

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ
СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

Сибирский институт управления – филиал РАНХиГС

Кафедра финансов и кредита

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ДИСЦИПЛИНЫ**

**МАКРОЭКОНОМИКА
(продвинутый уровень)**

Б1.О.02

краткое наименование дисциплины - не устанавливается

по направлению подготовки 38.04.01 Экономика

направленность (профиль): «Управление государственными и

муниципальными финансами»

квалификация: Магистр

формы обучения: очная, заочная

Год набора - 2022

Автор–составитель:

канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экономики и инвестиций СИУ – филиала
РАНХиГС Брызгалова И.В.

Новосибирск, 2021

Цель освоения дисциплины:

Сформировать компетенции, необходимые при осуществлении профессиональной деятельности – способность применять знания макроэкономики (на продвинутом уровне) при решении практических и (или) исследовательских задач; способность обобщать и критически оценивать научные исследования в профессиональной и (или) смежной деятельности.

Содержание дисциплины

Тема 1. Стилизованные факты экономического роста. Недостатки модели Солоу. Модель экономического роста Рамсея

Стилизованные факты экономического роста. Недостатки модели экономического роста Солоу и пути их преодоления. Модель Рамсея. Задача типичного домохозяйства. Функция полезности. Бюджетное ограничение. Условие отсутствия игры Понци. Условия первого порядка. Уравнение Эйлера. Задача типичной фирмы. Функция прибыли. Условия первого порядка. Общее макроэкономическое равновесие. Графическая иллюстрация равновесия в модели Рамсея. Факторы экономического роста в модели Рамсея. Факторы, определяющие доход на душу населения в долгосрочном периоде. Факторы, определяющие темпы роста дохода на душу населения в долгосрочном периоде. Влияние бюджетно-налоговой политики на экономический рост в модели Рамсея. Гипотеза Барро-Рикардо. Налогообложение и субсидирование капитала.

Тема 2. Модель экономического роста Мэнкью-Ромера-Уэйла с человеческим капиталом

Результаты верификации модели Солоу на реальных данных. Человеческий капитал. Постановка модели МРУ. Производственная функция. Динамика накопления физического и человеческого капитала. Устойчивые значения выпуска, физического и человеческого капитала в расчете на единицу эффективного труда. Проблема измерения человеческого капитала. Верификация модели МРУ на фактических данных.

Тема 3. Модели научных исследований и разработок. Влияние социальной инфраструктуры на экономический рост.

Общая характеристика сектора НИОКР. Стимулы к инвестированию в исследования и разработки. Версия модели Ромера или модели шумпетерианского типа. Влияние достигнутого уровня технологий на темпы роста научно-технического прогресса. Основные характеристики траектории сбалансированного роста. Источники научно-технического прогресса.

Социальная инфраструктура. Институты. Влияние социальной инфраструктуры на различия в уровне доходов на душу населения в долгосрочном периоде.

Тема 4. Теория реальных деловых циклов. Влияние технологических шоков и бюджетно-налоговой политики на макроэкономическое равновесие

Стилизованные факты экономических колебаний. Основные характеристики теории реальных деловых циклов. Понятие технологического шока. Гибкость цен. Нейтральность денег. Простая версия модели реальных деловых циклов. Задачи типичного домашнего хозяйства. Функция полезности. Бюджетное ограничение. Условия первого порядка. Спрос на товары и услуги, предложение труда. Задача типичной фирмы. Условия первого порядка. Спрос на труд. Общее экономическое равновесие. Подход к численному решению моделей. Определение долгосрочного устойчивого уровня. Логлинеаризация модели вокруг устойчивого состояния. Калибровка параметров модели. Влияние временных и постоянных технологических шоков на динамику основных макроэкономических

показателей. Влияние бюджетно-налоговой политики на экономическое равновесие. Критика теории реального делового цикла. Направления развития.

Тема 5. Жесткость цен. Неокейнсианская кривая Филлипса.

Жесткость цен и заработных плат. Причины жесткости цен и заработных плат. Способы моделирования жесткости цен и заработных плат. Модель Кальво. Неокейнсианская кривая Филлипса. Критика неокейнсианской кривой Филлипса. Инерционность инфляционных ожиданий и ее учет в неокейнсианской кривой Филлипса.

Тема 6. Неокейнсианская модель экономического равновесия

Жесткость цен и монополистическая конкуренция. Задача типичного домашнего хозяйства. Неокейнсианская кривая IS. Возможности учета шоков предпочтений и государственных закупок. Задача типичной фирмы. Неокейнсианская кривая Филлипса. Денежно-кредитная политика. Правило Тейлора. Общее макроэкономическое равновесие.

Тема 7. Влияние денежно-кредитной политики на макроэкономическое равновесие

Механизм влияния денежно-кредитной политики на макроэкономическое равновесие. Верификация выводов неокейнсианских моделей на реальных данных.

Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:

очная форма обучения

Таблица 1.

Тема (раздел)	Методы текущего контроля успеваемости
Тема 1. Стилизованные факты экономического роста. Недостатки модели Солоу. Модель экономического роста Рамсея	устный опрос, подготовка доклада (эссе), выполнение расчетных заданий, тестирование, контрольная работа
Тема 2. Модель экономического роста Мэнкью-Ромера-Уэйла с человеческим капиталом	
Тема 3. Модели научных исследований и разработок. Влияние социальной инфраструктуры на экономический рост.	
Тема 4. Теория реальных деловых циклов. Влияние технологических шоков и бюджетно-налоговой политики на макроэкономическое равновесие	устный опрос, подготовка доклада (эссе), выполнение расчетных заданий, тестирование, контрольная работа
Тема 5. Жесткость цен. Неокейнсианская кривая Филлипса.	
Тема 6. Неокейнсианская модель экономического равновесия	
Тема 7. Экономический рост	
Тема 8. Влияние денежно-кредитной политики на макроэкономическое равновесие	

заочная форма обучения

Таблица 2.

Тема (раздел)	Методы текущего контроля успеваемости
Тема 1. Стилизованные факты экономического роста. Недостатки модели Солоу. Модель экономического роста	подготовка доклада (эссе), выполнение расчетных

Рамсея	заданий, тестирование, контрольная работа
Тема 2. Модель экономического роста Мэнкью-Ромера-Уэйла с человеческим капиталом	
Тема 3. Модели научных исследований и разработок. Влияние социальной инфраструктуры на экономический рост.	подготовка доклада (эссе), выполнение расчетных заданий, тестирование, контрольная работа
Тема 4. Теория реальных деловых циклов. Влияние технологических шоков и бюджетно-налоговой политики на макроэкономическое равновесие	
Тема 5. Жесткость цен. Неокейнсианская кривая Филлипса.	
Тема 6. Неокейнсианская модель экономического равновесия	
Тема 7. Экономический рост	
Тема 8. Влияние денежно-кредитной политики на макроэкономическое равновесие	

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Основная литература:

1. Анисимов, А. А. Макроэкономика: теория, практика, безопасность : учеб. пособие [для магистрантов, аспирантов, преподавателей экономических вузов] / А. А. Анисимов, Н. В. Артемьев, О. Б. Тихонова ; под ред. Е. Н. Барикаев. — Москва : Юнити-Дана, 2015. — 599 с. — ISBN 978-5-238-01781-5. — URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114708> (дата обращения: 11.03.2021). — Режим доступа: электрон.-библиотечная система «Университетская библиотека ONLINE», требуется авторизация.
2. Бродский, Б. Е. Макроэкономика: продвинутый уровень : курс лекций / Б. Е. Бродский ; Моск. шк. экономики МГУ им. М. В. Ломоносова. — Москва : Магистр : Инфра-М, 2019. — 336 с. — ISBN 978-5-9776-0223-5. — URL: <https://new.znanium.com/catalog/document?id=339629> (дата обращения: 11.03.2021). — Режим доступа: электрон.-библиотечная система «Znanium.com», требуется авторизация.
3. Дэвид Ромер «Высшая макроэкономика» пер. с англ. под научн. ред. В.М. Полтеровича. Издательский дом Высшей школы экономики. Москва. 2014
4. Карл Уолш «Монетарная теория и монетарная политика» пер. с англ. К. В. Ивановой, М. Г. Карева, Ю. В. Набатовой и др. ; под ред. М. Г. Карева. Издательство «Дело». 2014. 630 стр. ISBN: 978-5-7749-0863-9
5. Корнейчук, Б. В. Макроэкономика. Продвинутый курс : учебник и практикум для вузов / Б. В. Корнейчук. — Москва : Юрайт, 2021. — 385 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02582-8. — URL: <https://urait.ru/bcode/470087> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: электрон.-библиотечная система «Юрайт», требуется авторизация.