**Группа 3-5 БФ**

**ОП.06 Основы экономики – 2 часа**

**Власова Н.А.**

**Тема урока: Практическая работа № 5**

**Задание к уроку:** Оформить практическую работу № 5. Сдать до 31.03.2020 в электронном виде либо фото в VK. Ссылка <https://vk.com/id308588669>

Тема практической работы № 5: Расчет прибыли и рентабельности

*Цель занятия*:

* Закрепление материала по теме 2.1 Издержки производства и прибыль предприятия;
* усвоить методику расчета показателей прибыли и рентабельно­сти.

*Контрольные вопросы*

1. Что такое прибыль?

2. Виды прибыли. Методика расчета.

3. Какое предприятие является рентабельным?

4. Как рассчитывается рентабельность продукции?

5. Как рассчитывается рентабельность производственных фондов?

*Методические указания по выполнению практическux задач*

**Прибыль (убыток) от реализации продукции** (работ, услуг) опреде­ляется как разница между выручкой от реализации продукции в действующих ценах без НДС и затратами на производство и реализацию продукции

 П = ТП –Сполн,

где П– прибыль от реализации продукции, тыс. руб.;

ТП – выручка от реализации товарной продукции, тыс. руб.;

С – полная себестоимость товарной продукции, тыс. руб.

**Валовая прибыль**– это сумма прибылей (убытков) предприятия как от реали­зации продукции, так и дохода (расходов), не связанных с ее производством
и реализацией. Определяется суммой:

* прибыли от реализации продукции работ и услуг;
* прибыли от прочей реализации (прибыль от реализации товарно-материальных ценностей + прибыль от реализации подсобных хозяйств + прибыль от реализации основных фондов и нематериальных активов);
* финансовых результатов от внереали­зационных операций(прибыль от долевого участия в деятельности совместных предприятий + прибыль от сдачи в аренду основных средств – пени и штрафы полученные и уплаченные – убытки от списания дебиторской задолженности – убытки от стихийных бедствий)

Валовая прибыль определяется по формуле:

ПВ= Пр ± Пи ± Пвр

**Налогооблагаемая прибыль** может быть меньше или больше валовой при­бы­ли на сумму корректировок по доходам (расходам), исключаемым при рас­чете основного налога на прибыль.

Налогооблагаемая прибыль определяется по формуле:

Пн.обл. = Пв – Скоррект. илиПн.обл. = Пв + Скоррект.

**Балансовая (чистая, нераспределенная) прибыль предприятия,** при­быль остав­шаяся в распоряжении предприятия после уплаты налогов и других обязательных платежей.

Балансовая (чистая) прибыль определяется по формуле:

Пбал. = Пв – НП

Балансовая прибыль (чистая прибыль) может быть распределена:

* на развитие производства,
* насоциальное развитие,
* наматериальное поощрение

К развитию производства можно отнести:

* научно-исследовательские расходы;
* проектные, конструкторские и технологические работы;
* разработка и освоение новых видов продукции и технологических процессов;
* модернизация оборудования;
* затраты, связанные с техническим перевооружением и реконструкцией действующего производства, расширением предприятий;
* расходы по погашению долгосрочных ссуд банков и др.

К социальному развитию можно отнести:

* расходы по эксплуатации социально-бытовых объектов, находящихся на балансе предприятия;
* финансирование строительства объектов непроизводственного назначения;
* развитие подсобного сельского хозяйства;
* проведение оздоровительных, культурно-массовых мероприятий и т.п.

К материальным поощрениям относят:

* единовременные поощрения за выполнение особо важных производственных заданий;
* выплата премий;
* оказание помощи рабочим и служащим;
* единовременные пособия ветеранам труда, уходящим на пенсию;
* компенсации работникам вследствие удорожания стоимости питания из-за повышения цен и др.

*Вывод.* Наличие нераспределенной прибыли, использованной на развитие производства за последний год, а также нераспределенной прибыли прошлых лет свидетельствует о финансовой устойчивости предприятия, что является важной предпосылкой для последующего развития производства.

Затраты на 1 руб товарной продукции определяется по формуле:

Зат на 1 рубль = ТП/Сполн

Соизмерение прибыли с затратами предприятия означает рентабельность, или норму рентабельности. Рентабельность продукции рассчитывается в виде процентного отношения прибыли от реализации продукции к ее полной себе­стоимости

$$Р=\frac{П}{Сполн}×100, $$

Рентабельность производственных фондов Рп, % рассчитывается как процентное отношение балансовой прибыли к среднегодовой стоимости основных производственных фондов и оборотных средств

$$Рп=\frac{Пбал}{Сср.год.+Соб.ф.}×100,$$

гдеПбал– балансовая прибыль, тыс. руб.;

Сср.год– среднегодовая стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.

Соб.ф. – среднегодовая стоимость нормируемых оборотных средств пред­прия­тия, тыс. руб.

*Задача 1*

Типография располагает следующими данными:

– реализованная продукция 65034,6 тыс. руб.;

– полная себестоимость продукции 53481 тыс. руб.

Рассчитать прибыль от реализации продукции, рентабельность изделий.

*Задача 2*

Определить прибыль и рентабельность от реализации 5000 шт.журнала при себестоимости 1 шт.128 руб. и оптовой цене 140 руб.

*Задача 3*

Уфимский полиграфкомбинат реализовала за год продукции на сумму 95800 тыс. руб. Полная себестоимость составила 74350 тыс. руб. Определить прибыль от реализации продукции, рентабельность изделий.

*Задача 4*

Экономические показатели поточной линии комбината:

– фактический выпуск продукции, учебной литературы в год 170000шт;

– себестоимость 1 учебника 114,86 руб.;

– цена оптовая 1 учебника 129,89 руб.

Рассчитать сумму прибыли от производства продукции и уровень рента­бельности изделия.

*Задача 5*

Определите общую сумму чистой прибыли, оставшаяся в распоряжении предприятия и сумму по статьям распределения: на развитие производства, на социальное развитие, на материальное поощрение, применяя следующие данные (по схеме структуры распределения чистой прибыли):

– развитие подсобного сельского хозяйства– 50,0 тыс. руб

– на научно-исследовательские расходы – 120,0 тыс. руб

– расходы по погашению долгосрочных ссуд банков – 20,0 тыс.руб

–оздоровительные путевки для сотрудников – 25,0 тыс. руб

– экскурсионные поездки по городам – 29,0 тыс.руб

– компенсации за питание – 14,0 тыс. руб

– пособия ветеранам труда – 25,0 тыс. руб

– выплата премий 8,0 – тыс. руб