

Факторы производст ва

Презентация уч-ка 8A 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 р

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 среднеспециального 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.

<u>Пример</u>: здания, сооружения (мосты, тоннели ...), машины, оборудование.

Основной капитал может находится 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 подвлением более пешевого или более

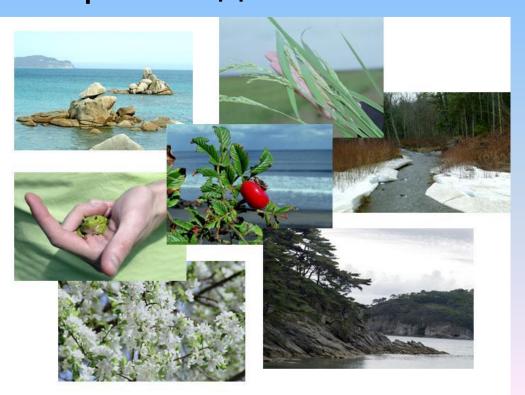
КАПИТАЛ

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. <u>Фундаментальные научные исследования</u> это исследования с целью получения новых знаний и выявления закономерностей изучаемых явлений.
- 2. Под <u>прикладными</u> понимают такие исследования, которые используют для решения практических задач.
- 3. <u>НИОКР</u> научно-исследовательские и опытноконструкторские 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.

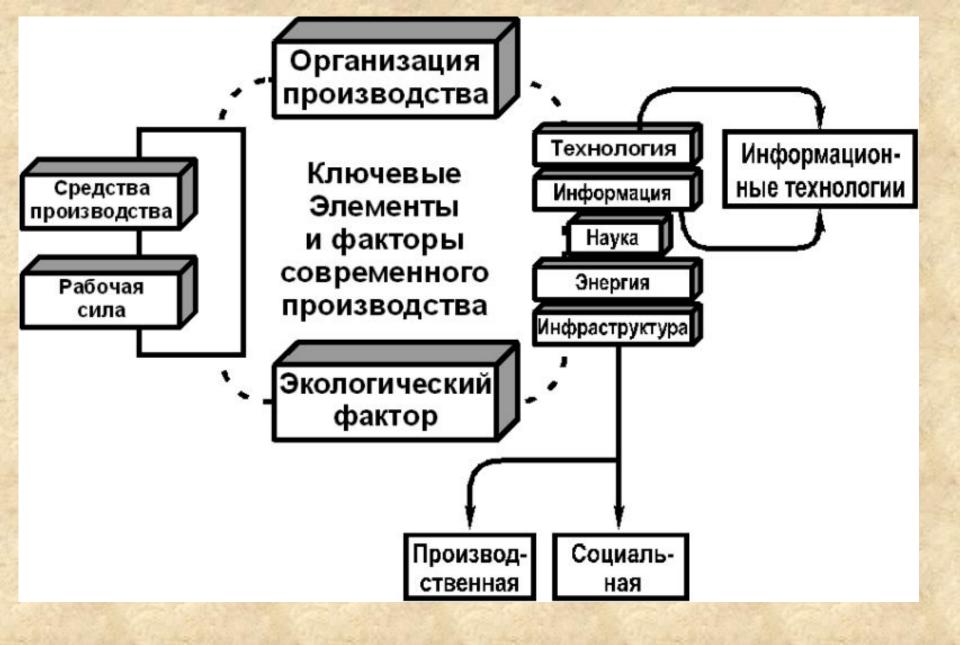


Схема взаимодействия факторов производства