

ПЛАНИРОВАНИЕ  
СЕБЕСТОИМОСТИ  
ПРОДУКЦИИ  
В ОТРАСЛЯХ  
НАРОДНОГО  
ХОЗЯЙСТВА  
СССР



ПЛАНИРОВАНИЕ  
СЕБЕСТОИМОСТИ  
ПРОДУКЦИИ  
В ОТРАСЛЯХ  
НАРОДНОГО  
ХОЗЯЙСТВА  
СССР

(ИЗДЕРЖКИ ПРОИЗВОДСТВА)

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ,  
ПЕРЕРАБОТАННОЕ И ДОПОЛНЕННОЕ

Под редакцией И. И. Ищенко

*Допущено Министерством высшего  
и среднего специального образования УССР  
в качестве учебного пособия для студентов  
экономических специальностей вузов*

Киев  
Головное издательство  
издательского объединения  
«Вища школа»  
1980

ББК 65.9(2)30—86  
33С  
Пз7

УДК 338.5(07)

---

**Планирование себестоимости продукции в отраслях народного хозяйства СССР (Издержки производства): Учеб. пособие для вузов /Под ред. И. И. Ищенко.— 2-е изд., перераб. и доп.— Киев: Вища школа. Головное изд-во, 1980.— 360 с.— 10803. 2202000000.**

Изложены основные вопросы теории и практики планирования себестоимости продукции: рассмотрены сущность и народнохозяйственное значение, классификация затрат на производство, организация планирования себестоимости; методика планирования и калькулирования себестоимости продукции (изучается ее структура и резервы снижения). Раскрыты особенности планирования и калькулирования себестоимости продукции энергетики, машиностроения и металлообработки, добывающей, metallургической, химической, легкой, пищевой промышленности и др.

Отражены общие и отраслевые изменения, произошедшие за последние годы в методике планирования, учета и калькулирования затрат на производство продукции на всех уровнях планово-экономической работы.

Для студентов и преподавателей экономических специальностей вузов. Может быть полезно руководителям и экономистам промышленных предприятий и организаций.

**Рецензенты:** зав. кафедрой планирования народного хозяйства Белорусского государственного института народного хозяйства им. В. В. Куйбышева, д-р экон. наук, проф. А. Г. Завьялков, зав. кафедрой экономики и организации промышленного производства Одесского института народного хозяйства, канд. экон. наук, доц. В. Д. Граждан.

Табл. 67. Список лит.: 30 назв.

Редакция литературы по экономике и организации производства  
Зав. редакцией С. К. Деревец

П 10803—002  
М211(04)—80 61.80 2202000000.

© Издательское объединение «Вища школа»,  
1975

© Издательское объединение «Вища школа»,  
1980, с изменениями

## ПРЕДИСЛОВИЕ

---

Для выполнения задач, поставленных Коммунистической партией и Советским правительством по повышению эффективности общественного производства, улучшению качества всей работы и усилению режима экономии, необходимо постоянно совершенствовать систему народнохозяйственного планирования. Одним из важных условий этого является более полное использование в планировании себестоимости как экономической категории социалистической экономики.

Рост производительности труда, экономия сырья, материалов, топлива, энергии, рациональное использование основных фондов и трудовых ресурсов влияют на снижение затрат на производство продукции, работ и услуг, а также на эффективность научно-технического прогресса. Систематическое снижение себестоимости — это один из основных источников социалистического накопления, роста прибыли и создания фондов экономического стимулирования на предприятиях.

В постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР «Об улучшении планирования и усилении воздействия хозяйственного механизма на повышение эффективности производства и качества работы» (июль 1979 г.) указано на необходимость исходя из конкретных условий хозяйствования и выбора направлений в решении задачи повышения эффективности производства использовать в планах показатель общей суммы прибыли или снижения себестоимости продукции.

Экономически обоснованное определение себестоимости необходимо для внедрения хозяйственного расчета, исчисления рентабельности производства отдельных изделий. Большое значение имеет показатель себестоимости для определения заводских и среднеотраслевых затрат на производство в целях правильного установления

оптовых цен на единицу продукции, работ и услуг. Показатель себестоимости продукции является важным инструментом для анализа производственно-хозяйственной деятельности предприятий, своевременного выявления и реализации внутрихозяйственных, отраслевых и народнохозяйственных резервов.

Учитывая большое народнохозяйственное значение вопросов себестоимости, в системе экономического образования в учебном плане экономических вузов предусмотрено изучение курса «Издержки производства» (Планирование и калькулирование себестоимости продукции в отраслях народного хозяйства). Настоящая книга представляет собой второе издание учебного пособия «Планирование себестоимости продукции в отраслях народного хозяйства СССР», которое в отличие от первого издания коллектив авторов переработал, с максимальной полнотой отразив важнейшие изменения в теории и практике планирования себестоимости. Во втором издании описаны положения методических указаний к составлению техпромфинпланов объединений, предприятий (комбинатов), отраслевых инструкций по планированию, учету и калькулированию себестоимости продукции, новых документов по нормированию трудовых и материальных затрат на производство продукции. В связи с этим изменилась и структура книги, более полно отражающая программу курса.

Во втором издании учебного пособия учтены ценные критические замечания и предложения, высказанные преподавателями вузов и авторами рецензий на страницах периодической печати по поводу первого издания.

При подготовке данного учебного пособия использован многолетний опыт чтения курса «Издержки производства» в высших учебных заведениях страны. Цифровые данные, приведенные в учебных целях, условные. В ходе подготовки пособия использованы инструктивные материалы Госплана и ЦСУ СССР, министерств и ведомств, работы теоретического характера по вопросам планирования себестоимости.

Отдельные главы учебного пособия написали: И. И. Ищенко — I—VIII, XI, XII, XVII, XVIII; Г. Я. Коба — XIV, XVI; С. А. Мельник — IX, X; А. А. Цуруль — XIII, XV.

**РАЗДЕЛ ПЕРВЫЙ**

**СЕБЕСТОИМОСТЬ ПРОДУКЦИИ**

**КАК ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КАТЕГОРИЯ**

**СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

---

**ГЛАВА I. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ СЕБЕСТОИМОСТИ  
И ЕЕ НАРОДНОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ**

**§ 1. Предмет и задачи курса «Издержки производства»**

Коммунистическая партия и Советское правительство на всех этапах развития экономики страны уделяли и уделяют большое внимание режиму экономии и снижению затрат (себестоимости) на производство продукции. Чем меньше затрат вложено на производство единицы изделия или работ, тем больше можно выпустить продукции при наличных ресурсах материалов и рабочей силы. В Программе КПСС, решениях съездов партии и других документах, в постановлениях правительства подчеркивается возрастающая роль снижения затрат на производство продукции в укреплении экономического потенциала социалистического общества. На XXV съезде КПСС указывалось, что всемерный режим экономии — дело всех тружеников народного хозяйства, строжайшая экономия и бережливость остаются важнейшим условием развития народного хозяйства, повышения благосостояния народа. При этом была поставлена и сейчас осуществляется задача повышения эффективности использования трудовых, материальных и финансовых ресурсов, снижения материалоемкости, фондоемкости продукции, сокращения транспортных издержек.

В денежном выражении экономия труда отражается в снижении себестоимости продукции, росте накоплений в народном хозяйстве. Себестоимость как экономическая категория социалистического общества охватывает все затраты на производство и реализацию продукции, она является одним из обобщающих показателей, характеризующих все стороны деятельности предприятий, объединений и отраслей народного хозяйства. По уровню

себестоимости и его динамике можно судить о рациональном использовании производственных основных и оборотных фондов, эффективной организации труда. С помощью себестоимости устанавливают общий объем затрат и, сопоставляя его с объемом выручки от реализации продукции, определяют прибыль.

С увеличением роли прибыли в конечных результатах деятельности хозяйственного звена важно, чтобы предприятия и объединения перевыполняли план по прибыли за счет сверхпланового снижения себестоимости единицы продукции, а не только за счет увеличения реализации более рентабельных изделий. В связи с этим актуальное значение приобретает вопрос о необходимости планировать предприятиям снижение себестоимости продукции.

Планирование себестоимости играет важную роль в укреплении и развитии внутрипроизводственного хозяйственного расчета, в условиях которого уровень затрат является основным показателем оценки работы цехов и участков. Доведение до каждого хозрасчетного коллектива плановой себестоимости единицы продукции или отдельных ее элементов способствует дальнейшему развитию хозяйственной инициативы работающих.

В современных условиях, когда управленческая деятельность в производстве направлена прежде всего на конечные народнохозяйственные результаты, удовлетворение общественных потребностей предполагает наименьшие затраты, экономию труда на единицу полезного эффекта. Поэтому важное значение для успешного управления экономикой имеет планирование и учет затрат на производство как средство решения проблемы общехозяйственного и внутрихозяйственного контроля рублем за правильным использованием ресурсов. Показатель себестоимости тесно связан с важнейшими показателями народнохозяйственного плана: повышением экономической эффективности производства, объемом, ассортиментом и качеством продукции, численностью рабочей силы, производительностью труда, использованием основных и оборотных фондов, капитальным строительством, внедрением новой техники, показателями финансового плана и т. д. Снижение себестоимости в значительной мере определяет возможности и размеры снижения цен и тарифов в народном хозяйстве.

На основе плановой себестоимости определяется норматив чистой продукции на изделие.

Таким образом, предметом курса «Издержки производства» является изучение конкретного проявления экономических законов в планировании и калькулировании себестоимости продукции в отраслях народного хозяйства на основе изучения, анализа, систематизации и обобщения теоретических исследований, опыта передовых предприятий, новаторов производства.

В связи с этим ставятся задачи: изучить вопросы о сущности себестоимости и ее связи с повышением эффективности производства и качества всей работы; научные основы формирования себестоимости и затрат, в нее включаемых; формы себестоимости; классификацию затрат. Необходимо овладеть методикой анализа структуры себестоимости, изыскания резервов и путей снижения затрат на производство как важнейшего фактора повышения эффективности общественного производства, качества всей работы, определения плановой суммы затрат на производство по основным технико-экономическим факторам, разработки смет затрат и плановых калькуляций на производимые продукцию, работы и услуги.

При изучении основ калькулирования следует детально рассмотреть методы калькулирования и условия их выбора, обоснование объекта калькуляции и калькуляционной единицы, особенности способов распределения косвенных расходов.

Изучение действия экономических законов в тесной связи с методологическими положениями по планированию и калькулированию себестоимости позволяет установить общие для всех предприятий, объединений, отраслей и специфические, зависящие от особенностей различных производств правила, формы и способы планирования затрат на производство продукции.

На базе основных положений теории и методологии нужно изучить особенности планирования и калькулирования себестоимости продукции добывающих отраслей, энергетики, машиностроения и металлообработки, металлургической, химической, легкой, пищевой промышленности, производства строительных материалов, сельского хозяйства, строительства, транспорта, бытовых услуг.

Рассматривая отраслевые особенности планирования себестоимости, основное внимание обращается на изучение отличий построения затрат, статей калькуляции и калькуляционных единиц, способов обоснования и распределения затрат, отраслевых технико-экономических показателей работы и факторов снижения расходов на производство.

Изучение курса «Издержки производства» тесно связано с изучением других экономических дисциплин: «Политической экономии», «Планирования народного хозяйства», «Организации и планирования промышленных предприятий», «Планирования цен», с дисциплинами технологии и экономики отраслей народного хозяйства.

## § 2. Сущность себестоимости

### Закон стоимости при социализме

Изучение сущности себестоимости как экономической категории социалистического хозяйства связано с изучением закона стоимости, непременным условием возникновения и действия которого является наличие товарного производства и товарно-денежных отношений. Закон стоимости показывает, что общественный труд выражается в стоимости товаров. Обмен последних осуществляется в соответствии с количеством воплощенного в них абстрактного общественно необходимого труда.

В условиях капиталистического товарного производства, основанного на частной собственности, закон стоимости проявляет свое действие через стихийное отклонение цен на товары от их стоимости. При капитализме затраты труда производителей учитываются стихийно, трудовые материальные ресурсы распределяются также стихийно между отдельными отраслями. Поэтому закон стоимости выступает здесь как стихийный регулятор товарного производства.

Закон стоимости влияет на развитие производительных сил через свойственный частной собственности характер присвоения вновь созданной стоимости. Благодаря закону стоимости капиталист постоянно должен совершенствовать производство и ускорять технический прогресс, снижать затраты, так как эти действия связа-

ны с материальной заинтересованностью капиталистов в увеличении объема присваиваемой ими вновь созданной стоимости.

Закон стоимости действует и в социалистическом обществе, так как при социализме имеются товарное производство и товарно-денежные отношения. Однако по своему содержанию социалистическое производство — это совсем иная система отношений. Здесь господствует единая социалистическая собственность на средства производства, поэтому и закон стоимости проявляется через социалистические производственные отношения.

Основным требованием закона стоимости при социализме является необходимость более полного использования возможностей снижения затрат живого и овеществленного труда на изготовление единицы продукции, расширения и совершенствования производства на основе технического прогресса, повышения его эффективности и качества в интересах всего общества.

При господстве социалистической собственности закон стоимости планомерно используется социалистическим обществом. Он выполняет регулирующую роль производства не стихийно, как при капитализме, а планово, во взаимодействии с другими экономическими законами. Влияние данного закона на развитие экономики заключается в том, что выполнение его требований социалистическим обществом обеспечивает экономию времени как отдельным предприятием (объединением), отраслью, так и обществом в целом.

Методы планового руководства и управления народным хозяйством при товарной форме экономических отношений должны отвечать требованиям, объективно вытекающим из природы социалистического товарного производства. Это означает, что каждое предприятие, объединение, отрасль производит и реализует продукцию на основе принципа эквивалентности, хозяйственной выгоды и экономической эффективности.

Такие стоимостные категории, как себестоимость, хозяйственный расчет, прибыль, рентабельность, цена, кредит, финансы, являются важными рычагами и инструментами планирования народного хозяйства. Обеспечить сбалансированность производства и потребления материальных благ без стоимостных категорий невозможно. В экономике не существует других синтетических показателей, с помощью которых можно показать динамику,

темпы, пропорции развития различных отраслей и подразделений производства, осуществить учет и распределение материальных благ.

При использовании стоимостных категорий в практике планирования можно обосновать себестоимость и цену производимого продукта, а также возможность его безубыточной реализации. Таким образом, научно обоснованное планирование производства, распределения и обмена невозможно без стоимостных категорий. Между законом стоимости и законом планомерного пропорционального развития народного хозяйства существуют неразрывная связь и взаимозависимость. Стоимостные показатели плана — это одна из конкретных форм выражения планомерного пропорционального развития народного хозяйства.

#### **Издержки производства при капитализме и социализме**

Производство материальных благ любой общественной формации предполагает затраты прошлого, овеществленного в средствах производства, и живого труда, расходуемого на создание данного продукта. Одним из проявлений действия закона стоимости в условиях товарного производства является требование, чтобы производство и обмен производимого продукта осуществлялись на основе общественно необходимых затрат, выражающих издержки производства. Последние выступают в стоимостной форме и в совокупности образуют стоимость продукта. Экономическая сущность издержек производства в разных общественных формациях неодинакова.

Основные положения экономической теории издержек производства разработал К. Маркс. Согласно этим положениям, обществу, где господствует частная собственность на средства производства, присущи действительные и капиталистические издержки производства, которые не тождественны. Действительные издержки производства представляют собой общественно необходимые затраты труда или рабочего времени для производства продукта и образуют его стоимость. Капиталистические издержки производства выражают только часть стоимости продукта, возмещающую израсходованный капиталистом на его производство капитал. Поэтому капиталистические издержки производства товара

количественно отличны от его стоимости, или действительных издержек производства \*.

В условиях общественной собственности на средства производства существуют издержки действительные, или полные, образующие его стоимость, а также издержки отдельных предприятий, служащие одним из критериев обоснования чистого дохода и качества работы. При социализме общественные издержки производства и стоимость товара — понятия тождественные. Они включают стоимость потребленных средств производства и новую стоимость, созданную живым трудом, которая в свою очередь состоит из стоимости необходимого и прибавочного, продукта. Если издержки производства в капиталистическом хозяйстве складываются стихийно, то при социализме они выражают социалистические производственные отношения и формируются в соответствии с государственным планом.

Категория издержек производства в социалистическом хозяйстве представляет собой совокупность затрат живого и овеществленного труда на производство продукта, выраженных в натуральной и стоимостной формах. Однако поскольку здесь имеет место товарное производство и обращение, то экономическое содержание этой категории определяется непосредственно общественным характером производства и распределения. Различают общественные издержки производства и издержки социалистических предприятий, объединений и отраслей.

При социализме общественные издержки производства выражают совокупную стоимость потребленных средств производства и вновь созданную стоимость, образующихся в условиях социалистических производственных отношений и общественной собственности на средства производства. Таким образом, социалистические издержки имеют общественный характер, при котором ликвидируется частнособственническое присвоение прибавочного продукта, трудящиеся освобождаются от всех форм эксплуатации. Прибавочный продукт как часть общественных издержек производства используется обществом, являясь источником обеспечения

---

\* См.: Маркс К., Энгельс Ф. Соч. 2-е изд., т. 25, ч. I, с. 30.

расширенного воспроизводства, неуклонного повышения жизненного уровня народа.

Конкретная форма издержек производства проявляется в затратах на изготовление продукции на отдельных социалистических предприятиях. Издержки производства предприятия, объединения или отрасли включают затраты на сырье, материалы, топливо, амортизацию, заработную плату и другие расходы, необходимые для выпуска продукции или выполнения услуг.

Общественные издержки производства и издержки социалистических предприятий тесно связаны между собой, они используются с целью определения затраченного количества живого и овеществленного труда для производства продукта, необходимого обществу. Вместе с тем они отличаются на величину прибавочного продукта, что позволяет определить чистый доход общества и обосновать оптимальное соотношение национального дохода между накоплением и потреблением.

### **Стоимость и себестоимость**

Для более полного выявления сущности себестоимости как экономической категории, являющейся исходной базой плановых цен, необходимо рассмотреть ее в тесной взаимосвязи со стоимостью. Как уже отмечалось, в условиях товарного производства общественные издержки производства выступают в стоимостной форме и в своей совокупности образуют **стоимость** продукта. В обобщенном виде стоимость продукта состоит из стоимости потребленных средств, а также необходимого и прибавочного продукта.

Стоимость потребленных средств отражает часть общественного труда, заключенного в средствах производства, которая идет на возмещение затрат для изготовления данного продукта. Стоимость необходимого продукта покрывает затраты рабочей силы, и большая часть ее образует личный доход работников сферы материального производства. Стоимость прибавочного продукта служит основным источником образования фонда расширенного воспроизводства для данного предприятия, расширения непроизводственной сферы и общества в целом.

Себестоимость — категория воспроизводства, по своему экономическому содержанию она является частью стоимости продукта или модифицированной, преобразо-

ванной формой издержек производства. Себестоимость — это выраженные в денежной форме текущие затраты предприятий (объединений), отрасли, связанные с использованием основных фондов, сырья, материалов, топлива, энергии, труда и других расходов на производство и реализацию продукции, работ и услуг.

Стоимость и себестоимость находятся в непосредственной связи и взаимозависимости. Как в стоимости, так и в себестоимости основой является количество труда, затраченного на производство единицы продукции, работ и услуг. Категории стоимость и себестоимость при социализме обусловлены наличием товарно-денежных отношений и действием закона стоимости, поэтому они имеют денежное выражение.

Вместе с тем, характеризуя связь между стоимостью и себестоимостью, необходимо учитывать принципиальные качественные и количественные отличия между этими категориями. Дело в том, что стоимость — это продукт общественного труда. Она представляет собой воплощение абстрактного человеческого труда или рабочего времени, овеществленного в товаре. По выражению К. Маркса, стоимость выражает не фактические затраты труда на производство товара, а затраты, необходимые для его воспроизведения. На производство одного и того же продукта различные рабочие, различные предприятия затрачивают неодинаковое количество труда. В связи с этим стоимость данного продукта определяется затратами в среднем общественно необходимого рабочего времени или труда. Общественно необходимым трудом К. Маркс назвал рабочее время, которое требуется для изготовления какой-либо потребительной стоимости при наличии общественно нормальных условий производства и среднем в данном обществе уровне умелисти и интенсивности труда\*.

Общественно необходимые затраты труда должны показывать, во что обходится производство продукции не на отдельном предприятии (объединении), а для общества в целом. Такими затратами могут быть только средние затраты труда на производство продукции, дающие представление о том количестве труда, которое общество, в соответствии с наличием ресурсов, должно

---

\* См.: Маркс К., Энгельс Ф. Соч., т. 23, с. 47.

расходовать для удовлетворения потребностей в данной продукции.

В себестоимость же включаются все затраты предприятия для производства продукции и ее реализации. К ним относятся и такие расходы, которые непосредственно не связаны с производством и реализацией продукции: отчисления на социальное страхование работающих, содержание медицинских пунктов, различные сборы и т. п.

Следовательно, стоимость продукции выражает общественно необходимые затраты, а себестоимость — действительные затраты данного предприятия на производство изделий, услуг или работ. Стоимость продукта в масштабе страны едина, себестоимость на разных предприятиях в разных районах — различна. Если стоимость определяется общественно необходимыми производственными затратами, то себестоимость включает также непроизводительные затраты и потери.

Таким образом, себестоимость — это не простое объединение двух особых частей стоимости, а совокупность произведенных затрат, экономических ресурсов предприятия для производства продукта, выраженная в деньгах. В себестоимости как в особой экономической категории социалистического производства проявляются производственные отношения и прежде всего отношения, связывающие отдельное предприятие с его работниками и обществом в процессе производства совокупного общественного продукта. Существование себестоимости — объективная необходимость, обусловленная наличием при социализме товарно-денежных отношений и оперативно-хозяйственной самостоятельностью предприятия.

### § 3. Формы себестоимости

В зависимости от конкретных условий работы предприятия, объединения, министерства, а также от задач и объекта планирования себестоимость продукции рассчитывают в различных формах.

По способам расчета и сферам применения в плановой работе различают следующие формы себестоимости: плановую, фактическую (отчетную), цеховую, общезаводскую, полную, валовой (товарной) продукции, индивидуальную и отраслевую единицы продукции.

## **Плановая и фактическая (отчетная), цеховая, общезаводская, полная себестоимость**

При обосновании плановой себестоимости продукции, работ и услуг исходят из затрат, которые являются для предприятия, объединения, отрасли необходимыми при данном уровне техники и организации производства в планируемом периоде. Эти затраты должны соответствовать научно обоснованным нормам расхода на единицу продукции сырья, топлива, материалов, основных фондов, заработной платы, исчисленным на момент составления плана по действующим ценам.

В отличие от плановой **фактическая (отчетная)** себестоимость показывает уровень выполнения плана и характер работы предприятия в отчетном периоде. В связи с тем что фактическая себестоимость характеризует реальные, действительные затраты на производство и реализацию продукции, она должна показывать отдельные расходы не по заданным нормам, а по фактическим затратам предприятия. В отчетном периоде затраты могут отклоняться от плановых, во-первых, если предприятие улучшит, по сравнению с нормами, использование основных и вспомогательных материалов и перевыполнит задание по производительности труда, во-вторых, если в процессе выполнения плана изменились цены на отдельные виды материалов или тарифы на электроэнергию и грузовые перевозки.

**Цеховая** себестоимость включает затраты на изготовление продукции во всех цехах данного предприятия и не включает общезаводские расходы.

**Общезаводская** себестоимость состоит из цеховых и общезаводских расходов. Кроме производственных затрат в нее включаются расходы по общему управлению предприятием (заработка плата персонала завоудования), амортизационные отчисления, содержание и текущий ремонт зданий и сооружений общезаводского назначения, почтовые расходы и пр.

**Полная** себестоимость включает цеховую и общезаводскую себестоимость, внепроизводственные расходы предприятия на реализацию продукции и другие затраты, не связанные непосредственно с изготовлением изделий. К ним относятся расходы на тару и упаковку, доставку продукции к пунктам отправления и ее погрузку,

оплату железнодорожного тарифа или фрахта, комиссионные сборы и другие отчисления, связанные с реализацией продукции.

**Себестоимость валовой (товарной) продукции, индивидуальная и отраслевая себестоимость единицы продукции**

Себестоимость валовой (товарной) продукции рассчитывают умножением плановой себестоимости изделий на их количество. Определение этой себестоимости необходимо для установления прибыли и рентабельности, процента снижения затрат на 1 руб. валовой (товарной) продукции, наблюдений за динамикой снижения общего уровня затрат на производство. Расходы предприятия на производство валовой (товарной) продукции рассчитываются в смете затрат.

Таблица 1. Расчет отраслевой себестоимости единицы продукции машиностроительной промышленности

Предприятие	Индивидуальная себестоимость единицы продукции, руб.	Удельный вес предприятия в общем объеме производства, %
I	10	20
II	8	30
III	11	15
IV	12	20
V	9	15

Индивидуальная себестоимость единицы продукции в денежном выражении состоит из общих затрат каждого отдельного предприятия на производство и сбыт данного изделия. Она рассчитывается с учетом конкретных технических, организационных, территориальных и других условий производства предприятия и предусмотренных плановых заданий.

Себестоимость по индивидуальным затратам отдельного предприятия исчисляют с целью определения отклонения фактических затрат от плановых, причин этих отклонений, а также сравнения себестоимости однородных изделий на различных предприятиях данной отрасли. Сопоставляя плановый и фактический уровни, определяют качество работы и уровень хозяйственной деятельности предприятия, выявляют резервы по экономическому расходованию материальных и трудовых ресурсов. Индивидуальная себестоимость продукции служит основой для определения суммы прибыли и рентабельности отдельного предприятия.

Отраслевая себестоимость единицы продукции складывается из средней суммы индивидуальных затрат от-