

Московский Физико-Технический Институт (ГУ) Кафедра Российской Венчурной Компании



Введение в Микроэкономику

Занятие:1

О курсе. Цели курса. Базовые понятия. Место МЭ в экономических дисциплинах

Цели Курса

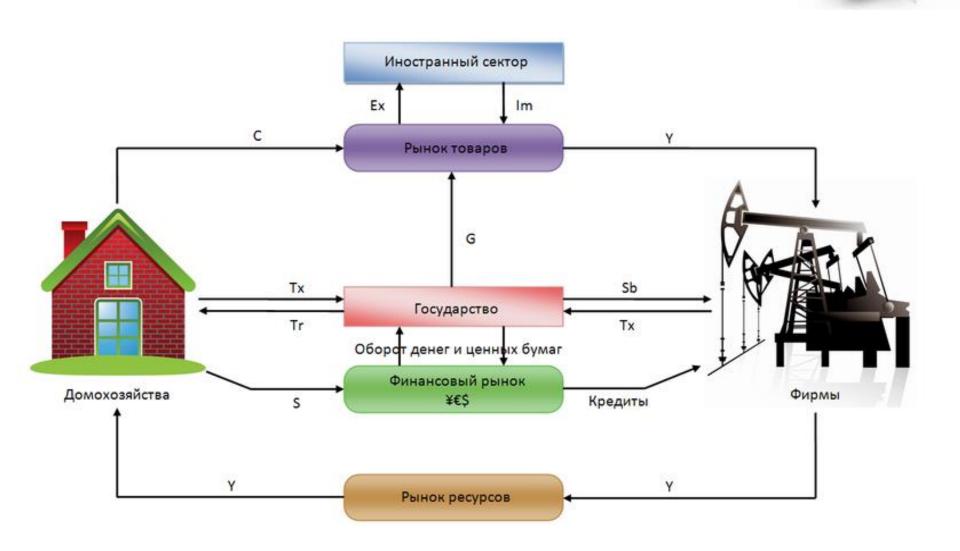
- Знать определение Микроэкономики
- Понимать значение около сотни базовых экономических терминов и уметь оперировать ими
- Понимать суть функционирования рынка, его разных видов, знать различие видов конкуренции
- Знать основные методы инвестиционного анализа и уметь применять их
- Иметь "общую картину" дисциплины, а также уметь критически подходить к "слепому" применению экономических методов в практических ситуациях

МЭ – наука, изучающая функционирование экономических агентов в ходе их производственной, распределительной, потребительской и обменной деятельности.

Экономические агенты

- 1. Домохозяйства
- 2. Фирмы
- 3. Государство
- 4. Иностранный сектор (кроме закрытых экономик)

Экономические агенты



Место МЭ в экономикс

Мировая Экономика

Макроэкономика

Микроэкономика

Экономические науки

Экономикс (Мировая экономика, Макро и микроэкономика)

Специальные дисциплины – финансы, бухучёт, маркетинг и другие

Локальные дисциплины — экономика отраслей, регионов, предприятий

Необходимо помнить

- Разделы экономических дисциплин нередко пересекаются, а изредка почти повторяют друг друга. Это нормально и только помогает в общем понимании экономики.
- Экономические дисциплины имеют общие, но не жёстко фиксированные границы
- Экономика гуманитарная наука. В ней нет непреложных законов, как в естественных науках. Все яблоки, падающие с ветки дерева, при отсутствии внешних воздействий окажутся на земле одновременно. Законы спроса и предложения, методы анализа обычно дают правильные предсказания, но не всегда, так как на них воздействует много субъективных факторов.
- Экономические методы скорее позволяют описывать и глубоко анализировать то, что есть, чем достоверно предсказывать.

Методы МЭ теории

- 1. Индукция и дедукция. Выведение общего из частного и частного из общего
- 2. Абстракция и Моделирование
- 3. Функции математические и графические
- 4. Позитивный и нормативный анализ. Позитивный анализ изучает то, что есть, нормативный то, что может (должно) быть.

Редкость ресурсов

Ключевая материальная проблема общества:

Потребности человека – не ограничены.

Ресурсы – ограничены.

Экономика – наука о том, как совместить эти два противоречивых факта

Экономические блага

Благо — это то, что может удовлетворить какую-то из человеческих потребностей и имеет то или иное положительное качество

Практически любая деятельность человека есть создание или потребление тех или иных благ.

Виды благ

- 1. **Материальные и нематериальные блага**. По мере развития общества и экономики растёт процент потребления нематериальных благ.
- 2. Экономические и неэкономические блага. Наиболее важная из классификаций благ. Неэкономические блага доступны всем и не являются редкими.
- 3. Производственные и потребительские блага
- 4. **Частные и общественные** блага. Общественные блага неконкурентны в потреблении
- 5. Долговременные и недолговременные.
- 6. Комплиментарные и взаимозаменяемые блага.

Ресурсы

- 1. Капитал (K kapital, лат.)
- 2. Наёмный труд (L labor)
- 3. Земля и полезные ископаемые (N-nature)
- 4. Знания, технологии, опыт (H-human capital)
- 5. Предпринимательская инициатива (Е)

Производственная функция Y= f(K,L,N,H,E)

Транзакционные издержки

Одним из важнейших факторов уровня развития экономики и институтов общества в стране является уровень транзакционных издержек. Другое их название- издержки согласования.

Традиционное определение - это издержки на координацию, согласование решений, связанных со сделками. Это:

- поиск информации
- заключение контрактов
- контроль за исполнением контракта
- защита прав собственности
- издержки противодействия (обман, мошенничество, нарушения)

Транзакционные издержки (2)

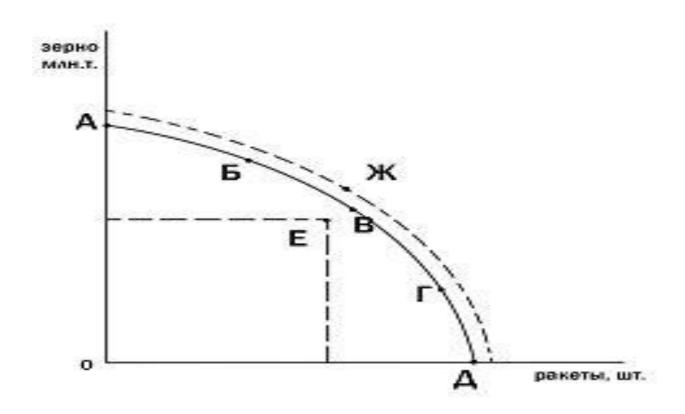
• Фактически, концепция транзакционных издержек намного шире. Другое определение — издержки эксплуатации экономической системы. Оно охватывает нерациональные, непроизводительные расходы, которые вынуждены нести экономические агенты ввиду общего несовершенства экономической системы.

Примеры:

- - коррупция и неоправданные административные барьеры
- - медленное прохождение платежей
- - неразвитость коммуникаций
- - неспособность государства эффективно собирать налоги
- - долгое стояние в очередях в условиях товарного дефицита

Граница производственных возможностей

График кривой производственных возможностей



История развития МЭ

- 1. До 1870 года МЭ не существовала. Ведущие экономисты мира занимались дисциплиной политическая экономия, в основном, охватывавшая теории стоимости и описании макро явлений.
- 1870-1890-й. Австрийская школа, отказ от трудовой теории стоимости, появление понятий предельные затраты и предельная полезность, введение методов мат. анализа.
- 1890-й. Английский экономист А.Маршалл впервые формулирует теории спроса, предложения и рыночного равновесия.
- 1920-е. Итальянский экономист В.Парето совершенствует мат. методы в экономике, а также формулирует правило 80/20.
- 1930-е самый активный период. Появляется эконометрика как отдельная дисциплина. Норвежский экономист Р.Фриш разделяет микро- и макро- экономику.

История развития МЭ (2)

- Трактат Дж. М. Кейнса в 1936 году оказывает самое сильное влияние на весь экономикс.
- 1940-е. Углублённый подход для микроэкономического анализа. Теория игр.
- 1940-1960-е. Множество работ и исследований в области теории рынка при монополии, олигополии и монополистической конкуренции
- Сейчас. Нет новых прорывов. Основной инструментарий для экономического анализа на микро- и макро- уровне создан.
 Ведущие учёные работают над сложными мат. методами для прикладного анализа локальных явлений – занятости, финансов, оптимизации процессов в отдельных отраслях.
- Появление институциализма попытки расширить рамки эконом. анализа с учётом субъективных факторов, влияющих на экономических агентов культурных, поведенческих и т.д.

Преподаватели

Олег Белушкин

Окончил программу General Management Program в Harvard Business School. До этого окончил МГИМО, факультет международных экономических отношений. Получил членство в АССА (межд. ассоциации дипломированных бухгалтеров). После окончания института несколько лет проработал в аудиторских компаниях "большой четвёрки", успешно участвовал в аудиторских и консалтинговых проектах более чем в 40 крупных российских и западных компаниях различных отраслей. С 2002 по 2011 год работал СГО (главным финансовым директором) компании Access Industries в СНГ, которая в то время являлась одним крупнейших инвестиционно-финансовых холдингов страны (объём активов в СНГ – более \$5 миллиардов). С 2008 по 2011 год – член СД компании "Оренбургнефть". Сотрудничает с инновационным фондом "Сколково" в качестве внешнего эксперта. В 2013-2016 годах – финансовый директор Т.A. Management, одного из крупнейших транспортных холдингов СНГ. Автор книг "Мировое правительство" и "2084: Счастливый новый мир" под псевдонимом Алекс Белл.