



  
ALLDAY.RU

# ***Факторы производства ва***

**Презентация уч-ка 8А класса гимназии  
136 Лебедева Егора**

**Факторы производства** — это ресурсы, необходимые для производства товаров и услуг.

*Например:* для производства хлеба необходимы продукты (мука, вода, соль, сахар, дрожжи), оборудование для замеса теста и выпечки хлеба, а так же пекарь – все это и есть ресурсы.



# Классификация факторов

Традиционно выделяют:

- ▣ труд;
- ▣ капитал;
- ▣ земля, природные ресурсы;
- ▣ предпринимательские способности;
- ▣ информация;
- ▣ наука;
- ▣ техника и технологии.

# *ТРУД*

**Труд** — целесообразная деятельность людей

используемая в производстве.

Существует 2 вида труда:

Преимущественно физический (все  
рабочие  
профессии)

Преимущественно умственный (профессии  
требующие высшего

# ***ТРУД***

## Виды труда в зависимости от полученного образования:

- ❑ Неквалифицированный (дворник, уборщица...), не требующие трудовых навыков.
- ❑ Малоквалифицированный труд — требуются первичные трудовые навыки или краткосрочное обучение (санитарка, нянечка, охранник...).
- ❑ Квалифицированный труд — требует средне-специального образования (колледж, техникум, ПТУ, курсы).
- ❑ Высококвалифицированный труд — требует получения высшего образования (врач, учитель, экономист, инженер...).

Труд характеризуется: условиями труда, уровнем материального вознаграждения и

# КАПИТАЛ

— средства производства  
созданные человеческим трудом



## Виды капитала:

**1. Основной капитал** — участвует в процессе производства длительное время и постепенно, по частям, переносит свою стоимость на готовый продукт.

Пример: здания, сооружения (мосты, тоннели ...), машины, оборудование.

Основной капитал может находиться в 2-ух формах: в натуральном выражении (количество станков) и в стоимостном выражении (стоимость этих станков).

Основные фонды характеризуются моральным физическим износом:

*Физический износ* — потеря капиталом своих свойств с течением времени.

Чем длительнее и интенсивнее используется капитал, тем выше его

физический износ.

*Моральный износ* — процесс обесценивания основного капитала в связи с появлением более дешевого или более

# КАПИТАЛ

**2. Оборотный капитал** — капитал, который оборачивается в процессе производства, участвует в одном производственном цикле и полностью переносит свою стоимость на готовый продукт.

*Пример:* деньги на счёте и в кассе, сырьё и материалы, готовая продукция на складе, товары отгруженные покупателю, но не оплаченные.



# ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Природные ресурсы — это ресурсы, созданные самой природой и используемые в производстве.



Пример: земля (пастбища, луга), вода, воздух, леса, полезные ископаемые.



# НАУКА

*Наука* – это теоретически систематизированные объективные знания.

В потоке современных научных исследований можно выделить три основные направления:

1. Фундаментальные научные исследования – это исследования с целью получения новых знаний и выявления закономерностей изучаемых явлений.
2. Под прикладными понимают такие исследования, которые используют для решения практических задач.
3. НИОКР – научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки завершают соединение науки с производством, обеспечивая инженерную и научную проработку того или иного

# Технологии

**Технология** – это способ преобразования основных факторов производства(сырья, материалов) в готовый продукт; это совокупность различных операций по изменению размеров, свойств, форм предметов труда, методы их обработки и изготовления продуктов в процессе производства.

Средствами выполнения технологического процесса являются технологическое оборудование, технологическая оснастка и специальные устройства.



Схема взаимодействия факторов производства