
Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
Экономический факультет
Магистратура
Направление «Экономика»
Программа вступительного испытания «Экономическая политика»
Год поступления — 2025

ОБЩАЯ (ДЛЯ НАПРАВЛЕНИЯ) ЧАСТЬ

ТЕМА 1. ПОВЕДЕНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЯ

Функция полезности. Предельная норма замещения. Бюджетное ограничение. Максимизация полезности и оптимум потребителя. Условие внутреннего и краевого оптимума потребителя. Кривые "доход - потребление" и кривые Энгеля. Понятие нормальных товаров и товаров низшей категории. Понятие необходимых благ и предметов роскоши. Кривые "цена - потребление" и кривые спроса. Понятие обычных товаров и товаров Гиффена. Эффекты замещения и дохода по Хиксу и Слуцкому. Функции спроса по Маршаллу и Хиксу. Уравнение (тождество) Слуцкого. Перекрестные эффекты изменения цены, замещения и дохода. Уравнение Слуцкого для перекрестных эффектов и "обобщенное" уравнение Слуцкого. Альтернативные способы измерения благосостояния потребителя: потребительский излишек, компенсирующая и эквивалентная вариации (изменения) дохода. Индивидуальный и рыночный спрос. Эластичность спроса: по цене (прямая и перекрестная), по доходу.

ТЕМА 2. ПРОИЗВОДСТВО И ФИРМА

Производственная функция. Предельная норма технологического замещения. Закон убывающей предельной производительности. Отдача от масштаба: возрастающая, неизменная и убывающая. Минимальный эффективный масштаб производства. Основные виды производственных функций (линейная, Леонтьева, Кобба - Дугласа), их свойства. Эластичность замещения факторов. Производственная функция и технический прогресс. Типы технического прогресса. Изокосты. Издержки в коротком периоде. Свойства и взаимосвязь общих, средних и предельных издержек. Издержки в долгосрочном периоде. Свойства общих и средних долгосрочных издержек при различных типах отдачи от масштаба. Задача максимизации выпуска при ограничении по ресурсам. Задача минимизации издержек при фиксированном выпуске. Понятие условного спроса на ресурсы. Функция прибыли. Максимизация прибыли и функции спроса на ресурсы. Изопрофиты. Определение объема выпуска конкурентной фирмой, максимизирующей прибыль. Краткосрочное предложение фирмы. Кривая краткосрочного предложения фирмы при квазипостоянных издержках. Долгосрочное предложение фирмы.

ТЕМА 3. РЫНОЧНЫЕ СТРУКТУРЫ

Совершенная конкуренция: предпосылки модели. Кривая предложения конкурентной отрасли в коротком периоде. Долгосрочное равновесие конкурентной отрасли. Излишек производителя в длительном периоде и экономическая рента. Ценовая эластичность предложения. Эффективность совершенной конкуренции в производстве и размещении ресурсов. Влияние на равновесие конкурентной фирмы и отрасли, благосостояние потребителей, производителей и общества в целом налогов и субсидий (потоварных и аккордных), цен "пола" и цен "потолка", импортных пошлин и квот. Выбор монополиста, максимизирующего прибыль, в коротком и длительном периодах. Монополия с несколькими заводами. Монопольная власть и ее измерение. Социальные издержки монополизации. Регулирование монополии и экономическая эффективность. Естественная монополия и

дилемма ее регулирования. Ценовая дискриминация первой, второй и третьей степени. Олигополия с закрытым входом, ориентированная на выпуск как стратегическую переменную: модели Курно и Штакельберга (Стэкльберга). Ценовая олигополия: модель Бертрана, модель лидерства в ценах. Картель, максимизирующий совокупную прибыль отрасли. Монополистическая конкуренция, долгосрочное равновесие фирм и отрасли в моделях монополистической конкуренции. Монополистическая конкуренция и эффективность.

ТЕМА 4. УЧЕТ ФАКТОРА ВРЕМЕНИ, НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ И РИСКА

Межвременные сравнения стоимостей. Будущая и текущая стоимости. Принцип дисконтирования. Реальная и номинальная ставка процента. Текущая и чистая дисконтированная стоимость (PDV и NPV). Внутренняя норма окупаемости (IRR). Распределение потребления между настоящим и будущим периодами. Бюджетное ограничение, и оптимум потребителя при межвременном выборе. Принятие решений в условиях неопределенности. Ожидаемая стоимость и функция ожидаемой полезности фон Неймана–Моргенштерна. Теорема ожидаемой полезности. Денежные лотереи и отношение к риску. Отношение к риску и его измерение. Безрисковый эквивалент. Премия за риск.

ТЕМА 5. ОБЩЕЕ РАВНОВЕСИЕ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ОБЩЕСТВЕННОЕ БЛАГОСОСТОЯНИЕ

Модель конкурентного рыночного равновесия Вальраса. Эффективность по Парето. Парето - оптимальные, Парето - неэффективные и Парето - предпочтительные состояния. Экономика обмена. Эффективность в потреблении. Диаграмма Эджуорта, ядро, кривая контрактов. Условия достижения Парето - эффективности в потреблении (обмене). Эффективность в производстве. Диаграмма Эджуорта для производства, кривая производственных контрактов, условия достижения Парето - эффективности в производстве (в распределении ресурсов). Условия достижения Парето - оптимальной структуры выпуска. Первая и вторая теоремы экономической теории благосостояния.

ТЕМА 6. ВНЕШНИЕ ЭФФЕКТЫ

Понятие внешних эффектов. Внешние эффекты в производстве и в потреблении. Три взгляда на проблему внешних эффектов. Возможность интернализации внешних эффектов и необходимость государственного регулирования. Налог Пигу. «Теорема» Коуза и ее ограничения.

ТЕМА 7. ЭКОНОМИКА С ОБЩЕСТВЕННЫМИ БЛАГАМИ

Характеристики чистого общественного блага. Виды общественных благ. Границы предоставления общественного блага. Формирование рыночного спроса на общественное благо. Частичное равновесие на рынке общественного блага. Эффективность в экономике с общественными благами.

ТЕМА 8. МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Реальный и денежный сектора в экономике. Кругооборот доходов и расходов. Основные рынки реального сектора: рынок товаров и услуг и рынок ресурсов. Открытая и закрытая экономика. Потоки и запасы в макроэкономике. Национальное богатство и ВВП. ВВП и ВНД. Уровень цен. Дефлятор ВВП и индекс потребительских цен, их различия. Номинальные и реальные величины в экономике.

ТЕМА 9. МИКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МАКРОЭКОНОМИКИ

Потребительский спрос. Простая кейнсианская модель функции потребления и ее недостатки. Теория межвременного выбора И.Фишера. Теория перманентного дохода М.Фридмана и гипотеза жизненного цикла Модильяни. Инвестиционный спрос. Теория рентной цены капитала. Теория q Тобина. Предельная эффективность капитала (внутренняя норма

доходности инвестиционного проекта). Инвестиционная функция в модели Кейнса. Микроэкономические основы формирования совокупного предложения. Совокупное предложение в неоклассической модели. Установление равновесия на рынке труда с гибкой зарплатой. Долгосрочная кривая совокупного предложения. Совокупное предложение в кейнсианской модели. Спрос на труд в условиях неполной занятости и негибких зарплат. Краткосрочная кривая совокупного предложения. Теории спроса на деньги. Количественная теория денег. Принцип нейтральности денег. Уравнение обмена. Кембриджское уравнение. Портфельный подход к анализу спроса на деньги. Факторы спроса на деньги. Модель Баумоля-Тобина. Функция спроса на деньги. Предложение денег. Измерение предложения денег. Денежная база и денежная масса. Денежные агрегаты. Роль банковской системы в формировании предложения денег. Центральный банк, его основные функции. Система коммерческих банков, ее функции. Создание денег банковской системой. Депозитный мультипликатор. Денежный мультипликатор.

ТЕМА 10. ОСНОВНЫЕ МОДЕЛИ ОБЩЕГО МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОГО РАВНОВЕСИЯ

Модель AD-AS. Совокупный спрос: определение, компоненты, график. Причины отрицательного наклона кривой совокупного спроса. Факторы, вызывающие изменение совокупного спроса. Совокупное предложение: определение, график. Факторы, вызывающие изменение совокупного предложения. Макроэкономическое равновесие в модели AD-AS. Равновесный уровень цен и равновесный объем совокупного выпуска. Краткосрочное и долгосрочное равновесие. Закон Сэя. Краткосрочные и долгосрочные последствия шоков совокупного спроса и совокупного предложения. Кейнсианская модель краткосрочного равновесия. Кейнсианский крест. Равновесный объем национального производства. Рецессионный и инфляционный разрывы. Понятие эффективного спроса. Равновесие при неполной или избыточной занятости ресурсов. Мультипликатор автономного спроса, его определение, графическая и алгебраическая трактовка. Совместное равновесие товарного и денежного рынков. Понятие совместного равновесия. Кривые IS и LM. Краткосрочное равновесие в модели IS-LM. Описание неравновесных состояний в экономике с помощью модели IS-LM.

ТЕМА 11. МАКРОЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

Необходимость государственного вмешательства в экономику. Циклические колебания экономической конъюнктуры. Фазы цикла, их основные признаки. Безработица, ее измерение и современные виды. Экономические издержки безработицы. Инфляция, ее определение, измерение, источники и экономические последствия. Взаимодействие инфляции и безработицы. Кривая Филлипса (краткосрочная и долгосрочная). Стабилизационная политика, ее основные цели и задачи. Сдерживающая и стимулирующая политика. Фискальная политика. Дискреционная фискальная политика, ее инструменты. Воздействие дискреционной фискальной политики на общее экономическое равновесие. Мультипликаторы государственных закупок, налогов и трансфертных выплат (из модели IS-LM). Недискреционная фискальная политика и проблема временных лагов. Встроенные стабилизаторы. Политика сбалансированного бюджета. Мультипликатор сбалансированного бюджета. Политика бюджетного дефицита. Циклический и структурный бюджетный дефицит. Дефицит бюджета и государственный долг. Способы финансирования бюджетного дефицита. Равенство Барро-Рикардо. Эффект вытеснения. Долгосрочные последствия фискальной политики. Кривая Лаффера. Воздействие фискальной политики на объем совокупного выпуска и уровень цен в долгосрочном периоде. Денежно-кредитная политика, ее инструменты. Воздействие дискреционной денежно-кредитной политики на общее экономическое равновесие. Передаточный механизм денежно-кредитной политики. Проблема эффективности передаточного механизма. Ликвидная ловушка. Инвестиционная ловушка. Кратко- и долгосрочные последствия стабилизационной политики в случае адаптивных и в случае рациональных ожиданий. Издержки борьбы с инфляцией. Недискреционная денежно-

кредитная политика. Временные лаги денежно-кредитной политики. Монетарное правило. Сравнение эффективности денежно-кредитной и фискальной политики с помощью модели IS-LM.

ТЕМА 12. ОТКРЫТАЯ ЭКОНОМИКА

Определение валютного курса. Прямой и обратный валютный курс. Паритет покупательной способности. Номинальный и реальный валютный курс. Виды валютного курса. Открытая экономика с фиксированным валютным курсом. Ее особенности. Факторы, определяющие валютный курс в такой экономике. Девальвация и ревальвация. Открытая экономика с гибким валютным курсом. Факторы, определяющие валютный курс в такой экономике. Модель Манделла-Флеминга.

ТЕМА 13. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ

Определение экономического роста. Экстенсивный и интенсивный рост. Факторы экономического роста. Модель Р.Солоу. Исследование экономического роста с помощью неоклассической производственной функции. Динамика объема капитала и экономический рост. Устойчивый запас капитала. "Золотое правило" накопления. Развитие базовой модели Солоу. Рост населения как источник экономического роста. Технологический прогресс как источник экономического роста. Макроэкономическая политика стимулирования экономического роста.

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Вэриан Х. Микроэкономика. Промежуточный уровень. Современный подход. М.: ЮНИТИ, 1997.
2. Никифоров А.А., Антипина О.Н., Миклашевская Н.А. Макроэкономика: научные школы, концепции, экономическая политика. — М.: Издательство «Дело и Сервис», 2010.
3. Чеканский А.Н., Фролова Н.Л. Микроэкономика. Промежуточный уровень: Учебник. — М.: Проспект, 2021.
4. Чеканский А.Н., Фролова Н.Л. Микроэкономика. Промежуточный уровень: Учеб. пособие. — М.: Проспект, 2016.
5. Шагас Н.Л., Туманова Е.А. Макроэкономика-2: Учебник. - М.: ТЕИС, 2006.

СПЕЦИАЛЬНАЯ (ДЛЯ ПРОГРАММЫ) ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 1. ИНСТИТУЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

Поведенческие предпосылки. Функции институтов. Классификация институтов. Иерархия правил по Д.Норту. Определение и экономическое значение прав собственности, режимы собственности. Понятие и виды трансакций. Трансакционные издержки и дискретные институциональные альтернативы. Теорема Коуза, ее значение.

Теория трансакционных издержек. Выбор механизма координации. Оппортунизм и его виды. Скрытые характеристики и ухудшающий отбор. Подача сигналов, сканирование рынка, решение проблемы скрытых характеристик третьей стороной. Скрытые действия. Создание стимулов, проблемы стимулирования.

Институты и рост. Качество институциональной среды и стимулы экономических агентов. Измерение качества институтов. Эффекты институтов на микроуровне. Устойчивость и неэффективные институты.

Спрос на государство и предложение государства. Социальный контракт. Разнообразие политических институтов и агентские проблемы. Политические институты демократии и диктатуры. Политические институты и экономическое равновесие. Агентские проблемы в государственной иерархии и стимулы чиновников: экономика коррупции. Множественные

равновесия. Репутация и отбор в органы государственной власти. Отраслевая структура и измерение коррупции. Факторы коррупции.

Общественные блага и ресурсы общего доступа. Проблема коллективных действий. Параметры групп и благ как факторы проблемы коллективных действий. Доверие и социальный капитал. Экономическое значение культуры. Подходы к изучению культуры. Механизмы воздействия культуры на экономическое развитие. Устойчивость культуры и культурные изменения. Культурное разнообразие и его измерение. Положительные и негативные эффекты культурного разнообразия. Культурное разнообразие и конфликты. Определение и схемы институциональных изменений. Роль политических и транзакционных издержек. Эффект блокировки. Устойчивые траектории развития: эффект колеи. Динамическая модель эффекта колеи. Обобщенная гипотеза развития.

РАЗДЕЛ 2. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА И ДЕМОГРАФИЯ

Макроэкономические показатели СНС, их взаимосвязь. Методы расчета ВВП. Пересчет ВВП в постоянные цены (методы: дефлятирования, экстраполирования). Темпы экономического роста. Особенности валового регионального продукта (ВРП) и его компонентов в России. Различия в расчетах показателей ВВП, ВРП, валовой добавленной стоимости (ВДС).

Показатели доходов в СНС. Показатели потребления, накопления, инвестиционных процессов в СНС. Использование СНС для регионального анализа экономики страны. Система показателей уровня жизни. Показатели дифференциации и концентрации доходов населения. Классификация национального богатства в СНС. Методы оценки основных фондов. Балансы основных фондов. Показатели состояния, движения и использования основных фондов.

Понятие производительности труда. Факторы производства и их измерение. Индексы совокупных затрат труда Система показателей производительности труда. Взаимосвязь динамики основных фондов, фондовооруженности и производительности труда.

Экономические индексы как инструмент анализа изменения цен на потребительские товары, уровня заработной платы, развития отдельных видов экономической деятельности и экономики в целом. Агрегатные индексы и средние из индивидуальных; индексы переменного, постоянного состава и структурных сдвигов. Взаимосвязанные индексы и определение роли отдельных факторов в динамике сложных показателей.

Статистика государственных финансов: доходы, расходы, дефицит/профицит, обслуживание государственного и муниципального долга.

Воспроизводство населения. Основные методы демографического анализа. Оценка социально-экономических последствий демографической динамики и изменения структуры населения.

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31 июля 1998 г. N 145-ФЗ (БК РФ) (с изменениями и дополнениями)
2. Иванов Ю.Н., Казаринова С.Е., Карасева Л.А. Основы национального счетоводства: Учебник. – М.: ИНФРА-М, 2013 г.
3. Институциональная экономика. Под.ред. А.А. Аузана. Серия Цифровые интерактивные учебники экономического факультета МГУ (доступно по ссылке <https://books.econ.msu.ru/Institutional-economics/>).
4. Теория статистики. Учебник/ Под ред. проф. Громыко Г.Л. – 3-е изд., перераб. и доп.- М.: ИНФРА-М, 2013.
5. Экономическая статистика Практикум: учеб. пособие / Ю.Н. Иванов, Г.Л. Громыко, А.Н. Воробьев, (и др.); под ред. д-ра экон. наук Ю.Н. Иванова.- М.: ИНФРА –М, 2017. -176 с.- (Высшее образование).
6. Экономическая статистика: Учебник – 5 изд., перераб. и доп./ Под ред. Ю.Н. Иванова. –М.: ИНФРА-М, 2016.
7. Введение в демографию. Учебник / Под ред. В.А. Ионцева, А.А. Саградова. – М.: ТЕИС, 2002.

