

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

Волгоградский институт управления – филиал РАНХиГС

Экономический факультет

Кафедра экономики и финансов

УТВЕРЖДЕНА
учёным советом
Волгоградского института управления –
филиала РАНХиГС
Протокол №2 от 23.09.2021 г.

ПРОГРАММА МАГИСТРАТУРЫ

Финансовый менеджмент

(наименование образовательной программы)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ,
реализуемой без применения электронного (онлайн) курса**

Б1.О.04 МАКРОЭКОНОМИКА (ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ)

(код и наименование дисциплины)

38.04.08 Финансы и кредит

(код, наименование направления подготовки /специальности)

Очная

(форма (формы) обучения)

Год набора – 2022 г.

Волгоград - 2021 г.

Автор–составитель:

Кандидат экономических наук, доцент
профессор кафедры экономики и финансов

Поликарпова Т. И

Заведующий кафедрой Экономики и финансов кандидат экономических наук, доцент
Брехова Ю.В.

РПД Б1.0.04 «Макроэкономика. Продвинутый уровень» одобрена на заседании кафедры
экономики и финансов. Протокол от 31 августа 2021 года №1

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы ...	4
:	1.1. Оцениваемые компетенции	4
	1.2. Результаты обучения	5
2.	Объем и место дисциплины в структуре ОП ВО.....	6
3.	Содержание и структура дисциплины.....	7
:	1.3. Структура дисциплины.....	8
	1.4. Содержание дисциплины.....	9
4.	Материалы текущего контроля успеваемости обучающегося.....	10
:	1.5. Формы и методы текущего контроля успеваемости обучающихся и промежуточной аттестации.....	10
	1.6. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся.....	12
5.	Оценочные материалы промежуточной аттестации по дисциплине.....	13
:	5.1. Методы проведения экзамена.....	13
	5.2. Оценочные материалы промежуточной аттестации.....	13
6.	Методические материалы по освоению дисциплины	14
7.	Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».....	18
:	7.1. Основная литература.....	18
	7.2. Дополнительная литература.....	18
	7.3. Нормативные правовые документы и иная правовая информация	19
	7.4. Интернет-ресурсы, справочные системы	19
	7.5. Иные источники	19
8.	Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы.....	19

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы

1.1. Осваиваемые компетенции

1.1. Осваиваемые компетенции

Дисциплина Б1.О.04 «Макроэкономика. Продвинутый уровень» обеспечивает овладение следующими компетенциями

Код компетенции	Наименование компетенции	Код компонента компетенции	Наименование компонента компетенции
ПКо ОС -А	Способность применять макроэкономические модели для анализа проблем, возникающих в экономической практике; вербально, графически, математически и эмпирически анализировать, и прогнозировать как поведение экономических агентов, так и влияние государственной политики на макроэкономические процессы.	ПКо ОС - А.1.	Способность применять макроэкономические модели для анализа проблем, возникающих в экономической практике
ПКс-4	Способность провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне	ПКс -4.1.	– Способность определить макроэкономические показатели, характеризующие современные экономические условия и предпосылки, обуславливающие актуальность исследуемой проблемы

1.2. Результаты обучения

В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

ОТФ/ТФ (при наличии профстандарта) трудовые или профессиональные действия	Код этапа освоения компетенции	Результаты обучения
Профессиональный стандарт «Специалист по внутреннему контролю (внутренний контролер)» (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2015 № 236н) ОТФ «Руководство группами специалистов по внутреннему	ПКо ОС - А.1.	на уровне знаний знает основные макроэкономические модели функционирования экономики на уровне умений: вербально, графически и эмпирически анализирует, и прогнозирует влияние государственной политики на макроэкономические процессы на уровне навыков способен применять макроэкономические модели для анализа проблем, возникающих в экономической практике
	ПКс -4.1.	на уровне знаний знает макроэкономические показатели, характеризующие экономические условия финансовой деятельности экономического субъекта

контролю»)	на уровне умений определяет экономические показатели, характеризующие современные экономические условия и предпосылки, определяющие актуальность исследуемой проблемы
	на уровне навыков разрабатывает рекомендации по совершенствованию финансовой деятельности экономического субъекта

2. Объем и место дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина Б1.0.04 «Макроэкономика. Продвинутый уровень» учебного плана магистратуры образовательной программы 38.04.08 «Финансы и кредит. Финансовый менеджмент» относится к блоку 1 «Обязательная часть» и осваивается на 1 курсе. Общая трудоемкость дисциплины 180 часов (5 ЗЕТ). На контактную работу с преподавателем Учебным планом предусмотрено 66 часов: лекции - 32 часа, семинары - 32 часа, консультации – 2 часа, самостоятельная работа – 137 часов, контроль знаний - 9 часов.

Освоение дисциплины опирается на минимально необходимый объем теоретических знаний в области экономической теории, истории экономических учений, налогам и налогообложению, экономике общественного сектора, государственного регулирования экономики, экономике организации (предприятия), а также на приобретенные ранее умения и навыки по математике.

3. Содержание и структура дисциплины

3.1. Структура дисциплины «Макроэкономика. Продвинутый уровень»

№ п/п	Наименование тем (разделов)	Объем дисциплины (модуля), час.					Форма текущего контроля успеваемости*, промежуточной аттестации**	
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий					СР
			Л	ЛР	ПЗ	КСР		
Тема 1	Стилизованные факты экономического роста. Недостатки модели Солоу. Модель экономического роста Рамсея	24	6		6		10	О, Д
Тема 2	Модель экономического роста Мэнкью-Ромера-Уэйла с человеческим капиталом	22	4		4		10	О, Д
Тема 3	Модели научных исследований и разработок. Влияние социальной инфраструктуры на экономический рост.	26	6		6		10	О, СЗ
Тема 4	Теория реальных деловых циклов. Влияние технологических шоков и бюджетно-налоговой политики на	28	6		6		10	О, РЗ

№ п/п	Наименование тем (разделов)	Объем дисциплины (модуля), час.					Форма текущего контроля успеваемости*, промежуточной аттестации**	
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий					СР
			Л	ЛР	ПЗ	КСР		
	макроэкономическое равновесие							
Тема 5	Жесткость цен. Неокейнсианская кривая Филлипса.	22	2		2		10	О, Р
Тема 6	Неокейнсианская модель экономического равновесия	24	4		4		5	О, Р
Тема 7	Влияние денежно-кредитной политики на макроэкономическое равновесие	23	4		4		5	О, РЗ
Консультация		2	0		0		0	
Промежуточная аттестация (экзамен)		9	0		0		0	
Всего		180	32		32		60	

Примечание:

* формы заданий текущего контроля успеваемости: контрольные работы (К), опрос (О), тестирование (Т), коллоквиум (Кол) и виды учебных заданий: эссе (Э), реферат (Р), доклад (Д), решение задач (РЗ)

** формы промежуточной аттестации: экзамен (Экз), зачет (З), зачет с оценкой (ЗО).

3.2.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

4 . Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

4.1. Формы и методы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

В ходе реализации дисциплины «Макроэкономика. Продвинутый уровень» используются следующие формы и методы текущего контроля успеваемости обучающихся

№ п/п	Наименование тем (разделов)	Методы текущего контроля успеваемости
Очная форма		
Тема 1.	Стилизованные факты экономического роста. Недостатки модели Солоу. Модель экономического роста Рамсея	О, Д
Тема 2.	Модель экономического роста Мэнкью-Ромера-Уэйла с человеческим капиталом	О, Д
Тема 3.	Модели научных исследований и разработок. Влияние социальной инфраструктуры на экономический рост	О, Р
Тема 4.	Теория реальных деловых циклов. Влияние технологических шоков и бюджетно-налоговой политики на макроэкономическое равновесие	О, РЗ
Тема 5.	Жесткость цен. Неокейнсианская кривая Филлипса	О, Р
Тема 6.	Неокейнсианская модель экономического равновесия	О, Р
Тема 7.	Влияние денежно-кредитной политики на макроэкономическое равновесие	О,РЗ

* формы заданий текущего контроля успеваемости: контрольные работы (К), опрос (О), тестирование (Т), коллоквиум (Кол) и виды учебных заданий: эссе (Э), реферат (Р), доклад (Д), ситуационное задание (СЗ), решение задач (РЗ))

** формы промежуточной аттестации: экзамен (Экз), зачет (З), зачет с оценкой (ЗО).

4.2. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

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

Вопросы для устного опроса

1. Понятие «стилизованнные факты экономического роста» и история его появления.
2. Недостатки модели экономического роста Солоу и пути их преодоления.
3. Модель экономического роста Рамсея: графическая иллюстрация равновесия в модели Рамсея. Факторы экономического роста в модели Рамсея.
4. Задача типичного домохозяйства. Функция полезности. Бюджетное ограничение. Условие отсутствия игры Понци. Условия первого порядка. Уравнение Эйлера.
5. Задача типичной фирмы. Функция прибыли. Условия первого порядка. Общее макроэкономическое равновесие.
6. Факторы, определяющие доход на душу населения в долгосрочном периоде.
7. Факторы, определяющие темпы роста дохода на душу населения в долгосрочном периоде.
8. Влияние бюджетно-налоговой политики на экономический рост в модели Рамсея.
9. Гипотеза Барро-Рикардо.
10. Налогообложение и субсидирование капитала.

Тема доклада

Критика модели экономического роста Солоу

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

Вопросы для устного опроса

1. Верификации модели Солоу на реальных данных и её результаты.
2. Человеческий капитал. Постановка модели МРУ.
3. Производственная функция. Динамика накопления физического и человеческого капитала.
4. Устойчивые значения выпуска, физического и человеческого капитала в расчете на единицу эффективного труда.
5. Проблема измерения человеческого капитала.
6. Верификация модели МРУ на фактических данных.

Тема для доклада

Человеческий капитал как фактор экономического роста

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

Вопросы для устного опроса

1. Общая характеристика сектора НИОКР.
2. Стимулы к инвестированию в исследования и разработки.
3. Версия модели Ромера или модели шумпетерианского типа.
4. Влияние достигнутого уровня технологий на темпы роста научно-технического прогресса.
5. Основные характеристики траектории сбалансированного роста.
6. Источники научно-технического прогресса.
7. Социальная инфраструктура и её влияние на различия в уровне доходов на душу населения в долгосрочном периоде.

Темы рефератов

Общая характеристика сектора НИОКР в РФ

Социальная инфраструктура РФ и её роль в обеспечении экономического роста

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

Вопросы для устного опроса

1. Стилизованные факты экономических колебаний.
2. Основные характеристики теории реальных деловых циклов.
3. Понятие технологического шока.
4. Гибкость цен и нейтральность денег.
5. Простая версия модели реальных деловых циклов.
6. Задача типичного домашнего хозяйства.
7. Функция полезности. Бюджетное ограничение. Условия первого порядка. Спрос на товары и услуги, предложение труда.
8. Задача типичной фирмы. Условия первого порядка.
9. Спрос на труд.
10. Общее экономическое равновесие.
11. Определение долгосрочного устойчивого уровня.
12. Логлинеаризация модели вокруг устойчивого состояния. Калибровка параметров модели.

13. Влияние временных и постоянных технологических шоков на динамику основных макроэкономических показателей.
14. Влияние бюджетно-налоговой политики на экономическое равновесие.
15. Критика теории реального делового цикла и направления её развития.

Задачи

1. $C=300+0,8DI$; $I=200-1500i$; $NX=100-0,04Y-500i$; $DM=(0,5Y-2000i) \cdot P$; $G=200$; $t=0,2$; $SM=550$; $P=1$. Определить: а) параметры равновесия модели $IS-LM$ (Y_e и i_e); б) величину C , I и NX в условиях совместного равновесия; в) величину спроса на деньги (DM); г) величину «эффекта вытеснения» в результате увеличения госрасходов на 100.
2. С помощью модели $IS-LM$ определить, в каком из перечисленных случаев значительнее «эффект вытеснения» частных инвестиций при увеличении госрасходов?
 - а) спрос на деньги высокоэластичен по ставке процента, а расходы в частном секторе неэластичны по ставке процента;
 - б) и спрос на деньги, и расходы в частном секторе высокоэластичны по ставке процента;
 - в) и спрос на деньги, и расходы в частном секторе неэластичны по ставке процента;
 - г) спрос на деньги неэластичен по ставке процента, а расходы в частном секторе эластичны по ставке процента;

Тема 5. Жесткость цен. Неокейнсианская кривая Филлипса

Вопросы для устного опроса

1. Что понимается под жесткостью цен и заработных плат и в чем её причины?
2. Способы моделирования жесткости цен и заработных плат.
3. Модель Кальво.
4. Неокейнсианская кривая Филлипса. Критика неокейнсианской кривой Филлипса.
5. Инерционность инфляционных ожиданий и ее учет в неокейнсианской кривой Филлипса.

Реферат

Критика неокейнсианской кривой Филлипса

Тема 6. Неокейнсианская модель экономического равновесия

Вопросы для устного опроса

1. Жесткость цен и монополистическая конкуренция.
2. Задача типичного домашнего хозяйства.
3. Неокейнсианская кривая IS .
4. Возможности учета шоков предпочтений и государственных закупок.
5. Задача типичной фирмы.
6. Неокейнсианская кривая Филлипса.
7. Денежно-кредитная политика.
8. Правило Тейлора. Общее макроэкономическое равновесие

Тема 7. Влияние денежно-кредитной политики на макроэкономическое

равновесие

Вопросы для устного опроса

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

Задачи

1. Функция предложения денег - $SM=150+5r$; скорость обращения денег - $V=25$; равновесная величина национального выпуска - $Ye=2900$; функция спроса на деньги по предосторожности - $DM=0,01Ye$; функция спекулятивного спроса на деньги - $DMs=47-2r$. Определить равновесную ставку процента - (r_e) .
2. Функция сбережений домашних хозяйств - $S= -4+0,4Y$; функция инвестиций - $I=22-2i$; общий уровень цен - $P=1$; функция транзакционного спроса на деньги - $DMt=0,4Y$; функция спекулятивного спроса на деньги $DMs=50-4i$; предложение денег - $SM=40$. Определить величины:
 - а) равновесной ставки процента – (r) ;
 - б) величину транзакционного спроса на деньги – DMt ;
 - в) величину спекулятивного спроса на деньги - DMs ;
 - г) равновесную величину национального выпуска - Ye .в условиях совместного равновесия товарного и денежного рынков.

5. Оценочные материалы промежуточной аттестации по дисциплине

5.1. Методы проведения экзамена

Зачет проводится с применением следующих методов: метод устного опроса по вопросам из перечня примерных вопросов из п.5.2.

5.2. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Компонент компетенции	Промежуточный / ключевой индикатор оценивания	Критерий оценивания
ОПК ОС-3.3 Способен использовать методы обработки данных в целях формирования выводов об экономическом положении хозяйствующего субъекта	– Характеризует основные элементы финансовой системы	– объясняет основные элементы финансовой системы
	– Определяет виды финансовых ресурсов домохозяйства, предприятия, публично-правового образования и направления их использования; классифицирует методы финансового планирования и контроля; устанавливает особенности функционирования современного финансового рынка и его сегментов	– определяет виды финансовых ресурсов домохозяйства, предприятия, публично-правового образования и направления их использования; – классифицирует методы финансового планирования и контроля; – устанавливает особенности функционирования современного финансового рынка и его сегментов
	– Анализирует и систематизирует показатели финансовой деятельности домохозяйства, предприятия, публично-правового образования; выделяет особенности инвестирования в различные	– анализирует и систематизирует показатели финансовой деятельности домохозяйства, предприятия, публично-правового образования;

Компонент компетенции	Промежуточный / ключевой индикатор оценивания	Критерий оценивания
	финансовые активы	– выделяет особенности инвестирования в различные финансовые активы
ПКо ОС - А.1. Способность применять макроэкономические модели для анализа проблем, возникающих в экономической практике	– применяет макроэкономические модели для анализа проблем, возникающих в экономической практике; вербально, графически, математически и эмпирически анализировать и прогнозировать как поведение экономических агентов, так и влияние государственной политики на макроэкономические процессы	– объясняет макроэкономические модели – анализирует и делает вывод о поведении экономических агентов – анализирует и делает вывод о влиянии на макроэкономические процессы государственной политики
ПКс -4.1. Способность определить макроэкономические показатели, характеризующие современные экономические условия и предпосылки, обуславливающие актуальность исследуемой проблемы	– выявляет макроэкономические показатели, характеризующие экономические условия финансовой деятельности экономического субъекта	– анализирует и систематизирует макроэкономические показатели характеризующие экономические условия финансовой деятельности экономического субъекта

Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

Вопросы к экзамену

1. Стилизованные факты экономического роста.
2. Недостатки модели экономического роста Солоу и пути их преодоления.
3. Модель Рамсея. Задача типичного домохозяйства. Функция полезности. Бюджетное ограничение.
4. Уравнение Эйлера. Задача типичной фирмы. Функция прибыли. Условия первого порядка.
5. Факторы экономического роста в модели Рамсея. Факторы, определяющие доход на душу населения в долгосрочном периоде.
6. Факторы, определяющие темпы роста дохода на душу населения в долгосрочном периоде.
7. Влияние бюджетно-налоговой политики на экономический рост в модели Рамсея. Гипотеза Барро-Рикардо. Налогообложение и субсидирование капитала.
8. Результаты верификации модели Солоу на реальных данных. Человеческий капитал. Проблема измерения человеческого капитала.
9. Общая характеристика сектора НИОКР. Стимулы к инвестированию в исследования и разработки.
10. Версия модели Ромера или модели шумпетерианского типа. Влияние достигнутого уровня технологий на темпы роста научно-технического прогресса.
11. Основные характеристики траектории сбалансированного роста. Источники научно-технического прогресса.
12. Социальная инфраструктура. Институты. Влияние социальной инфраструктуры на различия в уровне доходов на душу населения в долгосрочном периоде.
13. Основные характеристики теории реальных деловых циклов. Понятие технологического шока. Гибкость цен. Нейтральность денег.

14. Влияние бюджетно-налоговой политики на экономическое равновесие. Критика теории реального делового цикла. Направления развития.
15. Жесткость цен и заработных плат. Причины жесткости цен и заработных плат. Способы моделирования жесткости цен и заработных плат. Модель Кальво.
16. Неокейнсианская кривая Филлипса. Критика неокейнсианской кривой Филлипса. Инерционность инфляционных ожиданий и ее учет в неокейнсианской кривой Филлипса.
17. Жесткость цен и монополистическая конкуренция. Задача типичного домашнего хозяйства.
18. Неокейнсианская кривая IS. Возможности учета шоков предпочтений и государственных закупок.
19. Денежно-кредитная политика. Правило Тейлора. Общее макроэкономическое равновесие.
20. Механизм влияния денежно-кредитной политики на макроэкономическое

Уровень знаний, умений и навыков обучающегося при устном опросе во время проведения текущего контроля определяется в баллах в диапазоне 0-100%. Критериями оценивания при проведении устного опроса является демонстрация знания основных теоретических положений в рамках осваиваемой компетенции, умение применять полученные знания на практике.

При оценивании уровня знаний по результатам устного опроса используется следующая шкала оценок:

При оценивании результатов устного опроса используется следующая **шкала**

оценок:

100% - 90%	Демонстрация знаний основных теоретических положений в полном объеме. Умение применять знания на практике в полной мере. Свободное владение навыками анализа и систематизации в выбранной сфере.
89% - 75%	Демонстрация большей части знаний основных теоретических положений. Умение применять знания на практике, допуская при этом незначительные неточности. Владение основными навыками анализа и систематизации в выбранной сфере.
74% - 60%	Демонстрация достаточных знаний основных теоретических положений. Умение применять знания на практике, допуская при этом ошибки. Владение отдельными навыками анализа и систематизации в выбранной сфере.
менее 60%	Демонстрация отсутствия знаний основных теоретических положений. Не умеет применять знания на практике. Не владеет навыками анализа и систематизации в выбранной сфере.

Фонды оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине представлены в приложении 1.

6. Методические материалы по освоению дисциплины

Рекомендации по планированию и организации времени, необходимого на изучение дисциплины (модуля)

Изучение курса предполагает, что обучающиеся уже знакомы с основными понятиями и категориями экономической науки в процессе изучения основ

экономической теории, микроэкономики. Для более углубленного изучения дисциплины, самостоятельной разработке докладов, сообщений в т.ч. с использованием мультимедийных средств, либо выполнении практической работы обучающимся необходимо пользоваться рекомендованной в рабочей программе литературой. При самостоятельном изучении курса рекомендуется пользоваться источниками, указанных в списке основной литературы.

Структура времени, необходимого на изучение дисциплины

Форма изучения дисциплины	Время, затрачиваемое на изучение дисциплины, %
Изучение литературы, рекомендованной в учебной программе	40
Решение задач, практических упражнений и ситуационных примеров	40
Изучение тем, выносимых на самостоятельное рассмотрение	20
Итого	100

Рекомендации по подготовке к практическому (семинарскому) занятию

Практическое (семинарское) занятие - одна из основных форм организации учебного процесса, представляющая собой коллективное обсуждение обучающимися теоретических и практических вопросов, решение практических задач под руководством преподавателя. Основной целью практического (семинарского) занятия является проверка глубины освоения обучающимся теоретического материала по изучаемой теме и умения изложить его содержание ясным и четким языком, развитие самостоятельного мышления и творческой активности. На практических (семинарских) занятиях предполагается рассматривать наиболее важные, существенные, сложные вопросы, которые представляют особую трудность для обучающихся. Подготовка к практическому (семинарскому) занятию включает в себя следующее:

- ознакомление с планом занятия, в котором содержатся основные вопросы, выносимые на обсуждение;
- изучение конспектов лекций, соответствующих разделов учебника, учебного пособия, содержания рекомендованных нормативных правовых актов;
- изучение дополнительной литературы по теме занятия, делая при этом необходимые выписки, которые понадобятся при обсуждении на семинаре;
- формулирование своего мнения по каждому вопросу и аргументированное его обоснование;
- запись возникших во время самостоятельной работы с учебниками и научной литературы вопросов, чтобы затем на семинаре получить на них ответы;
- обращение за консультацией к преподавателю.

На практических (семинарских) занятиях могут заслушиваться подготовленные по теме занятия рефераты, выступления по какой-либо сложной или особо актуальной проблеме, обзоры научных публикаций по отдельным проблемам макроэкономики. Важную роль в усвоении теоретических положений выполняет решение задач. На практическом (семинарском) занятии обучающиеся показывают свое знание предмета, получают навыки устной речи и культуры дискуссии, навыки практического решения задач.

Рекомендации по написанию рефератов

Реферат – это сочинение небольшого объема, свободно выражающее индивидуальные впечатления и размышления по поводу услышанного, прочитанного, просмотренного. Цель работы – раскрыть предложенную тему путем приведения каких-либо аргументов. Реферат строго индивидуальная самостоятельно выполненная работа. Написание реферата предполагает изложение самостоятельных рассуждений по теме, выбранной студентом и связанной с тематикой курса. Тему реферата студент выбирает из перечня тем, рекомендуемых преподавателем, ведущим соответствующую дисциплину. Реферат должен быть соответствующим образом оформлен.

Рекомендации по работе с литературой

По экономической теории в настоящее время издано большое число учебников и учебных пособий, подготовленных как российскими, так и зарубежными учеными. Основными из них являются те, которые имеют гриф «Рекомендовано Министерством высшего профессионального образования», так как они составлены в соответствии с содержанием Государственного образовательного стандарта.

Из-за ограниченности времени, отводимого на лекционные занятия, в лекциях преподавателем разъясняются только узловые, наиболее сложные вопросы темы лекции. Поэтому для углубленного и всестороннего изучения каждой темы необходимо дополнять конспекты лекций выписками из рекомендованной учебной литературы. Для этого страницы в тетради для конспектов лекций можно разделить на две части. Вторая половина страницы как раз и будет предназначена для дополнений в процессе самостоятельной работы с учебной литературой.

При чтении учебной литературы могут встречаться новые термины. Поэтому при самостоятельной работе с учебной литературой рекомендуется иметь под рукой справочную литературу (словари по экономике), а также обращаться к глоссарию, который имеется во многих учебниках по экономической теории. В экономической теории для обозначения многих понятий используются буквенные символы, которые необходимо запомнить. Их список также приводится в учебниках.

Очень трудоемкой и ответственной частью самостоятельной работы студента является изучение литературы для подготовки и написания *творческих работ* - реферата, курсовой работы, эссе, доклада и т.п.

В процессе подготовки творческих работ студент должен научиться *самостоятельно* подбирать литературу по избранной проблеме, составлять план ее освещения, делать библиографический обзор по проблеме, оценивать степень изученности проблемы, анализировать статистические данные, использовать математический аппарат (графики, формулы), делать выводы, обобщения, систематизировать и грамотно, логически последовательно излагать изученный материал, умело использовать понятийный аппарат, оформлять письменную работу в соответствии с общепринятыми правилами.

Изучение литературы по выбранной теме желательно начинать с просмотра нескольких учебников по экономической теории. Это позволит получить общее представление о вопросах исследования. Дальнейший поиск необходимой информации предполагает знакомство с тремя группами источников.

Первая группа – это официальные документы российского Правительства.

Вторая группа включает монографии, научные сборники, справочники.

К третьей группе относятся материалы периодической печати – журнальные и газетные статьи. Именно в этой группе в основном содержатся новые сведения и факты, приводятся последние цифровые данные.

На начальном этапе подготовки творческой работы необходимо внимательно ознакомиться со многими источниками (не менее 15) и разными способами обрабатывать

содержащийся в них материал (составлять конспекты, тезисы, делать выписки) для того чтобы осмыслить его содержание.

Выписки - это либо цитаты, то есть дословное изложение того или иного материала из источника, необходимые студенту для использования в творческой работе, либо краткое, близкое к дословному, изложение отдельных мест из источника, представленное в понимании студента. Выписки лучше делать на отдельных листах или на карточках для того, чтобы проще было структурировать собранный материал. Достоинство выписок состоит в точности воспроизведения авторского текста, в накоплении фактического материала, удобстве их использования при подготовке текста творческой работы. Выделяя из прочитанного текста самое главное и существенное, студент при составлении выписок глубже понимает читаемый текст. В выписках надо выделять отдельные места текста в зависимости от их значимости (подчеркивания цветными маркерами, замечания на полях). Составление выписок позволяет студенту время экономить на изучение литературы. Каждую выписку необходимо снабжать ссылкой на источник с указанием страницы.

При изучении литературы необходимо обращать особое внимание на дискуссионные вопросы, нерешенные проблемы, пытаться высказывать свое отношение к ним, аргументировать свою точку зрения или отметить, какой из имеющихся в литературе точек зрения по данной проблематике придерживается автор и почему.

Основная часть материала изложена в учебниках, включенных в основной список литературы рабочей программы дисциплины. Дополнительная литература предназначена для повышения качества знаний студента, расширения его кругозора.

Рекомендации по подготовке к промежуточной аттестации (экзамену)

К сдаче экзамена по дисциплине допускаются обучающиеся, получившие не меньше 60 баллов при текущей аттестации.

При подготовке к экзамену необходимо, прежде всего, обратить внимание на уяснение понятийного аппарата учебной дисциплины, запомнить определения основных понятий и терминов, их условные обозначения, основные формулы и графики, уяснить причинно-следственные связи между экономическими параметрами.

Начинать подготовку к экзамену следует с прочтения конспектов лекций, так как именно при чтении лекций преподаватель обращает внимание на наиболее сложные вопросы, наиболее типичные ошибки в ответах студентов на экзаменах.

Критерии оценки знаний обучающихся

Уровень знаний, умений и навыков обучающегося при устном ответе во время проведения текущего контроля определяется баллами в диапазоне 0-100 %.

При оценивании результатов устного опроса используется следующая шкала оценок:

100% - 90%	Учащийся демонстрирует совершенное знание основных теоретических положений, в рамках осваиваемой компетенции, умеет применять полученные знания на практике, владеет навыками анализа и систематизации финансовой информации в области государственных и муниципальных финансов
89% - 75%	Учащийся демонстрирует знание большей части основных теоретических положений, в рамках осваиваемой компетенции, умеет применять полученные знания на практике в отдельных сферах профессиональной деятельности, владеет основными навыками анализа и систематизации финансовой информации в области государственных и муниципальных финансов
74% - 60%	Учащийся демонстрирует достаточное знание основных теоретических положений, в рамках осваиваемой компетенции, умеет использовать полученные знания для решения основных практических задач в отдельных сферах профессиональной деятельности, частично владеет основными навыками анализа и систематизации финансовой информации

	информации в области государственных и муниципальных финансов
менее 60%	Учащийся демонстрирует отсутствие знания основных теоретических положений, в рамках осваиваемой компетенции, не умеет применять полученные знания на практике, не владеет навыками анализа и систематизации финансовой информации в области государственных и муниципальных финансов

Тестирование

Уровень знаний, умений и навыков обучающегося при устном ответе во время проведения текущего контроля определяется баллами в диапазоне 0-100 %. Критерием оценивания при проведении тестирования, является количество верных ответов, которые дал студент на вопросы теста. При расчете количества баллов, полученных студентом по итогам тестирования, используется следующая формула:

$$B = \frac{B}{O} \times 100\% ,$$

где Б – количество баллов, полученных студентом по итогам тестирования;
В – количество верных ответов, данных студентом на вопросы теста;
О – общее количество вопросов в тесте.

Проверка реферата

Уровень знаний, умений и навыков обучающегося при проверке реферата во время проведения текущего контроля определяется баллами в диапазоне 0-100 %. Критериями оценивания при проверке реферата является демонстрация основных теоретических положений, в рамках осваиваемой компетенции.

При оценивании результатов устного опроса используется следующая шкала оценок:

100% - 90%	Учащийся демонстрирует совершенное знание основных теоретических положений, в рамках осваиваемой компетенции.
89% - 75%	Учащийся демонстрирует знание большей части основных теоретических положений, в рамках осваиваемой компетенции.
74% - 60%	Учащийся демонстрирует достаточное знание основных теоретических положений, в рамках осваиваемой компетенции.
менее 60%	Учащийся демонстрирует отсутствие знания основных теоретических положений, в рамках осваиваемой компетенции.

7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

7.1 Основная литература

1. Дэвид Ромер «Высшая макроэкономика» пер. с англ. под научн. ред. В.М. Полтеровича. Издательский дом Высшей школы экономики. Москва. 2014
2. 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.
3. Туманова Е.А. , Шагас Н.Л. Макроэкономика. Элементы продвинутого уровня. – М.: ИНФРА-М -2010 - 399 с.

7.2. Дополнительная литература

1. Оливье Бланшар, Стенли Фишер «Лекции по макроэкономике» пер. с англ. Издательский дом «Дело» РАНХиГС. Москва. 2014, гл. 2
2. Робинсон Джеймс А., Аджемоглу Дарон «Почему одни страны богатые, а другие бедные. Происхождение власти, процветания и нищеты». Издательство «АСТ». 2015 год. 695 с.
3. Mankiw N.G., Romer D., Weil D.N. (1992), A Contribution to the Empirics of Economic Growth, The Quarterly Journal of Economics, 107(2), p. 407-437.
4. Hall R.E., Jones C.I. (1999), Why Do Some Countries Produce So Much More Output per Worker than Others? The Quarterly Journal of Economics, 114(1), p. 83-116.
5. Jones Ch., Vollrath D., Introduction to Economic Growth, W. W. Norton & Company, 3d edition, ch. 4-5, 7 (ожидаетсяперевод)
6. Aghion P., Howitt P. The Economics of Growth. The MIT Press: Cambridge, Massachusetts. 2009. Ch. 4, 7.
7. Sergio Rebelo Real Business Cycle Models: Past, Present, And Future // NBER Working Paper 11401, 2005
8. Calvo, G. A. (1983) Staggered Contracts in a Utility-Maximizing Framework. // Journal of Monetary Economics 12 (September 1983), pp. 383-98.
9. Coibion, O. and Gorodnichenko, Y. Is the Phillips Curve Alive and Well after All? Inflation Expectations and the Missing Disinflation // American Economic Journal: Macroeconomics, Vol. 7(1): 197-232. (2015)
10. Gordon R.J. The Phillips Curve Is Alive And Well: Inflation And The NAIRU During The Slow Recovery // NBER Working Paper, 19390, 2013
11. Rudd J., Whelan K. (2007) Modeling Inflation Dynamics: A Critical Review of Recent Research // Journal of Money, Credit and Banking, February 2007, №39, pp.155-170
12. Clarida R., Gali J., Gertler M. (1999), The Science of Monetary Policy: A New Keynesian Perspective, Journal of Economic Literature, vol. 37(4), p. 1661-1707.
13. Lawrence J. Christiano, Martin Eichenbaum and Charles L. Evans Monetary Policy Shocks: What Have We Learned and to What End? // NBER Working Paper, 6400, 1998
14. Уикенс Майкл «Макроэкономическая теория: подход динамического общего равновесия» пер. с англ. под науч. ред. Е. Синельниковой. Издательство «Дело». Москва. 2015. 735 с.
15. Обстфельд Морис, Рогофф Кеннет С. «Основы международной макроэкономики. Учебник» Издательство «Дело». Москва. 2015. 976 с.

7.3. Нормативно-правовые акты

1. Конституция Российской Федерации. — М.: Б.и., 1993.
2. Федеральный закон «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений» от 25.02. 1999 №39-ФЗ (в ред. 18. 12. 2006).
3. Федеральный закон «Об иностранных инвестициях в Российской Федерации» 09.07.1999 N160-ФЗ (в ред. 03. 06. 2006).
4. Федеральный закон «Об основах государственного регулирования внешнеторговой деятельности» от 08.12.2003 N164-ФЗ (ред. от 02.02.2006).

7.4 Интернет-ресурсы

1. Официальный сайт федеральной службы статистики - gks
2. Официальный сайт Правительства РФ - Правительство РФ
3. Официальный сайт Федеральной налоговой службы: www.nalog.ru

4. Официальный сайт ЦБ РФ: www.cbr.ru
5. СПС «Консультант Плюс»
6. СПС «Гарант»

7.5 Другие источники не используются

8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

лекционные аудитории, оборудованные видеопроекционным оборудованием для презентаций, средствами звуковоспроизведения, экраном;

помещения для проведения семинарских и практических занятий, оборудованные учебной мебелью;

дисциплина поддерживается соответствующими лицензионными программными продуктами: Microsoft Windows 7 Prof, Microsoft Office 2010, Kaspersky 8.2, СПС Гарант, СПС Консультант.

Программные средства обеспечения учебного процесса включают:

программы презентационной графики (MS PowerPoint – для подготовки слайдов и презентаций);

текстовые редакторы (MS WORD), MS EXCEL – для таблиц, диаграмм.

Вуз обеспечивает каждого обучающегося рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин, обеспечивает выход в сеть Интернет.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся включают следующую оснащенность: столы аудиторные, стулья, доски аудиторные, компьютеры с подключением к локальной сети института (включая правовые системы) и Интернет.

Для изучения учебной дисциплины используются автоматизированная библиотечная информационная система и электронные библиотечные системы: «Университетская библиотека ONLINE», «Электронно-библиотечная система издательства ЛАНЬ», «Электронно-библиотечная система издательства «Юрайт», «Электронно-библиотечная система IPRbooks», «Научная электронная библиотека eLIBRARY» и др.

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

Волгоградский институт управления – филиал РАНХиГС

Экономический факультет

Кафедра экономики и финансов

УТВЕРЖДЕНА
учёным советом
Волгоградского института управления –
филиала РАНХиГС
Протокол №2 от 23.09.2021 г.

**ПРОГРАММА МАГИСТРАТУРЫ
Финансовый и менеджмент**

(наименование образовательной программы)

**ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ
АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Б1.О.04 «МАКРОЭКОНОМИКА. ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ»

(код и наименование дисциплины)

38.04.08 Финансы и кредит

(код, наименование направления подготовки /специальности)

Очная

Год набора – 2022 г.

Волгоград, 2021 г.

1. Вопросы к зачету (экзамену)

Вопросы к экзамену

1. Стилизованные факты экономического роста.
2. Недостатки модели экономического роста Солоу и пути их преодоления.
3. Модель Рамсея. Задача типичного домохозяйства. Функция полезности. Бюджетное ограничение.
4. Уравнение Эйлера. Задача типичной фирмы. Функция прибыли. Условия первого порядка.
5. Факторы экономического роста в модели Рамсея. Факторы, определяющие доход на душу населения в долгосрочном периоде.
6. Факторы, определяющие темпы роста дохода на душу населения в долгосрочном периоде.
7. Влияние бюджетно-налоговой политики на экономический рост в модели Рамсея. Гипотеза Барро-Рикардо. Налогообложение и субсидирование капитала.
8. Результаты верификации модели Солоу на реальных данных. Человеческий капитал. Проблема измерения человеческого капитала.
9. Общая характеристика сектора НИОКР. Стимулы к инвестированию в исследования и разработки.
10. Версия модели Ромера или модели шумпетерианского типа. Влияние достигнутого уровня технологий на темпы роста научно-технического прогресса.
11. Основные характеристики траектории сбалансированного роста. Источники научно-технического прогресса.
12. Социальная инфраструктура. Институты. Влияние социальной инфраструктуры на различия в уровне доходов на душу населения в долгосрочном периоде.
13. Основные характеристики теории реальных деловых циклов. Понятие технологического шока. Гибкость цен. Нейтральность денег.
14. Влияние бюджетно-налоговой политики на экономическое равновесие. Критика теории реального делового цикла. Направления развития.
15. Жесткость цен и заработных плат. Причины жесткости цен и заработных плат. Способы моделирования жесткости цен и заработных плат. Модель Кальво.
16. Неокейнсианская кривая Филлипса. Критика неокейнсианской кривой Филлипса. Инерционность инфляционных ожиданий и ее учет в неокейнсианской кривой Филлипса.
17. Жесткость цен и монополистическая конкуренция. Задача типичного домашнего хозяйства.
18. Неокейнсианская кривая IS. Возможности учета шоков предпочтений и государственных закупок.
19. Денежно-кредитная политика. Правило Тейлора. Общее макроэкономическое равновесие.
20. Механизм влияния денежно-кредитной политики на макроэкономическое

2. Тестовые материалы (не менее 30, в тесте 4 варианта ответов)
3. Ключи (ответы) к оценочным материалам