

Калькуляция

Выполнил: Оразмухамет Л.А

Проверила: Ишмухамедова В.М

---

# КАЛЬКУЛЯЦИЯ

---

**Калькуляция (от лат. *calculatio* — подсчёт)** — определение затрат в стоимостной (денежной) форме на производство единицы или группы единиц изделий, или на отдельные виды производств. Калькуляция даёт возможность определить плановую или фактическую себестоимость объекта или изделия и является основой для их оценки. В строительных организациях оценка и калькуляция используется для объектов бухгалтерского учёта в денежном выражении. Калькуляция служит основой для определения средних издержек производства и установления себестоимости продукции.

**МЕТОДЫ КАЛЬКУЛЯЦИИ** — ЭТО МЕТОДЫ РАСЧЁТА ИЗДЕРЖЕК ПРОИЗВОДСТВА, СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ, ОБЪЁМА НЕЗАВЕРШЁННОГО ПРОИЗВОДСТВА, ОСНОВАННЫЕ НА КАЛЬКУЛЯЦИИ ЗАТРАТ.

Различают несколько методов калькуляции:

1. Нормативный.
2. Позаказный.
3. Попередельный.

# НОРМАТИВНЫЙ МЕТОД КАЛЬКУЛЯЦИИ

---

это метод исчисления себестоимости, применяемый на предприятиях с массовым, серийным и мелкосерийным характером производства и в других производствах. Обязательными условиями правильного применения нормативного метода калькуляции являются:

- составление нормативной калькуляции по действующим на начало месяца нормам;
- выявление отклонений фактических затрат от действующих норм в момент их возникновения;
- учёт изменений действующих норм;
- отражение изменений действующих норм в нормативных калькуляциях.

Действующими нормами называются такие, по которым производится в данное время отпуск материалов на рабочие места и оплата рабочим за выполненные работы.

# ПОЗАКАЗНЫЙ МЕТОД КАЛЬКУЛЯЦИИ

---

это метод исчисления себестоимости, применяемый на предприятиях, где производственные расходы учитывают по отдельным заказам на изделие или работу. Такими являются, главным образом, предприятия с индивидуальным и мелкосерийным типами производства. В широком смысле заказ представляет одно или малую серию однородных изделий учтенных таким образом, чтобы выделить эту продукцию от другой. Объектом учета и калькулирования является заказ, которому присваивают номер. В более узком смысле под заказом понимают – «...сложное изделие (его агрегаты, узлы) в единичном производстве, небольшие партии одинаковых изделий в мелкосерийном производстве, а также отдельные виды работ (ремонтные, строительно-монтажные и др.)». Для учета затрат на каждый заказ открывают отдельный аналитический счет (карту) с указанием кода заказа, который проставляется во всех первичных документах. Производственные издержки агрегируются в аналитическом учете в четком соответствии с открытыми заказами. Таким образом, данный метод позволяет выделить издержки производства и индивидуализировать их по каждому калькулируемому объекту. Применение позаказного метода калькулирования обосновано только тогда, когда соблюдены следующие условия: возможность выделить объект калькулирования на определенной стадии его создания и реализации; существует объективная необходимость получать данные не о средней, а об индивидуальной себестоимости объектов по каждому открытому заказу...

# ПОПЕРЕДЕЛЬНЫЙ МЕТОД КАЛЬКУЛЯЦИИ

---

это метод исчисления себестоимости, применяемый на предприятиях, где исходный материал в процессе производства проходит ряд переделов или где из одних исходных материалов в одном технологическом процессе получают различные виды продукции. Калькуляция себестоимости продукции попередельным методом может быть двух вариантов: полуфабрикатным и бесполуфабрикатным. При полуфабрикатном варианте исчисляются себестоимость продукции по каждому переделу, которая состоит из себестоимости предыдущего передела и расходов по данному переделу. Себестоимость продукции последнего передела является также и себестоимостью готовой продукции. При бесполуфабрикатном варианте исчисляется только себестоимость продукции последнего передела. При этом варианте затраты учитываются отдельно по каждому переделу без учёта себестоимости продукции предыдущих переделов. В себестоимости готовой продукции включаются все затраты на её производство по всем переделам. При попередельном методе калькуляции так же как и при других методах, сначала определяют себестоимость всей продукции, а затем себестоимость её единицы. Себестоимость единицы продукции исчисляется различными способами в зависимости от особенностей технологического процесса.

## Виды калькуляций

### Плановая (расчетно-плановая) калькуляция

- Составляют в начале планируемого периода для установления плановых заданий по себестоимости на проектируемую или вновь создаваемую продукцию исходя из установленных плановых норм с учетом заданий по снижению себестоимости на предстоящий период
- Служит основой для формирования договорных цен

### Нормативная калькуляция

- Составляют по действующим на начало периода нормам, характеризующим уровень технологических затрат на определенную дату
- Применяется при нормативном методе учета затрат

### Сметная калькуляция

- Составляют на проектируемую или вновь осваиваемую продукцию по нормативам, разрабатываемым лабораторным путем
- Представляет собой расчет предполагаемой себестоимости единицы нового вида продукции

### Отчетная (фактическая) калькуляция

- Исчисляют на основе данных учета
- Отражает общую сумму фактически произведенных затрат на производство и реализацию продукции

# ОБЪЕКТ КАЛЬКУЛЯЦИИ

---

являются отдельные виды продукции (выполненные работы, оказанные услуги) в результате производственной деятельности предприятия, по которым исчисляется себестоимость. В многопрофильных производствах, вырабатывающих определенные модели и модификации, объектом калькуляции являются однородные группы изделий.



## НОМЕНКЛАТУРА ОБЪЕКТОВ

---

калькуляции является прерогативой предприятия. При формировании номенклатуры объектов необходимо учитывать требования соответствующих отраслевых инструкций.

---

**КАЛЬКУЛЯЦИОННЫЕ ЕДИНИЦЫ** -ЭТО ЕДИНИЦЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ОБЪЕКТА КАЛЬКУЛЯЦИИ. ОНИ УКАЗЫВАЮТСЯ В НАТУРАЛЬНЫХ (ШТУКИ, ТОННЫ, МЕТРЫ И Т.Д.) И УСЛОВНО-НАТУРАЛЬНЫХ ЕДИНИЦАХ, В ЕДИНИЦАХ ВРЕМЕНИ (ЧАСЫ, МАШИНО-ЧАСЫ, ЧЕЛОВЕКО-ДНИ И Т.Д.), В ЕДИНИЦАХ РАБОТЫ.