

УТВЕРЖДЕНА
на заседании академического совета
образовательной программы
«Аграрная экономика»
(протокол № 2 от «15» сентября 2020 г.)

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»**

Факультет экономических наук

ПРОГРАММА

**подготовки к вступительному испытанию по экономике для поступающих на
образовательную программу магистратуры
«Аграрная экономика»**

Академический руководитель программы, Серова Е.В. _____

Москва, 2020 год

Раздел «Микроэкономика»

1. Индивидуальное поведение: теория потребителя

- Предпочтения и полезность.
- Бюджетное ограничение и бюджетное множество. Выбор потребителя.
- Спрос и сравнительная статика.
- Выбор при натуральном доходе: предложение труда, многопериодный выбор.
- Денежная оценка выигрыша потребителя: излишек потребителя.

2. Теория выбора в условиях неопределенности

- Рациональное поведение в условиях неопределенности: функция ожидаемой полезности, отношение к риску.
- Контингентные блага.
- Спрос на страховку и модель формирования портфеля инвестиций из двух активов (рискового и безрискового).

3. Индивидуальное поведение: теория производителя

- Описание технологии.
- Максимизация прибыли.
- Минимизация издержек.
- Предложение конкурентной фирмы.

4. Частичное равновесие (совершенная конкуренция)

- Рыночный спрос.
- Предложение конкурентной отрасли и частичное равновесие.
- Частичное равновесие и оптимальность.
- Анализ государственной политики (налоги/субсидии, ценовой контроль и др.)

5. Рыночные структуры: монополия и монополистическое поведение

- Максимизация прибыли монополистом.
- Неэффективность монополии и регулирование.
- Ценовая дискриминация.

6. Рыночные структуры: стратегические взаимодействия

- Стратегические взаимодействия фирм; одновременный выбор выпусков: модель Курно.
- Преимущество первого хода: модель Штакельберга.
- Конкуренция цен: модель Бертрана.

7. Общее равновесие и эффективность

- Равновесие и эффективность в экономике обмена.
- Равновесие и эффективность в экономике с производством.

8. Провалы рынка: экстерналии и общественные блага

- Экстерналии и неэффективность. Подходы к решению проблемы: квоты, налоги (субсидии) Пигу, торговля экстерналиями, внешние эффекты и права собственности: теорема Коуза.
- Общественные блага: условие эффективности, проблема безбилетника при добровольном финансировании общественного блага.

Рекомендуемая литература

[1] Вэриан Х.Р., Микроэкономика, промежуточный уровень. Современный подход.

Москва, Юнити, пер. с англ., 1997 или любое более позднее оригинальное издание, например, Varian H.R., Intermediate Microeconomics. A modern approach. 9th edition. W.W. Norton and Company, 2019.

[2] Пиндайк Р.С., Рубинфельд Д.Л., Микроэкономика. Пер. с англ. 3-ого изд. М.: “Дело”, 2000 или любое более позднее оригинальное издание, например, Pindyck R.S. and Rubinfeld D.L., Microeconomics. 9th edition, Pearson Higher Education, 2018.

[3] Балакина Т.П., Левина Е.А., Покатович Е.В., Попова Е.В. Микроэкономика: промежуточный уровень. Сборник задач с решениями и ответами. М.: ИД НИУ ВШЭ, 2013, 2018.

[4] Левина Е.А., Покатович Е.В. Микроэкономика. Учебник и практикум для ВУЗов. М.: Юрайт, 2019.

Раздел «Макроэкономика».

1. Введение в макроэкономику. Основные макроэкономические показатели.

- Основные макроэкономические проблемы. Макроэкономическая политика.
- Методы макроэкономического анализа.
- Номинальные и реальные величины. Потоки и запасы.
- Дисконтирование. Роль ожиданий. Краткосрочный, среднесрочный и долгосрочный анализ в макроэкономике. Основные макроэкономические потоки.
- Основное макроэкономическое тождество.
- Валовой внутренний продукт (ВВП) и другие показатели системы национальных счетов. Номинальный и реальный ВВП.
- Дефлятор ВВП и индекс потребительских цен. Уровень инфляции. Уровень безработицы.
- Номинальная и реальная ставки процента. Эффект Фишера.

2. Рынок товаров и услуг и его равновесие.

- Рынок товаров и услуг. Компоненты совокупных расходов. Потребительские расходы и их структура. Функция потребления в краткосрочном периоде.
- Предельная и средняя склонность к потреблению.
- Инвестиционные расходы и их виды. Функция инвестиций в краткосрочном периоде. Планируемые и фактические совокупные расходы.
- «Кейнсианский крест». Парадокс сбережений.

- Государственные расходы, их виды и воздействие на экономику. Налоги и их роль в экономике. Бюджетное ограничение правительства: операционный дефицит и его финансирование. Фискальная политика и государственный долг.
- Мультипликаторы государственных расходов, налогов и трансфертов.
- Дискреционная и автоматическая фискальная политика.

3. Рынок денег и его равновесие.

- Деньги: виды и функции. Виды спроса на деньги. Количественная теория денег и транзакционный спрос на деньги. Теория предпочтения ликвидности и спекулятивный спрос на деньги. Модель спроса на наличные деньги Баумоля-Тобина. Функция спроса на деньги.
- Финансовый рынок и его структура. Финансовые посредники и финансовые инструменты.
- Предложение денег. Денежные агрегаты. Современная банковская система и ее структура. Резервы банков. Банковский (депозитный) мультипликатор.
- Центральный банк и его функции. Денежная база и денежная масса. Денежный мультипликатор.
- Монетарная политика, ее цели и промежуточные ориентиры. Инструменты монетарной политики. Механизм денежной трансмиссии. Равновесие денежного рынка.
- Монетарная политика и инфляция. Инфляционные ожидания. Реальные эффекты инфляции. Инфляционный налог.

4. Равновесие товарного и денежного рынков в закрытой экономике: модель IS-LM.

- Основные предпосылки модели. Равенство сбережений и инвестиций и кривая IS.
- Равновесие денежного рынка и кривая LM. Равновесие и механизм его установления в модели IS-LM. Фискальная и монетарная политика, и их воздействие на равновесие в модели IS-LM. Мультипликаторы фискальной и монетарной политики в модели IS-LM.
- Сравнительная эффективность монетарной и фискальной политики в модели ISLM.
- Эффект вытеснения в закрытой экономике.
- Модель IS-LM как модель совокупного спроса.

5. Краткосрочная модель открытой экономики: модель IS-LM-BP.

- Макроэкономические показатели в открытой экономике. Платежный баланс и его структура. Счет текущих операций. Счет движения капитала. Счет официальных (валютных) резервов.
- Равновесие на валютном рынке. Номинальный и реальный валютный курс.
- Факторы, влияющие на реальный валютный курс. Фиксированный и плавающий валютный курс.
- Понятие и виды арбитража. Теория паритета покупательной способности. Теория покрытого и непокрытого паритета процентных ставок.
- Рынок товаров и услуг в открытой экономике. Функция чистого экспорта. Кривая IS в открытой экономике. Финансовый рынок в открытой экономике. Функция международных потоков капитала. Факторы, влияющие на движение капитала.
- Равновесие финансового рынка в модели открытой экономики.
- Кривая LM в открытой экономике. Кривая платежного баланса (BP).

- Модель IS-LM-BP. Равновесие и макроэкономическая политика в малой открытой экономике с фиксированным и плавающим валютным курсом.

6. Модель совокупного спроса – совокупного предложения (модель AD-AS).

- Классическая модель (экономика полной занятости). Равновесие рынка труда и существование безработицы в экономике полной занятости. Совокупный спрос и совокупное предложение в экономике полной занятости. Гипотеза естественного уровня безработицы и естественного уровня выпуска (потенциального ВВП).
- Равновесие в экономике полной занятости. Принцип неоклассической дихотомии и нейтральность денег. Макроэкономическая политика в экономике полной занятости.
- Кейнсианская модель. Альтернативные объяснения положительного наклона кривой совокупного предложения в краткосрочном периоде. Модель AD-SRASLRAS.
- Макроэкономическая политика в модели AD-SRAS-LRAS. Квазистатический анализ: мультипликаторы фискальной и монетарной политики. Проблема не-нейтральности денег в краткосрочном периоде. Реальные эффекты фискальной и монетарной политики в краткосрочном и долгосрочном периоде.

7. Рынок труда, естественный уровень безработицы и кривая Филлипса.

- Рынок труда и безработица. Уровень и виды безработицы. Естественный уровень безработицы. Последствия безработицы. Закон Оукена. Профсоюзы на рынке труда и безработица.
- Простая кривая Филлипса. Кривая Филлипса и макроэкономическая политика: выбор между инфляцией и безработицей. Эволюция кривой Филлипса.
- Инфляция и ожидания: гипотеза адаптивных и рациональных ожиданий. Влияние инфляционных ожиданий на заработную плату, требуемую работниками.
- Модифицированная кривая Филлипса.

8. Финансовый рынок. Теории потребления и инвестиций

- Финансовый рынок и колебания деловой активности. Рациональные ожидания и гипотеза эффективного рынка. Приведенная стоимость и ценообразование на финансовых рынках.
- Условие отсутствия арбитража. Фундаментальная стоимость и пузыри.
- Межвременные бюджетные ограничения частного сектора и государства. Условие отсутствия игры Понци. Принцип нейтральности фискальной политики (рикардианская эквивалентность) и причины ее нарушения.
- Теория жизненного цикла Модильяни-Андо-Брумберга. Гипотеза перманентного дохода Фридмана.
- Базовые теории инвестиций. Модель акселератора. Рыночная стоимость фирмы.
- Теория (среднего) q -Тобина.

9. Экономический рост и экономические колебания

- Экономический рост: понятие и эмпирические данные.
- Модель Солоу. Базовые предпосылки. Производственная функция. Вывод основного уравнения динамики. Траектория сбалансированного роста. Темпы роста различных показателей на траектории сбалансированного роста. Воздействие изменения нормы сбережений на капитал, выпуск и потребление на траектории сбалансированного роста; золотое правило.
- Динамика, вызванная изменением нормы сбережений. Конвергенция в модели Солоу.

- Экономические колебания: стилизованные факты и моделирование.
- Корреляция с выпуском: процикличная, контрцикличная и ацикличная динамика основных макроэкономических показателей. Опережающие, запаздывающие и совпадающие показатели.
- Новый классический и новый кейнсианский подход к объяснению деловых циклов

Рекомендуемая литература:

[1] Бурда М., Виплош Ч. Макроэкономика: европейский текст. С-Пб.: Судостроение, 1998

[2] Бланшар О. Макроэкономика. М.: ГУ-ВШЭ, 2010

[3] Сакс Дж., Ларрен Ф. Макроэкономика. М.: Дело, 1996

[4] Мэнкью Г. Макроэкономика. М.: МГУ, 1996.