

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
при ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
СРЕДНЕРУССКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ – ФИЛИАЛ

***ТЕМА: ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ
ЗАТРАТЫ.
БЮДЖЕТ ЗАТРАТ***

Орел, 2019

Преподаватель:
С.В. Баранова
Н.О. Невструева
О.О.Чернышова

ВОПРОСЫ ДЛЯ РАССМОТРЕНИЯ:

- Вопрос 1. Издержки предприятия и себестоимость его продукции.
- Вопрос 2. Классификация издержек предприятия.
- Вопрос 3. Смета затрат на производство



Вопрос 1. Издержки предприятия и себестоимость его продукции.



▣ **Издержки** — это затраты
производственных факторов в
денежном выражении,
необходимые для ведения
предприятием своей
коммерческой и
производственной деятельности



▣ Себестоимость продукции
— экономический показатель
деятельности промышленных
предприятий и
объединений, который в
денежной форме выражает все
затраты предприятия, связанные с
производством и
реализацией продукции.



Существуют показатели, характеризующие себестоимость продукции:

- 1) общий объем затрат на всю произведенную продукцию и выполненные работы предприятия за плановый(отчетный) период — себестоимость товарной продукции, сравнимой товарной продукции, реализованной продукции;
- 2) затраты на единицу объема выполненных работ — себестоимость единицы отдельных видов товарной продукции, полуфабрикатов и производственных услуг (продукции вспомогательных цехов), затраты на 1 руб. товарной продукции, затраты на 1 руб. нормативно чистой продукции.



В зависимости от объема учитываемых затрат различают следующие виды себестоимости:

- 1) *технологическая себестоимость*
- 2) *цеховая себестоимость*
- 3) *производственная себестоимость (себестоимость готовой продукции)*
- 4) *полная себестоимость или себестоимость реализованной (отгруженной) продукции*



Также различают плановую и фактическую себестоимость.

- *Плановая себестоимость* — себестоимость, определяющаяся в начале планируемого года исходя из плановых норм расходов и иных плановых показателей на этот период.
- *Фактическая себестоимость* — себестоимость, определяющаяся в конце отчетного периода на основании данных бухгалтерского учета о фактических затратах на производство.



□ Цель планирования издержек (себестоимости) — это оптимизация текущих затрат предприятия для обеспечения необходимых темпов роста прибыли и рентабельности на основе рационального использования денежных, трудовых и материальных ресурсов.



**При планировании
себестоимости продукции
применяются следующие
методы:**

- 1) *Пофакторный метод*
- 2) *Сметный метод*
- 3) *Метод калькуляций*
- 4) *Нормативный метод*



Значение снижения себестоимости продукции для предприятия заключается в следующем:

- увеличение прибыли, которая остается в распоряжении предприятия;**
- появление больших возможностей для решения социальных проблем коллектива предприятия;**
- улучшение финансового состояния предприятия;**
- появление возможности снижения продажной цены на свою продукцию.**



Технико-экономические факторы можно объединить в четыре группы, среди которых выделяют главные:

1) повышение технического уровня производства:

2) совершенствование управления, организации производства и труда:

3) изменение объема и структуры продукции, структуры производства:

4) изменение условий хозяйствования



К особо важным источникам снижения себестоимости продукции относятся:

- 1) увеличение объема производства за счет более полного использования производственной мощности, производственных площадей, совершенствования технологий, рациональной организации ремонта;
- 2) снижение себестоимости продукции обеспечивается за счет повышения производительности труда;



- 3) снижение себестоимости за счет экономного использования сырья, применения заменителей, совершенствование ассортимента и структуры производимой продукции, сокращение непроизводительных расходов и сокращение брака;
- 4) сокращение затрат на обслуживание производства и управление также снижает себестоимость продукции.



Вопрос 2. Классификация издержек предприятия



Таблица 1. Классификация затрат

1. По экономическим элементам	Элементы затрат
2. По статьям калькуляции	Статьи калькуляции
3. По отношению к процессу производства	Основные, накладные
4. По составу	Одноэлементные, комплексные
5. По способу отнесения на себестоимость	Прямые, косвенные
6. По роли в процессе производства	Производственные, непроизводственные
7. По возможности охвата планированием	Планируемые, непланируемые
8. По отношению к объему производства	Постоянные, переменные
9. По периодичности возникновения	Текущие, единовременные
10. По отношению к готовой продукции	Затраты на готовую продукцию и незавершенное производство
11. По отношению ко времени	<u>Прошлые</u> , текущего периода и будущего
12. По месту возникновения	Затраты по подразделениям

- **ОБЩИЕ ИЗДЕРЖКИ (ТС)** - издержки, связанные с выпуском всей продукции фирмы
- **ОБЩИЕ ПОСТОЯННЫЕ ИЗДЕРЖКИ (ТФС)** - это та часть общих издержек фирмы, которая не зависит от объема производимой продукции.
- **ОБЩИЕ ПЕРЕМЕННЫЕ ИЗДЕРЖКИ (ТВС)**- это часть общих издержек фирмы, величина которых находится в прямой зависимости от выпуска продукции

$$ТС = ТФС + ТВС$$



- ▣ СРЕДНИЕ ОБЩИЕ ИЗДЕРЖКИ (АТС) – общие издержки в расчете на единицу продукции

$$ATC = TC/Q = AFC + AVC$$

- ▣ СРЕДНИЕ ПОСТОЯННЫЕ ИЗДЕРЖКИ (АФС) - это общие постоянные издержки в расчете на единицу продукции.

$$AFC = TFC/Q$$

- ▣ СРЕДНИЕ ПЕРЕМЕННЫЕ ИЗДЕРЖКИ (АВС) - это общие переменные издержки в расчете на единицу продукции

$$ATC = TVC/Q$$



- ▣ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ИЗДЕРЖКИ (МС) - это прирост общих издержек, связанный с выпуском дополнительной единицы продукта.

$$MC = \frac{\Delta TC}{\Delta Q} = \frac{\Delta TVC}{\Delta Q}.$$



Вопрос 3. Смета затрат на производство



Документ, который отражает все сведённые воедино расходы предприятия по производству и реализации продукции, запланированные в его производственно-финансовой деятельности на предстоящий сметный период, называется **сметой затрат.**

Цель создания данного типа сметы для предприятия – как в определении общей суммы затрат, так и в установлении взаимосвязи производственно-реализационной части деятельности предприятия с прочими разделами бизнес-плана.



		План на 20__ год	
	Элементы затрат	Всего	В том числе на IV квартал
1	Материальные затраты (за вычетом стоимости возвратных отходов). В том числе:	110 000	31 200
	сырье и материалы	104 000	27 200
	природное сырье	640	200
	топливо	584	160
	энергия	1 760	440
2	Затраты на оплату труда	45 444	11 792
3	Отчисления на социальные нужды. В том числе:	17 724	4 600
	на социальное страхование	2 456	636
	в пенсионный фонд	12 724	3 304
	страховой тариф	908	236
	на медицинское страхование	1 636	424
4	Амортизация основных фондов	14 000	3 600
5	Прочие затраты	5 600	1 400

6	ИТОГО затрат на производство	192 768	52 592
7	Затраты, списанные на непроизводственные счета	9 320	2 420
8	Прирост (-) и уменьшение (+) остатков расходов будущих периодов	- 1 600	- 400
9	Прирост (-) и уменьшение (+) остатков расходов незавершенного производства	- 4 400	- 1160
10	Производственная себестоимость товарной продукции	177 448	48 612
11	Коммерческие расходы	3 520	920
12	Полная себестоимость товарной продукции	180 968	49 532



Основных методов из числа тех, которые применяют для разработки сметы затрат, три:

- Сметный,
- Сводный,
- Калькуляционный.



- Сметный метод пользуется значительной популярностью благодаря тому, что он обеспечивает тесную взаимосвязь (увязку) расчётов и приведение их к единой системе комплексного плана.

Выделяют пять элементов затрат:

- 1) материальные затраты за вычетом стоимости возвратных отходов;
- 2) затраты на оплату труда;
- 3) отчисления на социальные нужды;
- 4) амортизация основных фондов;
- 5) прочие затраты.



□ Сводный метод

Для составления сметы сводным методом необходимо предварительно разработать и свести в единую систему общие затраты по цехам, задействованным в процессах основного и обслуживающего производств. В смету по цехам включаются две группы затрат: прямые издержки цеха на комплектующие и материальные ресурсы, зарплата и начисления на неё, амортизационные отчисления, комплексные издержки на услуги прочих цехов.



□ Калькуляционный метод разработки основывается на использовании расчётах себестоимости абсолютно всех видов продукции, работ (услуг), которые включены в годовой план выполнения производственной программы, а также на калькуляции остатков незавершённого производства и будущих издержек.



Затраты предприятия группируются по статьям калькуляции с целью исчисления себестоимости отдельных видов продукции.

Выделяют следующие статьи калькуляции:

- 1) сырье и материалы;
- 2) возвратные отходы (вычитаются);
- 3) покупные изделия, полуфабрикаты и услуги производственного характера сторонних предприятий и организаций;
- 4) топливо и энергия на технологические цели;



- 5) заработная плата производственных рабочих;
- 6) отчисления на социальные нужды;
- 7) расходы на подготовку и освоение производства;
- 8) общепроизводственные расходы;
- 9) общехозяйственные расходы;
- 10) потери от брака;
- 11) прочие производственные расходы;
- 12) коммерческие расходы.



1. Выучить тему.

Проработать учебник:

Экономика. Основы экономической теории./под
ред. С.И. Иванова Кн.1 стр.161-168

Основы экономической теории: учебник для
СПО / Л.М. Куликов. – 3-е изд., перераб. и доп.
– М.:Издательство Юрайт, 2018 –с.188-194

