

# Тема 8.

---

Фирма. Доход и  
прибыль.

---

# План лекции:

- 1) **Кругооборот и оборот капитала. Основной и оборотный капитал.**
- 2) **Цена и выручка.**
- 3) **Сущность и виды дохода.**
- 4) **Сущность и виды прибыли.**

# 1. Кругооборот и оборот капитала. Основной и оборотный капитал.

## **Определение капитала:**

**Капитал - стоимость,  
приносящая доход  
(прибавочную стоимость)  
фирме (предприятию).**

# Формы капитала.

**А) Денежная форма показывает источник, цель движения капитала (доход, прибыль), воплощается в авансированных средствах и в полученной выручке. :**

$$D \rightarrow D' (D + d), \quad (8.1)$$

где  $d$  – доход, прибавочная  
СТОИМОСТЬ.

**Б) *Производительная форма* - используется для создания товаров и образования дохода, воплощается в применяемых средствах производства и рабочей силе.**

$$P \rightarrow P' (P + p), \quad (8.2)$$

где  $p$  – приращение  
производственных  
мощностей.

***В) Товарная* форма капитала реализует себя в запасах и готовой продукции, является носителем стоимости и дохода.**

**Формула движения:**

$$T \rightarrow T' (T + t), \quad (8.3)$$

**где  $t$  – приращение товарной массы.**

# Производительный капитал включает:

*По признакам участия в  
производственном  
процессе –*

**основной**

**оборотный капиталы.**



***А) Основной капитал участвует в нескольких производственных циклах (переносит свою стоимость на стоимость готовой продукции по частям).***

## ***Б) Оборотный капитал***

участвует в одном  
производственном цикле  
(переносит свою стоимость на  
стоимость готовой продукции  
сразу).

**2) По признаку создания прибавочной стоимости (дохода) –**

- а) постоянный,**
- б) переменный.**

***А) Постоянный капитал (средства производства) - только переносит свою стоимость на стоимость товара, не увеличивая ее.***

---

***Б) Переменный капитал (заработная плата) - увеличивает стоимость товара на величину прибавочной стоимости.***

**3) По материальному воплощению –**

**а) реальный**

**б) фиктивный капитал.**

**А) Реальный капитал –**

**материальные, трудовые, денежные ресурсы, которые используются фирмой.**

Б) Фиктивный капитал — денежная рыночная оценка активов фирмы.

## 2. Цена и выручка.

# Цена и ее компоненты:

1) себестоимость единицы продукции (бухгалтерские средние издержки);

■ 2) прибыль предприятия,



# Способы установления прибыли:

*а) нормативный способ -*  
прибыль определяется  
согласно нормативам,  
установленным  
государством (в тарифах);

**б) способ надбавок к себестоимости (в %);**

**в) установление прибыли, исходя из анализа спроса и предложения на рынке.**

# Определение выручки:

*Выручка фирмы*  
*(предприятия)* - вся сумма  
денежных средств,  
полученная от реализации  
продукции.

# Формула выручки для 1 вида товаров:

$$W = P \times Q \quad (8.4)$$

где  $W$  - выручка,

$P$  - цена одного изделия;

$Q$  - количество проданных изделий.

**Формула выручки для  
нескольких видов товаров:**

$$W = \sum_{i=1}^n p_i \times q_i \quad (8.5)$$

где  $p_i$  – цена  $i$ -го изделия,

$q_i$  - физический объем продаж  $i$ -го изделия.

# 3. Доход: сущность и виды

# Определение валового (общего) дохода:

***Валовой (общий) доход (TR) - это выручка за минусом издержек (за исключением заработной платы).***



# Формула валового дохода:

$$TR = W - C(L), \quad (8.6)$$

где  $W$  - выручка;

$C(L)$  – издержки за

исключением

заработной платы.

# Определение чистого дохода:

***Чистый доход (NR) -***  
**валовой доход минус**  
**налоги, платежи**  
**государству.**

# Формула чистого дохода:

$$\mathbf{NR = TR - T_x \text{ (8.7)}}$$

где **TR** – валовой (общий)

доход;

**T<sub>x</sub>** - налоги, платежи и  
сборы.

# Определение предельного дохода:

- *Предельный доход* – разница между предельной выручкой и предельными издержками, или между ценой и предельными издержками.

# Правило безубыточности конкурентной фирмы:

- **Фирма производит продукцию до тех пор, пока цена не сравняется с предельными издержками (предельным доходом).**

# Формула правила:

$$P = MC = MR \quad (8.8)$$

где  $MC$  – предельные  
издержки;

$MR$  – предельный доход;

$P$  – цена единицы  
продукции.

## **4. Сущность и виды прибыли**

**Если предприятие (фирма) применяет наемный персонал, то на нем формируется прибыль.**

**Определение валовой прибыли:**

***Валовая (общая) прибыль* фирмы (*TR<sub>Pr</sub>*) - разница между валовым доходом и расходами на заработную плату наемного персонала, или между выручкой и всеми издержками.**



*Чистая прибыль* – разница между валовой (общей) прибылью и налогами (платежами) государству.

# Формула чистой прибыли:

$$N Pr = T Pr - T x \quad (8.9)$$

где  $T Pr$  – валовая (общая)  
прибыль;

$T x$  - налоги, платежи и  
сборы.