

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Уфимский государственный нефтяной технический университет»

УТВЕРЖДАЮ

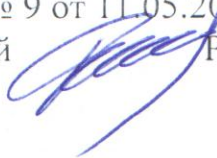
Проректор по учебной работе



И.Г. Ибрагимов
2022

ПРОГРАММА

кандидатского экзамена по научной специальности 5.2.1.
«Экономическая теория» (отрасль науки – экономические)

Утверждена на заседании кафедры
«Проектный менеджмент и экономика
предпринимательства»
Протокол заседания № 9 от 11.05.2022 г.
Заведующий кафедрой  Р.И. Маликов

Уфа – 2022

ПРОГРАММА

кандидатского экзамена по научной специальности 5.2.1.
«Экономическая теория» (отрасль науки – экономические)

I. По разделу «Макроэкономическая теория»

1. Неоклассическая теория экзогенного роста: модель Солоу

Экономический рост: основные факты. Предположения и динамика модели. Траектория сбалансированного роста. Влияние изменения нормы сбережений. Золотое правило накопления капитала. Количественные оценки. Остаток Солоу. Модель Солоу и основные вопросы теории роста.

2. Модель Рамсея-Касса-Купманса

Предположения модели. Оптимизационное поведение домашних хозяйств и фирм. Динамика экономики. Анализ стационарного состояния. Благополучие. Модифицированное золотое правило. Эффект снижения нормы дисконтирования. Анализ воздействия фискальной политики на равновесие и благополучие.

3. Модель с перекрывающимися поколениями

Предположения модели. Оптимизационное поведение домашних хозяйств и фирм. Агрегирование. Динамика экономики. Анализ стационарного состояния. Благополучие. Возможность динамической неэффективности. Анализ воздействия фискальной политики на равновесие и благополучие.

4. Новая теория роста

Эндогенный экономический рост. Модели научных исследований и разработок. Природа знаний и расход ресурсов на R&D. Эндогенные сбережения в моделях накопления знаний. Модели накопления знаний и центральные вопросы теории роста. Межстрановые различия в доходах. Расширенная модель Солоу с человеческим капиталом. Эмпирические данные: объяснение межстрановых различий в доходах и темпах роста.

5. Теория реального делового цикла

Основные факты относительно экономических колебаний. Теории колебаний. Основные принципы построения модели реального делового цикла: оптимизационное поведение домохозяйств и фирм в условиях неопределенности; шоки в модели; механизм «импульс-распространение»; лог-линеаризация равновесия и калибровка модели.

6. Традиционные кейнсианские теории колебаний

Базовая кейнсианская модель агрегированного спроса в закрытой и открытой экономике.

Альтернативные предположения относительно жесткости заработной платы и цен и совокупное предложение. Выпуск и инфляция. Развитие подходов к построению кривой Филлипса.

7. Микроэкономические основы неполной номинальной подстройки

Модель несовершенной информации Лукаса. Макроэкономическая политика и рациональные ожидания. Модель ценообразования в условиях несовершенной конкуренции. Модели с постепенной подстройкой цен (модели Тейлора, Фишера, Кэплина-Спалбера). Ценообразование, зависящее от времени или от состояния. Инфляционная инерция. Монетарная политика в условиях неполной подстройки цен. Роль

небольших фрикций. Реальные жесткости. Модели нескоординированного поведения и реальные невальрасовские теории.

8. Потребление

Гипотеза жизненного цикла и гипотеза перманентного дохода. Сбережения и ставка процента. Потребление в условиях неопределенности: гипотеза случайного блуждания.

Избыточная чувствительность и избыточная гладкость потребления. Роль ограничений ликвидности. Сбережения из мотива предосторожности. Потребление и спрос на рискованные активы: модель Consumption CAPM.

9. Инвестиции

Рентная стоимость и издержки использования капитала. Стоимость фирмы. Модель инвестиций с издержками регулирования. Теория q-Тобина и инвестиции. Инвестиции в условиях неопределенности. Несовершенства финансового рынка и инвестиции.

10. Безработица

Теории безработицы. Модель эффективной заработной платы. Модель Шапиро-Стиглица. Неявные контракты. Модели инсайдера-аутсайдера. Гистерезис. Модели поиска и подбора соответствий.

11. Инфляция и монетарная политика

Инфляция, рост денежной массы и процентные ставки. Монетарная политика и временная структура процентных ставок. Динамическая несогласованность низкоинфляционной монетарной политики. Решение проблемы динамической несогласованности. Ограничения на монетарную политику. Сеньораж и инфляция. Издержки инфляции.

12. Бюджетный дефицит, государственный долг и фискальная политика

Бюджетное ограничение правительства. Принцип нейтральности фискальной политики: эквивалентность Барро-Рикардо и ее ограничения. Сглаживание налогов. Политэкономические теории бюджетных дефицитов. Стратегическое накопление долга.

Отложенная стабилизация. Издержки дефицита. Долговые кризисы.

II. По разделам «Микроэкономическая теория» и «Институциональная экономическая теория»

1. Классическая теория поведения потребителя

Предпочтения и их свойства; представление предпочтений функциями полезности; потребительский выбор как решение задачи максимизации полезности и его свойства; косвенная/непрямая/ функция полезности и функция расходов, их свойства.

2. Двойственность в теории потребителя

Соотношения между спросом, компенсированным спросом, косвенной функцией полезности и функцией расходов; уравнение Слуцкого при наличии натурального дохода, тождество Роя, лемма Шепарда; восстановление функции полезности на основе потребительского поведения.

3. Агрегирование в теории потребления

Проблема агрегирования: от индивидуального выбора к совокупному спросу; условия выполнения слабой аксиомы выявленных предпочтений для совокупного спроса; условия существования представительного потребителя.

4. Выбор в условиях неопределенности

Лотереи, свойства предпочтений и теория ожидаемой полезности; отношение к риску и его измерение: абсолютная и относительная несклонность к риску; сравнительная статика в поведении инвестора; парадоксы потребительского выбора и критика теории ожидаемой полезности. Стохастическое доминирование.

5. Выбор в условиях неопределенности

Применение моделей выбора при неопределенности: страхование, диверсификация /выбор оптимального портфеля/; теорема Самуэльсона о диверсификации; сравнительная статика в поведении инвестора.

6. Теория обусловленного потребления /contingent consumption/

Характеристика общего равновесия в модели Эрроу-Дебре (с обусловленными товарами и полной системой рынков). Рынки активов и модель Раднера. Совершенные и несовершенные рынки активов и цены активов Эрроу. Связь равновесия в модели

Раднера и с равновесием в модели Эрроу-Дебре.

7. Равновесие и ядро экономики

Модель экономики как некооперативная игра. Ядро (Эджворта) экономики и равновесные по Вальрасу состояния экономики. Связь между равновесием и ядром в больших экономиках.

8. Теория фирмы

Агрегирование в теории производства; восстановление производственной функции на основе поведения производителя.

9. Монопольное ценообразование

Ценовая дискриминация 1-го, 2-го и 3-го типов; дискриминация и благосостояние.

10. Стратегическое поведение и модели олигополии

Парадокс Бертрана и подходы к его разрешению; модель Бертрана с ограничением на мощности; достижение неявного сговора в моделях Бертрана и Курно; вход на рынок, структура рынка и стратегические «угрозы входа».

11. Общее равновесие

Существование и свойства равновесия в экономике с производством; условия единственности и свойства равновесия.

12. Общее равновесие и эффективность

Эффективность по Парето и общее конкурентное равновесие, первая и вторая теоремы благосостояния.

13. Несостоятельность рынка при наличии экстерналий

Неэффективность равновесия в экономике с экстерналиями; решение проблемы неэффективности: спецификация прав собственности /теорема Коуза/, интернализация экстерналий, торговля экстерналиями, налог Пигу. Теорема Коуза. Ассиметричная информация. Теорема Майерсона-Саттертуэйта.

14. Общественные блага

Эффективные состояния экономики с общественными благами; равновесие по Линдалю и его свойства /первая и вторая теоремы благосостояния в экономике с общественными благами/; механизмы финансирования общественных благ /равновесие с добровольным финансированием, равновесие при голосовании, механизмы Кларка-Гровса и Эрроу-Д'апремена-Жерара-Варэ.

15. Рынки в условиях асимметричной информации

Равновесие при рациональных ожиданиях (как обобщение равновесия по Вальрасу). Характеристика равновесия при рациональных ожиданиях на рынке труда. Рынок труда в ситуации, когда наниматели являются price-makers.

16. Рынки в условиях асимметричной информации

Проблема неблагоприятного отбора и подходы к ее решению (конкурентный скрининг, сигналинг).

17. Асимметричная информация

Проблема неблагоприятного отбора /случай монополии/; подходы к решению проблемы неблагоприятного отбора: монопольный скрининг.

18. Асимметричная информация

Проблема оппортунизма (морального риска); скрытые действия: проблема заказчика-исполнителя на примере противоречия интересов собственника фирмы и менеджера; оптимальный контракт при ненаблюдаемых усилиях менеджера.

19. Коллективный выбор

Коллективный выбор как проблема агрегирования предпочтений. Теорема Эрроу о невозможности. Эгалитаризм и утилитаризм. Сравнение правил, полученных на основе принципов эгалитаризма и утилитаризма.

20. Дизайн механизмов в условиях полной (симметричной) информации

Правила коллективного выбора и Условия их имплементации (реализуемости) на основе равновесия по Нэшу. Теорема Маскина. Реализуемость правила на основе совершенного в подыграх равновесия.

21. Дизайн механизмов в условиях неполной (асимметричной) информации

Реализуемость правила в ситуациях неполной (асимметричной) информированности.

Условия реализуемости правила в доминирующих стратегиях. Теорема Гиббарда-Саттертуэйта. Механизм Кларка-Гровса.

Условия реализуемости правила на основе равновесия Байеса-Нэша. Механизм Эрроу-Д'апремена-Жерара-Варэ. Характеристика (линейных) реализуемых правил. Теорема об эквивалентности доходов (для аукционов разного типа).

22. Институциональная теория фирмы: сравнительный анализ альтернативных организационных форм

Частнопредпринимательская фирма, партнерство, открытые и закрытые корпорации, регулируемая фирма, государственное предприятие, НКО.

23. Фирмы, рынок и гибридные формы как способы организации сделки.

24. Режимы прав собственности, их сравнительные преимущества и недостатки.

25. Функции институтов в обществе. Проблемы оценки качества институтов.

26. Типы контрактов и факторы, влияющие на выбор типа контракта («схема Уильямсона»).

III. По разделам «Экономическая история», «История экономической мысли» и «Методология экономической науки»

1. Промышленная революция в Англии: нововведения, ведущие отрасли, социально-экономические изменения, классовые противоречия.

2. США и Германия – новые страны-лидеры мировой экономики в начале XX в.

3. Международная система золотого стандарта: утверждение, эволюция, распад.
4. Японское «экономическое чудо»: национальные особенности смешанной экономики.
5. Подъем русской промышленности и ужесточение крепостного права как следствие реформ Петра I.
6. Роль денежной реформы 1895-1897 гг. в капиталистической индустриализации России.
7. Коллективизация крестьянства как средство перекачки ресурсов из аграрной сферы в индустриальный сектор плановой экономики.
8. Концепция кругооборота продукта в «Экономической таблице» Ф. Кенэ и схемах воспроизводства К. Маркса: сходства и различия.
9. Теории стоимости А. Смита, Д. Рикардо и К. Маркса: сходства и различия.
10. Факторы и механизмы, определяющие долговременную тенденцию к снижению средней нормы прибыли, в теориях Рикардо и Маркса: сходства и различия.
11. Денежная теория классической школы от доктрины «реальных векселей» к спору «денежной» и «банковской» школ.
12. «Закон Сэя» и полемика вокруг него: предпосылки, содержание и влияние на последующее развитие экономической мысли.
13. Теоретические основы спора между народниками и марксистами о перспективах развития капитализма в России в конце XIX в.
14. Факторы, определяющие уровень заработной платы в теориях Маркса и Дж. Б. Кларка.
15. Понятие процента в теориях Бем-Баверка и Кейнса: сходства и различия.
16. Модель кумулятивного процесса Викасселя и проблема сбережений и инвестиций.
17. Экономическая роль предпринимательства в теориях Найта и Шумпетера: сходства и различия.
18. Виды равновесия в теории больших циклов Кондратьева: преемственность и новаторство.
19. Роль экономической политики государства в теоретических концепциях Ойкена и Кейнса: сходства и различия.
20. Денежная политика, ее задачи и возможности в трактовке Дж.М. Кейнса, М. Фридмана и Ф. Хайека.
21. Теория асимметричной информации, ее влияние на развитие экономической науки.
22. Этические предпосылки экономических теорий; проблема сравнения различных общественных состояний и задачи экономической политики, по А. Пигу и Р. Коузу.
23. Позитивистские методологические установки П. Самуэльсона и М. Фридмана: сходства и различия.
24. Методологические установки А. Маршалла и Д.М. Кейнса: преемственность и особенности.

Рекомендуемая литература:

1. Евразийский международный научно-аналитический журнал «Проблемы современной экономики» <http://www.m-economy.ru/index.php>
2. Экономический журнал ВШЭ <https://ej.hse.ru/>
3. Вопросы экономики <http://www.vopreco.ru/>
4. Журнал Новой экономической ассоциации <https://nauchniestati.ru/jurnaly/zhurnal-povoј-jekonomicheskoj-associacii/>
5. Экономическая политика <http://ecsocman.hse.ru/ecpol/>
6. Институциональная экономическая теория и ее приложения / Под ред. О.С. Сухарева. – М.: Ленанд, 2017. – 200 с.
7. Кейнс, Д.М. Общая теория занятости, процента и денег / Д.М. Кейнс. – М.: Директ-Медиа, 2014. – 405 с.
8. Ромер Д. Высшая макроэкономика. М.: Издательство НИУ ВШЭ, 2014 – 855 с.
9. Сухарев, О.С. Приватизация, национализация и экономическая реформа (принципы, критерии, теория дисфункции) / О.С. Сухарев. – М.: Финансы и статистика, 2013. – 352 с.
10. Худокормов, А.Г. Экономическая теория в истор. развитии.: Монография / А.Г. Худокормов, А. Лапидюс. – М.: Инфра-М, 2018. – 190 с.
11. Экономическая теория : учебник / А.И. Балашов, Т.Д. Имамов, Н.П. Купрешенко, С.А. Тертышный; под ред. Н.Д. Эриашвили. – М.: Юнити, 2017. – 528 с.
12. Шумпетер, Й.А. Теория экономического развития / Й.А. Шумпетер. – М.: Директ-Медиа, 20074. – 400 с.
13. Экономическая теория: учебно-методическое пособие ля парктических занятий и самостоятельной работы / УГНТУ, ИЭС, каф. ПМЭП; сост. З.Р. Габитова. – Уфа: УГНТУ, 2022. – 139 Кб.
14. Экономическая теория эволюции институтов и технологий. Проблемы моделирования в эволюционной теории и управлении [Текст] : институты и технологии; институциональное моделирование, структурные модели; технологическое развитие, инвестиции в изменение структуры технологий; научно-техническая, структурная и макроэкономическая политика государства; институциональное планирование, коррекции и дисфункции институтов/ О.С. Сухарев. – М.: Ленанд, 2019. – 312 с.

Перечень профессиональных баз данных:

1. <http://www.gks.ru/> – Росстат – федеральная служба государственной статистики
2. <http://www.iep.ru/ru/publikacii/categories.html> – Федеральный образовательный портал. Экономика. Социология. Менеджмент
3. www.economy.gov.ru – Базы данных Министерства экономического развития и торговли России
4. <http://edu-on.ru/predmet/konfliktologiya/> – межвузовский информационно-образовательный портал
5. <http://www.edu.ru/> – федеральный портал Российское образование
6. <https://minobrnauki.gov.ru/> – официальный сайт Министерства науки и высшего образования РФ

Составитель: доцент кафедры ПМЭП



С.Ю. Богданова