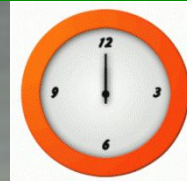


§21. Производство – основа экономики. Факторы производства

Урок





ПОВТОРЕНИЕ 7 класс



**Экономика
как система
общественного производства**

процесс создания материальных благ

Производство

**Нематериальное
производство**

создание духовных и
нравственных ценно-
стей

благ в отраслях промышленно-
сти, сельского хозяйства, строи-
тельства и т. д.


Производ-
ство матери-
альных благ
(промышлен-
ность, сель-
ское хозяй-
ство, лесное
хозяйство,
строитель-
ство и т. д.)

Производство
материаль-
ных услуг
(транспорт,
торговля,
материально-
техническое
обеспечение)


Производство
нематериаль-
ных услуг (об-
разование,
здравоохра-
нение и т. д.)

Производ-
ство нема-
териаль-
ных благ
(идеи, тео-
рии, зна-
ния, обра-
зы и т. д.)

Сфера услуг



Производственная сфера:
**промышленность,
сельское хозяйство,
строительство**



Непроизводственная сфера:
наука, образование, финансы,
культура, управление, спорт,
здравоохранение, транспорт,
связь.....



Две группы отраслей



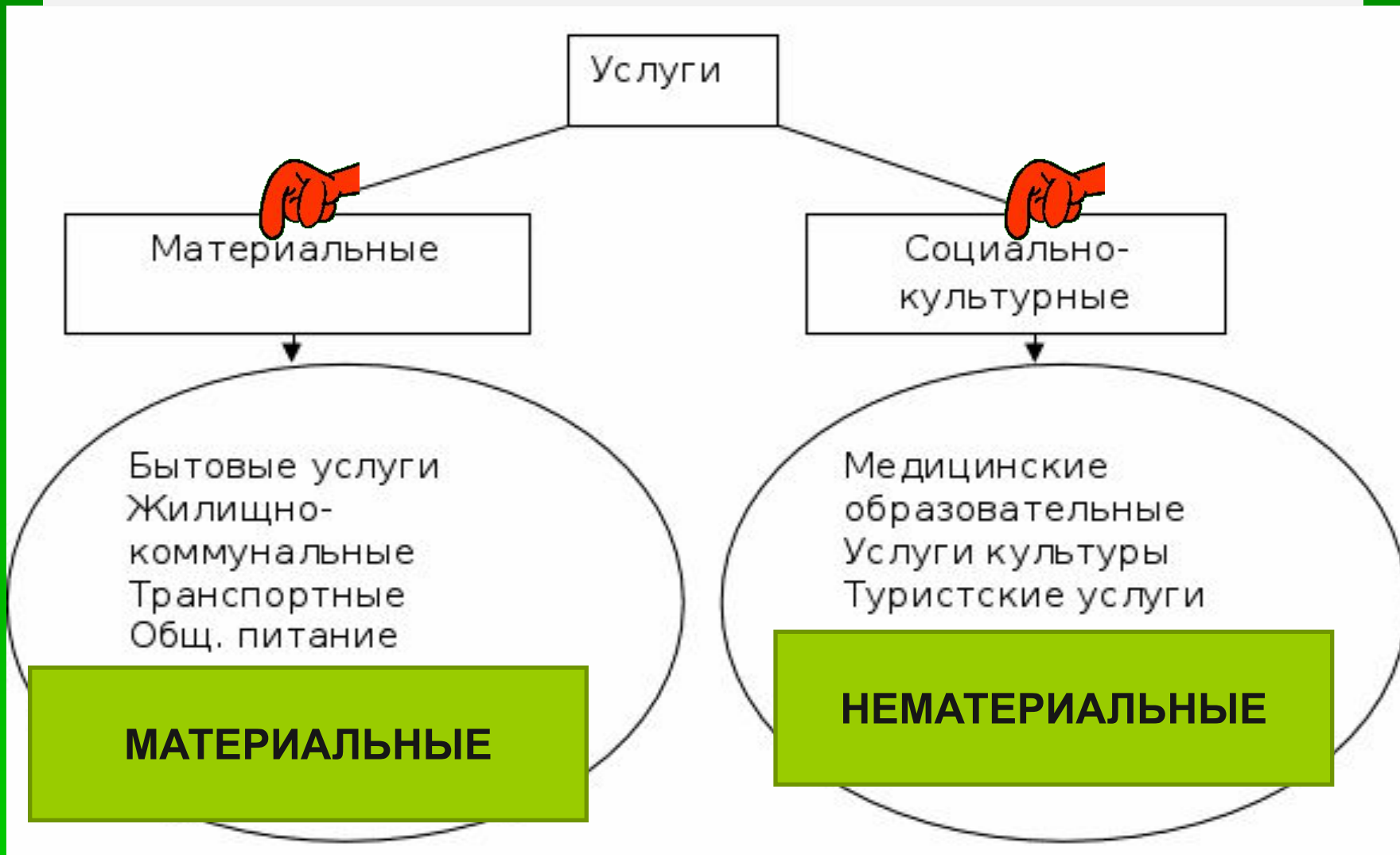
**Отрасли
производящие
материальные
блага**

**Отрасли
производящие
услуги**

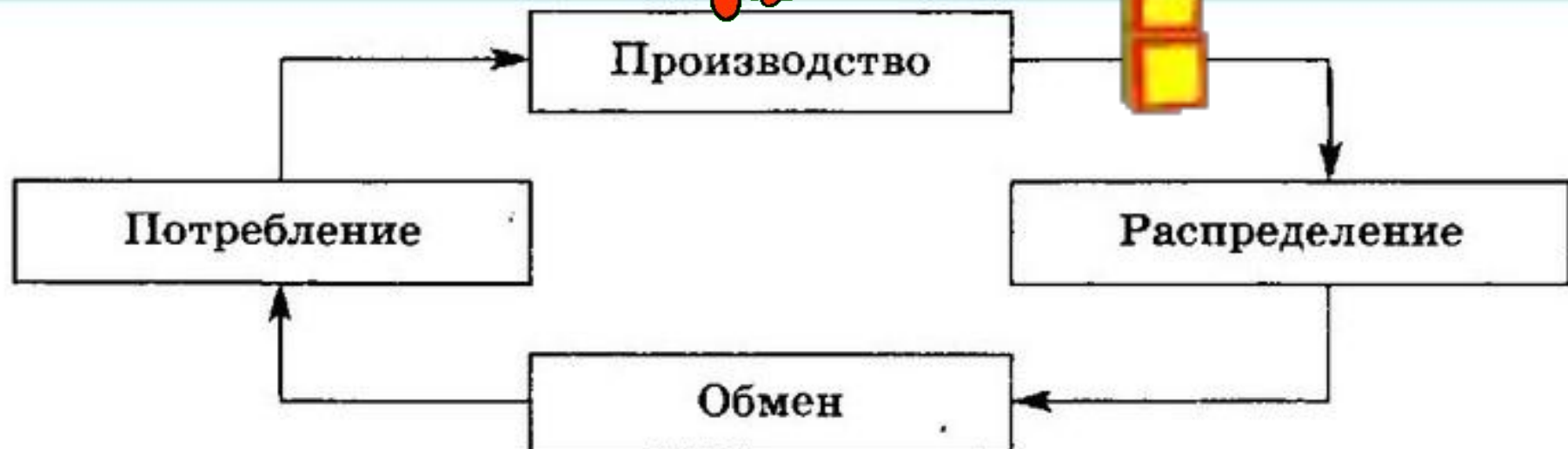
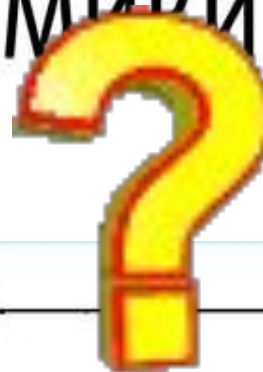
 MyShared

**Отрасль экономики- совокупность
предприятий и организаций,
производящих однородную
продукцию или услуги.**

Услуги – целесообразные **виды труда**, во время которого полезный эффект удовлетворяет те или иные потребности людей.



Структура экономики



Функция производства – производство ТОВАРОВ



Товары



**Средства
производства**
(здание,
оборудование,
станки, машины)



**Предметы
потребления**
(продукты, одежда,
обувь, посуда, мебель
и т.п.)



**Для личного
пользования**

Основные фонды

Активные

непосредственно участвуют в процессе производства

станки, машины, управляющие устройства и другое оборудование

Пассивные

создают необходимые условия для производства

производственные здания, сооружения и другие хозяйственные объекты



ПРОВЕРИМ СЕБЯ



Блага

нематериальные

материальные

Предметы
потребления

Средства
производства

Примеры:

*(продукты, одежда,
обувь, посуда, мебель
и т.п.)*

Примеры:

*(здание,
оборудование,
станки, машины)*

Непроизводственная сфера:
наука, образование, финансы,
культура, управление, спорт,
здравоохранение, транспорт,
связь.....



Факторы (от лат. factor — делающий, производящий) — основные ресурсы, используемые в процессе производства

Земля

Природные ресурсы: полезные ископаемые, вода, пахотная земля, леса, растительный и животный мир и т. д.

Труд

Рабочая сила, участвующая в производстве, так называемый «человеческий капитал»: способности и умения, здоровье, образование, квалификация работников и т. д.

Капитал
(от лат. capitalis — главный)

Средства производства: здания и сооружения, машины, инструменты, оборудование и т. д.

Информация
(от лат. informatio — разъяснение, изложение)

Знания, сведения, сообщения, данные, используемые в процессе анализа и выработки экономических решений, в управлении и т. д.

Предпринимательские способности

Организаторский и управленческий талант, самостоятельность и готовность к риску и т. д.



Вид дохода

• *Земля* — все виды природных ресурсов, т. е. «даровые блага природы», которые применяются в производственном процессе: участки земли, на которых располагаются производственные здания, пахотная земля, на которой выращивают урожай, леса, воды, месторождения полезных ископаемых

Рента (от лат. *reddita* — уплаченное) — определённая сумма, выплаченная за пользование землёй. Земельная рента составляет доход того, кто владеет землёй

Факторы производства

труд

земля
(природные
ресурсы)

капитал

предпринима-
тельская
способность

технический
прогресс,
информация



Факторы производства

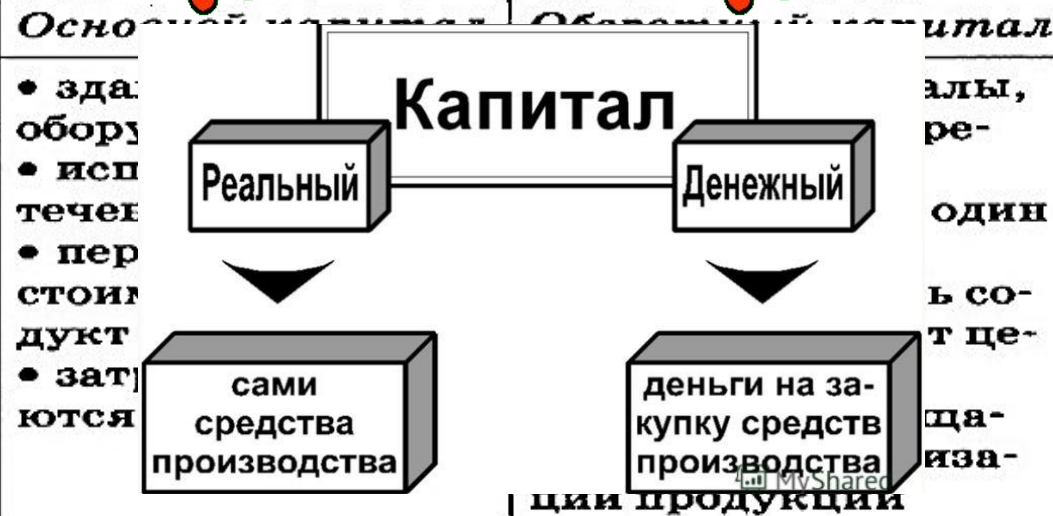
• **Капитал** (от лат. capitalis — главный) — произведённые человеком средства производства: станки и оборудование, производственные здания, сооружения, транспортные средства, линии электропередач, вычислительная техника, добытое сырьё и полуфабрикаты, т. е. всё то, что используется людьми для производства товаров и услуг или служит необходимым условием этого производства

Факторные доходы

Процент — доход на капитал

Вид дохода

Капитал



Капитал в качестве средств производства (физический капитал) следует отличать от финансового капитала, под которым понимают деньги, используемые для покупки факторов производства с целью организации производства товаров и услуг

Виды капитала



Основной капитал:
здания, станки, оборудование,
которые используются в
течение ряда лет и
затраты возмещаются
постепенно



Оборотный капитал:
сырье, материалы,
энергоресурсы, которые
расходуются за один цикл и
затраты возмещаются после
реализации продукции

Процент – плата за использование капитала



**ИНФОРМАЦИЯ -
научные знания,
технологии, способы
организации производства и
сбыта
продукции, способные
увеличить доходность
производства**

Труд — использование человеческого времени, энергии и способностей для производства и распределения товаров и услуг.

труд

земля
(природные ресурсы)

капитал

предпринимательская
способность

технический прогресс,
информация

• **Труд** — умственные и физические способности людей, их навыки и опыт, которые используют в форме услуг, необходимых для производства экономических благ. Величина этого фактора зависит от ряда параметров: количества населения трудоспособного возраста, качества труда, которое определяется уровнем образования людей, их квалификацией, состоянием здоровья, характером труда и мотивацией к нему. Труд характеризуется интенсивностью и производительностью.

Интенсивность труда — это напряжённость труда, которая определяется степенью расходования рабочей силы в единицу времени.

Производительность труда — это результативность труда, которая измеряется количеством продукции, произведённой в единицу времени.

Заработная плата — материальное вознаграждение за труд (цена труда)



ПОВТОРЕНИЕ 7 класс



Виды трудовой деятельности человека



Физический труд

Умственный труд

Ручной

Механизированный

Труд на конвейере

Труд на полу-автоматическом и автоматическом производстве

Разновидности физического труда

Разновидности умственного труда

Управленческий

Операторский

Творческий

Труд преподавателей, врачей, учащихся

Смешанные формы трудовой деятельности (сочетающие умственный и физический труд)

Классификация профессий, разработанная академиком Е. Климовым:

- человек - техника (Т)
- человек - человек (Ч)
- человек - природа (П)

- человек - знаковая система (З)
- человек - художественный образ (Х)

Человек – техника

создание и эксплуатация машин, механизмов

Человек – человек

общение с людьми, их обслуживание

Человек – природа

охрана окружающей среды

Человек – знаковая система

обработка цифр, формул, знаков

Человек – художественный образ

художественное отображение действительности

Труд можно разделить на:



а) ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ

б) МАЛОКВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ

Специальные знания, полученные человеком, а также умения, навыки, приобретённые им во время практической деятельности, называют **квалификацией** работника.

Высококвалифицированный труд требует умения осуществлять сложные операции, трудовые приёмы, которые невозможно выполнить, не обладая специальными знаниями, умениями и навыками.



• **Труд** — умственные и физические способности людей, их навыки и опыт, которые используют в форме услуг, необходимых для производства экономических благ. Величина этого фактора зависит от ряда параметров: количества населения трудоспособного возраста, качества труда, которое определяется уровнем образования людей, их квалификацией, состоянием здоровья, характером труда и мотивацией к нему.  характеризуется интенсивностью и  производительностью.

Интенсивность труда — это напряжённость труда, которая определяется степенью расходования рабочей силы в единицу времени. 

Производительность труда — это результативность труда, которая измеряется количеством продукции, произведённой в единицу времени.

Заработная плата — материальное вознаграждение за труд (цена труда)

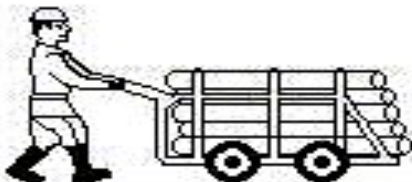
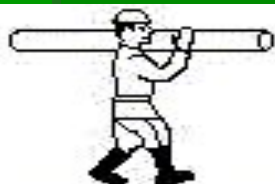


Интенсивность труда

Это напряжённость труда, которая определяется степенью расходования рабочей силы в единицу времени

Производительность труда

Это результативность труда, которая измеряется количеством продукции, произведённой в единицу времени



Интенсивность труда - затраты работником физической, умственной и нервной энергии за единицу рабочего времени.

Производительность труда — результативность (продуктивность) труда в процессе производства. Она измеряется количеством времени, затраченного на производство единицы продукции, или количеством продукции, произведённой за единицу времени.



Что влияет на повышение производительности труда?

Факторы повышения производительности (от чего зависит производительность?)



Качество трудовых ресурсов

Подготовка специалистов. Образование. Квалификация. Стимулы для работника (основные и дополнительные). Трудовой энтузиазм работника (любовь к работе, чувство удовлетворения и самоуважения)



Качество машин и оборудования

Количество машин и механизмов; их современность (модернизация). Новые технологии. Разделение труда. Специализация и кооперирование



Эффективность использования ресурсов

Комбинирование (соединение) факторов производства. Необходимый капитал. Деятельность менеджеров. Соединение труда и капитала. Участие работников в разработке и улучшении производственного процесса

Деловая конъюнктура

Циклы деловой активности. Благоприятные и неблагоприятные условия для предпринимательства. Научно-технический прогресс




Производительность труда




Разделение
труда,
специализация




Технический
прогресс




Образовательный,
профессиональный
уровень
работников



Разделение труда — это распределение и закрепление производственных операций между участниками трудового процесса.



Специализация — сосредоточение определенной деятельности у того, кто управляется с ней лучше других.



Кооперирование (кооперация) — форма производственных связей, при которой в изготовлении готового продукта участвуют несколько производителей.

Условия труда — это трудовая среда, в которой протекает трудовой процесс.

Разделение труда



→ **внутрифирменное**

→ **по предприятиям**

→ **по отраслям**

→ **по группам отраслей**

→ **по территориям**

→ **международное**

Специализация производства

Преимущества

рациональнее
используются
факторы производства

появляется
возможность механизации
производства

растет эффективность
производства

Недостатки

монотонность и
непривлекательность
специализированного труда

полная зависимость
производителей друг от друга

однообразие продукции
специализированного труда

• **Труд** — умственные и физические способности людей, их навыки и опыт, которые используют в форме услуг, необходимых для производства экономических благ. Величина этого фактора зависит от ряда параметров: количества населения трудоспособного возраста, качества труда, которое определяется уровнем образования людей, их квалификацией, состоянием здоровья, характером труда и мотивацией к нему. Труд характеризуется интенсивностью и производительностью.

Интенсивность труда — это напряжённость труда, которая определяется степенью расходования рабочей силы в единицу времени.

Зарботная плата определяется многими факторами

Вид дохода



Зарботная плата — материальное вознаграждение за труд (цена труда)

1. *Качество и количество труда.* Это главный принцип оплаты, при котором учитывается, как трудился работник и сколько он сделал продукции. Чем качественнее и производительнее труд,

Основные факторы, определяющие величину заработной платы

«Человеческий капитал»

- уровень образования;
- квалификация;
- природные способности;
- опыт работы;
- здоровье

Прочие факторы

- спрос на товар (услугу);
- условия труда;
- особенности отрасли;
- особенности региона;
- экономическая ситуация

космонавт), в других — вложенными в дело деньгами.

6. *Уникальность труда.* Зарплата отдельных работников чрезвычайно высока из-за их особого таланта и популярности. К таким работникам относятся, например, выдающиеся музыканты, певцы, актёры.



Формы и системы заработной платы



Сдельная

Повременная

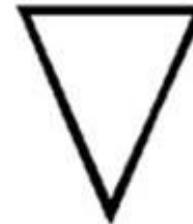
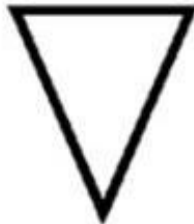
зависит от количества отработанного времени

Повременная

Заработная плата

Сдельная

зависит от количества произведенной продукции




Повременная зарплата = почасовая ставка × отработанные часы

Сдельная зарплата = количество продукции × расценка

материальных ресурсов

за лучшее использование оборудования, за экономию материальных ресурсов, за бережное обращение с инструментами, а также за достижение высоких показателей в труде


Гуманизация труда — процесс очеловечивания труда




Устранение опасности для жизни и здоровья




Устранение монотонности и однообразия труда; придание ему творческого характера




Улучшение условий труда



Создание благоприятного нравственно-психологического климата во взаимоотношениях между участниками труда



Повышение культуры труда



Осмысление трудового процесса, его особенностей, инженерного замысла



ПРОВЕРИМ СЕБЯ



3. Фирма Z занимается изготовлением и продажей свадебных платьев. К труду как фактору производства фирмы относится

- 1) ткань для платьев
- 2) швейное оборудование
- 3) плата, взимаемая клиентами
- 4) штат модельеров и портных



2. Какие из приведённых суждений ты считаешь верными?
- а) Производительность труда растёт, если увеличивается число работников.
 - б) На рост производительности труда оказывает влияние совершенствование технологий производства.
 - в) Производительность труда зависит от уровня квалификации работников.
 - г) Производительность труда снижается в результате роста цен на продукцию.





Вид дохода

• **Предпринимательские способности (предпринимательство)** — услуги, которые могут оказать обществу люди, наделённые следующими способностями: умением правильно соединить факторы производства — труд, землю, капитал и организовать производство; умением принимать решения и брать ответственность на себя; умением идти на риск; умением воспринимать нововведения

Прибыль (предпринимательский доход) — разница между выручкой от продаж товаров или услуг и затратами, необходимыми для производства и организации продажи этих товаров и услуг

ОБОБЩЕНИЕ



Информация

Предпринимательский талант

Дополнительные факторы производства

Факторы производства

Труд

Человеческие ресурсы производства, физические и умственные усилия, затрачиваемые в процессе производства.

Зарботная плата — цена, выплачиваемая за труд.

Производительность труда — количество продукции, производимое в единицу времени.

Интенсивность труда — степень расхода физической и умственной энергии в единицу времени.

Капитал

Основной: здания, машины, станки, оборудование используются в течение ряда лет; затраты возмещаются постепенно.

Оборотный: сырьё, деньги, материалы, энергетические ресурсы расходуются за один цикл, затраты возмещаются после реализации продукции.

Плата за использование капитала называется **процентом**.

Земля

Природные ресурсы производства: земля, моря, реки, участки, с которых добываются полезные ископаемые.

Цена, выплачиваемая за пользование землёй, называется **рентой**.

Предпринимательство

Деятельность по организации и управлению производством, осуществляемая на свой страх и риск с целью получения максимальной прибыли.

+

ИНФОРМАЦИЯ





ПРОВЕРИМ СЕБЯ



ФАКТОРЫ ПРОИЗВОДСТВА И ФАКТОРНЫЕ ДОХОДЫ.

