## ОРГАНИЗАЦИИ В ЭКОНОМИКЕ

Тема 3

#### Фирма

## организованное коммерческое предприятие, являющееся юридическим лицом.

Предприятие — экономический агент, владеющий собственностью, осуществляющий экономическую деятельность и имеющий доходы и расходы.

#### Характеристики фирмы

- Фирма это организация, объединение людей, совместно реализующих некоторые задачи для достижения цели и действующих на основе определенных процедур и правил;
- фирма это организация, занимающаяся коммерческой деятельностью. Такие организации преследуют извлечение прибыли в качестве основной цели своей деятельности;
- фирма это юридическое лицо, организация, которая имеет обособленное имущество и отвечает по своим обязательствам этим имуществом, имеет самостоятельный баланс, может приобретать и продавать имущество, нести ответственность, быть истцом и ответчиком в суде.

#### Процесс производства

Производство — это превращение факторов производства в товары и услуги.



# Длительность экономической активности

- краткосрочный период до 1 года;
- среднесрочный период от 1 до 5 лет;
- долгосрочный период свыше 5 лет.

# Краткосрочный периоды и долгосрочный периоды

- Краткосрочный период (short run) период, в течение которого количества одних факторов производства меняются, а других — остаются неизменными.
- Долгосрочный период (long run) период, в течение которого меняется количество всех используемых факторов производства.

#### Постоянные и переменные факторы

- Постоянные факторы (fixed factors) факторы производства, количество которых не меняется в течение рассматриваемого периода.
- Переменные факторы (variable factors) факторы, количество которых меняется в течение рассматриваемого периода.

### Краткосрочный период

- Два фактора производства: один (капитал) постоянный, второй (труд) переменный.
- Расширение производства зависит от изменения пропорций между постоянным и переменным факторами.
- Количество фирм на рынке остается неизменным.

### Долгосрочный период

- Оба фактора производства переменные.
- Отдача от масштаба если размер использованного капитала растет, то и размер использованного труда растет на ту же величину.
- Количество фирм на рынке меняется возникают новые фирмы, а часть существующих разоряется или прекращает свою деятельность.

#### Экономические показатели

• Общий доход (выручка) (total revenue, TR) фирмы — количество произведенного товара, умноженное на его цену.

$$TR = P*Q$$

- Общие издержки (total cost, TC) затраты фирмы на зарплату работников, покупку сырья и оборудования и пр.
- Прибыль (profit) разница между общим доходом от реализации продукции и услуг, который получает фирма, и общими издержками, которые она несет, т.е.

$$\Pi = TR - TC$$

#### Предельная выручка

Предельный доход (выручка) фирмы (MR, marginal revenue) – изменение общего дохода фирмы при изменении выпуска продукта на единицу

$$MR = \frac{\Delta TR}{\Delta Q} = \frac{\partial TR}{\partial Q}$$

#### Предельные издержки

 Предельные издержки (МС, marginal cost) – прирост общих издержек в результате увеличения выпуска на единицу

$$MC = \frac{\Delta TC}{\Delta Q}$$

#### Экономические цели фирмы

• извлечение максимальной прибыли, т.е.

max (TR-TC)

- максимизация продаж (позволяет фирме сохранить и увеличить долю на рынке);
- максимизация производства товаров, которые востребованы рынком;
- увеличение личного благосостояния владельцев фирмы;
- предотвращение загрязнения окружающей среды, улучшение благосостояния работников и др. социальные цели.

### Рыночные структуры

#### Совершенная конкуренция

рынок, который отвечает следующим условиям:

- на рынке действует очень большое число фирм,
- товары продаются по свободным ценам,
- фирмы производят однородные товары,
- любая новая фирма может беспрепятственно войти на рынок,
- экономическая информация полностью доступна для всех,
- фирма «получатель цены», не может оказать влияние на её уровень.

# Максимизация прибыли конкурентной фирмой

Конкурентная фирма для получения максимальной прибыли должна производить такое количество товара, чтобы ее предельные издержки равнялись предельному доходу, и продавать его по рыночной цене.

$$MR = MC = P$$

#### Несовершенная конкуренция

 рынок, на котором отсутствует хотя бы одно из условий совершенной конкуренции.

Виды рынка несовершенной конкуренции:

- Монополия
- Монополистическая конкуренция
- Олигополия

#### <u>Монополия</u>

— рынок, на котором действует одна фирма, продающая уникальное благо (товар или услугу) по установленной ею цене.

#### Максимизация прибыли монополией

Фирма-монополия для получения максимальной прибыли должна производить такое количество товара, чтобы ее предельные издержки равнялись предельному доходу, и продавать его по монопольно высокой цене.

MR = MC

#### Монополистическая конкуренция

рынок со свободным входом, на котором существует много фирм, самостоятельно устанавливающих цены на свою продукцию, выпускающих дифференцированный товар и действующих стратегически.

#### Особенности поведения фирмы

В условиях монополистической конкуренции:

- В краткосрочном периоде фирма ведет себя как монополия.
- В долгосрочном периоде фирма оказывается в условиях свободной конкуренции.

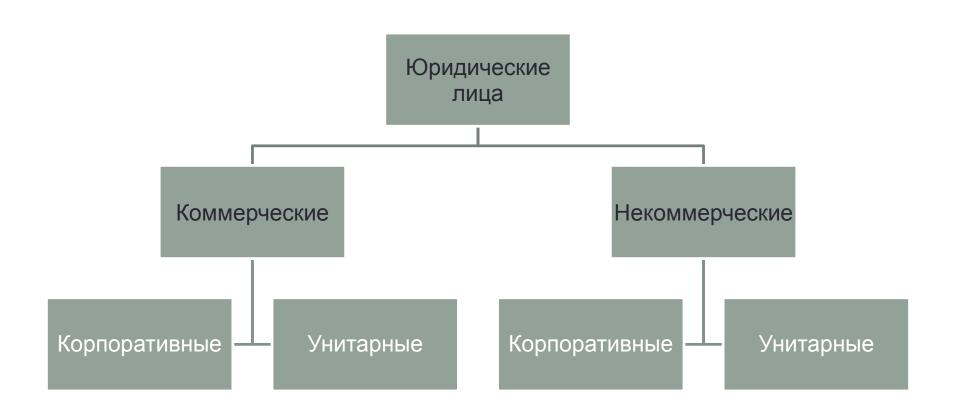
#### Олигополия

рынок, на котором действует небольшое число фирм, продающих похожие или идентичные товары и действующих стратегически.

#### Поведение фирмы в условиях олигополии

- *Картель (cartel)* соглашение между фирмами о разделении рынков и установлении цен.
- Ценовое лидерство (price leadership) неявное понимание между фирмами об установлении цен в зависимости от изменения цены крупнейшего производителя.
- Количественное лидерство (quantity leadership) практика фирм в условиях олигополии ориентироваться при принятии решения на информацию об ожидаемых объемах выпуска товаров фирмой, являющейся лидером.
- Стратегическое поведение (strategic behavior) взаимодействие между несколькими фирмами, основанное на просчете возможных вариантов реакции одних фирм на действия, предпринимаемые другими.

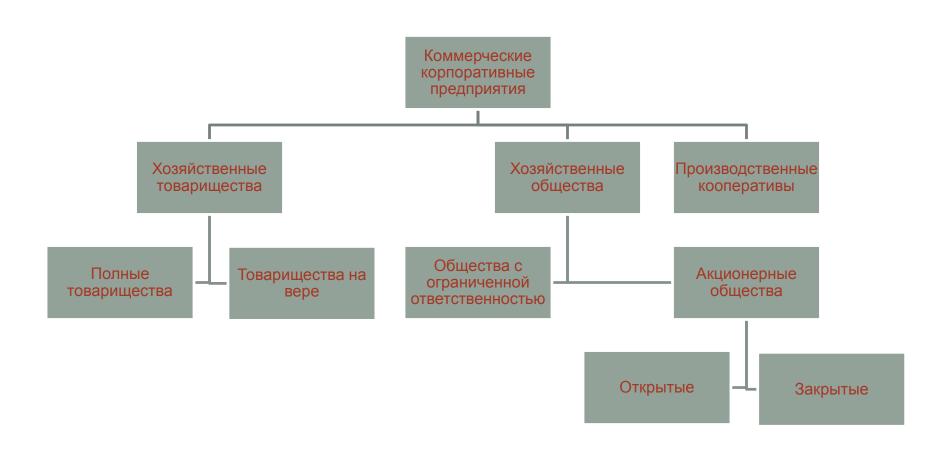
### Формы предприятий



#### Организационные формы предприятий

- *Коммерческие* юридические лица: цель извлечение прибыли.
- *Некоммерческие* юридические лица: прибыль не является основной целью.
- *Корпоративным* считается предприятие, участники которого имеют в нем право членства и формируют его высший орган управления.
- Унитарным считается предприятие, где учредители являются лишь его участниками и не приобретают в нем права членства.

### Коммерческие предприятия



#### Коммерческие предприятия

- *Хозяйственные товарищества* коммерческие организации с разделенным на доли (вклады) участников уставным капиталом.
- Хозяйственные общества могут создаваться в виде обществ с ограниченной ответственностью и акционерных обществ.
- Производственный кооператив—добровольное объединение граждан на основе членства для совместной производственной или иной хозяйственной деятельности, основанной на их личном трудовом участии.

#### Хозяйственные товарищества

Хозяйственные товарищества могут создаваться в двух формах:

- •<u>Полным</u> признается товарищество, участники которого занимаются предпринимательской деятельностью и несут ответственность принадлежащим им имуществом.
- •<u>Товариществом на вере</u> признается товарищество, в котором имеются вкладчики, которые несут риск убытков в пределах сумм внесенных ими вкладов.

#### Хозяйственные общества

*Хозяйственные общества* могут создаваться в виде обществ с ограниченной ответственностью и акционерных обществ.

Общество с ограниченной ответственностью — хозяйственное общество, уставный капитал которого разделен на доли

<u>Акционерное общество</u> – хозяйственное общество, уставный капитал которого разделен на определенное число акций

#### Акционерные общества

Акционерные общества могут быть открытыми и закрытыми.

- •Открытым является <u>акционерное общество</u>, акции которого и ценные бумаги, конвертируемые в его акции, публично размещаются путем открытой подписки или публично обращаются на условиях, установленных законами о ценных бумагах.
- •<u>Акционерное общество</u>, которое не отвечает этим признакам, признается <u>закрытым</u>.