

# Издержки производства и себестоимость продукции

Выполнили: Поздняков В., Решетникова  
Л.

Магистры 1 к., специальность  
«Ландшафтная архитектура»

## Издержки производства

- расходы, затрачиваемые предприятием для приобретения факторов производства.

### Внешние (явные)

- включают все виды выплат за использованные факторы производств: труд, основные и оборотные фонды, предпринимательские способности организаторов производства и сбыта продукции.

### Внутренние (вмененные)

- связанные с использованием ресурсов, являющихся собственностью предприятия.

### Постоянные

- связаны с возмещением производственных факторов, размеры которых не зависят от количества производимой продукции.

- арендная плата;
- амортизация;
- расходы на административно-управленческий персонал;
- возмещение банковского кредита.

### Переменные

- прямо пропорциональны объему выпускаемой продукции.

- заработная плата рабочих;
- закупка сырья, материалов, топлива, электроэнергии и т.д.

# Себестоимость продукции как экономическая категория.

## Калькулирование себестоимости.

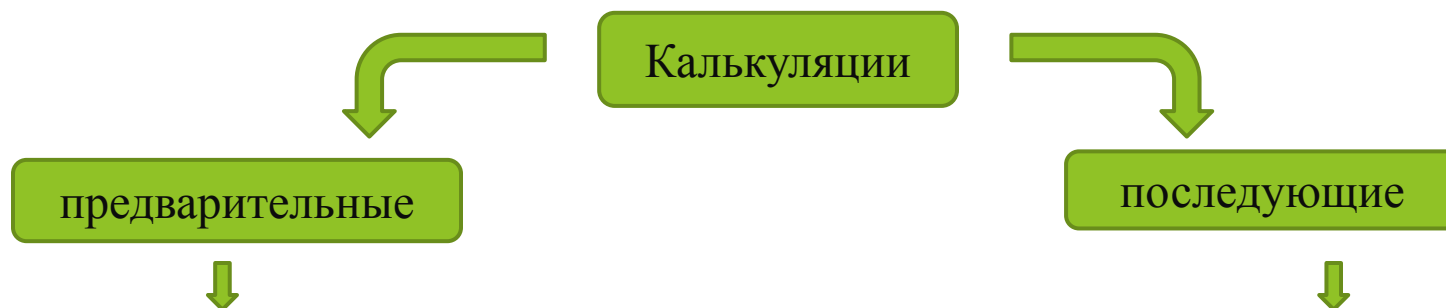
- ▶ Себестоимость – это выраженные в денежной форме затраты предприятия, связанные с использованием основных средств, сырья, материалов, топлива, труда, а также других ресурсов на производство и реализацию продукции (работ, услуг).
- ▶ Себестоимость продукции (работ, услуг) представляет собой стоимостную оценку используемых в процессе производства продукции (работ, услуг), природных ресурсов, сырья, материалов, топлива, энергии, основных фондов, трудовых ресурсов, а также других затрат на ее производство и реализацию. *(в соответствии с «Положением о составе затрат по производству и реализации продукции (работ, услуг), включаемых в себестоимость продукции» утвержденным Постановлением Правительства РФ от 05.08.1992 г.)*



- ✓ Затраты на подготовку и освоение производства;
- ✓ Затраты, связанные непосредственно с производством продукции, обусловленные технологией и организацией производства;
- ✓ Затраты на оплату труда;
- ✓ Затраты, связанные с использованием природного сырья;
- ✓ Затраты по обеспечению нормальных условий труда и техники безопасности;
- ✓ Расходы, связанные с набором рабочей силы;
- ✓ Текущие расходы, связанные с содержанием и эксплуатацией фондов природоохранного значения;
- ✓ Отчисления по обязательному медицинскому страхованию и т.д.

# Калькулирование себестоимости

Калькулирование себестоимости – совокупность приемов исчисления себестоимости единицы вырабатываемой предприятием продукции (работ, услуг), а результат этого процесса называется калькуляцией.



Плановая – представляет собой задание по уровню себестоимости отдельного вида продукции, определяемое путем расчета затрат на плановый период;

Сметная – разрабатывается для определенных затрат на продукцию по разовым заказам со стороны;

Нормативная – выражает уровень себестоимости единицы продукции на определенную дату и составляется по действующим нормам расхода ресурсов и технологическим картам.

Фактическая (отчетная) калькуляция показывает уровень фактической себестоимости продукции. В ней отражаются потери и расходы, не предусмотренные плановой калькуляцией.

Калькуляционная единица – единица измерения объекта калькулирования.

Виды:

- ▶ Натуральные (шт., кг) – характеризуют выпуск продукции в физических измерителях и отражают специфику продукции; их можно измерять, учитывать, оценивать;
- ▶ Условно-натуральные – выражают количество однородной продукции в условных сопоставимых единицах;
- ▶ В трудовом выражении (нормочасах) – характеризуют объем работы, необходимой для выпуска изделий или оказания услуг;
- ▶ Работы на узкоспециализированных предприятиях (тонно-километр, машиночас, машиносмена);
- ▶ Стоимостные - затраты на 1 р. продукции, на 1 тыс. р. выпуска определенных изделий или работ;

Методы калькулирования себестоимости:

- ✓ Попроцессный (простой) – применяется на предприятиях, изготавливающих 1-2 вида продукции. Все затраты на выпуск, включая расходы на обслуживание производства и управление, относят на себестоимость непосредственно, разделив на количество произведенной продукции;
- ✓ Позаказный – применяется в единичном или мелкосерийном производстве, а также в ремонтно-механических и некоторых других цехах вспомогательного производства.

Типовая калькуляция включает в свой состав следующие статьи:

1. Сырье и материалы;
2. Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги кооперативных предприятий;
3. ЗП основная производственных рабочих;
4. ЗП дополнительная производственных рабочих;
5. Отчисления на социальное страхование с основной и дополнительной ЗП производственных рабочих;
6. Расходы на подготовку и освоение строительства;
7. Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования;
8. Цеховые расходы;
9. Производственные расходы;
10. Потери от брака;
11. Внепроизводственные расходы.

Цеховая себестоимость  
+ п. 9, 10  
= производственная  
себестоимость

Полная себестоимость  
продукции

## Методы калькулирования себестоимости продукции:

- ▶ Прямого расчета – метод применяется при производстве однородной продукции, но он не предполагает возможного анализа затрат по отдельным статьям калькуляции;
- ▶ Нормативный – основан на применении нормативов использования трудовых, материальных и финансовых ресурсов;
- ▶ Расчетно-аналитический – дает возможности для всестороннего анализа состояния строительства, возможных изменений в нем. Изучается влияние факторов производства на себестоимость продукции, а также на условия работы в проектируемом периоде.
- ▶ Параметрический – применяется при калькулировании себестоимости однотипной, но разной по качеству продукции. Он позволяет определить изменение издержек производства в зависимости от качественных характеристик продукции.



По способу отнесения затрат на себестоимость продукции при ее калькулировании затраты группируются на прямые и косвенные.

*Прямые затраты*

Связаны непосредственно с изготовлением определенной продукции (сырье, материалы, заработная плата производственных рабочих и т.д.)

*Косвенные затраты*

Связаны с работой цеха, участка или предприятия в целом. Они относятся на себестоимость единицы продукции путем распределения по какому-либо установленному признаку (пропорционально объему производства или затратам)

## Вопросы:

- ▶ Что такое издержки производства?
- ▶ Чем различаются постоянные издержки от переменных?
- ▶ Что такое себестоимость продукции?



Спасибо за внимание!

