

СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ

ПОСТОЯННАЯ КОМИССИЯ ПО СОТРУДНИЧЕСТВУ В ОБЛАСТИ СТАТИСТИКИ

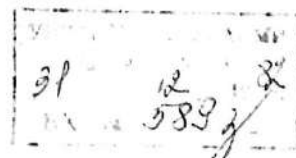
ОСНОВНЫЕ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО СОСТАВЛЕНИЮ СТАТИСТИЧЕСКОГО БАЛАНСА НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

Б. Баланс производства, потребления и накопления валового
общественного продукта (материальный баланс)



МОСКВА

Декабрь 1982 г.



К исл 42-18-10/433

Содержание

Предисловие	I
Баланс производства, потребления и накопления валового общественного продукта (материальный баланс)	2
I. Общая характеристика материального баланса	2
II. Схема баланса производства, потребления и накопления валового общественного продукта	3
III. Исчисление производства валового общественного про- дукта	5
IV. Использование материальных благ	17
V. Отражение в таблице материального баланса воспроизвод- ства средств производства и предметов потребления	28
VI. Принципы построения межотраслевого баланса обществен- ного продукта	29
VII. Дополнительные таблицы материального баланса	32
Таблицы	35

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящий документ подготовлен к изданию Секретариатом Совета в соответствии с постановлением Постоянной Комиссии СЭВ по сотрудничеству в области статистики на 39 заседании.

На указанном заседании Комиссии были одобрены предложения по уточнению методологии исчисления валового общественного продукта и материальных затрат в текущих ценах и по совершенствованию методологии исчисления фонда потребления, фонда накопления и потерь, отражаемых в балансе народного хозяйства.

Комиссия постановила рассматривать эти методологические материалы в качестве дополнений и изменений к документу "Основные методологические положения по составлению статистического баланса народного хозяйства".

Таким образом, данное издание представляет собой актуализированный вариант раздела "Б. Баланс производства, потребления и накопления валового общественного продукта (материальный баланс)", "Основных методологических положений ...".

В 1983-1985 гг. Комиссия будет продолжать работу по совершенствованию рекомендаций в области методологии статистического баланса народного хозяйства, в частности, "Баланса производства, распределения, перераспределения и конечного использования валового общественного продукта и национального дохода (финансовый баланс)".

В настоящем издании в основном сохранена нумерация пунктов, "Основных методологических положений ...", изданных Секретариатом Совета в "Основных методологических положениях по статистике", том I, часть I, Москва, 1980 г.

Отдел статистики
Секретариата Совета

ОСНОВНЫЕ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО СОСТАВЛЕНИЮ
СТАТИСТИЧЕСКОГО БАЛАНСА НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

Б. БАЛАНС ПРОИЗВОДСТВА, ПОТРЕБЛЕНИЯ И НАКОПЛЕНИЯ
ВАЛОВОГО ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОДУКТА (МАТЕРИАЛЬНЫЙ
БАЛАНС)

І. Общая характеристика материального
баланса

ІІ4. Баланс производства, потребления и накопления валового общественного продукта (материальный баланс) представляет важный раздел баланса народного хозяйства, в котором отражаются процесс и результаты воспроизводства валового общественного продукта в его материальной форме. Этот баланс позволяет установить материально-вещественную и социальную структуру производства валового общественного продукта и его использование на возмещение производственных материальных затрат, на непроизводственное потребление, накопление, возмещение потерь и на экспорт. Баланс валового общественного продукта выступает как материальный баланс, отражающий связи и пропорции, сложившиеся в процессе производства и использования общественного продукта.

ІІ5. Баланс производства, потребления и накопления валового общественного продукта характеризует:

- образование материальных ресурсов в народном хозяйстве, их распределение и конечное использование;
- объем, динамику и структуру производства, потребления и накопления валового общественного продукта и национального дохода;
- отраслевую и социальную структуру производства и использования общественного продукта и национального дохода;
- основные пропорции и взаимосвязи, возникающие в процессе воспроизводства общественного продукта и национального дохода (между производством и потреблением, потреблением и накоплением, между производством средств производства и производством предметов потребления);

- объем, структуру и рост личного и общественного потребления материальных благ.

II6. Принципиальная схема, приведенная в таблице материального баланса содержит систему следующих основных показателей.

Источники поступления материальных благ

- а) Произведено валового общественного продукта на территории страны.
- б) Ввоз из-за границы.
- в) Всего поступило.

Использование материальных благ

- а) Производственное потребление (материальные производственные затраты).
- б) Непроизводственное потребление.
- в) Накопление.
- г) Возмещение потерь.
- д) Вывоз за границу.
- е) Всего использовано.

П. Схема баланса производства, потребления и накопления валового общественного продукта

II7. Баланс производства, потребления и накопления валового общественного продукта составляется по схеме, приведенной в таблице I.

II8. В подлежащем таблицы показывается материально-вещественный состав общественного продукта. Общественный продукт рассматривается в таблице как совокупность материальных благ, которые по своей материально-вещественной форме делятся на два основных экономических подразделения: средства производства и предметы потребления. Помимо группировки по экономическому назначению в балансе выделяются группы продуктов по их отраслевому происхождению. По этому признаку выделяются продукты следующих отраслей: промышленности, строительства, сельского хозяйства, лесного хозяйства и прочих отраслей материального производства. К этой группе отраслей относится также связь, продукция которой входит в стоимость готовых продуктов наряду с другими материальными затратами. По практическим соображениям к этой группе относится также пассажирский транспорт. В перечисленных отраслях материального производства создаются материальные блага в виде продуктов и материальных услуг.

Остальные отрасли материального производства - грузовой транспорт, торговля, материально-техническое снабжение и заготовки - осуществляют ряд функций по доведению до потребителя продуктов, созданных в первой группе отраслей. Эти отрасли увеличивают стоимость произведенных продуктов, и продукция их, представляющая собой торгово-транспортную наценку, входит в конечную цену материальных благ, обращающихся в народном хозяйстве.

119. В сказуемом балансе показываются источники поступления материальных благ в народное хозяйство и использование материальных ресурсов на возмещение материальных производственных затрат, непроемленное потребление, накопление, возмещение потерь и на вывоз за границу.

Источники поступления материальных благ (ресурсы)

120. Раздел "Источники поступления материальных благ (ресурсы)" содержит характеристику производства общественного продукта в целом и по отдельным отраслям материального производства, а также поступление материальных благ из-за границы.

В этом разделе показано производство валового общественного продукта в ценах производителя (с налогом с оборота), а также в ценах конечного потребления (включая торгово-транспортную наценку).

121. Этот раздел начинается с данных о производстве валового общественного продукта в ценах производителя.

Далее показывается торгово-транспортная наценка на продукты, поступающие в обращение. Торгово-транспортная наценка включается в состав цены конечного потребления продуктов промышленности, сельского хозяйства и прочих отраслей материального производства. По тем отраслям, где нет торгово-транспортной наценки (например, в строительстве), продукция по ценам производителя и по ценам конечного потребления совпадает.

122. Произведенный на территории страны валовой общественный продукт в целом по народному хозяйству (строка 01, колонка 5) исчисляется как сумма валовой продукции промышленности, строительства, сельского хозяйства, лесного хозяйства, пассажирского транспорта, связи и прочих отраслей материального производства в ценах конечного потребления.

Общий объем материальных ресурсов страны складывается из продукции, произведенной на территории страны, и ввоза из-за границы. Суммирование данных колонки 5 и колонки 6 дает весь объем поступления материальных благ (ресурсы).

I23. Наряду с табл. I составляется также табл. 2 "Баланс производства и использования валового общественного продукта".

Если в силу тех или иных условий составление баланса производства, потребления и накопления валового общественного продукта по схеме табл. I окажется затруднительным, то такой баланс может быть составлен по схеме табл. 2.

К схеме материального баланса (см. табл. I) прилагается в качестве дополнения таблица материального баланса общественно-го продукта в ценах производителя (табл. Ia).

III. Исчисление производства валового общественного продукта

I24. Валовой общественный продукт представляет собой совокупность материальных благ, произведенных в отраслях материального производства. Он исчисляется как сумма валовой продукции отдельных отраслей материального производства.

Промышленность

I25. Валовая продукция промышленности определяется как сумма промышленной продукции производственных объединений, отдельных самостоятельных промышленных предприятий, исчисленной по заводскому методу (методу предприятий), а также подсобных промышленных производств предприятий других отраслей народного хозяйства в той части, в какой промышленная продукция последних реализуется на сторону или используется на данном предприятии на цели капиталовложений и капитального ремонта или непроизводственного потребления.

В состав валовой продукции промышленности включается промышленная продукция некооперированных кустарей и ремесленников, а также подсобных хозяйств населения.

Валовая продукция промышленности исчисляется по заводскому методу, т.е. учитывается объем выработанной продукции в отчетном периоде за вычетом стоимости продукции собственного производства, использованной на промышленно-производственные нужды данного предприятия. В статистической практике и планировании социалистических стран заводской метод определения продукции промышленности в стоимостной форме является основным методом. Однако в порядке исключения по некоторым отраслям промышленности применяются и другие методы учета промышленной продукции: трестовский метод, т.е. за вычетом внутритрестовского оборота, или отраслевой метод, т.е. за вычетом внутриотраслевого оборота продукции.

В отдельных случаях по практическим соображениям в объем валовой продукции некоторых отраслей промышленности можно включать стоимость полуфабрикатов и промышленную продукцию подсобных и вспомогательных цехов, выработанную на данном предприятии и в нем же использованную на промышленно-производственные нужды. Этот метод исчисления валовой продукции называется методом валового оборота.

126. В составе промышленной продукции, произведенной предприятиями, по степени готовности различают готовые изделия, полуфабрикаты и незавершенное производство.

Готовые изделия - это продукты, не подлежащие дальнейшей обработке или сборке на данном предприятии и предназначенные для отпуска на сторону или непромышленным хозяйствам своего предприятия.

Полуфабрикаты - полупродукты, технологический процесс производства которых закончен в одном цехе предприятия, но которые должны подвергнуться дальнейшей обработке или сборке в других цехах предприятия.

Незавершенное производство - продукция начатая, но не законченная производством или сборкой в каком-либо из цехов предприятия.

127. В валовую продукцию промышленности включается стоимость:

- готовых изделий, выработанных за отчетный период как из своего сырья и материалов, так и из сырья и материалов заказчика;

- полуфабрикатов своей выработки и продукции подсобных и вспомогательных производств (включая электроэнергию, теплоэнергию, пар, тару, инструменты и т.п.), отпущенных на сторону т.е. другому предприятию (организации), а также своему предприятию для капитального строительства, капитального ремонта зданий и сооружений и непромышленным хозяйствам;

- законченных работ промышленного характера по заказам со стороны (отдельные операции по обработке материалов и деталей); ремонта бывших в употреблении промышленных изделий по заказам со стороны (оборудования, мебели, обуви, швейных изделий и т.д.); капитального ремонта оборудования своего предприятия; монтажных работ, осуществляемых предприятием-изготовителем на предприятии заказчика, когда эти работы являются завершающей стадией производства; работ по химчистке и крашению, стирке белья;

- прироста (+) или убыли (-) остатков полуфабрикатов своего производства, а также изменения остатков специальных инструментов и приспособлений, изготовленных для собственных нужд;

- прироста (+) или убыли (-) остатков незавершенного производства по всем отраслям промышленности независимо от длительности периода производства.

Промышленная деятельность подсобных хозяйств населения охватывает деятельность населения по переработке собственным трудом сельскохозяйственных продуктов (виноделие, убой скота для собственного потребления, консервирование фруктов и овощей), заготовке древесины, производству строительных материалов.

Оценка валовой продукции промышленности

128. При исчислении общественного продукта валовая продукция промышленности оценивается в действующих ценах реализации,

т.е. с включением налога с оборота. При этом налог с оборота прибавляется по соответствующим отраслям к стоимости продукции в оптовых ценах предприятий.

Стоимость полуфабрикатов собственного производства и продукция подсобных и вспомогательных промышленных производств, использованные на промышленно-производственные нужды внутри данного предприятия, определяются, как правило, по себестоимости.

Стоимость капитального ремонта машин и оборудования, осуществляемого хозяйственным способом, включается в валовую продукцию, как правило, по себестоимости.

Продукция переработки сельскохозяйственных и других продуктов в подсобных хозяйствах населения оценивается по направлениям использования: товарная продукция - в фактических ценах реализации, нетоварная продукция - по средним ценам товарной продукции.

Стоимость работ по химчистке, крашению, стирке белья принимается в объеме фактической выручки за соответствующие виды работ по установленным тарифам.

129. В валовую продукцию промышленности некооперированных кустарей и ремесленников входит стоимость выполненных работ по пошиву и ремонту одежды, обуви и других изделий, оцененных по фактическим ценам реализации за вычетом сырья заказчика.

Строительство

130. Валовая продукция строительства есть стоимость всех произведенных работ по созданию новых, расширению и реконструкции существующих зданий и сооружений, включая изменение остатков незавершенного строительного производства, стоимость капитального ремонта зданий и сооружений, а также стоимость текущего ремонта зданий и сооружений, производимого подрядным способом.

131. По характеру выполненных строительных работ валовая продукция строительства складывается из стоимости работ, выполненных как подрядным способом, т.е. самостоятельными строительными предприятиями, так и хозяйственным способом, т.е. самими застройщиками, а также собственными силами и средствами населения.

132. Валовая продукция строительства включает:

- стоимость всех строительных и монтажных работ, т.е. работ по возведению, переустройству и расширению зданий и сооружений; работ по санитарно-техническому устройству; работ по строительству шоссейных и железных дорог и т.д.; сюда также включается стоимость работ по индивидуальному строительству жилых домов и построек производственного назначения, осуществляемого населением собственными силами;

- стоимость геологоразведочных и буровых работ и стоимость эксплуатационного и разведочного бурения нефтяных и газовых скважин, относящихся к определенным объектам капитального строительства;

- стоимость проектно-изыскательских работ, относящихся к определенным объектам строительства;

- стоимость проектов, экспортируемых за границу;

- стоимость капитального ремонта зданий и сооружений (включая шоссейные и железные дороги) производственного и непроизводственного назначения, осуществляемого как подрядным, так и хозяйственным способами;

- стоимость текущего ремонта зданий и сооружений, производимого подрядным способом;

- стоимость неоплачиваемых работ по благоустройству, производимых населением в порядке общественных работ.

133. Стоимость оборудования, требующего монтажа и не требующего монтажа, а также инструмента и инвентаря в объеме валовой продукции строительства не включается.

134. При исчислении валовой продукции строительства применяется отраслевой метод. Это означает, что стоимость работ, выполненных одним строительным предприятием (субподрядчиком) для другого строительного предприятия (генерального подрядчика) в целях исключения повторного счета, в объеме валовой продукции строительства самостоятельно не учитывается, а показывается в общем объеме работ, выполненных для заказчика генеральным подрядчиком.

Оценка валовой продукции строительства

135. Валовая продукция строительства, осуществляемого подрядным способом, оценивается по договорным ценам, в основе которых лежат сметные цены с установленными надбавками.

Валовая продукция строительства, осуществляемого хозяйственным способом, оценивается по фактической себестоимости.

Незавершенное строительное производство оценивается по сметным ценам и нормам.

Проектно-изыскательские, геологоразведочные и буровые работы оцениваются по соответствующим прейскурантам.

Индивидуальное строительство населения оценивается таким же способом, как и аналогичные строительные работы, выполненные подрядными организациями.

Производимые населением неоплачиваемые работы по благоустройству оцениваются таким же способом, как и аналогичное строительство, осуществляемое подрядными организациями.

Капитальный и текущий ремонт зданий и сооружений, осуществляемый подрядным способом, оценивается по договорным ценам. Капитальный ремонт, осуществляемый хозяйственным способом, оценивается по себестоимости.

Сельское хозяйство

136. Валовая продукция отрасли сельского хозяйства (включая производственные сельскохозяйственные услуги) включает валовую продукцию сельского хозяйства (растениеводства и животноводства) и стоимость сельскохозяйственных услуг.

136а. Валовая продукция сельского хозяйства включает стоимость сырых продуктов, полученных за год в результате выращивания растений и животных и их хозяйственного использования. Продукция сельского хозяйства состоит из продукции растениеводства и продукции животноводства.

Валовая продукция растениеводства включает в себя:

- стоимость валового сбора всех сельскохозяйственных культур;

- стоимость прироста (+) или уменьшения (-) незавершенного производства (прирост озимых посевов, зяби, черных паров и т.п.);

- затраты на посадку и выращивание садов и других многолетних насаждений до их плодоношения (кроме леса).

Валовая продукция животноводства включает в себя:

- продукцию выращивания скота и птицы, т.е. стоимость приплода, прироста и привеса скота и птицы;

- стоимость сырых продуктов животноводства, получаемых в процессе содержания скота и птицы (молоко, шерсть, яйца, навоз и др.);

- стоимость продукции звероводства (звероводческих ферм), собаководства, рыбоводства (выращивание рыбы в прудах и других водоемах).

Стоимость незавершенного производства на начало года определяется в размере затрат, произведенных в прошлом году под урожай данного года на посевы озимых культур, а также на подготовку почвы для яровых посевов. Стоимость незавершенного производства на конец года определяется в объеме аналогичных затрат, произведенных в данном году под урожай следующего года.

137. В валовую продукцию сельского хозяйства включаются все продукты сельского хозяйства независимо от того, где они были произведены - на специализированных сельскохозяйственных предприятиях, в подсобных хозяйствах предприятий других отраслей народного хозяйства, или в подсобных хозяйствах населения.

В валовую продукцию сельского хозяйства не включаются сырые продукты, добытые в результате рыбной ловли (кроме рыбы, выращенной в хозяйствах), охоты, сбора готовых продуктов природы (диких плодов, ягод, грибов, орехов, и т.п.), продукты убоя скота (мясо, кожи и прочее) как учтенные в продукции

выращивания скота, а также продукты переработки сырых сельскохозяйственных продуктов (мука, масло растительное и животное, сыр и др.)

138. Валовая продукция сельского хозяйства рассчитывается по методу валового оборота, т.е. с включением стоимости сельскохозяйственных продуктов собственного производства, использованных на производственные цели в сельском хозяйстве. Например, в валовую продукцию включается расход зерновых и картофеля, произведенных в своем хозяйстве и израсходованных в нем на семена и корм скоту.

138а. Сельскохозяйственные услуги охватывают механизированные земледельческие работы, работы по химической защите, включая работу сельскохозяйственной авиации, работы по защите почв от эрозии, орошение, зоотехнические и ветеринарные услуги и пр.

Оценка валовой продукции сельского хозяйства

139. Исчисление валовой продукции сельского хозяйства (растениеводства и животноводства) в фактических ценах производится путем оценки продуктов по каждому направлению их использования.

Товарная продукция включает:

- продукты, проданные специализированным государственным и кооперативным заготовительным организациям в порядке государственных заготовок по ценам, установленным государственными органами;

- продукты, проданные на внедеревенском и внутридеревенском рынках по ценам, складывающимся на этих рынках;

- продукты, реализованные по другим направлениям.

К внедеревенскому рынку относятся продажи рабочим, служащим и организациям продуктов кооперативными и частными хозяйствами, а также населением, имеющим подсобные хозяйства.

Внутридеревенский рынок охватывает продажи продуктов кооперативными и частными хозяйствами и членами сельскохозяйственных кооперативов друг другу.

Товарная продукция оценивается в фактических ценах реализации.

К нетоварной продукции сельского хозяйства относится та часть продукции, которая не реализована на сторону и осталась внутри хозяйства. Нетоварная продукция оценивается в государственных и кооперативных хозяйствах по себестоимости, в подсобных хозяйствах населения по средним ценам товарной продукции этих хозяйств. В некоторых случаях нетоварная сельскохозяйственная продукция оценивается по ценам реализации аналогичной продукции.

Продукция, выданная в натуре кооперативными хозяйствами своим членам в порядке распределения доходов, оценивается по ценам, которые сложились в среднем на тот или иной продукт в подсобных хозяйствах членов кооперативов.

Незавершенное производство и выращивание многолетних насаждений оценивается по себестоимости.

139а. Стоимость сельскохозяйственных услуг определяется в размере денежной выручки специализированных организаций и предприятий от производства работ сельскохозяйственного характера для сельскохозяйственных предприятий хозяйств и организаций (при отсутствии выручки - в размере затрат на производство этих работ).

Лесное хозяйство

140. Валовая продукция лесного хозяйства включает:

- стоимость работ по закладке и выращиванию насаждений, по уходу за лесами, по поддержанию их в состоянии, пригодном для эксплуатации и других работ, содействующих естественному возобновлению лесов;

- стоимость заготовок дикорастущих растений и плодов (грибов, ягод и др.) и продукции охоты.

141. В валовую продукцию лесного хозяйства не включается продукция рубки и вывозки древесины, которая учитывается в промышленности.

Оценка валовой продукции лесного хозяйства

142. При исчислении стоимости валовой продукции лесного хозяйства закладка и выращивание насаждений оценивается по сумме фактических затрат на их проведение.

Уход за лесами, связанный с естественным возобновлением лесов, оценивается условно в сумме попенной платы, уплачиваемой лесозаготовителями за право вырубki леса. Оценка работ по уходу за лесами по сумме попенной платы, поступившей в государственный бюджет, означает, что попенная плата представляет собой выручку от реализации товарной продукции лесного хозяйства, поступившей в обращение.

142а. Валовая продукция по сбору дикорастущих растений и плодов (грибов, ягод и др.) и охоты определяется путем оценки продуктов в натуре отдельно по каждому направлению их использования. Товарная продукция оценивается в фактических ценах реализации, нетоварная продукция - по закупочным ценам на аналогичные продукты.

Транспорт

143. Валовая продукция грузового транспорта определяется как валовая выручка от перевозки грузов и других работ, связанных с транспортировкой грузов.

По практическим соображениям выручка от перевозки пассажиров также включается в валовую продукцию транспорта.

Продукция транспорта исчисляется по отдельным его видам, включая нефтепроводный и газопроводный транспорт, лесосплавные и лесоперевалочные работы, дорожное хозяйство.

144. Валовая продукция транспорта общего пользования включает выручку самостоятельных транспортных организаций от перевозок грузов, перевозок почты, погрузочно-разгрузочных работ, эксплуатации складских помещений, транспортно-экспедиционных операций, прочих работ (доходы от обслуживания подъездных путей промышленных и других предприятий, от переправ, различных сборов и т.п.), а также выручку (при отсутствии выручки - затраты) в части деятельности по уходу и эксплуатации дорог. По практическим соображениям в валовую продукцию транспорта включается также выручка от перевозки пассажиров.

В валовую продукцию транспорта кроме выручки самостоятельных транспортных предприятий включается также выручка от перевозок, осуществляемых для сторонней клиентуры транспортом, принадлежащим предприятиям других отраслей народного хозяйства.

Оценка валовой продукции транспорта

I45. Валовая продукция транспорта принимается в объеме фактически полученных от клиентуры транспорта сумм на основании действующих тарифов.

Связь

I46. Валовая продукция связи включает следующие виды доходов, полученных за выполненные ею операции:

- доходы от почтовой корреспонденции и продажи знаков почтовой оплаты;
- доходы от телеграфных сообщений;
- доходы от доставки бандеролей и посылок;
- доходы от телефонной связи;
- доходы от радиосвязи;
- прочие доходы.

I47. Валовая продукция связи принимается в размере выручки предприятий связи за обслуживание предприятий производственных отраслей. По практическим соображениям в валовую продукцию связи включается также выручка за обслуживание непроизводственных отраслей и населения.

Оценка валовой продукции связи

I48. Валовая продукция связи принимается в объеме фактической выручки за соответствующие виды работ по установленным тарифам.

Торговля, материально-техническое снабжение, заготовки

149. Валовая продукция отрасли "Торговля, материально-техническое снабжение, заготовки" включает продукцию внутренней торговли, общественного питания, внешней торговли, материально-технического снабжения, заготовок сельскохозяйственных продуктов, сбора металлического лома и утильсырья. В некоторых странах к этой отрасли относится также кинопрокат.

Валовая продукция этой отрасли определяется по самостоятельным торговым предприятиям социалистического и частного секторов, а также по торговым предприятиям других отраслей народного хозяйства, выделенным в самостоятельную учетную единицу.

150. Валовая продукция отрасли "Торговля материально-техническое снабжение, заготовки" (кроме внешней торговли) исчисляется как реализованное наложение, представляющее собой разность между продажной и покупной ценой товаров.

Реализованное наложение предназначается для возмещения издержек обращения и образования прибыли торговых предприятий. Издержки обращения включают в число компонентов расходы, связанные с оплатой услуг стороннего транспорта. В связи с тем, что в валовой продукции транспорта уже учтены поступления от торговых предприятий, то во избежание повторного счета реализованное наложение уменьшается на сумму оплаты перевозок наемным транспортом.

Валовая продукция организаций по заготовке металлического лома и утильсырья исчисляется как добавочная стоимость, созданная в данном году трудом по заготовке лома черных и цветных металлов и утильсырья. Сбор металлического лома и утильсырья в хозяйствах населения учитывается по закупочной цене.

151. Валовая продукция внешней торговли исчисляется по принципу, изложенному в пп. II0-II2.

Прочие отрасли материального производства

152. Валовая продукция прочих отраслей материального производства - результат тех видов деятельности, которые ввиду специфичности организации не были включены в другие отрасли материального производства.

В состав прочих отраслей материального производства включаются деятельность издательств, кинематографических студий, самостоятельных машиносчетных станций и электронно-вычислительных центров общего пользования и др.

153. Валовая продукция издательств включает стоимость всей печатной продукции, оцененной по отпускным ценам издательств. Отпускная цена издательств представляет собой розничную цену печатной продукции за вычетом торговой наценки, которая учтена в составе валовой продукции торговли.

155. Валовая продукция кинематографических студий складывается из себестоимости съемок фильмов и прибылей от реализации оригиналов кинолент.

157. Валовая продукция самостоятельных машиносчетных станций и электронно-вычислительных центров общего пользования исчисляется в размере выручки этих организаций.

Ввоз из-за границы

158. Ввоз из-за границы, показанный в табл. I (колонка 6), включает стоимость ввезенных товаров и материальных услуг, круг которых определен в п.107, первая группа экономических связей.

Стоимость импорта товаров и материальных услуг определяется во внутренней валюте (Иа), т.е. стоимость проданных внутри страны товаров и материальных услуг за вычетом внешней торговой наценки, связанной с импортом.

IV. Использование материальных благ

159. В этом разделе баланса находит отражение использование материальных ресурсов страны на производственное потребление, непроизводственное потребление, накопление, возмещение потерь, а также вывоз за границу.

Производственное потребление (материальные производственные затраты)

160. В указанном разделе схемы материального баланса (см. табл. I) отражается, с одной стороны (по строкам 01-15) потребление продукции отраслевого происхождения на производство в целом и в отдельных отраслях материального производства и, с другой стороны (по колонкам 8-16), показывается величина материальных производственных затрат по отдельным отраслям сферы производства. Таким образом, этот раздел в приведенной схеме баланса позволяет установить производственные связи между отраслями народного хозяйства.

161. По строке 01 (колонки 8-16) характеризуется общий объем материальных производственных затрат как в целом, так и по каждой отрасли материального производства.

162. По строке 02 в колонках 8-16 показывается использование продукции промышленного происхождения. При этом в производственное потребление включается стоимость предметов труда, а также стоимость орудий труда в размере их износа, возмещаемого в данном году.

163. Производственное потребление продукции строительства (строка 03) равняется годовой величине амортизации производственных зданий и сооружений в каждой отрасли материального производства и сумме затрат на текущий ремонт производственных зданий и сооружений, выполненный подрядным способом.

164. По строкам 04-08 показывается использование части валовой продукции сельского хозяйства, лесного хозяйства, транспорта, связи и прочих отраслей материального производства в качестве материальных производственных затрат.

165. По практическим соображениям возмещение износа основных фондов (по средствам нового строительства и капитального ремонта) может быть показано не по отдельным отраслям материального производства, а по итогу путем введения дополнительной строки "амортизация" и колонки "возмещение износа".

Исчисление материальных производственных затрат

166. В балансе народного хозяйства методы исчисления материальных производственных затрат по отраслям сферы материального производства зависят от методов определения валового общественного продукта.

В составе материальных производственных затрат учитываются лишь те затраты, которые учтены в валовой продукции какой-либо отрасли материального производства.

Если в состав валовой продукции промышленности включается внутризаводской оборот или материалы заказчика, то этот оборот должен быть включен в том же объеме в состав материальных затрат.

167. Материальные производственные затраты включают весь расход за год материальных благ, как предметов труда, полностью потребляемых в данном производственном процессе, так и средств труда, переносящих свою стоимость на продукт по частям.

- В состав материальных производственных затрат входят:
- расход сырья и материалов;
 - расход семян, кормов, удобрений и ядохимикатов;
 - расход топлива и энергии;
 - работы производственного характера, выполненные сторонними предприятиями и организациями;
 - расход на оплату работ наемного транспорта;
 - оплата услуг связи;
 - потери товаров при транспортировке и хранении в предприятиях торговли, материально-технического снабжения, заготовок;
 - прочие материальные затраты на производство, включая расходы на спецодежду и другие средства индивидуальной защиты, а также на лечебно-профилактическое питание.
 - износ основных производственных фондов, возмещаемых в данном году.

168. Величина амортизационных отчислений, учтенная в составе материальных затрат, корректируется статистическими организациями на сумму недоамортизированной стоимости.

Оценка материальных производственных затрат

169. Все элементы материальных производственных затрат оцениваются в фактических ценах конечного потребления, т.е. включая торгово-транспортную наценку. Те элементы материальных затрат, которые вошли в производственное потребление, минуя товарно-денежную форму, оцениваются в тех же ценах, в которых они были оценены в составе валового общественного продукта.

При наличии выплачиваемой из бюджета разницы между ценой производства материальных благ с учетом торгово-транспортной наценки и ценой, по которой они используются на производственное потребление, материальные производственные затраты увеличиваются на величину этой разницы.

Непроизводственное потребление

170. В материальном балансе в составе непроизводственного потребления валового общественного продукта и национального дохода выделяются следующие группы:

Личное потребление материальных благ населением.

Потребление материальных благ в учреждениях и организациях, относящихся к отраслям социально-культурного и бытового обслуживания населения:

- жилищно-коммунальное хозяйство и бытового обслуживания;
- образование;
- культура и искусство;
- здравоохранение, социальное обеспечение, физическая культура и туризм.

Потребление материальных благ в учреждениях и организациях, относящихся к отраслям непроизводственной сферы, удовлетворяющим общие, коллективные потребности общества:

- наука;
- финансы, кредит, страхование;
- управление;
- прочие отрасли непроизводственной сферы.

I71. Личное потребление материальных благ населением показывается в колонке I7 табл. I. При этом по строках 02, 04, I7 и I9 (продукты промышленности и продукты сельского хозяйства) показываются соответственно промышленные и сельскохозяйственные продукты, поступившие населению для потребления. По строкам 05 и 20 показывается стоимость потребленной населением продукции лесного хозяйства. По строкам 06-08, 21-23 показываются поступления за пользование пассажирским транспортом и за услуги связи, стоимость потребленной населением печатной продукции.

По строкам 03 и I8 проходит та часть валовой продукции строительства, которая возмещает износ жилищного фонда.

I72. В колонке I8 по строкам 02-04, 06-08, I7-23 показывается отраслевая структура потребления материальных благ в учреждениях и организациях социально-культурного и бытового обслуживания населения. Данные указанных строк отражают текущее потребление продуктов промышленности, сельского хозяйства, продукции пассажирского транспорта, связи и прочих отраслей материального производства. Кроме того, по строкам 02 и I7 показывается валовая продукция промышленности, возместившая износ (амортизацию) оборудования и инвентаря этих учреждений и организаций. По строкам 03 и I8 показывается продукция строительства, использованная на возмещение износа зданий и сооружений этих учреждений и организаций.

173. В колонке 19 показывается общий объем потребления населения, определяемый как итог личного потребления и потребления в учреждениях и организациях социально-культурного и бытового обслуживания населения.

174. В колонке 20 "Потребление материальных благ в учреждениях и организациях, удовлетворяющих общие, коллективные потребности общества," отражается отраслевая структура материальных благ, потребленных в ходе текущей деятельности по оказанию услуг учреждениями и организациями науки, финансов, кредита, страхования, управления и прочих отраслей непроизводственной сферы.

175. Весь фонд непроизводственного потребления в отраслевом разрезе отражается в колонке 21 путем суммирования данных колонок 19 и 20 по каждой строке.

Исключение фонда потребления

176. В состав личного потребления продуктов и товаров населением включаются материальные блага, непосредственно приобретенные населением за счет индивидуальных денежных доходов, а также поступившие ему в виде натуральных доходов.

Покупка населением материальных благ по льготным ценам включается в личное потребление в размере той части стоимости материальных благ, которая фактически оплачивается населением.

177. Материальное потребление в учреждениях и организациях социально-культурного и бытового обслуживания охватывает все материальные затраты учреждений и организаций, оказывающих услуги, полностью или частично оплаченные населением или оказываемые населению бесплатно, так как непосредственным покупателем материальных благ для предоставления этих услуг является учреждение, финансирующее их покупку из своих средств. Сюда же включается не оплачиваемая населением часть стоимости материальных благ (например, доплата к лекарствам, покупаемым населением по сниженным ценам).

178. Материальное потребление учреждений и организаций, удовлетворяющих общие, коллективные потребности общества, охватывает материальные затраты в науке, финансовых, кредитных и страховых учреждениях и организациях, управлении и прочих отраслях непроизводственной сферы.

Потребление в учреждениях и организациях этой группы не относится к потреблению населения.

179. В состав непроизводственного потребления включается потребление непроизводственных основных фондов в размере их годового износа.

В объем личного потребления продуктов и товаров населением включается износ государственного, кооперативного, индивидуального, частного жилищного фонда.

Износ непроизводственных основных фондов учреждений и организаций непроизводственной сферы (кроме жилищного фонда) входит в состав материального потребления этих учреждений и организаций.

Личное потребление населением материальных благ

180. Для исчисления объема личного потребления материальных благ населением предметы потребления, поступившие населению, группируются по источникам их поступления, включающим:

- покупку товаров в торговой сети;
- покупку товаров на рынке;
- натуральные поступления продуктов;
- покупку ремесленным изделий и услуг;
- оплату пассажирского транспорта (включая оплату грузового транспорта, используемого населением в непроизводственных целях) и услуг связи;
- покупку электроэнергии, воды, газа и тепловой энергии на бытовые нужды;
- покупку услуг по химчистке, крашению, стирке белья и других услуг;
- износ государственного, кооперативного, индивидуального и частного жилищного фонда.

181. Покупка товаров в торговой сети включает приобретение населением материальных благ в социалистической и частной розничной торговле, включая общественное питание, а также непосредственно в оптовой торговле.

Покупка товаров по этой группе определяется путем исключения из всего объема розничного товарооборота стоимости покупок

товаров предприятиями, учреждениями и организациями, стоимости средств производства, купленных населением (например, для сельскохозяйственного производства, индивидуального строительства и капитального ремонта жилищного фонда), а также денежных поступлений населению от продажи непродовольственных товаров через комиссионные магазины.

Покупка населением непродовольственных товаров в комиссионных магазинах исчисляется в размере комиссионного вознаграждения, т.е. в виде разницы между продажной ценой и суммой, уплаченной владельцу вещи, сданной на комиссию.

182. Покупка товаров на рынке включает покупку сельскохозяйственных продуктов и продукции прочих отраслей материального производства (как на внутридеревенском, так и внедеревенском рынках). Покупка товаров по этой группе определяется путем вычитания из общего товарооборота рынка покупки предприятиями и учреждениями, а также покупки населением средств производства.

183. Натуральные поступления продуктов охватывают непродовольственное потребление населением сельскохозяйственных и иных продуктов, полученных из государственных и кооперативных предприятий, а также продукции личных подсобных и частных хозяйств.

В составе натуральных поступлений учитывается кроме продукции сельского хозяйства также продукция других видов деятельности подсобных хозяйств населения (сбор дикорастущих растений и плодов, охота и рыболовство, переработка продуктов сельского хозяйства для собственного потребления).

184. Покупка ремесленных изделий и услуг населением включает стоимость пошива и ремонта одежды и обуви, ремонта хозяйственных бытовых вещей и т.п. При этом учитывается и стоимость материала изготовителя, но не учитывается стоимость материала заказчика.

Материальное потребление в учреждениях и организациях непродовольственной сферы

185. Материальное потребление в учреждениях и организациях социально-культурного и бытового обслуживания населения включает использование в этих учреждениях материалов, топлива и электроэнергии, необходимых для их функционирования, продуктов питания,

одежды, медикаментов и перевязочных средств и др., а также износ их основных фондов (без жилищного фонда).

186. Материальное потребление в учреждениях и организациях, удовлетворяющих общие, коллективные потребности общества, охватывает потребление материальных благ, необходимых для их функционирования, износ их основных фондов, а также потребление продукции дорожного хозяйства.

Накопление

187. В материальном балансе (табл. I) накопление показывается в разрезе отраслевого происхождения накапливаемых материальных благ.

Прирост основных фондов показывается в колонке 22. При этом по строке 02 показывается прирост стоимости машин и оборудования, транспортных средств, по строке 03 - прирост стоимости зданий и сооружений, по строке 04 - прирост стоимости рабочего и продуктивного скота, многолетних насаждений.

Прирост материальных оборотных средств и запасов показывается в колонке 23. При этом по строке 02 показывается прирост производственных запасов, незавершенного производства, готовой продукции и товаров промышленного происхождения, прирост оборудования в составе незавершенного строительства и прирост незаконченного капитального ремонта машин и оборудования, транспортных средств. По строке 03 показывается прирост незавершенного строительства и незаконченного капитального ремонта зданий и сооружений; по строке 04 - прирост запасов сельскохозяйственной продукции, скота-молодняка, скота на откорме, птицы и пчел, незавершенного сельскохозяйственного производства; по строке 05 - прирост лесонасаждений; по строке 08 - прирост запасов продукции прочих отраслей материального производства.

В колонке 24 показывается общий объем фонда накопления, определяемый как сумма прироста основных фондов и прироста материальных оборотных средств и запасов.

188. В отличие от табл. I, где накопление показывается в разрезе отраслевого происхождения накапливаемых материальных благ, в табл. 9 показывается накопление по социальным секторам и отраслям народного хозяйства, где оно аккумулировано.

Накопление в отраслях материального производства (производственного накопления) представляет собой прирост производственных основных фондов и материальных оборотных средств.

Накопление в непроизводственной сфере (непроизводственное накопление) представляет собой прирост непроизводственных основных фондов и прирост запасов материальных благ.

Исчисление фонда накопления

189. Прирост стоимости основных фондов (без скота) определяется по следующей схеме: ввод в действие новых основных фондов (включая поступления из-за границы), плюс затраты на законченный капитальный ремонт, минус амортизация на реновацию и на капитальный ремонт (по основным фондам, на которые амортизация не начисляется - износ), минус остаточная стоимость ликвидированных основных фондов (выбывших вследствие ветхости и износа, от стихийных бедствий и по другим причинам).

При исчислении накопления основных фондов по отраслям, секторам и т.п. учитываются платные и бесплатные перемещения основных фондов между отраслями, секторами и т.п.

Накопление основных фондов (без скота) может быть также определено как разность между объемами основных фондов на конец года по сравнению с началом по остаточной стоимости. При этом должно быть исключено влияние единовременных изменений в оценке основных фондов. Прирост основных фондов в скоте определяется как разность между стоимостью основных фондов в скоте на конец и начало года. Необходимо также учитывать перевод части средств труда из категории основных фондов в категорию материальных оборотных средств или наоборот, не изменяя при этом общий объем фонда накопления за год.

190. Накопление материальных оборотных средств и запасов рассчитывается по следующим видам запасов:

- производственные запасы (сырье, материалы, топливо, запасные части, полуфабрикаты, малоценные и быстроизнашивающиеся предметы, семена, корма и др.);
- скот-молодняк, скот на откорме, птица и пчелы;
- незавершенное производство;

- незавершенное строительство и незаконченный капитальный ремонт;

- запасы готовой продукции и товаров у производителей, на предприятиях сферы обращения и в пути;

- лесонасаждения;

- запасы материальных благ для непроизводственного потребления в учреждениях и организациях непроизводственной сферы;

- государственные материальные резервы.

Накопление материальных оборотных средств и запасов определяется как разность между объемами запасов материальных благ на конец года по сравнению с началом. При этом должно быть исключено влияние единовременных изменений в оценке запасов.

Материальные оборотные средства и запасы оцениваются по ценам приобретения. Запасы продукции собственного производства оцениваются в государственных и кооперативных хозяйствах по себестоимости, в подсобных хозяйствах населения - по средним ценам товарной продукции этих хозяйств.

Прирост незавершенного строительства определяется по следующей схеме:

1. Незавершенное строительство на начало года.

2. Капитальные вложения.

3. Ввод в действие основных фондов.

4. Списание прекращенного строительства (включая потери от стихийных бедствий).

5. Незавершенное строительство на конец года (1+2-3-4).

6. Прирост незавершенного строительства (5-1 или 2-3-4).

Капитальные вложения представляют собой затраты на новое строительство, на замену использованных, а также на реконструкцию и повышение технической оснащенности действующих основных фондов как производственного, так и непроизводственного назначения во всех отраслях народного хозяйства независимо от источников финансирования.

При расчете прироста незавершенного строительства из объема капитальных вложений исключаются затраты:

- на подготовку эксплуатационных кадров для основной деятельности вновь строящихся предприятий, предусмотренные в сметах на строительство этих предприятий, и другие затраты, не увеличивающие стоимости основных фондов;

- на мероприятия по восстановлению лесов, а также на работы по созданию лесозащитных полос;

- на формирование основного стада и приобретение продуктивного и рабочего скота;

- по насаждению и выращиванию многолетних насаждений.

Ввод в действие основных фондов представляет собой стоимость законченных в данном году и вступивших в эксплуатацию новых объектов, включая стоимость приобретенного оборудования.

При расчете прироста незавершенного строительства в составе ввода в действие основных фондов и списания прекращенного строительства учитывается тот же круг затрат, что и в составе капитальных вложений.

Прирост незавершенного строительства исчисляется по фактической стоимости для застройщика.

Прирост незаконченного капитального ремонта может быть определен как разность между затратами на капитальный ремонт и законченным капитальным ремонтом.

Прирост лесонасаждений условно определяется в размере затрат на закладку и выращивание лесонасаждений.

Возмещение потерь

191. В материальном балансе отдельной статьей выделяются потери, не связанные с текущим производством, возмещаемые из общественного продукта и национального дохода.

К ним относятся: потери от стихийных бедствий основных фондов (по остаточной стоимости) и материальных оборотных средств и запасов; потери от прекращения незаконченного строительства; потери сельскохозяйственной продукции при хранении в государственных и кооперативных сельскохозяйственных предприятиях и в подсобных хозяйствах населения; падеж и гибель рабочего и продуктивного скота; уценка товаров, утративших качество и не пользующихся спросом.

Возмещение потерь показывается в колонке 25 таблицы материального баланса. При этом по строке 02 показываются потери продукции промышленности, по строке 03 - потери продукции строи-

тельства, по строке 04 - потери сельскохозяйственной продукции и падеж скота, по строке 08 - потери продукции прочих отраслей материального производства

Примечание: Падеж и гибель рабочего и продуктивного скота включается в расчет потерь в странах, в которых при исчислении продукции выращивания скота и птицы, не учитывается ее уменьшение вследствие падежа и гибели рабочего и продуктивного скота.

Вывоз за границу

192. Вывоз за границу, показанный в табл. I (колонка 26), включает стоимость экспортированных товаров и материальных услуг, круг которых определен п. 107, первая группа экономических связей.

Стоимость экспорта товаров и материальных услуг определяется во внутренней валюте (Эа), т.е. стоимость проданных на экспорт товаров и материальных услуг учитывается по ценам производителей с добавлением наценки внешней торговли, связанной с экспортом.

У. Отражение в таблице материального баланса воспроизводства средств производства и предметов потребления

193. В таблице материального баланса дается характеристика воспроизводства валового общественного продукта в разрезе двух экономических подразделений: средства производства и предметы потребления.

194. В основе деления валового общественного продукта на эти два больших подразделения лежит принцип фактического использования произведенных продуктов в качестве средств производства или в качестве предметов потребления.

В отдельных случаях применение этого принципа затруднительно. Это касается некоторой части накопления, а также импорта и экспорта.

В таких случаях распределение продукта между двумя экономическими подразделениями возможно по признаку преимущественного назначения тех или иных продуктов.

Группировку валового общественного продукта на средства производства и предметы потребления в соответствии с его фактическим использованием можно осуществить только при условии составления материального баланса. Статистические источники, как правило, не дают сведений о такой группировке продукции, так как предприятию, производящему продукцию, неизвестно ее фактическое использование, тем более что одни и те же продукты могут быть использованы как в производственном, так и в непроизводственном потреблении. При составлении материального баланса может быть выяснено, какая часть валового общественного продукта была фактически использована по тому или другому назначению. Поэтому первоначально целесообразно составить материальный баланс без такой группировки, а затем после выявления фактического использования продукции эта группировка может быть произведена.

К средствам производства относятся все производственное потребление материальных благ, а также накопление средства труда и предметы труда.

Предметы потребления включают все непроизводственное потребление, а также накопленные непроизводственные основные фонды и потребительские товары.

Распределение величины возмещения потерь на средства производства и предметы потребления производится в соответствии с экономическим назначением продуктов.

Распределение импорта и экспорта производится по признаку преимущественного назначения продукции.

VI. Принципы построения межотраслевого баланса общественного продукта

195. Межотраслевой баланс производства и распределения продукции является дальнейшим развитием и совершенствованием системы баланса народного хозяйства, в частности его важнейшей части — материального баланса. Этот баланс дает характеристику кругооборота произведенного за год общественного продукта как по материально-вещественному составу, так и по стоимости в разрезе большого числа отраслей. Он позволяет более глубоко и всесторонне раскрыть взаимосвязи между всеми отраслями народного хозяйства, определить и проанализировать общественные издержки производства по каждой отрасли, исчислить коэффициенты затрат на производство и произвести расчеты для установления наиболее рациональных вариантов народнохозяйственного плана.

196. Межотраслевой баланс является органической частью баланса народного хозяйства. Это предполагает:

во-первых, что при построении межотраслевого баланса следует исходить из теоретических и методологических принципов, принятых при построении баланса народного хозяйства;

во-вторых, тождественное определение и толкование экономического содержания основных понятий и показателей;

в-третьих, что основные итоги и пропорции, полученные при разработке баланса народного хозяйства (общественный продукт, материальные производственные затраты, национальный доход и его распределение на потребление и накопление и др.), сохраняются и являются исходными при построении межотраслевого баланса.

Однако это не означает, что в отдельных случаях данные межотраслевого баланса не могут отличаться от соответствующих показателей какого-либо другого баланса, но и в таких случаях данные межотраслевого баланса должны быть увязаны с другими балансами. Необходимо подчеркнуть, что расхождения подобного характера можно допустить в исключительных случаях. Как правило, увязка данных межотраслевого баланса с другими балансами системы балансов народного хозяйства должна быть полной также и в цифровом отношении.

197. Схема межотраслевого баланса отвечает известной открытой статистической модели. В балансе выделяются три главные части (квадранта), каждая из которых характеризует различные стороны расширенного воспроизводства:

- внутренний квадрант (I);
- боковой квадрант (II);
- нижний квадрант (III).

I и III квадранты характеризуют затраты на производство продукции и отражают состав продукции каждой отрасли по стоимости. I и II квадранты характеризуют распределение продукции в народном хозяйстве.

В отдельных странах разрабатывается также IV квадрант межотраслевого баланса, характеризующий отдельные элементы перераспределения национального дохода (зароботная плата работников и доходы организаций непроизводственной сферы).

198. Важнейшая часть межотраслевого баланса - внутренняя матрица (I квадрант) - характеризует производственные связи между отраслями. Она имеет форму шахматной таблицы с одинако-

ВМ наименованием отраслей по строкам и столбцам. Диагональные элементы таблицы характеризуют внутриотраслевое использование продукции. Детализация I квадранта определяется номенклатурой отраслей, принятой при составлении межотраслевого баланса.

199. II квадрант характеризует материально-вещественную структуру использования конечного продукта.

200. Амортизация показывается между I и III квадрантами.

201. III квадрант дает стоимостную структуру национального дохода. В нем выделяются:

- первичные доходы населения;
- первичные доходы предприятий.

202. Межотраслевой баланс производства и распределения продукции может быть построен при оценке продукции по ценам производителя и по ценам конечного потребления.

В практике социалистических стран встречаются оба способа оценки, которые в равной степени правомерны и позволяют изучать межотраслевые связи в народном хозяйстве с разных сторон. С этой точки зрения было бы целесообразно иметь межотраслевой баланс в двух ценах: в ценах производителей и в ценах конечного потребления.

203. При оценке продукции по ценам производителя торговые-транспортные и заготовительные расходы показываются отдельной строкой и распределяются по соответствующим потребляющим отраслям. При этом I квадрант будет характеризовать прямые производственные связи между отраслями без торговые-транспортных и заготовительных расходов, что позволяет исчислять технологические коэффициенты прямых затрат одной группы продуктов на производство другой группы продуктов по их вещественному (физическому) составу.

204. При оценке продукции по ценам конечного потребления в стоимость продуктов, использованных потребителем, включаются торговые-транспортные и заготовительные расходы, связанные с поставкой каждого продукта от места производства к месту потребления. При этом в I квадранте производственные связи между отраслями выражаются в ценах, по которым происходит фактическое потребление продуктов.

205. В балансе межотраслевых связей внешнеторговая деятельность показывается отдельно от экспорта и импорта как одна из отраслей материального производства.

206. В зависимости от способа отражения импортной продукции межотраслевой баланс может составляться в трех вариантах:

Вариант А. Во внутреннем и боковом (I и II) квадрантах межотраслевого баланса использование продукции отечественного и импортного происхождения не разграничивается, а показывается вместе.

Вариант В. Во внутреннем и боковом квадрантах показывается использование продукции только отечественного происхождения. Использование импортируемой продукции приводится в сводном виде отдельной строкой после затрат продукции отечественного происхождения.

Вариант С. В каждой строке (отрасли) межотраслевого баланса использование продукции отечественного и импортного происхождения разграничивается и показывается отдельно.

Для составления варианта С необходимо составить отдельную шахматную таблицу по импорту.

207. Одним из важнейших результатов построения отчетного межотраслевого баланса является то, что он открывает широкие возможности для внедрения математических методов в практику статистических и экономических исследований, в частности, большое значение имеет получение по данным межотраслевого баланса матриц коэффициентов прямых и полных затрат. В социалистических странах использование межотраслевого балансового метода получает все большее распространение.

208. Более подробные методологические положения по построению межотраслевого баланса были приняты Постоянной Комиссией СЭВ по статистике на 9 заседании.

УП. Дополнительные таблицы материального баланса

209. Дополнительные таблицы материального баланса предназначены для более конкретного исследования отдельных сторон социалистического воспроизводства.

В число дополнительных таблиц входят таблицы, характеризующие социальную структуру связи и пропорции, устанавливающиеся в результате производства и конечного использования валового общественного продукта и национального дохода.

Важнейшими дополнительными таблицами являются следующие.

210. Табл.2 "Баланс производства и использования валового общественного продукта" показывает объем и отраслевую структуру всего произведенного валового общественного продукта. Эта таблица является сводной схемой материального баланса. Все строки этой таблицы совпадают с соответствующими строками материального баланса, за исключением статей экспорта и импорта, поскольку они отражаются как сальдо по колонкам 6 и 26 материального баланса (см.табл.1).

Если импорт в мировых ценах, выраженный в отечественной валюте, превышает экспорт в тех же ценах, то сальдо экспорта и импорта, пересчитанное во внутренних ценах, показывается со знаком плюс. Это означает, что для использования внутри страны народное хозяйство располагает сверх произведенного общественного продукта дополнительными материальными благами в сумме чистого ввоза.

Если же экспорт в мировых ценах, выраженный в отечественной валюте, превышает импорт, то сальдо во внутренних ценах показывается со знаком минус. Это означает, что внутри страны используется не вся стоимость произведенного валового общественного продукта, а за вычетом чистого вывоза.

Данные по строкам 01-04, 06 и 08 табл.2 должны соответствовать данным строк 02-05, 07 и 08 табл.1 по колонке 1. Данные по строке 05 табл.2 должны соответствовать данным строки 06 табл.1 по колонке 1 плюс данные строки 01 по колонке 2. Данные по строке 07 табл.2 должны соответствовать данным строки 01 табл.1 по колонке 3. Данные строк 12-23 табл.2 должны соответствовать данным строки 01 колонок 8-16, 21, 24, 25 по соответствующим показателям табл.1.

211. Табл.3 "Баланс производства и использования национального дохода" показывает объем и отраслевую структуру производства национального дохода, а также его использование на производственное потребление, накопление, возмещение потерь и сальдо ввоза и вывоза из-за границы. Кроме того, таблица дает возможность определить долю производственного потребления и накопления в использованном национальном доходе.

212. Производство валового общественного продукта и национального дохода по социальным секторам в разрезе отраслей сферы материального производства изучается в табл.4 "Производство валового общественного продукта по отраслям и социальным секторам", табл.5 "Производственное потребление (материальные производственные затраты) по отраслям и социальным секторам" и табл.6 "Произведенный национальный доход по отраслям и социальным секторам".

Показатели валового общественного продукта в табл.4 по колонке "Всего" (колонка I) должны быть равны соответствующим показателям табл.2.

Итоги материальных затрат по каждой отрасли в колонке I табл.5 должны соответствовать данным по строке 01 колонок 8-16 табл.1.

Данные о национальном доходе и чистой продукции отраслей сферы материального производства в социальном разрезе в табл.6 получаются путем вычитания из объема валового общественного продукта (данные табл.4) материальных производственных затрат соответствующих отраслей народного хозяйства (данные табл.5).

213. Показатели использования национального дохода на непроизводственное потребление и накопление в социальном разрезе приводятся в табл.7 "Материальное потребление в непроизводственной сфере по отраслям и социальным секторам", табл.8 "Личное потребление населением материальных благ по источникам поступления", табл.9 "Накопление основных фондов и материальных оборотных средств и запасов в отраслях народного хозяйства по социальным секторам".

Т а б л и ц ы

1. Баланс производства, потребления и накопления валового общественного продукта (материальный баланс)	36 - 38
1а. Баланс производства, потребления и накопления валового общественного продукта (материальный баланс) в ценах производителя	39 - 40
2. Баланс производства и использования валового общественного продукта	41
3. Баланс производства и использования национального дохода	42
4. Производство валового общественного продукта по отраслям и социальным секторам	43
5. Производственное потребление (материальные производственные затраты) по отраслям и социальным секторам	44
6. Произведенный национальный доход по отраслям и социальным секторам	45
7. Материальное потребление в непроизводственной сфере по отраслям и социальным секторам	46
8. Личное потребление населением материальных благ по источникам поступления	47
9. Накопление основных фондов и материальных оборотных средств и запасов в отраслях народного хозяйства по социальным секторам	48 - 50

	№ строки
А	Б

Всего по народному хозяйству	01
в том числе:	
Продукты промышленности	02
Продукты строительства	03
Продукты сельского хозяйства	04
Продукты лесного хозяйства	05
Пассажирский транспорт	06
Продукция связи	07
Продукты прочих отраслей материального производства	08
Всего средств производства	09
в том числе:	
Продукты промышленности	10
Продукты строительства	11
Продукты сельского хозяйства	12
Продукты лесного хозяйства	13
Продукция связи	14
Продукты прочих отраслей материального производства	15

Использование материальных благ										
Непроизводственное потребление					Накопление			Возмещение потерь	Вывоз за границу	Всего использовано валового общественного продукта
Потребление населением		всего	Потребление материальных благ в учреждениях и организациях, удовлетворяющих общие, коллективные потребности общества	Всего фонд непроизводственного потребления	Основных фондов	материальных оборотных средств и запасов	всего фонд накопления			
личное потребление материальных благ	потребление материальных благ в учреждениях и организациях социально-культурного и бытового обслуживания населения									
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27

Баланс
производства, потребления и накопления валового общественного продукта (материальный банас) в ценах производителя

Использование материальных благ

№ строки	Источники поступления материальных благ			Производственное потребление (материальные производственные затраты)									
	Произведено в валового общественного продукта на территории страны по ценам производителя	Ввод из-за границы	Всего (1+2)	в промышленности	в строительстве	в сельском хозяйстве	в лесном хозяйстве	на транспорте	в связи	в торговле, материально-техническом снабжении, заготовках	в прочих отраслях материального производства	всего производственное потребление	
А	Б	Г	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Всего по народному хозяйству	01
В том числе:	
Продукты промышленности	02
Продукты строительства	03
Продукты сельского хозяйства	04
Продукты лесного хозяйства	05
Продукты транспорта	06
Продукты связи	07
Продукция торговли, материально-технического снабжения, заготовок	08
Продукты прочих отраслей материального производства	09
Амортизация	10

№ строки	Использование материальных благ							Возмещение износа основных фондов и капитальный ремонт	Возмещение потерь	Вывоз за границу	Всего использовано за отчетный период
	Непроизводственное потребление				Накопление						
	Потребление населением	Потребление материальных благ в учреждениях и организациях социальнo-культурного и бытового обслуживания населения	Всего (13+14)	Потребление материальных благ в учреждениях и организациях, удовлетворяющих общие, коллективные потребности общества	Всего фонд непроизводственного потребления (15+16)	основных фондов	материальных оборотных средств и запасов				
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
А	Б										
Всего по народному хозяйству	01										
В том числе:											
Продукты промышленности	02										
Продукты строительства	03										
Продукты сельского хозяйства	04										
Продукты лесного хозяйства	05										
Продукты транспорта	06										
Продукты связи	07										
Продукция торговли, материально-технического снабжения, заготовок	08										
Продукты прочих отраслей материального производства	09										
Амортизация	10										

Баланс
производства и использования валового общественного продукта

Источники поступления материальных благ	№ строки	Сумма	Использование материальных благ	№ строки		Сумма
				Г	2	
А	Б	Г	В			
Промышленность	01		Производственное потребление (материальные производственные затраты)	12		
Строительство	02					
Сельское хозяйство	03		В промышленности	13		
Лесное хозяйство	04		В строительстве	14		
Транспорт	05		В сельском хозяйстве	15		
Связь	06		В лесном хозяйстве	16		
Торговля, материально-техническое снабжение, заготовки	07		На транспорте	17		
внутренняя торговля	07I		В связи	18		
внешняя торговля	072		В торговле, материально-техническом снабжении и заготовках	19		
Прочие отрасли материального производства	08		внутренняя торговля	19I		
Заловой общественный продукт, произведенный на территории страны - всего	09		внешняя торговля	192		
Превышение ввоза над вывозом за границу	10		В прочих отраслях материального производства	20		
Всего поступило (09+10)	11		Непроизводственное потребление	21		
			Накопление	22		
			Возмещение потерь	23		
			Превышение вывоза над ввозом из-за границы	24		
			Всего использовано	25		

Баланс
производства и использования национального дохода

Источники поступления материальных благ	№ строки	Сумма	Использование материальных благ	№ строки		Сумма
				1	2	
А	Б	Г	В	1	2	
			Непроизводственное потребление - всего	12		
Промышленность	01					
Строительство	02		Потребление населения	13		
Сельское хозяйство	03		личное потребление материальных благ	14		
Лесное хозяйство	04		потребление материальных благ в учреждениях и организациях	15		
Транспорт	05		социально-культурного и бытового обслуживания населения			
Связь	06					
Торговля, материально-техническое снабжение, заготовки	07					
внутренняя торговля	071		Потребление материальных благ в учреждениях и организациях, удовлетворяющих общие, коллективные потребности общества	16		
внешняя торговля	072					
Прочие отрасли материального производства	08		Накопление - всего	17		
	09		прирост основных фондов	18		
Национальный доход, произведенный на территории страны - всего	10		прирост материальных оборотных средств и запасов	19		
Превышение ввоза над вывозом за границу	10		Возмещение потерь	20		
Всего (09+10)	11		Превышение вывоза над ввозом из-за границы	21		
			Всего использовано	22		

Материальное потребление в непроизводственной сфере по отраслям и социальным секторам

А	№ строки	Всего (2+6)	Социалистический сектор	В том числе			Частный сектор
				государственный	кооперативный	общественные организации	
	Б	Г	2	3	4	5	6
I. Всего материальное потребление в непроизводственной сфере	01						
II. Потребление материальных благ в учреждениях и организациях, относящихся к отраслям социально-культурного и бытового обслуживания населения - всего	02						
В том числе							
Жилищно-коммунальное хозяйство и бытовое обслуживание	03						
Образование	04						
Культура и искусство	05						
Здравоохранение, социальное обеспечение, физическая культура и туризм	06						
III. Потребление материальных благ в учреждениях и организациях, относящихся к отраслям непроизводственной сферы, удовлетворяющим общие коллективные потребности - всего	07						
В том числе							
Наука	08						
Финансы, кредит, страхование	09						
Управление	10						
Прочие отрасли непроизводственной сферы	11						

Таблица 8

Личное потребление населением материальных благ по источникам поступления

Источники поступления	№ строки	Всего (в том числе выделяются отдельные социальные группы населения)	
		Б	Г
А			
I. Покупка товаров в торговой сети		01	
II. Покупка товаров на рынке		02	
III. Натуральные поступления продуктов - всего		03	
В том числе:			
из государственных и кооперативных предприятий и учреждений (без сельскохозяйственных кооперативов)		04	
из сельскохозяйственных кооперативных предприятий		05	
из подсобного хозяйства		06	
продукты лесопользования, рыболовства и охоты		07	
IV. Покупка ремесленных изделий и услуг		08	
У. Оплата пассажирского транспорта (включая оплату грузового транспорта, используемого населением в непроизводственных целях) и услуг связи		09	
VI. Покупка электроэнергии, воды, газа, тепловой энергии на бытовые нужды		10	
VII. Покупка услуг по химчистке, крашению, стирке белья и других услуг		11	
УШ. Износ государственного, кооперативного, индивидуального и частного жилищного фонда		12	
Всего личное потребление		13	

Таблица 9 (окончание)

A	!	Б	!	I	!	2	!	3	!	4	!	5	!	6	!	7	!	8	!	9
Торговля, материально-техническое снабжение, заготовки		30																		
Прочие отрасли материального производства		31																		
<u>II. Непроизводственная сфера</u>		32																		
Всего накоплений		33																		

17. 5. 82
24. 12. 82