

Экономика фирмы

Выручка, издержки
и прибыль фирмы



Доход фирмы

(revenue) — деньги, поступающие в распоряжение фирмы.

Доходы фирмы состоят из:

- **выручки** — поступления денежных средств от реализации продукции или услуг, оплаченных покупателем или заказчиком, в ходе обычной деятельности фирмы;
- **прочих доходов** — финансовых доходов фирмы, не связанных напрямую с реализацией ею товаров и услуг.

Показатели дохода

- *Полный доход (total revenue, TR)* — сумма денег, получаемая фирмой от продажи своих товаров. Он определяется в результате умножения количества проданного товара на его цену
- *Средний доход (average revenue, AR)* — доход фирмы от единицы проданного товара. Он определяется как отношение полного дохода к количеству проданной продукции
- *Предельный доход (marginal revenue, MR)* — рост полного дохода при росте реализации продукции на единицу

Расходы фирмы

(expenses) — выплаты, которые делает фирма в процессе обычной деятельности, и ее убытки.

Расходы фирмы состоят из:

- издержек, возникающих в ходе операционной деятельности,
- убытков.

Издержки

$(costs, C)$ — затраты фирмы на факторы производства.

- *Бухгалтерские издержки (accounting costs)* — это платежи фирмы своим поставщикам за приобретаемые факторы производства и условно начисленные расходы.
- *Экономические издержки (economic costs)* — сумма бухгалтерских издержек и затрат ресурсов, принадлежащих предпринимателю и не включенных в бухгалтерские издержки.

Экономические издержки

Бухгалтерские
издержки

Внутренние
издержки
и
нормальная
прибыль

Виды издержек

- **Полные издержки (total costs, TC)** — затраты фирмы на выпускаемую продукцию, альтернативная цена всех факторов производства.
- **Средние полные издержки (average total costs, ATC)** — затраты предприятия на единицу выпускаемой продукции.
- **Предельные издержки (marginal costs, MC)** — изменение общих издержек при изменении объемов производства на единицу.

Виды полных издержек

- *Полные постоянные издержки (total fixes costs, FC)* — затраты фирмы, не зависящие от объемов производства.
- *Полные переменные издержки (total variable cost, VC)* — затраты фирмы, зависящие от объемов производства.

Виды средних полных издержек

- Средние постоянные издержки (*average fixed costs, AFC*) — постоянные издержки на единицу продукции.
- Средние переменные издержки (*average variable costs, AVC*) — переменные издержки на единицу продукции.

Прибыль

(profit) — разность полных доходов и полных издержек фирмы.

Виды прибыли:

- *Бухгалтерская прибыль (accounting profit)* — разность полного дохода и бухгалтерских издержек фирмы.
- *Экономическая прибыль (economic profit)* — разность полного дохода и экономических издержек фирмы.

Три уровня экономической прибыли

- *Положительная прибыль (positive profit)* — полный доход фирмы превышает ее экономические издержки.
- *Нулевая прибыль (zero profit)* — полный доход фирмы равен ее экономическим издержкам.
- *Отрицательная прибыль (negative profit)* — полный доход фирмы ниже ее экономических издержек.

Джекоб Вайнер

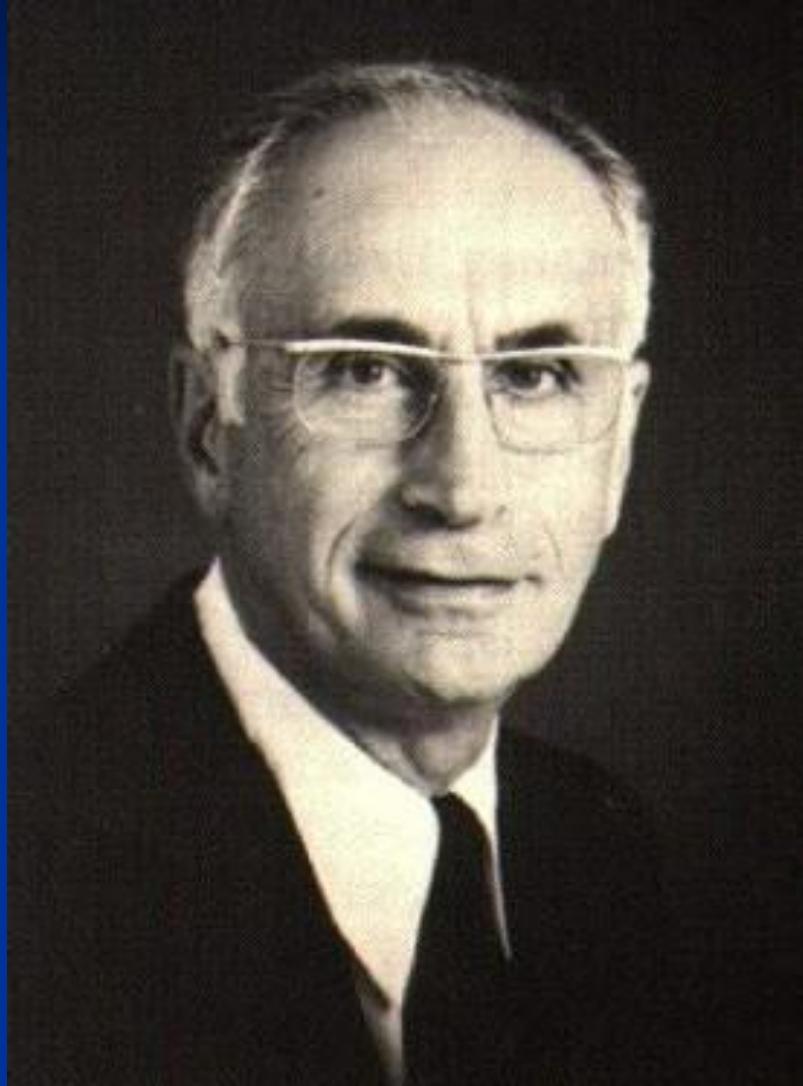


**(1892—1970), канадский
экономист, работавший в США,
один из создателей
современной теории фирмы.**

**Полагал, что фирмам, которые
ведут себя рационально,
известно, как максимизировать
прибыль. Заложил основы
современного аналитического
описания фирмы.**

**В статье «Кривые затрат
и кривые предложения» (1931)
предложил графическую
интерпретацию издержек
фирмы.**

Армен Алчиан



(род. 1914), американский экономист, один из создателей теории "эволюционной" экономики.

Предложил рассматривать издержки фирмы как изменение чистой ценности ее капитала. В работе “Неопределенность, эволюция и экономическая теория” (1950) показал, что фирмы не знают точно, как максимизировать прибыль, и каждая избирает свой путь. Затем конкуренция вытесняет фирмы, получившие меньшую прибыль.

Выводы (1)

- Доход — деньги, поступающие в распоряжение фирмы.
- Фирма рассчитывает полный, средний и предельный доход.
- Издержки — затраты фирмы на факторы производства.
- Издержки могут рассчитываться как бухгалтерские издержки и экономические издержки.

Выводы (2)

- Полные издержки показывают затраты, фирмы на производимую продукцию в целом
- Средние издержки — ее затраты на единицу продукции.
- Предельные издержки — изменение общих издержек при изменении объемов производства на единицу.
- Деятельность фирмы имеет смысл, если она приносит экономическую прибыль, т.е. ее полный доход должен превышать сумму бухгалтерской и нормальной прибыли.