Экономика для менеджеров (микроэкономика макроэкономика)

Алматы Менеджмент Университет Алматы 2019 Баишев Берик Кайратович

Содержание курса часть I Микроэкономика

- Основы экономической теории.
- Рыночная экономика как система.
- Спрос и предложение в рыночной экономке.
- Сущность и принципы предпринимательской деятельности.
- Рыночная экономика в условиях конкуренции.
- Рынок факторов производства.

Содержание курса часть II Макроэкономика

- Совокупный спрос и совокупное предложение.
- Сбережения и инвестиции.
- Распределение доходов в рыночной экономике.
- Макроэкономическая нестабильность.
- Экономический рост.
- Финансовая система. Денежно-кредитная система.
- Государственное регулирование экономики.
- Мировое хозяйство и международные экономические отношения.

Раздел 1. Микроэкономика

Алматы Менеджмент Университет Алматы 2019 Баишев Берик Кайратович

Тема 1. Основы экономической теории

Алматы Менеджмент Университет Алматы 2019 Баишев Берик Кайратович

Сущность понятия «ЭКОНОМИКА»

- Система хозяйства. Совокупность материальных и нематериальных условий производства, материальных и нематериальных благ, используемых человеком для преобразования природы с целью удовлетворения потребностей, обеспечения условий жизни;
- Совокупность экономических отношений, которые возникают между людьми в процессе их жизнедеятельности;
- Знание перерастающее в науку, о закономерностях хозяйственной жизни и о связанной с ними системе общественных отношений.

Предмет экономической теории

- «Наука о богатстве» (первые научные школы);
- Изучение сферы индивидуальных и общественных действий, которая связана с созданием и использованием материальных благ (А.Маршалл);
- Учение о народном хозяйстве (Историческая школа);
- Учение о законах, управляющих производством и обменом материальных благ,

Предмет экономической теории

 Общественная наука, которая исследует проблемы эффективного использования ограниченных ресурсов в целях удовлетворения индивидуальных и общественных потребностей, а также экономические отношения, складывающиеся между людьми, социальными группами в процессе производства, распределения, обмена и потребления материальных благ.

Основные принципы экономической теории (базовые положения) Необходимость выбора (ограниченность ресурсов,

- времени);
- Принцип альтернативной стоимости. Альтернативные издержки. Приобрести одно, значит отказаться от другого;
- Дополнительная выгода связана с дополнительными издержками. Бизнес строится на основе предельных изменений;
- Любое экономическое решение подразумевает глубокий анализ последствий его принятия;
- Принцип убывающей отдачи.

Метод экономической теории (совокупность научного инструментария)

- Метод научной абстракции;
- Исторический метод и логический метод;
- □ Системный подход;
- Анализ, синтез, индукция и дедукция;
- □ Экономическое моделирование и эксперимент.

Структура экономической теории

- Микроэкономика поведение отдельных рыночных субъектов;
- Макроэкономика функционирование национальной экономики в целом;
- Мезоэкономика функционирование отдельных макроэкономических подсистем;
- Мегаэкономика функционирование мирового хозяйства в целом.

Функции экономической теории

- Познавательная исследования в целью познания глубинной сущности экономических явлений;
- Методологическая исследования с целью выявления закономерностей;
- Практическая разработка рекомендаций для осуществления эффективного менеджмента и экономической политики;
- Прогностическая разработка научнообоснованных прогнозов.

Общественное производство

- Производство процесс взаимоотношений человека с природой, в результате которого вещество изменяется под потребности человека;
- Воспроизводство непрерывный процесс производства;
- Простое и расширенное и стагнирующее воспроизводство

Производительные силы и производственные отношения

- Предметы труда материалы
- Средства труда орудия труда
- Производственные отношения совокупность экономических и социальных факторов определяющих характер взаимодействия производительных сил (обеспеченность ресурсами, степень экономической свободы, отношения собственности, правовой режим, эффективность государственного управления.

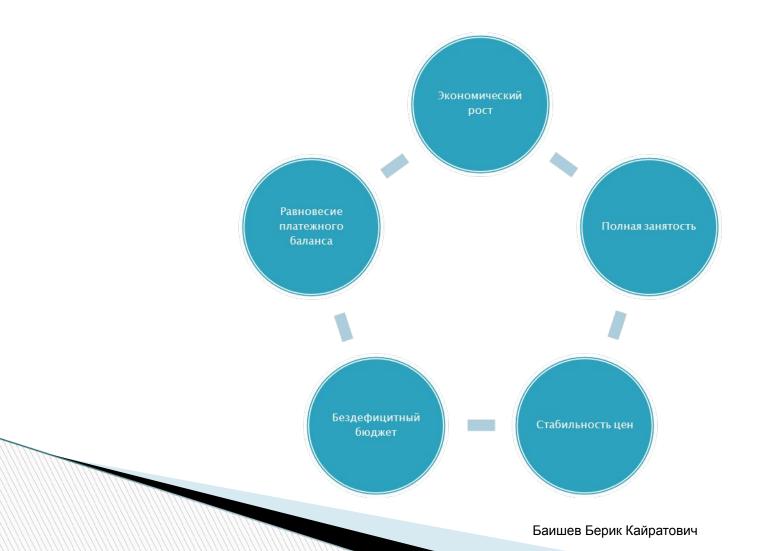
Структура общественного производства

- Отраслевая
- Региональная
- Воспроизводственная (производство, распределение, обмен, потребление)

Цели общественного производства

- Высшая цель наиболее полное удовлетворение материальных и духовных потребностей человека и общества;
- Макроэкономические цели наличие совокупности инструментов государственного регулирования макроэкономических пропорций;
- «Магический пятиугольник» см. далее

Магический пятиугольник



Факторы общественного производства

- Земля
- Труд
- Капитал
- Предпринимательство
- Информация
- Наука
- Природные условия, экология и др.

Производственная функция

 Зависимость между количеством производимой продукции и факторами производства;

$$Q = F(L,K,Z,E)$$

- Q- объем производства
- □ L объем производства
- □ К труд
- Z капитал
- Е предпринимательство

Производственная функция Дугласа-Кобба

$$Q = F(K,L)$$

$$Q = F(K,L,t)$$

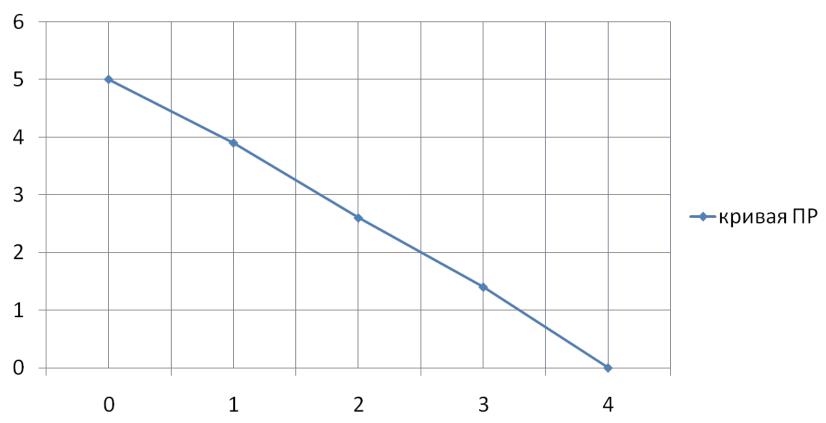
t - фактор времени с учетом технического прогресса

Кривая производственных возможностей

- Иллюстрация фундаментального противоречия экономики между неутолимыми потребностями и ограниченными ресурсами.
- Отражает различные комбинации объемов любых двух товаров при данном объеме ресурсов и данном уровне развития техники и технологии.

Кривая производственных возможностей





Результат общественного производства

- Для предприятия производство единичного продукта или услуги
- Для общества:
- ▶ ВНП рыночная стоимость годового продукта произведенного национальным капиталом
- ▶ ВВП рыночная стоимость годового продукта, произведенного из ресурсов данной страны на ее территории

Экономический рост

- Количественные и качественные изменения общественного производства, которые выражаются в увеличении его масштабов, т.е. в конечных народнохозяйственных результатах.
- Показатели экономического роста:
- Темпы прироста ВВП и ВНП

Типы экономического роста

- «Экстенсивный рост» (увеличение объемов привлекаемых факторов производства)
- «Интенсивный рост» производительность труда и экономия рабочего времени(частичный тип, полный тип, глобальный тип)

Эффективность производства

Соизмерение затрат и результатов, наиболее полное удовлетворение потребностей индивида и общества при данных экономических ресурсах

Показатели эффективности производства

- Производительность труда, продукция к затратам живого труда
- Фондоотдача товарная продукция к основному капиталу
- Фондоемкость основной капитал к продукции
- Материалоемкость затраты на предметы труда к товарной продукции

Социально-экономическое развитие

- Процесс поступательного движения человеческого общества от низших социальноэкономических форм к более высоким;
- Социально-экономические противоречия как движущая сила общественного прогресса;
- Потребности и возможности, интересы и конкуренция.

Экономические потребности

- Нужда человека или общества в благах, необходимых для поддержания своей жизнедеятельности, экономического, социального и духовного развития;
- Специфический характер потребностей индивидов;
- Классификация потребностей по А. Маслоу: физиологические потребности, потребность в безопасности, духовные потребности;
- Односторонняя эластичность потребностей;

Экономические интересы

- Стремление удовлетворить экономические потребности порождает у людей многообразие интересов;
- □ Индивидуальные, частные интересы;
- Государственные интересы;
- □ Общественные интересы;
- Противоречия интересов индивидуума, коллектива и общества,

Ступени общественноэкономического прогресса

- □ Эпоха дикости;
- □ Родовой строй;
- □ Варварство;
- □ Цивилизация;
- Доиндустриальный этап;
- Индустриальный этап;
- Постиндустриальный этап.

Цивилизационная теория

- Современная цивилизация характеризуется качественными изменениями во всех сферах общественной жизни;
- Неантагонистический характер классовых противоречий внутри триады (собственники, менеджеры и наемные работники);
- Государство арбитр;
- Средний класс, основа социальной стабильности, «Народный капитализм»;
- Наука становится непосредственной производительной силой;
- Глобализация;
- Принципы цивилизационной теории:
- Эволюционный характер общественно-экономического развития;
- Примат общечеловеческих ценностей над классовыми;
- Целостность современного мира и взаимозависимость его обитателей.

Экономические системы

- Отличаются характером координации хозяйственной деятельности субъектов и механизмами управления экономическими процессами;
- Традиционная (замкнутое натуральное хозяйство, непосредственная связь производства и потребления, ручной труд, примитивная система разделения труда);
- Командно-административная (отсутствие свободных рыночных отношений, тотальное государственное регулирование экономики, уравнительный характер распределения, машинный и ручной труд);
- Рыночная (развитые товарно-денежные отношения; примат экономических законов в регулировании отношений распределения, развития система разделения труда).

Смешанная экономика

- Экономика сочетающая в себе рыночные и административные черты?
- □ Многоукладная экономика;
- Смешанная экономика переходных экономических систем;
- Смешанная экономика в развитых странах.

СПРОС

- Определенный объем товаров и услуг, которые потребитель, имея деньги, готов купить по некоторой цене.
- Факторы влияющие на спрос: цена, доход, вкусы, мода и др.
- Устойчивая зависимость спроса от цены, чем выше цена, тем ниже спрос.
- Спрос снижается по мере удовлетворения потребностей покупателей.

Кривая спроса

□ Р – цена; Q – количество товаров; D - спрос



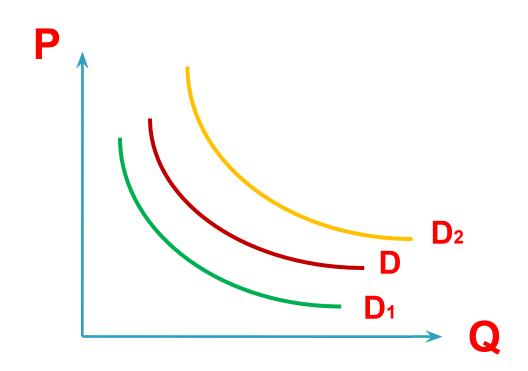
Баишев Берик Кайратович

Детерминанты спроса

- Влияние на спрос неценовых факторов;
- □ Доход;
- □ Вкусы и предпочтения;
- □ Ожидания;
- □ Цены на товары субституты;

Изменение спроса под влиянием детерминант

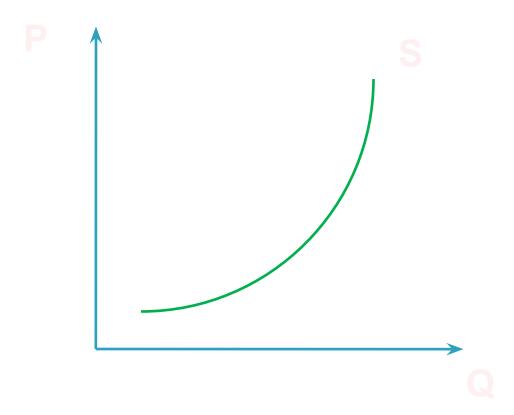
Р - цена; Q - количество товаров; D - спрос



Закон предложения

- Предложение товаров или услуг растет по мере роста цены и падает по мере ее снижения.
- Прямая зависимость цены и предложения: чем выше цена, тем выше предложение.

Кривая предложения

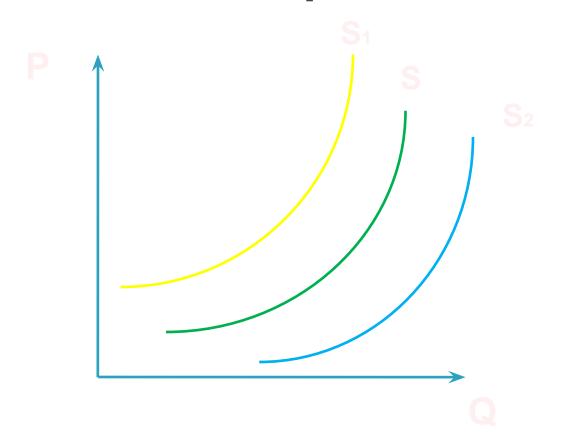


P – цена; Q – количество товаров; S – предложение

Детерминанты предложения

- Цена на ресурсы цены на сырье растут себестоимость растет – предложение уменьшается;
- □ Уровень развития технологий;
- □ Налоги и дотации;
- □ Цена на другие товары и пр.

Изменение предложения по влиянием детерминант



Р – цена; Q – количество товаров; S – предложение

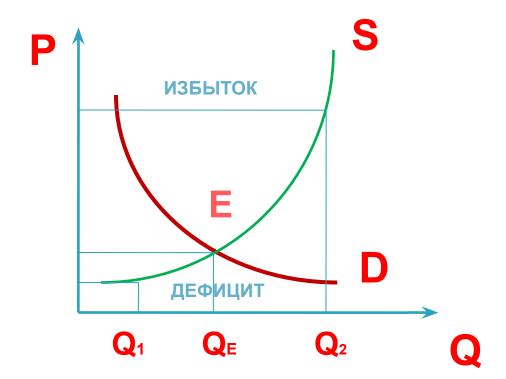
Рыночное равновесие

- Конкуренция между производителями и потребителями;
- Цена ключевой фактор рыночного равновесия;
- Высокие цены низкий спрос избыток предложения цена снижается

Равновесие между спросом и предложением

Р - цена; Q - количество товаров; D - спрос; S - предложение;

Е - равновесная цена



Эластичность спроса

- Реакция потребителя на изменение цены;
- Эластичность спроса по цене:

$Epd=\Delta Q/\Delta P$

Epd- коэффициент эластичности спроса по цене;

ΔQ – изменение спроса по сравнению с первоначальным;

ΔР- изменение цены по сравнению с первоначальной

Эластичность спроса

- Эластичный спрос понижение цены ведет к увеличению выручки в следствие роста спроса;
- Неэластичный спрос понижение цены ведет к снижению выручки в отсутствие роста спроса;
- Спрос единичной эластичности выручка остается неизменной.

Эластичность по доходу

 Отношение процентного изменения величины спроса на товары и услуги к процентному изменению доходов потребителей

Eyd = $\Delta Q / \Delta Y$

Eyd – эластичность по доходу

ΔQ – изменение спроса по сравнению с первоначальным;

ΔY – изменение дохода по сравнению с первечачальным

Две группы товаров

- Нормальные товары спрос на которые растет по мере роста дохода;
- Товары низшего порядка спрос на которые снижается при росте дохода;

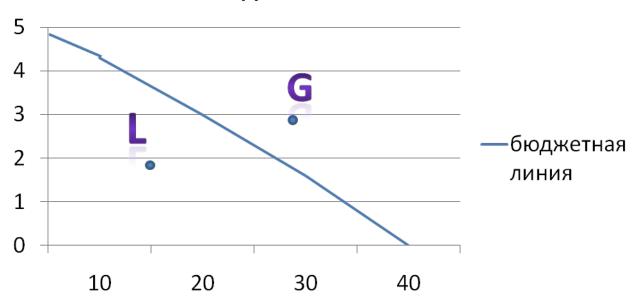
Теория потребительского поведения

- Процесс формирования спроса потребителей на товары с учетом их доходов, вкусов и предпочтений;
- Равновесие между конечным потреблением и сбережением;
- Основные ограничения потребления: доход и цены;

Бюджетная линия

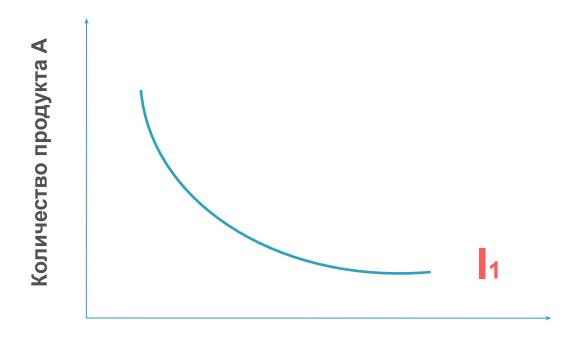
 Финансовые возможности потребителя по приобретению двух видов товара при данном уровне цен и определенной величине дохода потребителя.





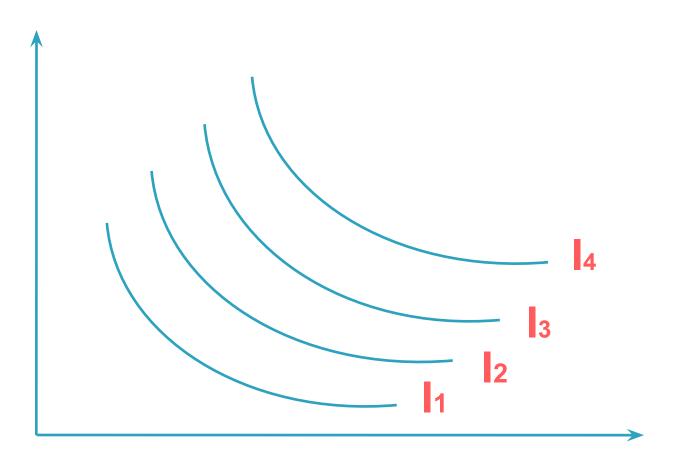
Кривая безразличия

 Линия соединяющая точки, являющиеся координатами различных комбинаций благ, дающих потребителю равный объем удовлетворения потребности.



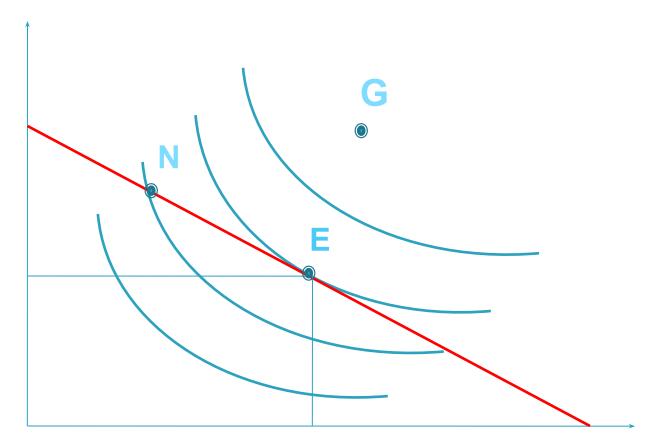
Количество продукта В

Карта кривых безразличия



Смещающиеся вправо от кривой 1 кривые показывают большую полезность

Потребительское равновесие



Совмещение бюджетной линии и карты кривых безразличия показывает потребительское равновесие