахара-рафинада.

20. В общий итог производства **проката черных металлов** в соответствии с методологией планирования включены: готовый прокат, трубы и поковки из слитков и товарная заготовка для переката на других заводах.

21. **Коэффициент использования полезного объема доменной печи (КИПО)** исчисляется по номинальному времени работы печи как отношение объема доменной печи, выраженного в номинальных метро-сутках работы печи, к количеству выплавленного чугуна в переводе на передельный. КИПО показывает, с какого объема доменной печи в кубических метрах выплавляется 1 т чугуна в сутки. Таким образом, чем ниже КИПО, тем производительнее используется полезный объем доменной печи.

Под номинальными метро-сутками работы печи понимается произведение объема печи, выраженного в кубических метрах, на количество календарных суток работы печи за вычетом суток простоя ее на капитальном и среднем ремонте.

В связи с тем, что в доменных печах выплавляются различные виды чугуна, при определении КИПО (так же как при определении производительности труда) весь выплавленный чугун условно переводится в передельный чугун по коэффициентам, установленным для каждого вида чугуна.

Среднесуточный съем стали с 1 м² площади пода мартеновских печей определяется путем деления количества выплавленной мартеновской стали на количество метро-суток работы печей. Количество метро-суток работы мартеновских печей исчисляется умножением площади пода мартеновских печей на число календарных суток работы печей.

22. В общий итог **добычи и производства газа** включается природный газ (добытый как из чисто газовых скважин, так и из нефтяных скважин попутно с нефтью) и газ, произведенный из угля и сланцев газовыми и коксогазовыми заводами, для которых производство газа является основной деятельностью предприятия.

23. Для определения **общего объема производства топлива** и доли каждого вида топлива в нем все виды топлива, в связи с их различной теплотворной способностью, пересчитаны в условное топливо с теплотворной способностью 7000 калорий.

24. В общий **объем добычи угля** за 1962 г., в соответствии с методологией, принятой в плане на 1962 г., по Средне-Уральскому совнархозу включен уголь в количестве, полученном после обогащения; за предыдущие годы — включен необогащенный уголь. Добыча угля в СССР за 1961 г. по методологии плана 1962 г. составила 506 млн. т.

25. Под **добычей угля открытым способом** в отличие от подземного (шахтного) способа понимается добыча угля, произво-

димая на разрезах (карьерах), где пласты угля залегают близко к поверхности или выходят на поверхность земли.

26. В итоги по электростанциям включены все стационарные электростанции, независимо от их мощности, и передвижные электростанции мощностью 5 квт и выше.

Данные о мощности электростанций приведены по состоянию на конец соответствующего года и относятся только к установленному оборудованию.

К районным электростанциям относятся электростанции энергоуправлений Государственного производственного комитета по энергетике и электрификации СССР и состоящие на самостоятельном балансе электростанции совнархозов.

К блок-станциям относятся электростанции при промышленных предприятиях, работающие на общую электрическую сеть с районными электростанциями.

Коэффициент централизации производства электроэнергии представляет собой удельный вес производства электроэнергии районными электростанциями и блок-станциями в общем производстве электроэнергии всеми электростанциями.

27. Металлорежущие станки, входящие в автоматические и полуавтоматические линии для машиностроения и металлообработки, включаются в число металлорежущих станков по соответствующим группам и видам станков. В общий итог металлорежущих станков не включаются станки, произведенные для учебных мастерских общеобразовательных школ; таких станков в 1962 г. было произведено 45,4 тыс.

28. В общий итог прядильных машин не включаются центрифугально-прядильные и другие прядильные машины для искусственного волокна.

29. Данные о производстве тракторов приведены как в физических единицах, так и в пересчете на условные 15-сильные тракторы. Для определения производства тракторов в условных единицах общая тяговая мощность всех выпущенных тракторов делится на 15.

30. Марка цемента характеризует его прочность. Средняя марка цемента определяется путем умножения количества цемента каждой марки на показатель этой марки и деления суммы полученных произведений на общее количество выработанного цемента.

31. Данные о выпуске стеновых материалов приводятся в пересчете на условный кирпич, под которым понимается стандартный кирпич размером $250 \times 120 \times 65$ мм.

32. Данные о выпуске шифера приводятся в условных плитках, под которыми понимается плитка размером $40 \times 40 \times 0,4$ см.

33. Единицей измерения производства радиаторов отопительных принят условный эквивалентный квадратный метр (ЭКМ), под которым понимается поверхность радиатора, отдаю-

щая в час 435 калорий тепла при разности средних температур теплоносителя (воды, пара) и воздуха $64,5^\circ$.

34. В итог всех видов тканей включены хлопчатобумажные, шерстяные, льняные, шелковые, пенькоджутовые ткани и нетканые материалы (кроме ватина).

35. Производительность прядильного оборудования характеризуется выработкой пряжи в килономерах на 1000 веретен в час и определяется делением количества выработанной пряжи в килономерах на количество отработанных веретено-часов. Количество килономеров выработанной пряжи получается умножением веса пряжи в килограммах на номер пряжи, характеризующий толщину пряжи.

Производительность оборудования в ткацком производстве характеризуется выработкой суровых тканей в уточных нитях на 1 станок в час и определяется делением количества выработанных суровых тканей в уточных нитях на число отработанных станко-часов. Количество выработанных уточных нитей определяется умножением количества выработанных суровых тканей в погонных метрах каждого артикула на плотность суровых тканей (число уточных нитей в 1 см).

36. В данные о производстве широковещательных радиоприемников и радиол включены также радиоприемники автомобильные, магнитолы и радиолы-магнитофоны.

37. В данные о производстве буфетов и полубуфетов включаются также данные о производстве сервантов.

38. В общий итог промышленной выработки мяса включается мясо всех видов скота и птицы, а также субпродукты I категории, полученные при переработке скота. К субпродуктам I категории относятся: печень, почки, мозги, языки и другие мясные продукты.

39. К цельномолочной продукции относятся: молоко, сливки, сметана, кефир, ацидофилин, простокваша, творог и другие продукты из цельного молока. Цельномолочная продукция исчисляется в весовых единицах путем пересчета каждого вида молочной продукции в молоко по установленным для них коэффициентам.

40. Консервы учитываются в условных банках. Условной банкой считается: а) для варенья, джема, повидла, желе, томатных соусов, стерилизованных фруктовых соусов, фруктовой пасты, пюре, сгущенного молока, натуральных соков (пастеризованных), овощных и фруктовых маринадов, а также для концентрированных томатпродуктов, приведенных к 12% плотности,— банка весом продукции нетто 400 г; б) для всех других видов консервов — банка емкостью $353,4$ см³.

41. В данные о производстве этилового спирта включается спирт, выработанный из пищевого сырья (зерновых культур, свеклы, картофеля, патоки-мелассы, отходов виноделия), а также спирт, выработанный на сульфитно-спиртовых и гидролизных

заводах и синтетический спирт. Учитывается этиловый спирт в декалитрах безводного, 100% спирта-сырца.

42. **Под модернизацией** производственного оборудования понимается внесение улучшений в конструкцию рабочих механизмов оборудования, станков, машин и их приводов, а также установка дополнительных приспособлений и механизмов для механизации и автоматизации вспомогательных операций с целью повышения производительности, точности, износоустойчивости станков, оборудования и машин, повышения коэффициента их полезного действия, а также достижения экономии материалов и топлива и облегчения условий труда рабочих.

43. **Сумма экономии от внедрения изобретений и рационализаторских предложений** исчислена предприятиями за полный расчетный год, т. е. за 12 месяцев с начала фактического использования внедренного предложения.

44. **Механизация работ** по добыче руд черных металлов, в угольной и лесной промышленности характеризуется уровнем механизации отдельных основных трудоемких и тяжелых работ. Уровень механизации определяется путем отношения объемов механизированных работ к общему объему выполненных работ данного вида за каждый год.

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

45. **Объем валовой продукции сельского хозяйства** определен как сумма продукции земледелия (растениеводства) и животноводства в денежной оценке по сопоставимым ценам. В качестве **сопоставимых цен** на продукты сельского хозяйства приняты средние по СССР цены, по которым была оценена продукция в базисном году. Сопоставимые цены получены как средневзвешенные цены товарной и нетоварной части валовой продукции сельского хозяйства. Товарная часть продукции оценивалась по фактическим ценам реализации: продажа продуктов государству колхозами и населением — по государственным закупочным ценам, сдача продуктов совхозами — по сдаточным ценам, продажа колхозами и населением на рынке — по рыночным ценам. Нетоварная часть продукции в государственных хозяйствах и колхозах оценивается по себестоимости. В хозяйствах населения нетоварная часть продукции, израсходованная на личное потребление и на сельскохозяйственное производство, оценена условно по среднетоварным ценам. До 1932 г. объем и индексы валовой продукции сельского хозяйства определены в ценах 1926/27 г., с 1932 по 1956 г. — в ценах 1951 г., с 1956 по 1958 г. — в ценах 1956 г., с 1958 г. — в ценах 1958 г. За длительный период, в течение которого применялись различные сопоставимые цены, индексы роста продукции исчислены цепным методом.

46. **Объем продукции земледелия** (растениеводства) определяется размерами валового сбора (амбарного урожая) сельскохозяйственных культур, а не размерами биологического урожая

(урожая на корню), в оценке по сопоставимым ценам. Валовой сбор сельскохозяйственных культур за годы, когда размер урожая определялся на корню, пересчитан на амбарный урожай. К стоимости валового сбора (амбарного урожая) в данном году прибавляется прирост (или вычитается убыль) стоимости незавершенного производства в земледелии за год.

Незавершенное производство в земледелии характеризуется затратами на посев озимых и на подготовку почвы под яровые культуры, производимыми в данном году под урожай будущего года.

47. **Объем продукции животноводства** определяется размерами полученного приплода и прироста выращенного за год молодняка скота, полученного привеса скота в результате его откорма, а также размерами продукции молока, шерсти, яиц и других продуктов животноводства, полученных в процессе хозяйственного использования скота и птицы и не связанных с убоем скота, в денежной оценке по сопоставимым ценам.

48. **В товарную продукцию сельского хозяйства** включены сельскохозяйственные продукты, сданные и проданные государству и кооперации, а также проданные на рынке рабочим и служащим. Не включен в товарную продукцию внутриотраслевой (внутридеревенский) оборот, т. е. непосредственная продажа или обмен продуктами сельского хозяйства между отдельными сельскохозяйственными предприятиями и сельскохозяйственным населением, например продажа колхозами и колхозниками друг другу.

Товарная часть продукции земледелия определена из урожая сельскохозяйственных культур в данном году, товарная часть продукции животноводства — за календарный год.

Количество продуктов, сданных и проданных государству, определено по данным годовых отчетов государственных заготовительных организаций и кооперации. Количество продуктов, проданных на рынке рабочим и служащим, исчислено по данным годовых отчетов колхозов и бюджетных обследований семей колхозников, рабочих и служащих.

Объем товарной продукции сельского хозяйства определен как сумма реализованных на сторону продуктов земледелия и животноводства, за вычетом внутриотраслевого (внутридеревенского) оборота продуктов, в денежной оценке по сопоставимым ценам. В качестве сопоставимых приняты те же цены, что и при расчетах объема валовой продукции сельского хозяйства в данном году.

Товарность продукции сельского хозяйства исчислена как отношение товарной продукции к валовой. При исчислении товарности продукции сельского хозяйства из состава товарной и валовой продукции исключены малотоварные продукты: солома, сено, силос, кормовые корнеплоды, навоз и другие побочные продукты земледелия и животноводства. Кроме того, из состава

валовой продукции сельского хозяйства исключено изменение остатков незавершенного производства в земледелии.

49. **Общая земельная площадь** (территория) приведена по данным Главного управления геодезии и картографии (ГУК) без площади Белого и Азовского морей. **Площади сельскохозяйственных угодий** и их распределение по землепользователям приведены по отчетам, составленным районными землеустроителями и утвержденным районными исполнительными комитетами Советов депутатов трудящихся. Эти отчеты составлены на основе государственного учета земель и распределения земельного фонда по угодьям и категориям землепользователей.

50. **Посевные площади** сельскохозяйственных культур приведены в таблицах — весенние продуктивные, т. е. все площади, занятые посевами ко времени окончания весеннего сева, по данным заключительного учета, проводимого ежегодно по всем культурам, которые высеваются в хозяйстве. Заключительный учет посевных площадей в колхозах, совхозах и других государственных хозяйствах проводится по данным их отчетов, а в личных подсобных хозяйствах колхозников, рабочих и служащих — путем сплошного учета посевов в этих хозяйствах, кроме 1958, 1959, 1961 и 1962 гг.

Размеры посевных площадей в личных подсобных хозяйствах колхозников, рабочих и служащих в 1958 и 1959 гг. рассчитаны по данным выборочного учета посевов в 20% этих хозяйств специальными счетчиками. В 1960 г. был вновь проведен сплошной учет посевных площадей в личных подсобных хозяйствах населения. В 1961 и 1962 гг. произведен расчет изменения средних размеров посевных площадей на двор по данным выборочного обследования бюджетов семей колхозников и изменения числа хозяйств по данным похозяйственных книг сельских Советов. Данные заключительного учета посевных площадей приведены на основании фактического использования посевов отдельных культур.

Структура посевных площадей исчислена к сумме площадей посевов и чистых паров. Не учтена при определении структуры та часть распаханых в данном году целинных и залежных земель, которая в том же году еще не была занята посевами.

Посевные площади всех сельскохозяйственных культур в основных районах освоения целинных и залежных земель приведены как на целинных, так и на старопахотных землях.

Сортовые посевы сельскохозяйственных культур приведены по данным специальных отчетов всех колхозов и совхозов, селекционно-опытных станций, опытных полей, элитно-семеноводческих хозяйств, экспериментальных, учебно-опытных и других хозяйств сельскохозяйственных научно-исследовательских учреждений и учебных заведений с указанием наименования сортов по определенному списку основных сельскохозяйственных культур.

51. **Валовой сбор сельскохозяйственных культур** определяется размерами фактически собранного (амбарного) урожая данной культуры в отчетном году. Валовой сбор сельскохозяйственных культур в колхозах, совхозах и других государственных хозяйствах приведен по данным их годовых отчетов о хозяйственной деятельности. В личных подсобных хозяйствах колхозников, рабочих и служащих валовой сбор сельскохозяйственных культур рассчитан на основе данных о размерах посевных площадей в этих хозяйствах (см. п. 50) и данных о средней урожайности с 1 га посева по материалам выборочного обследования бюджетов семей колхозников; в 1959—1961 гг. для определения средней урожайности в личных хозяйствах использовались также материалы ежеквартального выборочного обследования хозяйств колхозников, а в 1959—1960 гг. и материалы выборочного обследования бюджетов семей рабочих и служащих.

Средняя урожайность сельскохозяйственных культур исчислена на 1 га весенней продуктивной площади посева данной культуры, за исключением сена сеяных трав и естественныхенокосов, а также некоторых других культур, по которым средняя урожайность исчислена на фактически убранную площадь.

Валовые сборы зерновых культур в основных районах освоения целинных и залежных земель показаны с посевов на целинных и старопахотных землях.

52. **Кукуруза.** Посевные площади, занятые кукурузой, учитываются с выделением площади посевов кукурузы на зерно полной спелости (на сухое зерно), площади посевов кукурузы на зерно молочно-восковой спелости и площади посевов кукурузы до молочно-восковой спелости, на силос и зеленый корм. Урожайность зерна кукурузы учитывается как по сухому зерну, так и по всему зерну (включая зерно молочно-восковой спелости в пересчете на сухое зерно).

Весь валовой сбор зерновых исчисляется в двух вариантах: с включением всего зерна кукурузы и с включением только сухого, т. е. зерна, достигшего полной спелости.

53. **Площадь плодово-ягодных насаждений** в 1952 г. и **виноградных насаждений** в 1953 г. по государственным хозяйствам и колхозам определена по данным переписей этих насаждений в соответствующем году. Площадь плодово-ягодных и виноградных насаждений за другие годы и площадь насаждений чая по колхозам и государственным хозяйствам определены по данным годовых отчетов колхозов, совхозов и других государственных хозяйств.

Площадь многолетних насаждений по личным подсобным хозяйствам колхозников, рабочих и служащих рассчитана по данным о количестве деревьев по переписи 1952 г. и сплошного учета 1960 г., а также данных специального выборочного обследования 1960 г. о густоте посадок этих насаждений, принятых неизменными для всех лет.

Размеры площадей многолетних насаждений в личных подсобных хозяйствах в 1962 г. рассчитаны на основании данных сплошного учета 1960 г. с учетом происшедших в 1962 г. изменений количества деревьев и кустов по данным выборочного обследования бюджетов семей колхозников и изменения числа хозяйств по данным похозяйственных книг сельских Советов.

Валовой сбор плодов, ягод и чая в колхозах, совхозах и других государственных хозяйствах приведен по данным их годовых отчетов. По личным подсобным хозяйствам колхозников, рабочих и служащих валовой сбор рассчитан на основе данных о размерах площади насаждений в этих хозяйствах и средней урожайности по материалам выборочного обследования бюджетов семей колхозников.

54. Государственные заготовки и закупки сельскохозяйственных продуктов составляют основную часть товарной продукции сельского хозяйства. В заготовках учитывается вся продукция, продаваемая государству колхозами и населением в порядке закупок, сдачи совхозами в счет плана, возврата семенных ссуд и некоторых других видов поступления. В государственных заготовках не учитываются закупки излишков сельскохозяйственных продуктов торгующими и кооперативными организациями для улучшения общественного питания и расширения торговли и продажа колхозами и населением сельскохозяйственных продуктов на колхозном рынке.

Заготовки (закупки) продуктов животноводства и зерновых культур учитываются за календарный год, т. е. с 1 января по 31 декабря включительно, а продукты земледелия (кроме зерна) — из урожая за сельскохозяйственный год, который условно считается с 1 июля по 30 июня следующего года включительно.

Заготовки (закупки) продуктов земледелия показаны по всем республикам, где они производились, независимо от того, устанавливается республике государственный план заготовок или нет.

В учете заготовок (закупок) зерна, молока, шерсти и некоторых других сельскохозяйственных продуктов, кроме показателей физического веса, применяется так называемый зачетный вес, т. е. вес с учетом надбавок или скидок за качество продукта, определяемое при приеме заготовительными организациями. Выполнение государственного плана заготовок этих продуктов учитывается в зачетном весе.

Данные о заготовках скота приведены как в весе живого скота, так и в пересчете на убойный вес. Убойный вес скота определяется по коэффициентам выхода мяса при забое скота в промышленности.

55. Поголовье скота по состоянию на 1 января установлено на основе ежегодных переписей в следующем порядке: а) в колхозах, совхозах и других государственных хозяйствах — по данным их отчетов, составленных на основе инвентаризации поголовья скота; б) в личной собственности колхозников, рабочих и

служащих — путем обхода дворов, осмотра и пересчета скота в натуре специальными счетчиками с участием представителей сельских Советов. Данные переписи скота в личной собственности населения проверяются в 10% хозяйств каждого района особыми контрольными бригадами, состоящими из представителей сельских Советов, общественных организаций и актива колхоза.

56. Данные о производстве мяса в убойном весе включают субпродукты I и II категорий и приведены как по промышленному, так и внутрихозяйственному забою скота и птицы.

57. В данные о производстве молока включено фактически надоенное молоко (коровье, овечье, козье, кобылье), независимо от того, было ли это молоко реализовано или часть его потреблена в хозяйстве на выпойку телят и поросят. Молоко, высосанное телятами при подсосном их содержании, в продукцию молока не включается.

58. В данные о производстве шерсти включена вся фактически настриженная овечья, верблюжья шерсть и козий пух, независимо от того, была ли эта шерсть реализована или потреблена в хозяйстве (использована на внутрихозяйственные нужды). Шерсть, полученная с овчин при их промышленной переработке (так называемая «кислая шерсть»), в эти данные не включена. Овечья шерсть учтена в пересчете на невытую.

59. В данные о производстве яиц включен сбор яиц, полученный за год от всех видов домашней птицы.

60. Средние годовые удои молока от одной коровы приведены в расчете на среднее поголовье всех коров, имевшихся в хозяйстве на начало и конец каждого месяца, независимо от того, доилась в данном месяце корова или нет; в колхозах и совхозах из общего поголовья коров, имевшихся в хозяйстве, исключены коровы, находящиеся на предубойном откорме, коровы мясного стада районов мясного скотоводства, а также коровы, выделенные для группового подсосного содержания телят, если дойка коров не производится.

61. Энергетические мощности сельского хозяйства рассчитаны на основании данных об общей мощности двигателей тракторов, комбайнов и автомобилей, общей мощности электроустановок и других механических двигателей, а также данных о численности рабочего скота.

К числу электроустановок и других механических двигателей отнесены сельские электростанции, трансформаторные подстанции, преобразующие электрическую энергию, поступающую от несельских электростанций, стационарные двигатели внутреннего сгорания, ветряные двигатели, локомобили и др.

К рабочему скоту отнесены рабочие лошади, рабочие волы, буйволы и верблюды старше 3 лет.

62. Показатели механизации сельскохозяйственных работ определены как отношение механизированных работ к общему объему соответствующих работ. Механизированными считают-

ся работы, выполненные машинами с механическими двигателями.

63. **Основные показатели развития колхозов** приведены по колхозам, действовавшим в течение всего соответствующего года, т. е. за последние годы в эти показатели не включены колхозы, преобразованные в данном отчетном году в совхозы.

64. **Себестоимость сельскохозяйственной продукции** в колхозах исчислена следующим образом:

семена, корма и другие материалы собственного производства оцениваются по себестоимости их производства в данном колхозе;

покупные семена, корма, минеральные удобрения, горючее и другие материалы оцениваются по ценам покупки с учетом расходов на их доставку в хозяйство;

амортизационные отчисления в колхозах производятся по тем же нормам, что и в совхозах;

затраты труда в колхозах в целях сопоставимости оценивались по нормам оплаты работ в совхозах в 1958 г., действовавших по 1960 г. Эта же оценка была сохранена и для 1961 и 1962 гг.

Однако в 1961 и 1962 гг. оплата труда работников совхозов была значительно повышена, поэтому себестоимость продукции в колхозах за 1962 г. исчислена также и по нормам оплаты работ в совхозах в 1962 г.

Кроме того, за 1962 г. себестоимость была исчислена с оценкой труда колхозников по фактическим выдачам колхозами денег и продуктов (с оценкой выданных продуктов колхозникам по государственным розничным ценам).

Средняя фактическая оплата человеко-дня в колхозах в 1962 г. была близка к уровню оплаты человеко-дня в совхозах по нормам, действовавшим в 1958—1960 гг. Поэтому себестоимость, исчисленная с оценкой затрат труда колхозников по этим совхозным нормам, в среднем по стране была близка к себестоимости, исчисленной с оценкой затрат труда по фактическим выдачам в колхозах в 1962 г.

65. **Численность работников**, занятых в колхозах, совхозах и государственных подсобных сельскохозяйственных предприятиях, а также в личном подсобном сельском хозяйстве колхозников, рабочих и служащих, приводится в среднем за год. В общей численности учтены работники, занятые во всех отраслях хозяйства, включая занятых в подсобных промышленных предприятиях, на капитальном ремонте машин и построек, на транспортных работах, а также занятых на строительстве, в культурно-бытовых и детских учреждениях колхозов.

Среднегодовая численность колхозников, занятых в общественном хозяйстве колхозов, исчислена как средняя из числа всех колхозников (включая подростков и лиц пожилого возраста), принимавших участие в работах колхоза за каждый месяц, независимо от количества отработанных дней.

66. **Производительность труда** в целом по всему сельскому хозяйству колхозов, совхозов и государственных подсобных сельскохозяйственных предприятий рассчитана путем деления валовой продукции в денежном выражении (в сопоставимых ценах) на среднегодовую численность работников, занятых в сельском хозяйстве. Производительность труда на производстве важнейших сельскохозяйственных продуктов рассчитана путем деления количества произведенного продукта в натуральном выражении на прямые затраты труда в производстве данного продукта (в человеко-днях).

67. **Средние затраты труда** в человеко-днях на производство 1 центнера сельскохозяйственной продукции в совхозах и колхозах рассчитаны на основании данных годовых отчетов. В таблицах приведены прямые затраты труда трудоспособных, подростков и лиц пожилого возраста, принимавших участие в работах с разной продолжительностью рабочего дня без пересчета на труд взрослого работника-мужчины.

68. **В численность специалистов с высшим и средним специальным образованием**, работавших непосредственно в колхозах, совхозах и государственных подсобных сельскохозяйственных предприятиях, включены все лица, имеющие диплом (удостоверение, свидетельство) об окончании высшего или среднего специального учебного заведения, независимо от выполняемой ими работы или занимаемой должности.

69. **В численность руководящих работников и специалистов колхозов и совхозов** по занимаемым должностям включены не только специалисты с высшим и средним специальным образованием, но и практики.

ТРАНСПОРТ

70. **Грузооборот** характеризует объем выполненной работы по перевозке грузов и определяется как сумма произведений веса каждой партии перевезенных грузов в тоннах на расстояние их перевозки в километрах. **Пассажиरोоборот** характеризует объем выполненной работы по перевозке пассажиров с учетом расстояний, на которые были перевезены пассажиры.

71. **Приведенные тонно-километры** характеризуют общий объем выполненной работы транспорта по перевозкам грузов и пассажиров и определяются на железнодорожном и водном транспорте как сумма тонно-километров и пассажиро-километров.

72. **Эксплуатационная длина железных дорог** определяется как сумма эксплуатационной длины отдельных железнодорожных линий. Эксплуатационной длиной железнодорожной линии считается расстояние между осями станций, измеренное по оси главного пути.

73. **Среднесуточный пробег грузового вагона** — среднее расстояние в километрах, проходимое грузовым вагоном рабочего

парка в среднем за сутки и определяемое делением вагоно-километров на вагоно-сутки рабочего парка вагонов в двухосном исчислении. **Среднесуточный пробег локомотива** — расстояние в километрах, проходимое локомотивом эксплуатируемого парка в среднем за сутки и определяемое делением локомотиво-километров на локомотиво-сутки.

74. **Участковая (коммерческая) скорость** — скорость движения поездов между участковыми, сортировочными станциями с учетом времени стоянок поезда на промежуточных станциях. **Техническая скорость** в отличие от участковой скорости определяется без учета времени стоянок поезда на промежуточных станциях участка.

75. **Вес нетто грузового поезда** — вес грузов, находящихся в поезде. **Вес брутто грузового поезда** — сумма веса грузов, находящихся в поезде, и веса самих вагонов (тары вагонов).

76. **Сухогрузы** на водном транспорте — все грузы, перевозимые в судах, за исключением грузов наливом, перевозимых нефтеналивным флотом.

77. **Малый каботаж** — вид морского плавания, в котором морские суда осуществляют перевозки между советскими портами одного или нескольких смежных морей, не разделенных по пути следования судна береговыми территориями других государств.

78. **Уровень комплексной механизации погрузочно-разгрузочных работ** определяется путем деления объема погрузочно-разгрузочных работ в тонно-операциях, выполненных комплексно-механизированным способом, на общий объем погрузочно-разгрузочных работ.

79. **Перевозки грузов по чистому отправлению** характеризуют отправление грузов из портов и пристаней, находящихся на территории данной республики (пароходства).

80. **Протяжение эксплуатируемых внутренних водных судоходных путей сообщения** определяется как сумма протяжения рек, озер, каналов, водохранилищ и Аральского моря, по которым производится движение судов и буксировка плотов.

81. **Эксплуатируемые пути с обстановкой** — это пути, на которых установлены береговые и плавучие сигнальные устройства: бакены, буи, створы и другие устройства, обеспечивающие безопасность судоходства как в дневное, так и в ночное время.

82. **Речные пути с гарантийными глубинами** — это пути, на которых обеспечивается в течение всей навигации или части ее установленная глубина судового хода.

83. **Производительность на 1 т грузоподъемности (1 л. с. мощности)** за сутки эксплуатации в тонно-километрах определяется делением тонно-километров на тоннаже-сутки (сило-сутки) в эксплуатации, т. е. на грузоподъемность (мощность), взвешенную по времени нахождения судов в эксплуатации.

84. **В себестоимость перевозок грузов**, в соответствии с существующим порядком планирования и учета, включаются: на желез-

нодорожном транспорте все эксплуатационные расходы, связанные с перевозками, на морском транспорте — расходы на содержание плавсостава и эксплуатацию транспортного флота, на речном транспорте — все эксплуатационные расходы, связанные с перевозками, включая расходы по содержанию флота, портов, пристаней, за исключением расходов на путевое хозяйство.

85. **В автомобильный транспорт народного хозяйства** включается автомобильный транспорт общего пользования и необщего пользования — совнархозов, министерств, ведомств, предприятий, организаций и колхозов. **Автомобильный транспорт общего пользования** — автотранспорт министерств и управлений автомобильного транспорта и шоссейных дорог союзных республик и отдельных исполкомов (грузовые автомобили, автобусы, таксомоторы), осуществляющий перевозки пассажиров и различных грузов для государственных, общественных, кооперативных организаций и населения.

86. **Централизованные перевозки грузов автомобильным транспортом** — перевозки, которые осуществляются, как правило, одной автотранспортной организацией, доставляющей грузы (кирпич, металлы, уголь и др.) от грузоотправителей (поставщиков) различным грузополучателям или от грузоотправителей в один пункт (станцию, порт, пристань).

87. **Производительность грузового автомобильного транспорта** определяется в тоннах или тонно-километрах на 1 т грузоподъемности автомобиля путем деления перевезенных тонн или выполненных тонно-километров на общую грузоподъемность среднесписочного числа автомобилей.

КАПИТАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

88. В показатель ввода в действие основных фондов включается стоимость законченных строительством и введенных в действие предприятий, зданий и сооружений как производственного, так и непроизводственного назначения; стоимость введенного в действие оборудования всех видов (требующего и не требующего монтажа и установки); стоимость инструмента, инвентаря и других предметов, зачисляемых в основные фонды; стоимость многолетних насаждений (садов, виноградников и т. д.), а также работ по осушению земель, дноуглубительных и болотно-подготовительных работ; стоимость работ по бурению нефтяных и газовых эксплуатационных скважин, а также работ по глубокому бурению разведочных скважин с необходимым дебитом нефти или газа, передаваемых в эксплуатацию, и другие затраты, связанные с увеличением основных фондов.

89. **В капитальные вложения** включаются затраты на новое строительство, на реконструкцию, расширение и техническое перевооружение действующих промышленных, сельскохозяйственных, транспортных, торговых и других предприятий, затраты

на жилищное, коммунальное и культурно-бытовое строительство, осуществляемые за счет средств, выделенных по государственному плану, а также за счет нецентрализованных средств сверх государственного плана.

К капитальным вложениям относятся затраты на строительные работы, включая монтаж конструкций, входящих в состав зданий; затраты на работы по монтажу оборудования; на буровые работы по эксплуатационному и разведочному бурению нефтяных и газовых скважин; на оборудование, требующее монтажа; на оборудование, не требующее монтажа; на приобретение производственного инструмента и хозяйственного инвентаря, зачисляемых в основные фонды; затраты на приобретение рабочего скота; на проектно-изыскательские работы; на прочие капитальные работы и затраты. Затраты на геологоразведочные работы, не связанные со строительством (сооружением) того или иного конкретного объекта, затраты на формирование основного стада, а также капитальный ремонт зданий и сооружений, оборудования, транспортных средств и других основных фондов в капитальные вложения не входят.

В капитальные вложения колхозов включаются: затраты на строительство и оборудование производственных и хозяйственных зданий и сооружений; затраты на строительство и оборудование зданий и сооружений культурно-бытового назначения; затраты по насаждению лесных полос и многолетних сельскохозяйственных культур (фруктовые сады, виноградники, чайные плантации и т. п.); затраты по долевному участию в строительстве и оборудовании межколхозных электростанций, промышленных предприятий, санаториев и домов отдыха, каналов и других сооружений; затраты на приобретение сельскохозяйственных машин, тракторов, автомобилей и других машин и оборудования; затраты на изготовление инвентаря и оборудования; затраты на составление проектов и смет для строительства и другие затраты, осуществляемые колхозами как за счет собственных средств (неделимых фондов), так и за счет кредитов (ссуд) банка.

Затраты на капитальный ремонт зданий и сооружений, машин, оборудования, инвентаря и других основных средств, а также затраты на приобретение скота и формирование основного стада в капитальные вложения колхозов не включаются.

Капитальные вложения населения состоят только из стоимости построенных собственных жилых домов и квартир.

90. Объем капитальных вложений и строительного-монтажных работ за все годы пересчитаны **в сопоставимые цены**. В качестве сопоставимых цен приняты сметные цены на 1 июля 1955 г. с учетом новых елиничных расценок, введенных с 1956 г., а также снижения с 1958 г. норм накладных расходов и снижения с 1959 г. пен на работы по монтажу оборудования.

91. К **первичным подрядным организациям** относятся строи-

тельные и монтажные организации (строительно-монтажное управление, строительное управление, управление начальника работ, монтажное управление, строительная контора, строительный участок и т. п.), которые входят в состав строительного или монтажного треста, действуют в соответствии с положением, утвержденным трестом, на началах полного хозяйственного расчета, с самостоятельной законченной отчетностью, самостоятельным балансом и расчетным счетом в банке и осуществляют расчеты за выполненные строительные и монтажные работы.

92. **Производительность труда** в строительстве определяется объемом строительного-монтажных работ в расчете на одного работающего, занятого на строительного-монтажных работах и в подсобных производствах, числящихся на балансе строительных организаций. При определении выработки численность работников, занятых в ремонтно-строительных конторах, и численность работников межколхозных строительных организаций исключена, так как объем работ, выполненный указанными организациями, в объем строительного-монтажных работ не включается и учитывается отдельно.

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТАЮЩИХ, НАЛИЧИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ И ПОДГОТОВКА КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ

93. К **населению, занятому в народном хозяйстве**, отнесены рабочие и служащие государственных, кооперативных и общественных предприятий, учреждений и организаций; колхозники, занятые в общественном хозяйстве колхозов и в личном подсобном сельском хозяйстве; члены семей рабочих и служащих, занятые в личном подсобном сельском хозяйстве; прочие группы населения (некооперированные кустари и др.).

В численность населения, занятого в народном хозяйстве, не включены учащиеся и военнослужащие.

94. В **таблицах о среднегодовой численности рабочих и служащих** приведены данные о среднесписочной численности работников. В среднесписочной численности рабочих и служащих учтены работники, состоящие в списочном составе предприятий, учреждений и организаций, т. е. включая и тех работников, которые отсутствовали по болезни, находились в очередных отпусках, были в отпусках по беременности и родам и т. п.

В **таблицах о численности рабочих и служащих по отрасли «Промышленность»** приведены данные о численности промышленно-производственного персонала промышленных предприятий, по отрасли «Строительство» — данные о численности персонала, занятого на строительного-монтажных работах строительных организаций, по совхозам — данные о численности персонала основной деятельности.

Работники, занятые на капитальном ремонте производственных зданий и сооружений, в жилищно-коммунальных, культурно-

бытовых и других обслуживающих и прочих хозяйствах, находящихся на балансе промышленных предприятий, строительных организаций, совхозов, учтены по соответствующим отраслям.

95. В численность **специалистов с высшим и средним специальным образованием** включены все лица, имеющие диплом (удостоверение, свидетельство) об окончании высшего или среднего специального учебного заведения или же приравненных к ним учебных заведений, занятые в предприятиях, учреждениях, организациях и в колхозах, независимо от выполняемой ими работы или занимаемой должности.

Лица, прошедшие теоретический курс высшего или среднего специального учебного заведения, но не защитившие диплома или не сдавшие государственных экзаменов, в число специалистов с высшим или средним специальным образованием не включаются.

Данные о численности специалистов по отдельным группам специальностей приведены исходя из специальностей, полученных специалистами по окончании учебных заведений, независимо от занимаемых ими должностей. Например, в численность инженеров включены все лица, получившие по окончании высших учебных заведений инженерные специальности.

В таблице о распределении специалистов, занятых в народном хозяйстве, по месту работы в данные по промышленным предприятиям включены также специалисты, занятые в непромышленных организациях, находящихся на балансе промышленных предприятий; по строительным организациям и по предприятиям и организациям других отраслей народного хозяйства приведенные данные включают также специалистов, занятых в подсобных производствах, в обслуживающих и прочих хозяйствах, находящихся на балансе этих предприятий и организаций.

96. В таблицах о **подготовке и повышении квалификации рабочих и служащих** приведены данные о подготовке и повышении квалификации кадров непосредственно на предприятиях, в учреждениях и организациях, а также в постоянно действующих школах и на курсах. Приведенные данные не включают подготовку кадров на хозрасчетных курсах и в школах (курсах машинописи, стенографии, иностранных языков, чертежников и т. п.).

Работники, прошедшие в течение года обучение по нескольким видам, учтены по каждому виду обучения.

РОСТ МАТЕРИАЛЬНОГО БЛАГОСОСТОЯНИЯ СОВЕТСКОГО НАРОДА

97. Для характеристики роста **реальных доходов населения** исчисляется индекс реальных доходов рабочих и служащих и индекс реальных доходов крестьян. Индекс реальных доходов соответствующих групп населения характеризует изменение доходов этих групп в расчете на одного работающего или на душу населения с учетом изменения цен на материальные блага, ис-

пользуемые населением на потребление и частично на накопление.

При исчислении реальных доходов учитываются: заработная плата, денежные и натуральные доходы от общественного хозяйства колхозов, доходы от личного подсобного хозяйства, пенсии и пособия, стипендии и другие поступления из финансовой системы, материальные затраты в учреждениях культурно-бытового и медицинского обслуживания населения. Из итога этих доходов исключаются платежи в финансовую систему, взносы в общественные организации, а также расходы по оплате услуг (оплата пассажирского транспорта, посещения театров, кино и т. д.), так как потребление работниками учреждений, оказывающих услуги, определяется их заработной платой, а материальные затраты в этих учреждениях, как указано выше, прибавляются к доходам населения. Полученная в конечном итоге величина доходов переоценивается в сопоставимые цены и делится на численность работающих отдельно по рабочим и служащим и отдельно по крестьянам, а при исчислении на душу населения — на численность соответствующих групп населения.

98. **Выплаты и льготы**, получаемые населением из общественных фондов потребления, включают расходы государства на пособия и выплаты по социальному страхованию рабочих и служащих, пенсии по социальному обеспечению, пособия многодетным и одиноким матерям, стипендии учащимся, бесплатную медицинскую помощь, бесплатные и льготные путевки в санатории и дома отдыха, бесплатное обучение и повышение квалификации, оплату очередных отпусков рабочим и служащим и ряд других выплат и льгот.

При определении объема указанных выплат и льгот расходы на образование и другие мероприятия по просвещению приняты без расходов на науку, печать и искусство; затраты государства и предприятий на все виды социально-культурных мероприятий приняты без расходов на капитальные вложения и капитальный ремонт; расходы на санаторно-курортную помощь приняты без той их доли, которая частично оплачена населением.

99. Средняя установленная **продолжительность рабочего дня** взрослых рабочих промышленности исчислена как средняя арифметическая взвешенная по числу рабочих с той или иной установленной для них продолжительностью рабочего дня.

100. **Индексы физического объема продажи** отдельных товаров и товарных групп исчислены в сопоставимых ценах, включая оборот потребительской кооперации по продаже сельскохозяйственных продуктов по ценам, сложившимся на местных рынках.

101. **Средняя продолжительность жизни** — число лет предстоящей жизни, приходящееся в среднем на одного человека из данного поколения родившихся. При этом предполагается, что на всем протяжении предстоящей жизни этого поколения при переходе его из одного возраста в другой смертность будет равной

современному уровню смертности населения в соответствующих возрастных группах.

Увеличение средней продолжительности жизни в СССР является результатом систематического снижения смертности. Если смертность в предстоящие годы уменьшится, то показатель продолжительности жизни повысится. Таким образом, в соответствии с международной практикой, показатель средней продолжительности жизни характеризует среднюю величину предстоящей жизни для данного поколения в условиях современной по возрастной смертности населения.

Показатель средней продолжительности жизни может быть получен только путем построения так называемых таблиц смертности, которые содержат ряд показателей, характеризующих смертность по возрастам и доживаемость при переходе от одного возраста к последующему. Таблицы смертности показывают, как определенное поколение родившихся (принимаемое обычно за 100 000) при современном уровне по возрастной смертности постепенно, с увеличением возраста, уменьшается в своей численности.

При исчислении средней продолжительности жизни для новорожденных по таблице смертности определяется число лет, которое предстоит прожить первоначальной совокупности родившихся за весь период предстоящей жизни этого поколения, если сохранится современный уровень по возрастной смертности.

Полученная сумма лет, деленная на первоначальное число родившихся, и будет представлять собой среднюю продолжительность предстоящей жизни.

102. Квартирой считается:

а) обособленное помещение в домах, построенных государственными и кооперативными предприятиями и организациями, а также городским населением, оборудованное и используемое для постоянного проживания и имеющее самостоятельный выход на лестничную клетку или непосредственно наружу;

б) в сельских местностях — одноквартирный жилой дом.

В ежегоднике приводятся данные об общем количестве квартир. В эти данные включены квартиры, построенные в жилых домах государственными и кооперативными предприятиями и организациями, а также населением в городах и поселках городского типа, и жилые дома, построенные в сельских местностях колхозниками и сельской интеллигенцией.

103. В общую (полезную) площадь жилых домов включается вся жилая площадь (т. е. площадь всех жилых комнат), а также площадь вспомогательных помещений квартир (кухонь, коридоров и т. п.). Площадь в жилых зданиях, предназначенная для нежилых помещений (отделения связи, магазины, аптеки, детские дошкольные учреждения, библиотеки, красные уголки, конторы домоуправлений, предприятия бытового обслуживания и т. п.), в общую площадь жилых зданий не включается.

СОВЕТСКАЯ ТОРГОВЛЯ

104. **Розничный товарооборот** государственной и кооперативной торговли определяется как объем продажи товаров населению розничной торговой сетью, сетью общественного питания, а также и помимо торговой сети (через ателье, ремонтные мастерские, непосредственно промышленными и транспортными предприятиями и др.); кроме того, в розничный товарооборот включена продажа торговой сетью организациям, учреждениям и предприятиям продовольственных товаров для питания обслуживаемых ими континентов (в санаториях, детских учреждениях, больницах и др.) и непродовольственных товаров для их текущих хозяйственных нужд.

105. **Товарные запасы в днях товарооборота** на 1 января каждого года рассчитаны к объему розничного товарооборота за IV квартал предыдущего года без оборота потребительской кооперации по продаже сельскохозяйственных продуктов по ценам, сложившимся на местных рынках.

Товарные запасы на 1 января каждого года в оптовой торговле и в промышленности исчислены в днях оборота к объему поставки по рыночному и вне рыночному фондам за IV квартал предыдущего года.

По швейным, трикотажным, чулочно-носочным изделиям и обуви за все годы приведены данные о запасах в организациях оптовой торговли.

Товарные запасы на 1 января каждого года в розничной и оптовой торговле в целом в днях товарооборота исчислены к розничному товарообороту за IV квартал предыдущего года.

106. **Индексы государственных розничных цен** всего товарооборота за каждый год определяются путем оценки всей массы товаров, проданных населению в отчетном году как через розничную торговлю, так и через общественное питание, в ценах базисного и отчетного периода.

Индексы цен к 1940 и 1952 гг. определены цепным методом, т. е. путем перемножения годовых индексов.

107. **Индекс издержек обращения** розничной торговли в ценах 1940 г. исчислен путем переоценки товарооборота по индексам государственных розничных цен и материальных издержек обращения по соответствующим индексам цен и тарифов.

108. Данные о числе **посадочных мест** приведены по предприятиям общественного питания, которые имеют обеденный зал, оборудованный посадочными местами.

109. **В объем продажи на колхозном внедеревенском рынке** включается продажа сельскохозяйственных продуктов колхозами, колхозниками и другими группами населения, имеющими подсобное сельское хозяйство, рабочим, служащим и организациями по ценам, складывающимся на рынке. Продажа товаров колхозами и колхозниками друг другу составляет **внутридеревенский рыноч-**

ный оборот, который не входит в оборот внедеревенского колхозного рынка.

До 1962 г. в товарооборот колхозного внедеревенского рынка включались закупки потребительской кооперацией сельскохозяйственных продуктов по ценам, сложившимся на местных рынках, для продажи населению. Закупки для нужд общественного питания производились потребительской кооперацией по закупочным ценам и в оборот колхозного внедеревенского рынка не включались.

С 1962 г. все закупки сельскохозяйственных продуктов (для продажи населению и для общественного питания) производятся потребительской кооперацией по ценам согласно договоренности и включаются в оборот колхозного внедеревенского рынка.

110. **Внешнеторговый оборот** показан по данным оперативного учета Министерства внешней торговли, включая реэкспорт. Вывоз и ввоз товаров в порядке оказания безвозмездной помощи и другие некоммерческие операции (почтовые посылки, багаж и т. д.) во внешнеторговый оборот не включаются. Экспорт и импорт в целом и по отдельным товарам даны строго за календарный период, независимо от того, в счет какого торгового соглашения и плана какого периода производился вывоз и ввоз товаров.

Экспорт и импорт учитываются по ценам фоб, т. е. по экспорту в стоимость товаров включаются накладные расходы до советского порта или сухопутной границы СССР; по импорту в стоимость товаров включаются накладные расходы до иностранного порта или сухопутной границы страны отгрузки.

НАУКА И КУЛЬТУРА

111. В численность **научных работников** включаются: академики, действительные члены и члены-корреспонденты всех академий; все лица, имеющие ученую степень доктора наук, кандидата наук или ученое звание профессора, доцента, ассистента, старшего научного сотрудника, младшего научного сотрудника, независимо от места и характера их работы, лица, ведущие научно-исследовательскую работу в научных учреждениях и научно-педагогическую работу в высших учебных заведениях, независимо от того, имеют ли они ученые степени и звания или нет, а также специалисты, не имеющие ученой степени, ведущие научную работу в промышленных предприятиях и проектных организациях.

112. В число **массовых библиотек** включаются библиотеки, имеющие книги по различным отраслям знаний и художественную литературу, независимо от числа книг, и ведущие работу с широким кругом читателей. Массовые библиотеки могут быть самостоятельные и находиться в ведении профсоюзных организаций или при клубных учреждениях. Самостоятельные массовые

библиотеки финансируются по отдельным сметам, имеют платного работника или из числа активистов — членов профсоюза, колхоза и т. п. Массовые библиотеки при клубных учреждениях — это библиотеки, содержащиеся по смете клуба, имеющие собственный книжный фонд и выдающие книги на дом.

Кроме массовых библиотек, имеются также **библиотеки научные, технические и специальные** при предприятиях и учреждениях, высших и средних специальных учебных заведениях, школах и других учреждениях.

113. **Печатной единицей** считается каждое полиграфически самостоятельно оформленное произведение печати, т. е. каждая книга, брошюра, оттиснутая с одного набора, сброшюрованная или сфальцованная, имеющая самостоятельный номер типографского заказа. За отдельную печатную единицу принимаются (при наличии самостоятельного полиграфического оформления) каждый том, выпуск, часть произведения во всех изданиях и переизданиях, переводах и переработках. При выпуске больших тиражей одного произведения отдельными частями (заводами, допечатками) каждая часть тиража (завод) как отдельная печатная единица не учитывается.

ФИНАНСЫ И КРЕДИТ

114. **Прибыль и налог с оборота** являются основной частью чистого дохода общества. Налог с оборота непосредственно поступает в доход государственного бюджета и используется на общенародные нужды. Часть прибыли, получаемой предприятиями, в соответствии с планами используется ими на дальнейшее развитие хозяйства (капитальные вложения, увеличение оборотных средств и др.), на создание поощрительных фондов (фондов предприятий для улучшения культурно-бытовых условий работников и совершенствования производства, фондов для премирования по социалистическому соревнованию и т. п.). Из остальной части прибыли предприятия производят отчисления в государственный бюджет, которые также используются на общенародные нужды.

Приведенные в ежегоднике данные о прибылях характеризуют чистую прибыль (за вычетом всех планируемых и непланируемых убытков), полученную предприятиями и организациями. Прибыль по отдельным отраслям народного хозяйства определена на основе данных самостоятельных хозяйственных предприятий соответствующей отрасли. При этом финансовые результаты деятельности подсобных хозяйств включены в показатели предприятий основной отрасли.

115. **Амортизационные отчисления** включают суммы, относящиеся к производственным и непроизводственным основным фондам.

116. **Поощрительные фонды** образуются за счет отчислений, производимых предприятиями от плановой и сверхплановой прибыли, и других источников.

117. **Государственный бюджет СССР** включает союзный бюджет, а также бюджеты союзных республик, которые, в свою очередь, состоят из республиканских и местных бюджетов.

118. **Расходы на социально-культурные мероприятия из государственного бюджета и других источников** включают:

а) расходы на социально-культурные мероприятия государственного бюджета и бюджета государственного социального страхования;

б) расходы на социально-культурные мероприятия государственных и кооперативных предприятий и организаций, а именно: капитальные вложения в строительство объектов социально-культурного назначения за счет источников финансирования народного хозяйства; расходы на подготовку кадров и научно-исследовательские работы за счет собственных средств предприятий и средств, получаемых ими из государственного бюджета на хозяйственные мероприятия; расходы на культурно-бытовые нужды рабочих и служащих из фонда предприятий и других поощрительных фондов предприятий и организаций;

в) расходы профессиональных союзов и общественных организаций на культурно-бытовые нужды трудящихся;

г) денежные и натуральные расходы колхозов из культурного фонда и фонда помощи (пособия, пенсии), расходы в виде оплаты трудодней, начисленных членам колхозов за работу в культурно-бытовых учреждениях, за время нахождения в отпуске по беременности и другие с оценкой натуральных выданных по государственным розничным ценам, а также расходы на строительство зданий культурно-бытового назначения;

д) расходы за счет других источников.

* *

*

119. **Показатели экономики и культуры капиталистических стран** во всех случаях (кроме специально оговоренных) приводятся на основе публикаций официальной статистики отдельных стран и отдельных капиталистических объединений или официальных статистических бюллетеней и сборников международных организаций.

Для обеспечения сопоставимости статистических данных в случаях, когда методика отдельных показателей советской и иностранной статистики различна, произведены соответствующие пересчеты. Такие пересчеты произведены, в частности, при сопоставлении следующих показателей по СССР и США и другим капиталистическим странам:

а) при сопоставлении **валового общественного продукта**. В США вместо валового общественного продукта исчисляется валовой национальный продукт, в который включается национальный доход, амортизация основных производственных и непроизводственных фондов, косвенные и некоторые другие налоги.

При этом, как известно, в национальный доход США включаются не только доходы сферы материального производства, но и сферы услуг, представляющие собой повторный счет доходов. Этот повторный счет составляет примерно 30% валового национального продукта США.

Если произвести сравнение объема валового общественного продукта СССР с объемом валового национального продукта США, исчисленных по сопоставимой методологии, т. е. без стоимости непроизводственных услуг в США и без стоимости израсходованных на производство сырья, материалов и топлива в СССР, то общественный продукт СССР составит более 60% по отношению к национальному продукту США.

Темпы роста общественного продукта в СССР намного выше, чем в США. Так, за последние 18 лет (1945—1962 гг.) среднегодовые темпы прироста валового общественного продукта в СССР составили 9,8%, а в США — 2,3%;

б) при сопоставлении **национального дохода**. Статистика США включает в сумму национального дохода не только результаты материального производства, но и непроизводственные услуги и поэтому искусственно преувеличивает объем национального дохода примерно на 30%. Для сравнения с СССР национальный доход США пересчитан по методологии, принятой в советской статистике, т. е. без повторного счета доходов в непроизводственных отраслях. С учетом этой поправки и при сравнении в одних и тех же ценах получается, что национальный доход СССР составлял в 1962 г. более 60% национального дохода США;

в) при сопоставлении **объема промышленной продукции**. В СССР объем промышленной продукции исчисляется на основе показателей валовой продукции, а в США — условно чистой продукции (валовая продукция минус стоимость сырья, топлива, электроэнергии и материалов). Различные варианты сравнений (пересчет валовой продукции промышленности СССР в условно чистую продукцию и пересчет условно чистой продукции США в валовую, а также пересчет в сравнимые цены СССР и США) дают практически совпадающие результаты. Получается, что объем промышленной продукции СССР в 1962 г. составлял около 63% промышленной продукции США. Это соотношение подтверждается и при сопоставлении производства важнейших видов промышленной продукции в натуральном выражении;

г) при сопоставлении **производства электроэнергии**. В капиталистических странах показатели производства электроэнергии

обычно относятся к отпуску электроэнергии с шин (т. е. без электроэнергии, израсходованной электростанциями общего пользования на собственные нужды), тогда как в СССР данные о производстве электроэнергии характеризуют валовую выработку электроэнергии. В целях сопоставимости показателей производства электроэнергии рассчитывается либо валовая выработка электроэнергии по капиталистическим странам, либо определяется отпуск электроэнергии с шин по СССР.

д) при сопоставлении **объема продукции сельского хозяйства**. Сельскохозяйственная продукция всех видов в натуральном выражении, произведенная в СССР и США, была оценена в одних и тех же ценах — в ценах СССР и в ценах США. Оба варианта оценки дали близкие соотношения. Получается, что объем сельскохозяйственного производства СССР в среднем за 1958—1962 гг. был меньше, чем в США, на 20—25%;

е) при сопоставлении **производства мяса**. Сравнение производится с учетом производства сала и субпродуктов, а также мяса птицы. Так, производство мяса в США за 1962 г. определяется в 18 396 тыс. т, в том числе говядины, телятины, баранины и свинины без субпродуктов и без свиного лярда — 13 138 тыс. т, продовольственные субпродукты и свиной лярд — 2026 тыс. т, мясо птицы — 3232 тыс. т;

ж) при сопоставлении **производительности труда в промышленности**. По данным официальной статистики, в 1962 г. в промышленности США имелось 13 млн. рабочих. Для сравнения с этими цифрами по СССР надо взять сопоставимый круг отраслей промышленности, исключить те отрасли, которые в США не относятся к промышленности. Тогда численность промышленных рабочих, включая кооперативную промышленность, составит в СССР 20,4 млн. Необходимо внести еще поправку на различные методы учета списочного состава. В американской статистике в списочное число рабочих в значительно меньшей степени, чем в СССР, включаются рабочие, отсутствующие по болезни или по другим причинам. Число рабочих, пользующихся оплаченными отпусками, и продолжительность оплаченных отпусков в США намного меньше, чем в СССР. Если внести соответствующие поправки в численность рабочих в промышленности СССР, то получается, что в СССР численность рабочих, занятых в промышленности, составила в пересчете на среднегодовую численность 18,8 млн. человек. Таким образом, численность рабочих в СССР составляла около 145% численности рабочих в США. Исходя из этих данных (промышленная продукция в СССР около 63%, а рабочих примерно на 45% больше, чем в США), получается что производительность труда промышленных рабочих в СССР в 1962 г. составляла 40—50% производительности труда в промышленности США. Это означает, что производительность труда в промышленности США в 1962 г. была выше, чем в промышленности СССР, примерно в 2—2,5 раза;

з) при сопоставлении **производительности труда в сельском хозяйстве**. По данным американской статистики, число работников, занятых на фермах США, составляло в среднем за 1958—1962 гг. 7,1 млн. человек. Однако американская статистика в значительной мере недоучитывает численность наемных рабочих и членов семей фермеров, работавших неполную неделю (члены фермерских семей, выполняющие неоплаченный труд на фермах, включаются в число занятых только в том случае, если они затрачивают 15 или более часов в течение обследуемой недели). Кроме того, американская статистика не включает в состав сельскохозяйственных работ многие работы, которые в СССР выполняются самими колхозами и совхозами. К их числу относятся: очистка и сушка зерна, перевозка сельскохозяйственных продуктов в города, доставка средств производства на фермы, частичное приготовление кормов для скота, ремонт машин и оборудования, ремонт построек и др.

В целях сопоставимости затрат труда в данные американской статистики необходимо внести соответствующие поправки. С учетом этих поправок получается, что в сельском хозяйстве США было занято в среднем за 1958—1962 гг. не 7,1 млн. человек, а более 11 млн. человек. Во всем сельском хозяйстве СССР, включая занятых в личном подсобном сельском хозяйстве колхозников, рабочих и служащих (не считая, конечно, времени, затраченного на домашнее хозяйство, не связанное с сельскохозяйственным производством), в среднем за 1958—1962 гг. было занято, включая подростков и лиц пожилого возраста, принимавших участие в сельскохозяйственных работах, в среднегодовом исчислении, примерно 32 млн. человек. Таким образом, среднегодовая численность работников, занятых в сельском хозяйстве СССР, была в 2,8 раза больше, чем в США, а объем сельскохозяйственной продукции был на 20—25% меньше, чем в США. Следовательно, производительность труда в сельском хозяйстве СССР примерно в 3—3,5 раза меньше, чем в США.

Все пересчеты по перечисленным показателям произведены для сопоставления абсолютных уровней за соответствующий год в СССР и капиталистических странах. Темпы роста во всех случаях приводятся по данным официальной статистики капиталистических стран без пересчета.