

# Микроэкономика

# Организационная информация

**Контакты:** Баскакова Ирина Владимировна, к.э.н.,  
доцент [ibaskakova@rambler.ru](mailto:ibaskakova@rambler.ru) Баскакова  
Ирина Владимировна, к.э.н., доцент  
[ibaskakova@rambler.ru](mailto:ibaskakova@rambler.ru)

Кафедра экономической теории и экономической  
политики т. 350-75-89

Лекция № 1.  
Тема 1.  
«Предмет и  
методология  
МИКРОЭКОНОМИКИ»

# Предмет экономической теории

«Экономическая теория — это наука, которая изучает поведение человека с точки зрения отношений между его целями и ограниченными средствами, допускающими альтернативное использование».

Лайонел Роббинс

«Экономическая теория (экономикс) - это наука, исследующая принципы распределения ограниченных ресурсов между конкурирующими целями...»

Джордж Стиглер

# Метод экономической теории

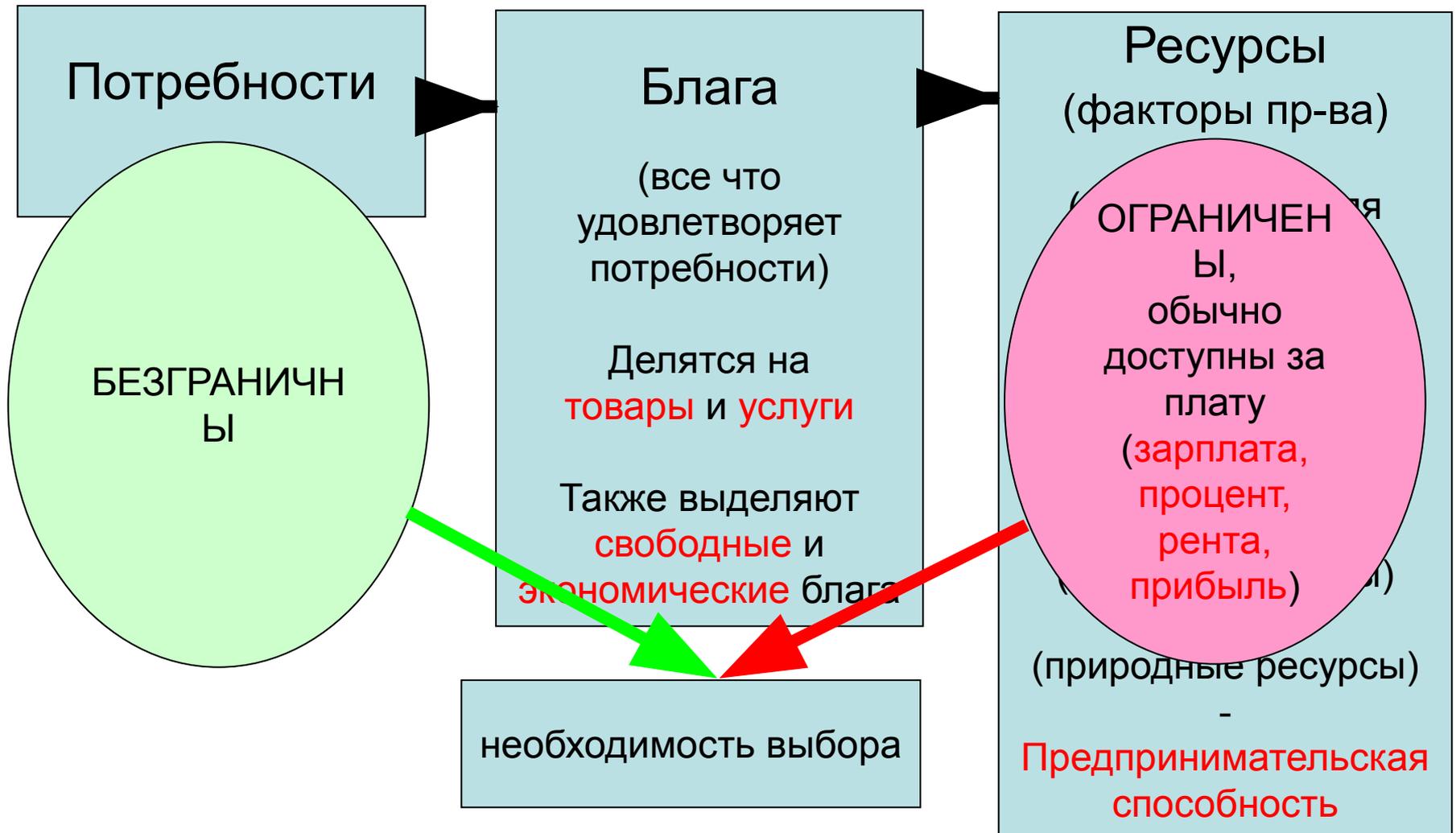
- Грамотное использование упрощающих гипотез. Построение математических и компьютерных моделей.
- Последние тенденции: акцент на фактические данные и их эконометрическую обработку. Наблюдение «естественных экспериментов», исследование виртуальных сообществ.
- Предпочтительное использование **ПОЗИТИВНОГО** анализа

# Микро- и макроэкономика

**Микроэкономика** — изучение процессов принятия решений домашними хозяйствами и фирмами и их взаимодействия на рынке.

**Макроэкономика** — изучение экономики в целом.

# Базовые экономические понятия



# Альтернативные издержки

Это ценность наилучшей из альтернатив, от которой вы отказались, сделав данный выбор.

Пример 1. Решив взять неделю отпуска за свой счет, вы отказались от денег, которые могли заработать.

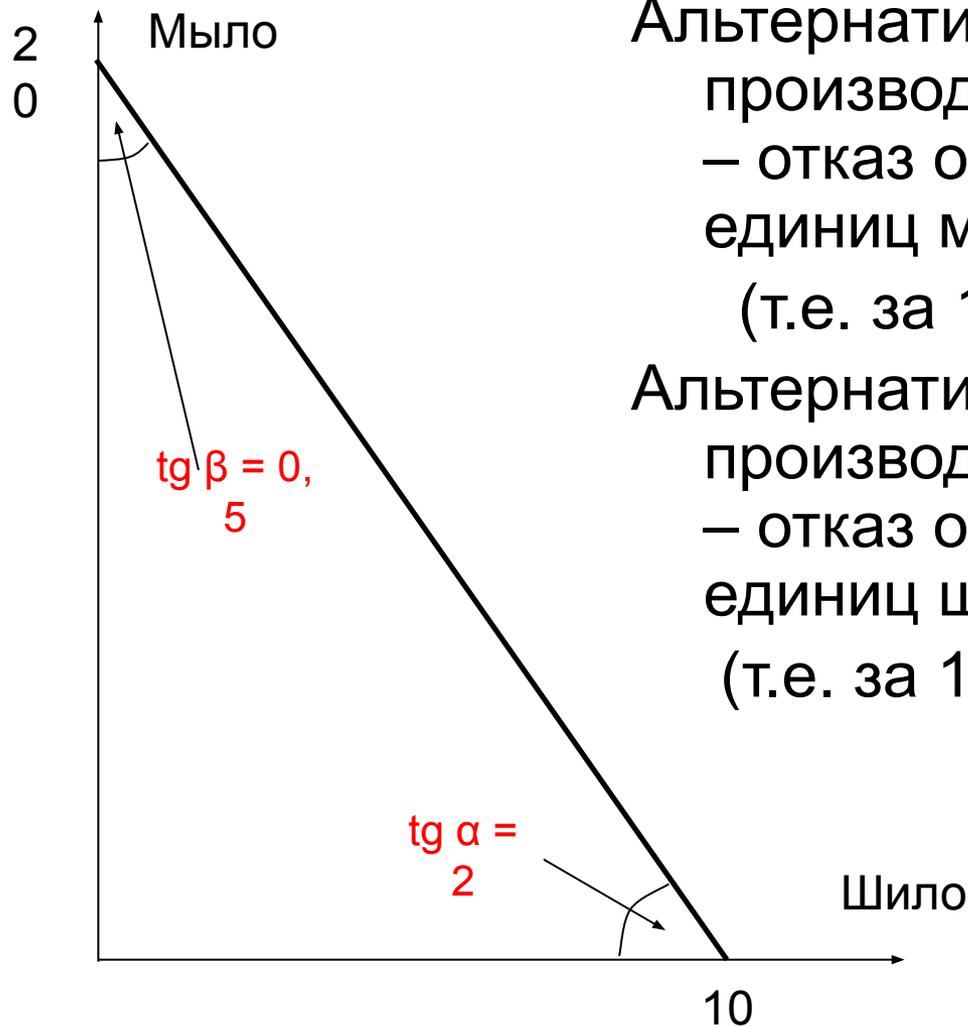
Пример 2. Предположим, ГУ ВШЭ, использует собственный учебный корпус для занятий со студентами. При этом она лишается:

- Возможности использовать его для занятий со взрослыми слушателями программ доп.образования
- Возможности сдать помещение в аренду
- Возможности продать здание и использовать полученные деньги
- ...

ценность наилучшей из этих альтернатив – альтернативные издержки решения использовать корпус для занятий со студентами.



# Кривая производственных возможностей и альтернативные издержки



Альтернативные издержки производства 10 единиц шила – отказ от производства 20 единиц мыла  
(т.е. за 1 шило - 2 мыла)

Альтернативные издержки производства 20 единиц мыла – отказ от производства 10 единиц шила  
(т.е. за 1 мыло – 0,5 шила)

# Точки вне кривой производственных возможностей



Приведите пример, когда ресурсы используются **не полностью** или **не эффективно**.

Что при этом происходит с КПВ?  
Что можно сказать про такую точку?

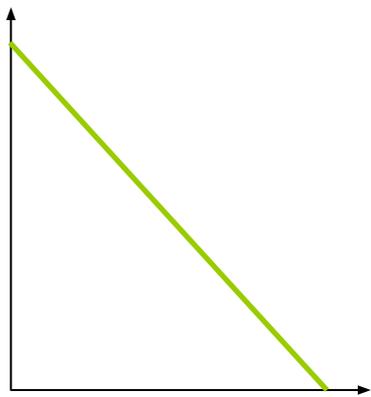
# Сдвиги кривой производственных возможностей



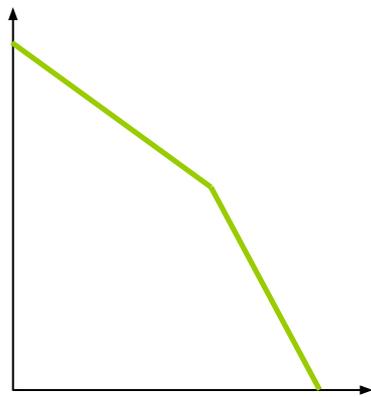
КПВ строится для неизменного количества ресурсов и технологий их использования.

Если количество ресурсов увеличивается, или технологии совершенствуются, КПВ **сдвигается**:

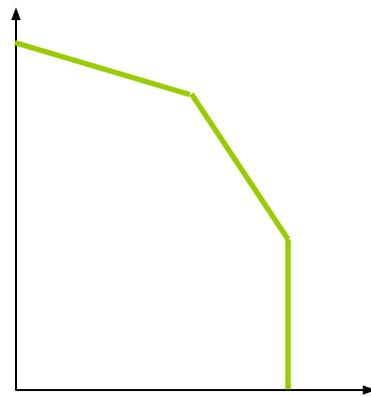
# Форма кривой производственных возможностей



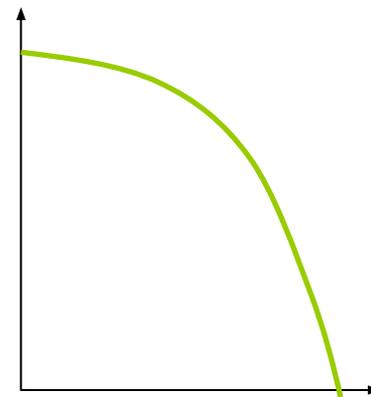
Возможно



Возможно



Возможно



Возможно



**X**

Невозможно



**X**

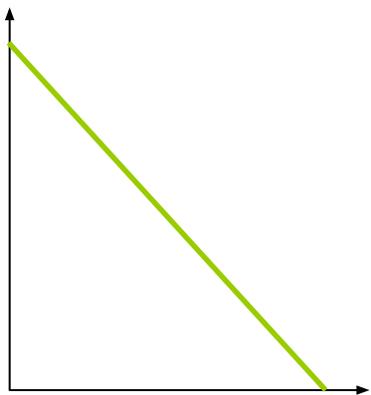
Невозможно

КПВ не может быть  
вогнутой и/или иметь  
возрастающие участки  
(объясните почему)

Какие факторы определяют форму кривой производственных возможностей?

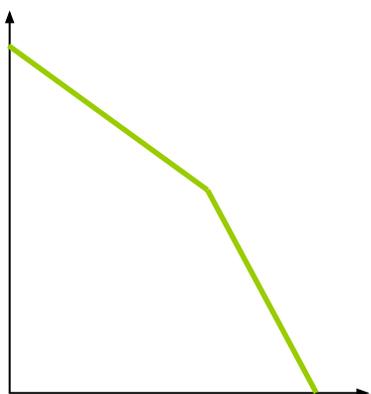
Закон возрастающих альтернативных издержек.

# Примеры алгебраического задания КПВ



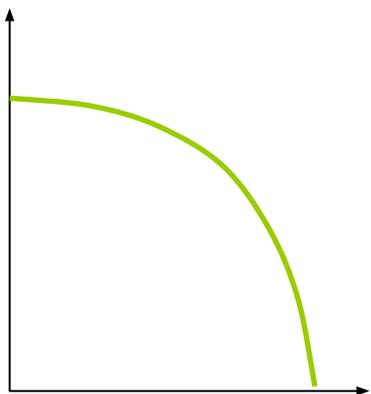
Линейная функция:

$$y = 100 - 2x$$



Кусочно-линейная функция:

$$y = \begin{cases} 100 - 0,25x, & x < 80 \\ 400 - 4x, & x \geq 80 \end{cases}$$



Нелинейная функция:

$$y^2 + x^2 = 25$$

# Сложение КПВ: постройте КПВ Робинзона + Пятницы

	Робинзон	Пятница
Могут произвести	40 бананов или 8 рыб	50 бананов или 4 рыбы
Альт. издержки производства 1 банана	0,2 рыбы	0,08 рыбы
Альт. издержки производства 1 рыбы	5 бананов	12,5 бананов

# «Три вопроса экономики»

- Что производить?
- Как производить?
- Для кого производить (как поделить произведенное)?

# Типы экономических систем

- Традиционная экономика
- Командная экономика
- Рыночная экономика
- Смешанная экономика