Себестоимость

Себестоимость продукции - это выраженные в денежной форме текущие затраты предприятия на производство и продажу продукции.
Затраты на оплату труда включают затраты на основную и дополнительную ЗП всего промышленно-производственного персонала, а также работников, не состоящих в штате предприятия.
Отчисления на социальные нужды включают отчисления по установленным нормам в Пенсионный фонд, на медицинское и социальное страхование.
В амортизацию основных средств входит сумма амортизационных отчислений по установленным нормам от полной первоначальной стоимости всех производственных основных фондов предприятия, включая ускоренную амортизацию их активной части.
Калькулирование - способ и процесс вычисления себестоимости конкретного вида продукции, работ, услуг. Объекты калькурирования себестоимости тесно связаны с объектами учета производственных расходов и в большинстве совпадают(объекты: заказ, деталь, полуфабрикат , изделие, группа однородных изделий).

Типовую номенклатуру можно представить следующим образом:

- сырье и материалы
- возвратные отходы(вычитаются)
- покупные изделия , полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних организаций
- топливо и энергия на технологические цели
- затраты на оплату труда производственных рабочих
- отчисления на социальные нужды
- расходы на подготовку и освоение производства
- расходы на содержание и эксплуатацию оборудования
- общепроизводственные расходы
- общехозяйственные расходы
- потери от брака
- прочие производственные расходы
- расходы на продау и др.

Прямые расходы непосредственно связаны с изготовлением конкретных видов продукции и по установленным нормам их относят на себестоимость.

Косвенные расходы обусловлены изготовлением различных видов продукции, их включают в себестоимость пропорционально показателю, установленному отраслевой инструкцией по планированию себестоимости.

Основные расходы непосредственно связаны с технологическим процессом изготовления изделий.

Накладные расходы - это затраты, связанные с созданием необходимых условий для функционирования производства ,с его организацией, управлением, обслуживанием. Накладными являются общепроизводственные , общехозяйственные расходы.

Пропорциональные(условно-переменные) - это затраты, сумма которых зависит непосредственно от изменения объема производства.

Непропорциональные(условно-постоянные) - это затраты, абсолютная величина которых при изменении объема производства не меняется или изменяется незначительно .

Калькуляция себестоимости

В зависимости от полноты охвата классификационных статей расходов на промышленных предприятиях различают следующие виды себестоимости:

- цеховую
- фабрично-заводскую (производственную)
- полную себестоимость продукции предприятия

Цеховая себестоимость продукции складывается из затрат цехов, участков.
Фабрично-заводская (производственная) себестоимость формируется из всех затрат предприятия, связанных с процессом производства и управления предприятием.
Полная себестоимость помимо затрат на производство включает еще затраты, связанные с продажей продукции , и состоит из производственной себестоимости и расходов на продажу.

Затраты на сырье и материалы рассчитывают путем умножения нормы расходы на данное изделие на цену соответствующего вида материальных ресурсов.
Стоимость покупных комплектующих изделий, полуфабрикатов относят на соответствующее изделие, заказ, объекты на основе первичных документов учета.
Затраты на основную ЗП производственных рабочих определяют при сдельной оплате труда по плановым нормам затрат труда и сдельным расценкам, при повременной оплате - нормативным ставкам и планируемому объему производства.
Дополнительную ЗП включают в себестоимость изделий пропорционально основной ЗП производственных рабочих.
Сумму отчислений на страховые взносы определяют в соответствии с установленной законодательством нормой в процентах к расходам на ЗП производственных рабочих, она входит в состав себестоимости продукции, работ, услуг. Ставка страховых взносов устанавливается в размере 30%, из них 22%- Пенсионный фонд, 2,9% - Фонд страхования, 5,1- фонды обязательного медицинского страхования.

Расходы ,связанные с подготовкой и освоением производства, включают в плановые калькуляции отдельных видов продукции на основании сметы и планируемого объема выпуска продукции за установленный срок погашения затрат.
Косвенные затраты распределяют на себестоимость отдельных видов продукции различными методами.
Затраты на содержание и эксплуатацию оборудования распределяют на себестоимость отдельных изделий следующими методами: с помощью сметных ставок, рассчитываемых на основе коэффициенто-машино-часов; прямым расчетом соответствующих затрат на единицу продукции;пропорционально основной ЗП производственных рабочих.
Общепроизводственные (цеховые) расходы по отдельным видам изделий распределяют пропорционально основной ЗП производственных рабочих на изготавливаемую ими продукцию.

Плановую калькуляцию определяют при подготовке производства продукции, она предназначена для обоснования эффективности проектируемых новых производств и технологических процессов, ее разрабатывают по укрупненным расходным нормативам.

Отчетная калькуляция показывает фактическую себестоимость единицы продукции. Ее составляют по тем же статьям затрат, что и плановую.

Методы учета затрат

В процессе перехода к рыночной экономике некоторые предприятия начали использовать следующие два метода калькулирования из зарубежной практики : систему **“Standart Cost”** и систему **“Direct Costing”**.

Нормативный метод. Данный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции применяют на предприятиях с массовым и серийным характером производства в первую очередь в **обрабатывающих отраслях** промышленности.

Позаказный метод. Данный метод учета затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции используют в **индивидуальном** и **мелкосерийном производствах** сложных изделий.

Попередельный метод. Такой метод учета и калькулирования себестоимости применяют на предприятиях с комплексной обработкой сырья, материалов, где обрабатываемые сырье , материалы проходят в нескольких типах обработки-переделах. Различают **бесполуфабрикатный** и **полуфабрикатный** варианты учета.

Статья затрат	Поквартальная разбивка				Всего за год
	I	II	III	IV	
Материальные затраты	6280	6349	6418	6420	25467
Затраты на оплату труда	1255	1269	1283	1283	5090
Отчисления на социальные нужды	449	454	458	459	1820
Амортизация	1152	1164	1177	1177	4670
Прочие расходы	1330	1346	1362	1360	5398
Всего по смете	10466	10582	10698	10699	42445
Выпуск товарной продукции	11722	11852	11982	11983	47539
Затраты на 1р. товарной продукции,к.	89,29	89,29	89,29	89,29	89,29
Объем продаж	14066	14220	14380	14380	57046