

# Болуспаев Шалкар Аманжолович

Кафедра: “Экономика и Логистика”

должность: **доцент**

Ученая степень: доктор PhD

Направление исследований: инновационное  
развитие энергетической отрасли.

Образование: бакалавриат (2008), магистратура  
(2010) - КазНУ им. аль-Фараби.

Докторантура (2010-2013) – КазНУ им. аль –  
Фараби и Римский университет ла Сапиенца

опыт работы: ТОО “Каз Дала” (2008-2010)

КазНУ им. аль- Фараби (2010-2013).

АЛМУ с 2014г



Эл. почта:

[shalkar.boluspayev@gmail.com](mailto:shalkar.boluspayev@gmail.com)

тел: 87023900070

# Основная литература

1. Тарануха Ю.В. Микроэкономика: Учебник, 2006 .  
2009.- 426 б.
- 4Максимова В.Ф. Микроэкономика. Учебник / В.Ф.Максимова .- М.:Маркет ДС.2007\*.
- 5И.Э. Белоусова, И.В. Микроэкономика: Базовый курс: Учебник для бакалавров / Под ред. Г.А. Родина, С.В. Тарасова. - М.: Юрайт, 2013. - 263 с.
- 6Вечканов, Г.Р. Вечканова. Микроэкономика: Учебник для вузов: Стандарт третьего поколения - СПб.: Питер, 2012. - 464 с.
- 7Воронин, А.П. Микроэкономика. Экономическая теория в вопросах и ответах: учебное пособие. - М.: Экономика, 2009. - 214 с.
- 8.Н.Грегори Мэнкью. МАКРОЭКОНОМИКА. Общая редакция. Р.Г. Емцова, И.М. Албеговой, Т.Г. Леоновой. Издательство Московского университета. 1994 ..
9. Тарасевич Л.С. Микроэкономика [текст]: Учебник, 1996 – 382 с.
10. Пиндайк Р., Рубинфельд Д. Микроэкономика. М.; Дело, 2001 г.- 808 с.
- 11.Мамыров Н.К., Тлеужанова М.А. Макроэкономика. – Алматы, 2003\*
- \* 12.Агапова Т.А.Макроэкономика – М: МГУ, 2007\*
- \* 13.Краткий курс макроэкономики. Под ред. Мухамедиева Б.М. – Алматы, 2004

# Лекция 1

Предмет микроэкономики и  
методология микроэкономического  
анализа

# Вопросы

1. Предмет микроэкономики.
2. Принципы микроэкономического анализа.  
Методы микроэкономики
3. Проблема ограниченности ресурсов и альтернативного выбора.
4. Граница производственных возможностей.

# Микроэкономика

- – это самостоятельный раздел экономической теории, который раскрывает проблемы и принципы деятельности малых хозяйствующих единиц (домашнее хозяйство, фирма).



# Микроэкономика – изучает экономические действия:



ДОМОХОЗЯЙС  
ТВ




Фирм



отрасли

# Микроэкономика занимается исследованием следующих основных направлений:


- Проблема потребителя
- Проблема производителя
- Рыночное равновесие и структура рынка.
- Общее равновесие
- Асимметрия информации
- Внешние эффекты (экстерналии)
- Общественные блага
- Теория общественного выбора



# Главные вопросы Микроэкономики:

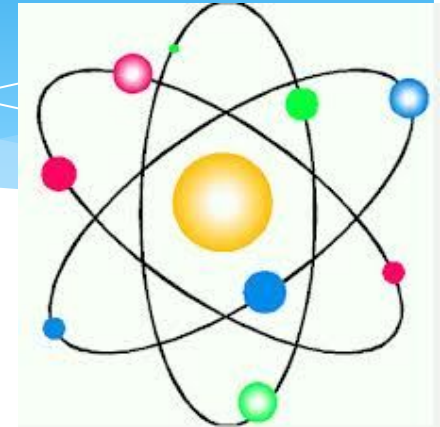
- **ЧТО** ПРОИЗВОДИТЬ?
- **КАКИМ ОБРАЗОМ**  
ПРОИЗВОДИТЬ?
- **ДЛЯ КОГО**  
ПРОИЗВОДИТЬ?



- 
- **объект МЭ** - любой самостоятельный хозяйствующий субъект;
  - **предмет МЭ** – экономические отношения, связанные с эффективным использованием ограниченных ресурсов или (что то же самое) принятием решений в условиях экономического выбора;

# Принципы микроэкономического анализа

- **Принцип экономического атомизма** предполагает анализ поведения экономических агентов как независимых хозяйственных единиц.
- **Принцип экономического рационализма** состоит в том, что агенты экономики стремятся к максимизации чистого выигрыша в виде разницы между затратами и выгодами.

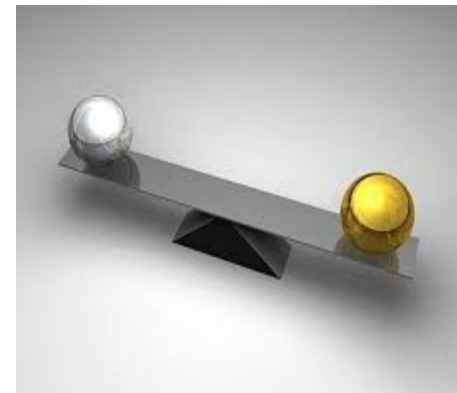


- **Принцип «при прочих равных условиях»** означает, что с целью выявления влияния выбранного фактора принимается допущение о неизменности всех других переменных модели за исключением исследуемой переменной.

If → Then



- **Принцип равновесного подхода** означает, что экономические явления анализируются в условиях нахождения их в равновесии.



# МЕТОДЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ

## 1. Приемы познания формальной логики:

1. Анализ (разделение целого на части)
2. Синтез (соединение отдельных частей явления в единое целое)
3. Индукция (умозаключение от частного к общему)
4. Дедукция (умозаключение от общего к частному)
5. Аналогия (перенесение свойств с известного явления на неизвестные)
6. Проблема (антиномия)
7. При прочих равных условиях (*ceteris paribus*)

## **II. Методы диалектической логики (изучение мысли в развитии, движении):**

- 1. Единство исторического и логического метода**
- 2. Восхождение от конкретного к абстрактному**

**Научная абстракция (отвлечение от несущественного, случайного, временного, непостоянного) – выделение главного в объекте исследования)**

## **III. Системные методы исследования (рассмотрение объекта как целостного множества элементов, как системы):**

- 1. метод линейного программирования (Л.В. Канторович)**
- 2. экономические эксперименты**
- 3. экономико-математическое моделирование, теория игр...**

# Методы микроэкономического анализа

*Методы анализа* – это совокупность приемов, при помощи которых осуществляется теоретическое изучение экономического поведения.

- ***Предельный (маржинальный) анализ*** – это метод анализа экономических явлений, основанный на исследовании количественных изменений, которые возникают при единичном изменении какой-либо экономической переменной, влияющей на данное явление.

- **Функциональный анализ** представляет собой метод исследования экономических явлений в аспекте установления взаимозависимостей между экономическими величинами.
- **Моделирование** представляет собой метод исследования реальных явлений и процессов посредством анализа искусственно созданного теоретического построения, которое дает упрощенное отображение действительности.

# Микроэкономическая модель - формализованное описание экономического поведения экономических агентов

Выступают в виде:

□ функций:

1. поведенческие
2. технологические
3. институциональные
4. дефиниционные

□ графиков

□ схем

□ таблиц

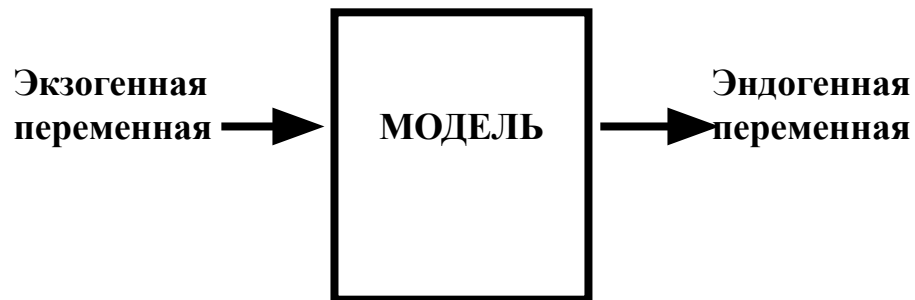
□ словесного описания (вербальная модель)



**Модели включают два вида показателей:  
экзогенные  
и эндогенные**

*Экзогенные – это показатели, задающиеся извне, формирующиеся вне модели  
Экзогенные величины являются автономными (независимыми)*

*Эндогенные величины – это показатели, формирующиеся внутри модели*



**Модель позволяет:**

- **показать, как изменение экзогенных величин (внешний импульс) влияет на изменение эндогенных**
- **дать экономический прогноз (предсказать последствия изменения показателей)**

## **Моделирование как метод экономического анализа имеет ряд ограничений:**

- 1. Наличие элемента субъективности**
- 2. Опираясь на одно из предположений, модель игнорирует все другие**
- 3. Имеют ограниченное значение, так как представляют результат наблюдения влияния на экономическое поведение одного фактора**

# Позитивный и нормативный анализ

**Позитивный анализ** осуществляется с позиций описания экономической действительности (формулирует представление об экономическом поведении, но не оценивает его)

**Нормативный анализ** дается с позиций выработки рекомендаций относительно выбора варианта решения, выражается в форме ответа на вопросы : как должно быть, что же лучше?

### 3. Проблема ограниченности ресурсов и альтернативного выбора.

- \* Ресурсы (как труд, земля, капитал), знания людей о том, каким образом производить блага, всегда ограничены.



# Ограниченность ресурсов

## Ограниченность

**ресурсов** — экономическое понятие, выражающее конечность, редкость, дефицитность ресурсов, доступных человеку и человечеству в каждый конкретный момент, относительную их недостаточность в сравнении с безграничными человеческими потребностями, для удовлетворения которых эти ресурсы употребляются.



# Проблема выбора



**Альтернативная стоимость (иногда экономическая стоимость) — наилучшая стоимость из упущенных в результате выбора конкретного альтернативного варианта.**

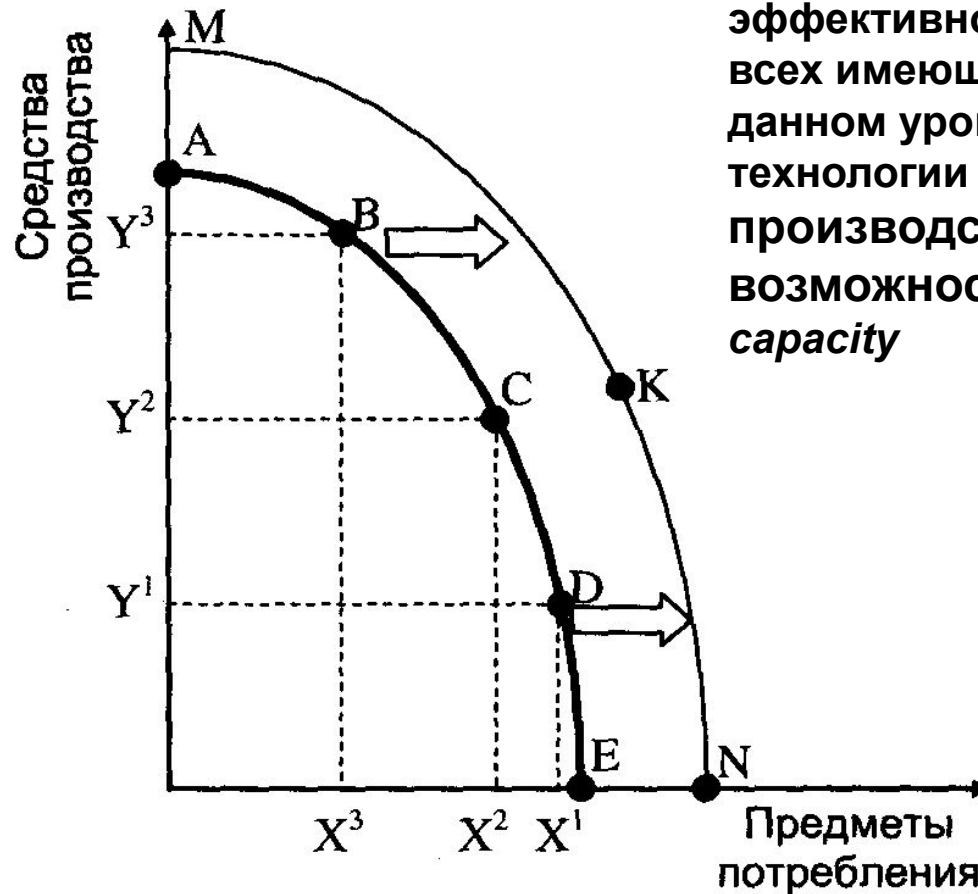
# Ситуацию выбора в условиях ограниченности ресурсов иллюстрирует кривая производственных возможностей *КПВ*

\* Модель предполагает ряд ограничений:

- ✓ выпускается 2 группы товаров: товар X и товар Y
- ✓ количество всех ресурсов ограничено строго определенным объемом\*
- ✓ уровень технологии задан и не меняется
- ✓ экономика является закрытой

# Кривая (граница) производственных возможностей

Альтернативные варианты максимально допустимых объемов выпуска благ показывает каждая точка кривой производственных возможностей *production possibility curve*



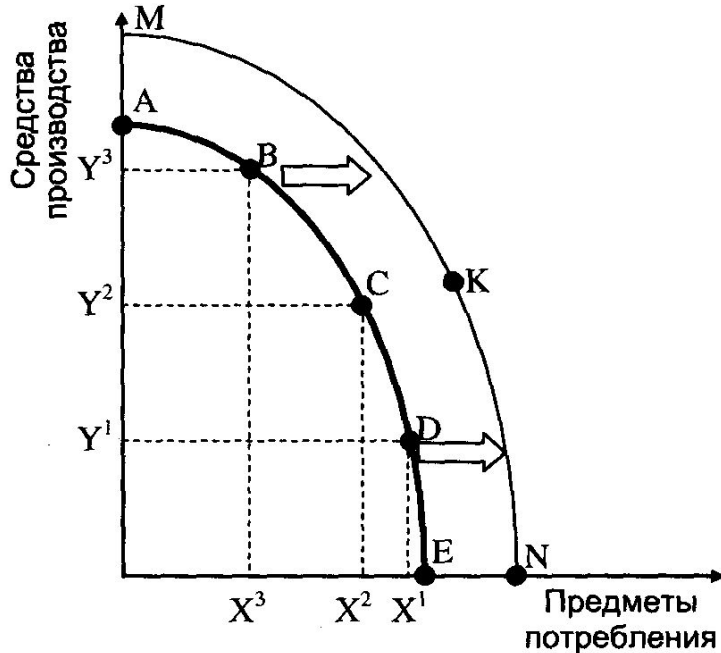
Возможности общества по производству экономических благ при полном и эффективном использовании всех имеющихся ресурсов при данном уровне развития технологии есть производственные возможности *production capacity*



# Возрастание альтернативных издержек показывает выпуклый характер КПВ (закон возрастания альтернативных издержек)



## Модель КПВ иллюстрирует 3 основополагающих принципа:



- 1. ограниченность ресурсов**
- 2. необходимость выбора в условиях ограниченности**
- 3. наличие альтернативных издержек**

Преодолеть ограниченность ресурсов и расширить свои производственные возможности общество может за счет:

- ✓ увеличения объема ресурсов
- ✓ внедрения технических и технологических новшеств
- ✓ использования преимуществ международных экономических отношений