



Экономика производителя

**Издержки производства.
Себестоимость.**

Прибыль.

**Эффективность производства.
Производительность труда.**

Прибыль



- Прибыль - это разность между суммарной выручкой от реализации продукции и суммарными издержками в денежном выражении.

выручка

—

сумма
издержек

=

Прибыль

Задание

- Ежедневная средняя выручка ларька, торгующего пирожками у метро, составляет 5 тысяч рублей. Издержки производства ежемесячно составляют 120 тысяч рублей. Какую прибыль получит владелец ларька.

Издержки производства

- это затраты предприятия на производство товара или услуги.

Общие издержки

суммарные затраты на всю произведенную продукцию

Средние издержки

общие издержки в расчете на единицу продукции

Предельные издержки

прирост общих издержек, связанный с выпуском дополнительной единицы продукта

Средние издержки

\neq

Предельные издержки

Постоянные и переменные издержки

Постоянные издержки

Не зависят от объема выпускаемой продукции

Расходы на

- Содержание здания
- Коммунальные платежи
 - Арендная плата
- Затраты на рекламу
 - Зарботная плата аппарата управления,
 - Амортизация,
- затраты на страхование
- проценты по кредиту

Переменные издержки

Находятся в прямой зависимости от количества выпускаемой продукции

Расходы на

- сырье и материалы, топливо и энергию для технологических целей,
- заработную плату рабочих,
- упаковку, транспортировку продукции.

- Фирма «Конус» осуществляет производство пластиковой посуды. Общие затраты фирмы:
- сырье — 500 тыс . р. ,
- заработная плата рабочих — 100 тыс . р. ,
- Зарплата управленцев – 100 тыс.рублей
- Арендная плата – 40 тысяч руб.
- Коммунальные платежи – 20 тысяч руб.
- Топливо, электроэнергия — 70 тыс . р. ,
- транспортные услуги — 7 тыс . р. ,
- расходы на подготовку и переподготовку кадров — 6 тыс . р. ,
- Реклама – 10 тыс.рублей
- отчисления по страхованию имущества — 1 тыс . р.
- Рассчитайте сумму постоянных и переменных издержек .
- **Постоянные издержки – 172 тыс. Переменные издержки – 677 тыс.**

Задание

- Из-за сезонного падения спроса на пластиковую посуду. Фирма конус на месяц заморозила производство, производственные работники были отправлены в неоплачиваемый отпуск.
- Какова будет сумма издержек фирмы за этот период?

Задание

- Рост спроса на продукцию фирмы, производящей аудиокниги потребовал увеличения объема производства.
- Какие издержки производства будут иметь решающее значение : постоянные или переменные ?

Задание. Проанализируйте Как изменяются различные виды издержек по мере увеличения выпуска продукта?

Выпуск домиков (штук) в месяц	Общие постоянные издержки	Общие переменные издержки	Общие издержки	Предельные издержки
0	300	0	300	-
1	300	60	360	60
2	300	110	410	50
3	300	155	460	50
4	300	200	500	40
5	300	260	560	60
6	300	360	660	100
7	300	510	810	150
8	300	710	1010	200
9	300	1060	1360	350

- **Выводы:**
- **Постоянные издержки остаются неизменными**
- **По мере роста выпуска садовых домиков растут переменные издержки.**
- **Предельные издержки снижаются до определенного уровня, а затем начинают возрастать.**

Какое количество домиков выгодно производить фирме для получения максимальной прибыли, если рыночная цена на домик составляет 150 тыс.рублей?

Выпуск домиков (штук) в месяц	Общие постоянные издержки	Общие переменные издержки	Общие издержки	Предельные издержки
0	300	0	300	-
1	300	60	360	60
2	300	110	410	50
3	300	155	460	50
4	300	200	500	40
5	300	260	560	60
6	300	360	660	100
7	300	510	810	150
8	300	710	1010	200
9	300	1060	1360	350

Внутренние и внешние издержки

Внешние
(или бухгалтерские)
издержки



Внутренние
(или неявные) издержки

Оплата факторов производства, не являющихся собственностью владельца фирмы, отражаются в бухгалтерских документах, поэтому их называют бухгалтерскими или явными издержками.



Затраты ресурсов, принадлежащих собственнику фирмы, например земли, помещений, собственных предпринимательских способностей.

Экономические издержки
(себестоимость продукции)

Какие из затрат относятся к внешним, а какие к внутренним

- **Девушка, получившая образование художника-модельера, решила открыть в собственной квартире небольшое швейное ателье. Для этого закупила партию тканей и фурнитуры, установила кроме собственной еще одну швейную машинку, повесила зеркала, заказала у художника – оформителя красивую вывеску, наняла швею и уборщицу.**

Экономическая и бухгалтерская прибыль

Это разница между общей выручкой фирмы (валовым доходом) и бухгалтерскими издержками

Это разница между общей выручкой фирмы (валовым доходом) и экономическими издержками

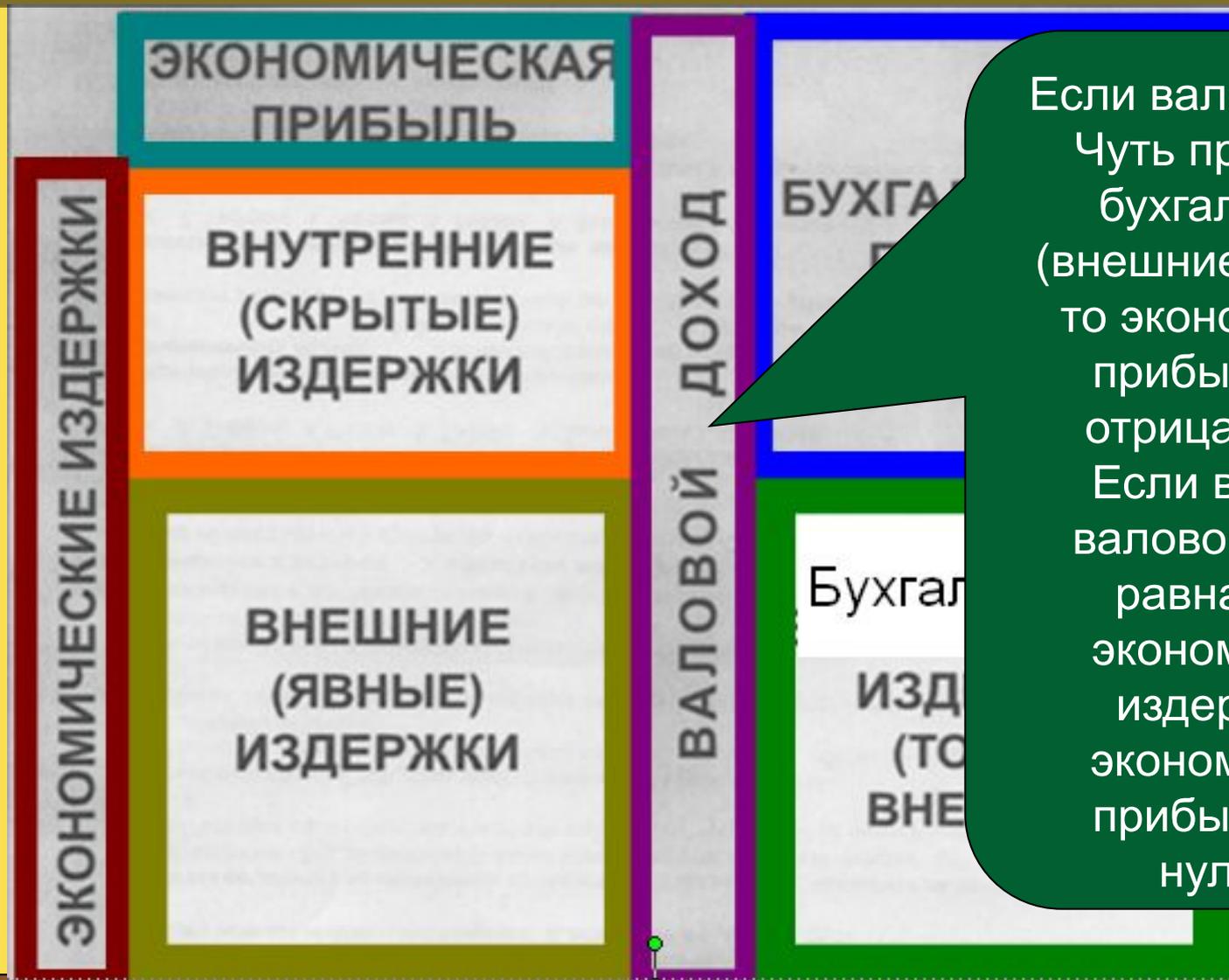
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИЗ

ВНЕШНИЕ
(ЯВНЫЕ)
ИЗДЕРЖКИ

ВАЛОВОЙ Д

Бухгалтерские
ИЗДЕРЖКИ
(ТОЛЬКО
ВНЕШНИЕ)

Возможна ли ситуация, при которой фирма будет иметь положительную бухгалтерскую прибыль, а экономическая будет нулевой или отрицательной.



Если валовый доход
Чуть превышает
бухгалтерские
(внешние издержки,
то экономическая
прибыль будет
отрицательной.
Если величина
валового дохода
равна сумме
экономических
издержек, то
экономическая
прибыль будет
нулевой.

Для работы дома

- **Сотрудник банка, получавший в месяц 2000 долларов, решил уйти и открыть собственное дело – организовать на своем участке мини-пекарню. Всё равно в доме он не жил, а сдавал его своим знакомым на лето за 1000 долларов. Для создания мини-пекарни он снял со своего счета в банке сбережения в сумме 10 тыс. долларов. После первого года ведения бизнеса, бухгалтер фирмы предоставил ему следующий отчет:**
- **Выручка от продаж – 155 тыс.долларов**
- **Затраты – 130 тыс.долларов**
- **Выгодно ли предпринимателю продолжать бизнес. Подтвердите свой вывод расчетами.**
- **Что можно сделать, чтобы повысить прибыльность данного предприятия?**

Эффективность производства

- Эффективность - результативность процесса, определяемая как отношение результата к затратам. Показатель эффективности – рентабельность.

$$\text{Рентабельность} = \frac{\text{прибыль}}{\text{издержки (затраты)}}$$

Является ли производство рентабельным, если издержки составляют 120 тысяч, а прибыль 5 тысяч?

Пути повышения эффективности



Повышение
Доходов

Снижение
Издержек

- Улучшение качества
- Увеличение выпуска продукции
- Освоение Новых видов продукции

- Экономия сырья и материалов
- Уменьшение ненужных расходов

Рентабельность

=

прибыль

издержки (затраты)

?

Что можно
добавить?

Для работы дома

- Величина прибыли предприятия в год составила 100 млн н р. , а издержки производства — 60 млн н р.
Рассчитайте рентабельность его деятельности . Объясните , можно ли и почему считать это производство целесообразным с хозяйственной точки зрения .

Дома - параграф 4

- К издержкам производства относятся налоги, уплачиваемые предприятиями.
- Выпишите в тетрадь виды налогов и других платежей, которые обязаны платить предприятия