

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Астраханский государственный университет имени В. Н. Татищева»
(Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева)

СОГЛАСОВАНО
Руководитель ОПОП

Е.П. Федорова

«03» апреля 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой экономической
теории

Е.О. Вострикова

«03» апреля 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

«Макроэкономическая динамика»

Составитель(и)	Мешкова А.П., доцент, к.э.н., доцент кафедры экономической теории;
Согласовано с работодателями:	Даудов С.Д., Начальник отдела внутреннего аудита Администрации ООО «Газпром добыча Астрахань»; Шафикова Л. Р., Заместитель министра экономического развития Астраханской области
Направление подготовки / специальность	38.04.01 ЭКОНОМИКА
Направленность (профиль) / специализация ОПОП	ЭКОНОМИКА ФИРМЫ И ОТРАСЛЕВЫХ РЫНКОВ
Квалификация (степень)	магистр
Форма обучения	очная, заочная
Год приёма	2025
Курс	1 (по очной форме) 1 (по заочной форме)
Семестр(ы)	2 (по очной форме) / 2 (по заочной форме)

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1. Целями освоения дисциплины (модуля) «Макроэкономическая динамика» является изучение современных проблем макроэкономической динамики, включая различные теоретические подходы и методы оценки экономического роста

1.2. Задачи освоения дисциплины (модуля) «Макроэкономическая динамика»:

- а) формирование навыков использования моделей экономического роста для решения практических вопросов, связанных с функционированием и развитием экономики;
- б) поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для проведения конкретных макроэкономических расчетов;
- в) анализ и интерпретация показателей, характеризующих социально экономические процессы и явления на макроуровне как в России, так и за рубежом;
- г) подготовка информационных обзоров, аналитических отчетов

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

2.1. Учебная дисциплина (модуль) «Макроэкономическая динамика» относится к дисциплинам и курсам по выбору и осваивается во 2 семестре.

Программа курса строится на предпосылке, что магистранты владеют базовыми положениями микроэкономики и макроэкономики, знакомы с основными фактами экономической истории. Одновременно курс создает предпосылки для более глубокого освоения важнейших моделей экономического развития, а также дальнейшего расширения теоретического арсенала обучающегося

2.2. Для изучения данной учебной дисциплины (модуля) необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые дисциплинами 1 семестра:

- *Макроэкономика (продвинутый уровень)*

Знания показателей, характеризующих социально экономические процессы и явления на макроуровне как в России, так и за рубежом

Умения использовать инструменты макроэкономического анализа для прогнозирования последствий государственной политики

Навыки самостоятельной работы с экономической литературой

2.3. Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:

- *Пространственная экономика*

- *Производственная практика*

- *ГИА*

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Процесс изучения дисциплины (модуля) направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОПОП ВО по данному направлению подготовки (специальности):

а) универсальных (УК): Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1);

б) профессиональных (ПК): Способен проектировать и разрабатывать программу и инструментарий научных и прикладных исследований. Проводить анализ результатов и разрабатывать теоретические и эконометрические модели процессов, относящихся к сфере профессиональной деятельности (ПК-2)

Таблица 1. Декомпозиция результатов обучения

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)		
		Знать (1)	Уметь (2)	Владеть (3)
УК-1	УК-1.1. Знать виды, методы и концепции критического анализа	<i>Основы расчета макроэкономических показателей для анализа проблемных ситуаций</i>	<i>Интерпретировать макроэкономические показатели</i>	<i>Современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных для разных форм отчетности</i>
ПК-2	ПК- 2.1 Анализирует и оценивает лучшие международные практики научных исследований в экономической сфере	<i>Лучшие международные практики научных исследований в экономической сфере</i>	<i>методы проектирования программы исследования и разработки инструментария проводимых исследований</i>	<i>Навыками разработки теоретического и эконометрического моделирования исследуемых процессов, относящихся к сфере профессиональной деятельности</i>

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Общая трудоемкость дисциплины в соответствии с учебным планом составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

Трудоемкость отдельных видов учебной работы студентов очной, очно-заочной и заочной форм обучения приведена в таблице 2.1.

Таблица 2.1. Трудоемкость отдельных видов учебной работы по формам обучения

Вид учебной и внеучебной работы	для очной формы обучения	для очно-заочной формы обучения	для заочной формы обучения
Объем дисциплины в зачетных единицах	4	-	4
Объем дисциплины в академических часах	144	-	144
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего), в том числе (час.):	29,25	-	9,25
- занятия лекционного типа, в том числе:	-	-	-
- практическая подготовка (если предусмотрена)	-	-	-
- занятия семинарского типа (семинары, практические, лабораторные), в том числе:	28	-	8
- практическая подготовка (если предусмотрена)	-	-	-
- консультация (предэкзаменационная)	1	-	1
- промежуточная аттестация по дисциплине	0,25	-	0,25
Самостоятельная работа обучающихся (час.)	78,75	-	98,75
Форма промежуточной аттестации обучающегося (зачет/экзамен), семестр (ы)	экзамен – 2 семестр;	-	экзамен – 2 семестр;

Вид учебной и внеучебной работы	для очной формы обучения	для очно-заочной формы обучения	для заочной формы обучения

Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий и самостоятельной работы, для каждой формы обучения представлено в таблице 2.2.

Таблица 2.2. Структура и содержание дисциплины (модуля)

Раздел, тема дисциплины (модуля)	Контактная работа, час.							СР, час.	Итого часов	Форма текущего контроля успеваемости и, форма промежуточной аттестации [по семестрам]
	Л		ПЗ		ЛР		КР / КП			
	Л	в т.ч. ПП	ПЗ	в т.ч. ПП	ЛР	в т.ч. ПП				
Семестр 1.										
Тема 1. Кейнсианские модели развития экономики			8					20	28	Контрольная работа
Тема 2. Неоклассические модели развития экономики, неоклассический синтез			8					20	28	Контрольная работа
Тема 3. Теория становления рыночной экономики, Эволюция роли рынка земли в становлении рыночных отношений			6					34	40	Эссе
Тема 4. Внешние факторы развития рыночной экономики. Роль международной торговли			6					34, 75	40, 75	Групповая дискуссия Эссе
Консультации									1	
Контроль промежуточной аттестации									0,25	Экзамен
ИТОГО за семестр:			28					78, 75	108	
Итого за весь период			28					78, 75	108	

для заочной формы обучения

Раздел, тема дисциплины (модуля)	Контактная работа, час.							СР, час.	Итого часов	Форма текущего контроля успеваемости и, форма промежуточ ной аттестации [по семестрам]
	Л		ПЗ		ЛР		КР / КП			
	Л	в т.ч. ПП	ПЗ	в т.ч. ПП	ЛР	в т.ч. ПП				
Семестр 1.										
Тема 1. Кейнсианские модели развития экономики			2					26	28	Контрольная работа
Тема 2 Неоклассические модели развития экономики, неоклассический синтез			2					26	28	Контрольная работа
Тема 3. Теория становления рыночной экономики, Эволюция роли рынка земли в становлении рыночных отношений			2					38	40	Эссе
Тема 4. Внешние факторы развития рыночной экономики. Роль международной торговли			2					38, 75	40, 75	Групповая дискуссия Эссе
Консультации									1	
Контроль промежуточной аттестации									0,25	Экзамен
ИТОГО за семестр:			8					78, 75	108	
Итого за весь период			8					78, 75	108	

Таблица 3. Матрица соотнесения разделов, тем учебной дисциплины (модуля) и формируемых компетенций

Темы, разделы дисциплины	Кол-во часов	Код компетенции		Общее количество компетенций
		УК- I	ПК- I	
Тема 1. Кейнсианские модели развития экономики	28	+	+	2
Тема 2 Неоклассические модели развития экономики, неоклассический синтез	28	+	+	2
Тема 3. Теория становления рыночной экономики, Эволюция роли рынка земли в становлении рыночных отношений	40	+	+	2
Тема 4. Внешние факторы развития рыночной экономики. Роль международной торговли	40,75	+	+	2
Контроль промежуточной аттестации	0,25			
Итого	108	7	7	

Краткое содержание каждой темы дисциплины (модуля)

Содержание дисциплины

Тема 1. Кейнсианские модели развития экономики

Теория порочного круга нищеты. Концепция перехода к самоподдерживающемуся росту. Теория «большого толчка». Простая модель совокупного спроса с единственным равновесием. Модель с фабричной премией в заработной плате. Динамическая модель инвестиций. Модель экономического роста с двумя дефицитами.

Тема 2 Неоклассические модели развития экономики, неоклассический синтез

Модель с избыточным предложением труда. Модели дуалистической экономики. Модели спонтанного рыночного развития. Совершенствование и развитие двухсекторных моделей. Значение и ограниченность моделей дуалистической экономики. Модель Роберта Солоу. Предпосылки анализа накопления капитала. Равновесие и пути достижения устойчивого состояния экономики. Проблема сходимости. Золотое правило накопления. Технический прогресс в модели Солоу. Г.Мэнкью, Д. Ромер, Д. Уэйл: тестирование модели Р. Солоу. Попытка применения модели Р. Солоу к развивающимся странам. Расширение модели Солоу с учетом накопления человеческого капитала. Модель Р. Лукаса. Модель Мэнкью-Ромера-Уэйла. Вклад образования

Тема 3. Теория становления рыночной экономики. Эволюция роли рынка земли в становлении рыночных отношений

Институциональные программы модернизации. «Азиатская драма» Гуннара Мюрдаля. Влияние концепции Г. Мюрдаля. Концепция человеческого капитала и особенности ее применения в третьем мире. Критика Мюрдаля в экономической литературе. Неинституциональный подход. «Иной путь» Эрнандо де Сото. Э. де Сото: на пути к разгадке тайны капитала. Роль нелегальных видов деятельности в становлении рыночной экономики. Роль аграрных реформ в преодолении бедности. Рост производительности труда в результате реформ прав на землю в Западной Бенгалии (Индия). Оптимальные контракты аренды без выселения. Оптимальные контракты аренды с выселением. Обучение в процессе деятельности и получение знаний от других: человеческий капитал и технический рост в условиях «зеленой революции». Комплексное развитие деревни.

Тема 4. Внешние факторы развития рыночной экономики. Роль международной торговли

Итоги анализа закрытой экономики. Открытая экономика: неоклассическая теория сравнительных преимуществ. Антиколониальная идеология освобождения. Теории периферийной экономики. Теория «торгового империализма». Концепция неэквивалентного обмена Артура Эммануэля. «Накопление в мировом масштабе» по Самину Амину. Значение и ограниченность подхода С. Амина. Мир-системный анализ Иммануила Валлерстайна, его достоинства и недостатки.

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРЕПОДАВАНИЮ И ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1. Указания для преподавателей по организации и проведению учебных занятий по дисциплине (модулю)

В процессе преподавания дисциплины «Макроэкономическая динамика» используются такие виды учебной работы, как семинары, а также различные виды самостоятельной работы обучающихся по заданию преподавателя

Методические рекомендации по проведению семинаров

Семинары выполняются в соответствии с рабочим учебным планом при последовательном изучении тем дисциплины.

Порядок проведения семинара.

1. преподаватель предварительно сообщает обучающимся перечень вопросов, подлежащих рассмотрению на семинаре, и/или темы сообщений/докладов, а также перечень литературных/информационных источников, рекомендуемых для дополнительного углубленного изучения рассматриваемых на семинаре вопросов;

2. заслушивается заранее подготовленный одним или несколькими студентами доклад или сообщение, по завершении которого преподавателем организуется его обсуждение. Студенты вызываются к доске для решения задач для закрепления материала по теме семинара.

3. в ходе обсуждения докладов/выступлений, решения задач у доски преподаватель стимулирует возникновение дискуссии по обсуждаемым вопросам и ее реализацию в управляемых условиях

Методические рекомендации по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся направлена на самостоятельное изучение отдельных тем и вопросов учебной дисциплины.

Самостоятельная работа является обязательной для каждого обучающегося, ее объем по курсу «Макроэкономическая динамика» определяется учебным планом.

При самостоятельной работе обучающийся взаимодействует с рекомендованными материалами при минимальном участии преподавателя.

Самостоятельная работа студентов проводится в форме изучения отдельных теоретических вопросов по предлагаемой литературе, самостоятельного решения проблем с дальнейшим их разбором или обсуждением на аудиторных занятиях. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к базам данных и библиотечным фондам и доступом к сети Интернет.

5.2. Указания для обучающихся по освоению дисциплины (модулю)

Самостоятельная работа обучающихся направлена на самостоятельное изучение отдельных тем и вопросов учебной дисциплины.

Самостоятельная работа является обязательной для каждого обучающегося, ее объем по курсу определяется учебным планом.

При самостоятельной работе обучающийся взаимодействует с рекомендованными материалами при минимальном участии преподавателя.

**Таблица 4. Содержание самостоятельной работы обучающихся
для очной формы обучения**

Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение	Кол-во часов	Форма работы
Понятие и модели макроэкономической динамики	20	Конспектирование источников, работа с учебным материалом, подготовка ответов на вопросы семинара
Сравнительный анализ факторов экономического роста в кейнсианских и неоклассических моделях экономического роста.	20	Конспектирование источников, работа с учебным материалом, подготовка ответов на вопросы семинара
Теория становления рыночной экономики	34	Конспектирование источников, работа с учебным материалом, подготовка ответов на вопросы семинара
Международная торговля в условиях глобализации	34,75	Конспектирование источников, работа с учебным материалом, подготовка ответов на вопросы семинара

для заочной формы обучения

Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение	Кол-во часов	Форма работы
Понятие и модели макроэкономической динамики	26	Конспектирование источников, работа с учебным материалом, подготовка ответов на вопросы семинара
Сравнительный анализ факторов экономического роста в кейнсианских и неоклассических моделях	26	Конспектирование источников, работа с учебным материалом,

Вопросы, выносимые на самостоятельное изучение	Кол-во часов	Форма работы
Понятие и модели макроэкономической динамики	26	Конспектирование источников, работа с учебным материалом, подготовка ответов на вопросы семинара
экономического роста.		подготовка ответов на вопросы семинара
Теория становления рыночной экономики	38	Конспектирование источников, работа с учебным материалом, подготовка ответов на вопросы семинара
Международная торговля в условиях глобализации	38,75	Конспектирование источников, работа с учебным материалом, подготовка ответов на вопросы семинара

5.3. Виды и формы письменных работ, предусмотренных при освоении дисциплины (модуля), выполняемые обучающимися самостоятельно

Целью написания эссе является раскрытие творческого и аналитического потенциала слушателей.

Форма проведения – подготовка письменных работ с элементами самостоятельных рассуждений по актуальным темам развития мировой экономики и международных отношений, а также влияния внешней макроэкономической среды на поведение фирмы.

Методика организации и проведения – письменная работа, содержащая рассуждения обучающегося по заявленной теме. Для обоснования выводов автор может приводить в работе статистические материалы (данные, таблицы, графики). Структура эссе состоит из введения, основной части, заключения. Эссе может быть дополнено списком литературы. В работе не выделяются главы, вопросы или параграфы. Объем работы 2-5 страниц текста формата А4 (не считая заголовка и списка литературы). Шрифт – Times New Roman, размер шрифта – 12, интервал – 1,15.

Тему для эссе обучающийся формулирует самостоятельно и согласовывает с преподавателем, ведущим дисциплину.

Критерии оценки:

«отлично» – тема раскрыта в полном объеме в соответствии с рекомендациями, замечаний по оформлению нет; представлена собственная точка зрения (позиция, отношение) при раскрытии проблемы; дана аргументация своего мнения с опорой на факты или личный экономический опыт.

«хорошо» – тема раскрыта в полном объеме в соответствии с рекомендациями, есть замечания по оформлению; представлена собственная точка зрения (позиция, отношение) при раскрытии проблемы; теоретические связи и обоснования не присутствуют или явно не прослеживаются.

«удовлетворительно» – тема раскрыта не в полном объеме, замечаний по оформлению нет; дана аргументация своего мнения с опорой на факты или личный экономический опыт без теоретического обоснования

«неудовлетворительно» – студент не сдал эссе, либо имеет лишь частичное представление о теме, в рассуждениях допускаются серьезные ошибки.

6. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

При реализации различных видов учебной работы по дисциплине могут использоваться электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

6.1. Образовательные технологии

Раздел, тема	Форма учебного занятия
--------------	------------------------

дисциплины (модуля)	Лекция	Практическое занятие, семинар	Лабораторная работа
Тема 1. Кейнсианские модели развития экономики	<i>Не предусмотрено</i>	<i>Выполнение практических заданий, тематические дискуссии, анализ конкретных ситуаций</i>	<i>Не предусмотрено</i>
Тема 2 Неоклассические модели развития экономики, неоклассический синтез	<i>Не предусмотрено</i>	<i>Выполнение практических заданий, тематические дискуссии, анализ конкретных ситуаций</i>	<i>Не предусмотрено</i>
Тема 3. Теория становления рыночной экономики, Эволюция роли рынка земли в становлении рыночных отношений	<i>Не предусмотрено</i>	<i>Выполнение практических заданий, тематические дискуссии, анализ конкретных ситуаций</i>	<i>Не предусмотрено</i>
Тема 4. Внешние факторы развития рыночной экономики. Роль международной торговли	<i>Не предусмотрено</i>	<i>Выполнение практических заданий, тематические дискуссии, анализ конкретных ситуаций</i>	<i>Не предусмотрено</i>

6.2. Информационные технологии

При реализации различных видов учебной и внеучебной работы используются следующие информационные технологии:

- использование электронных учебников и различных сайтов (например, электронные библиотеки, журналы и т.д.) как источник информации
- использование возможностей электронной почты преподавателя
- использование средств представления учебной информации (электронных учебных пособий и практикумов, применение новых технологий для проведения очных (традиционных) лекций и семинаров с использованием презентаций и т.д.)
- виртуальная обучающая среда (или система управления обучением LMS Moodle «Электронное образование»).

6.3. Программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и 6.3.1. Программное обеспечение

Наименование программного обеспечения	Назначение
Adobe Reader	Программа для просмотра электронных документов
Платформа дистанционного обучения LMS Moodle	Виртуальная обучающая среда
Mozilla FireFox	Браузер
Microsoft Office 2013, Microsoft Office Project 2013, Microsoft Office Visio 2013	Пакет офисных программ

Наименование программного обеспечения	Назначение
7-zip	Архиватор
Microsoft Windows 10 Professional	Операционная система
Kaspersky Endpoint Security	Средство антивирусной защиты
Google Chrome	Браузер
Notepad++	Текстовый редактор
OpenOffice	Пакет офисных программ
Opera	Браузер
Microsoft Security Assessment Tool. Режим доступа: http://www.microsoft.com/ru-ru/download/details.aspx?id=12273 (Free) Windows Security Risk Management Guide Tools and Templates. Режим доступа: http://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=6232 (Free)	Программы для информационной безопасности
VLC Player	Медиапроигрыватель
Sofa Stats	Программное обеспечение для статистики, анализа и отчётности
WinDjView	Программа для просмотра файлов в формате DJV и DjVu
LibreOffice	Пакет офисных программ.

6.3.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

<i>Наименование современных профессиональных баз данных, информационных справочных систем</i>
Универсальная справочно-информационная полнотекстовая база данных периодических изданий ООО «ИВИС» http://dlib.eastview.com Имя пользователя: AstrGU Пароль: AstrGU
Электронные версии периодических изданий, размещённые на сайте информационных ресурсов www.polpred.com
Электронный каталог Научной библиотеки АГУ на базе MARK SQL НПО «Информ-систем» https://library.asu.edu.ru/catalog/
Электронный каталог «Научные журналы АГУ» https://journal.asu.edu.ru/
Корпоративный проект Ассоциации региональных библиотечных консорциумов (АРБИКОН) «Межрегиональная аналитическая роспись статей» (МАРС) – сводная база данных, содержащая полную аналитическую роспись 1800 названий журналов по разным отраслям знаний. Участники проекта предоставляют друг другу электронные копии отсканированных статей из книг, сборников, журналов, содержащихся в фондах их библиотек. http://mars.arbicon.ru
Справочная правовая система КонсультантПлюс. Содержится огромный массив справочной правовой информации, российское и региональное законодательство, судебную практику, финансовые и кадровые консультации, консультации для бюджетных организаций, комментарии законодательства, формы документов, проекты нормативных правовых актов, международные правовые акты, правовые акты, технические нормы и правила. http://www.consultant.ru

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

7.1. Паспорт фонда оценочных средств

При проведении текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) «Макроэкономическая динамика» проверяется сформированность у обучающихся компетенций, указанных в разделе 3 настоящей программы. Этапность формирования данных компетенций в процессе освоения образовательной программы определяется последовательным освоением дисциплин (модулей) и прохождением практик, а в процессе освоения дисциплины (модуля) – последовательным достижением результатов освоения содержательно связанных между собой разделов, тем.

Таблица 6. Соответствие разделов, тем дисциплины (модуля), результатов обучения по дисциплине (модулю) и оценочных средств

Контролируемые разделы дисциплины (модуля)	Код контролируемой компетенции (компетенций)	Наименование оценочного средства
Тема 1. Кейнсианские модели развития экономики	<i>УК-1, ПК-2</i>	Контрольная работа
Тема 2 Неоклассические модели развития экономики, неоклассический синтез	<i>УК-1, ПК-2</i>	Контрольная работа
Тема 3. Теория становления рыночной экономики, Эволюция роли рынка земли в становлении рыночных отношений	<i>УК-1, ПК-2</i>	Эссе
Тема 4. Внешние факторы развития рыночной экономики. Роль международной торговли	<i>УК-1, ПК-2</i>	Эссе

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Таблица 7. Показатели оценивания результатов обучения в виде знаний

Шкала оценивания	Критерии оценивания
5 «отлично»	демонстрирует глубокое знание теоретического материала, умение обоснованно излагать свои мысли по обсуждаемым вопросам, способность полно, правильно и аргументированно отвечать на вопросы, приводить примеры
4 «хорошо»	демонстрирует знание теоретического материала, его последовательное изложение, способность приводить примеры, допускает единичные ошибки, исправляемые после замечания преподавателя
3 «удовлетворительно»	демонстрирует неполное, фрагментарное знание теоретического материала, требующее наводящих вопросов преподавателя, допускает существенные ошибки в его изложении, затрудняется в приведении примеров и формулировке выводов
2 «неудовлетворительно»	демонстрирует существенные пробелы в знании теоретического материала, не способен его изложить и ответить на наводящие вопросы преподавателя, не может привести примеры

Таблица 8. Показатели оценивания результатов обучения в виде умений и владений

Шкала оценивания	Критерии оценивания
5 «отлично»	демонстрирует способность применять знание теоретического материала при выполнении заданий, последовательно и правильно выполняет задания, умеет обоснованно излагать свои мысли и делать необходимые выводы
4	демонстрирует способность применять знание теоретического материала

Шкала оценивания	Критерии оценивания
«хорошо»	при выполнении заданий, последовательно и правильно выполняет задания, умеет обоснованно излагать свои мысли и делать необходимые выводы, допускает единичные ошибки, исправляемые после замечания преподавателя
3 «удовлетворительно»	демонстрирует отдельные, несистематизированные навыки, испытывает затруднения и допускает ошибки при выполнении заданий, выполняет задание по подсказке преподавателя, затрудняется в формулировке выводов
2 «неудовлетворительно»	не способен правильно выполнить задания

7.3. Контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения по дисциплине (модулю)

Тема 1. Кейнсианские модели развития экономики

Вопросы для контрольной работы

1. Опишите концепцию самоподдерживающегося роста У. Ростоу. В чем достоинства и недостатки концепции У. Ростоу об основных стадиях роста? Каковы возможности её эмпирической проверки?

2. Модель Харрода-Домара: кратко охарактеризуйте предпосылки, содержание и особенности её использования в теориях «большого толчка».

Тема 2 Неоклассические модели развития экономики, неоклассический синтез

Вопросы для контрольной работы

1. Концепция У.А. Льюиса: предпосылки возникновения и особенности ее развития, ее достоинства и недостатки.

2. Почему возникает дуализм на рынке товаров, труда и финансовых средств в третьем мире?

Тема 3. Теория становления рыночной экономики

Темы для групповой дискуссии:

1. Кратко охарактеризуйте институциональные теории становления рыночной экономики. В чём их отличия от неоклассических и кейнсианских теорий?

2. Каковы причины роста популярности институционализма в "третьем мире" во второй половине 20-го века? Какова роль институционализма в становлении теории развивающихся стран.

3. Неинституциональные теории и их влияние на экономику развития. Каковы причины неразвитости прав собственности в "третьем мире"?

Тема 4. Внешние факторы развития рыночной экономики. Роль международной торговли

Темы для эссе:

1. Теория абсолютных и относительных преимуществ. Каковы возможности её применения в "третьем мире"?

2. Сохраняются ли в современном мире причины международной мобильности капитала и немобильности труда? Обоснуйте свой ответ.

3. Что такое дезинтеграция экономики и каковы её последствия?

Вопросы для дискуссии:

1. Как оценивается вклад образования в экономическое развитие «третьего мира» современными экономистами?
2. “ В чем заключается проблема бедности в развивающихся странах? Какие субъективные и объективные критерии Вы можете выделить?”

Вопросы к экзамену

1. Теории человеческого капитала: в чем особенности их приложения к «третьему миру»?
2. Кратко охарактеризуйте институциональные теории становления рыночной экономики. В чём их отличия от неоклассических и кейнсианских теорий?
3. Какие концепции свободы вы знаете? В чем их единство и различие, взаимосвязь и взаимозависимость?
4. Теория абсолютных и относительных преимуществ. Каковы возможности её применения в "третьем мире"?
5. Сохраняются ли в современном мире причины международной мобильности капитала и немобильности труда? Обоснуйте свой ответ.
6. Каковы достоинства и недостатки кейнсианских моделей роста? Почему неоклассическая модель Солоу вытеснила некейнсианские модели роста?
7. Какую роль играет государственная и частная инфраструктура в предоставлении информации и исполнении контрактов?
8. В чем особенности уровня и форм безработицы в странах Азии, Африки и Латинской Америки?
9. Неизбежно ли углубление экономического неравенства в процессе перехода к рынку?
10. Почему была введена Международная черта бедности? Что такое Индекс человеческой бедности? В чем достоинства и недостатки этих показателей?
11. Каковы причины успеха аграрных реформ в Китае?
12. Как вы понимаете комплексное развитие деревни?

Таблица 9. Примеры оценочных средств с ключами правильных ответов

№ п/п	Тип задания	Формулировка задания	Правильный ответ	Время выполнения (в минутах)
<i>УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</i>				
1.	Задание закрытого типа	Значение дефлятора ВВП растет, в то время как реальный ВВП уменьшается. Когда такое случается, то: а) номинальный ВВП тоже должен увеличиваться; б) номинальный ВВП тоже должен уменьшаться; в) номинальный ВВП остается постоянным; г) номинальный ВВП может увеличиваться, уменьшаться или оставаться постоянным.	г	1
2.		Дефицит государственного бюджета существует,	а	1

№ п/п	Тип задания	Формулировка задания	Правильный ответ	Время выполнения (в минутах)
		<p>если...</p> <p>а) государственные расходы превышают доходы</p> <p>б) увеличиваются государственные расходы</p> <p>в) сокращается государственный долг</p> <p>г) уменьшаются налоги</p>		
3.		<p>Маркированные налоги являются более гибкими по сравнению с немаркированными с точки зрения бюджетной политики.</p> <p>а) Верно</p> <p>б) Неверно.</p>	б	1
4.		<p>В условиях существования положительных внешних эффектов:</p> <p>А) рынок производит эффективное количество товаров и услуг</p> <p>Б) имеет место перепроизводство товаров и услуг</p> <p>В) имеет место недопроизводство товаров и услуг</p> <p>Г) возникает естественная монополия</p>	в	1
5.		<p>Фирмам выгодно увеличивать свой запас капитала, если:</p> <p>а) реальные издержки капитала превышают предельный продукт капитала;</p> <p>б) предельный продукт капитала превышает реальные издержки капитала;</p> <p>в) предельный продукт капитала превышает реальную процентную ставку;</p> <p>г) арендная цена капитала превышает предельный продукт капитала.</p>	б	1

№ п/п	Тип задания	Формулировка задания	Правильный ответ	Время выполнения (в минутах)
6.	Комбинированный	<p>Прочитайте текст вопроса, выберите один правильный вариант ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа:</p> <p>Кто из перечисленных лиц, скорее всего, будет сберегать больше остальных (в процентах от дохода):</p> <p>а) пенсионер, возраст - 80 лет;</p> <p>б) офисный работник, возраст - 45 лет;</p> <p>в) домашняя хозяйка, возраст - 30 лет;</p> <p>г) студент университета, возраст - 22 года.</p>	<p>б</p> <p>Пенсионер, как правило, тратит накопления, а не сберегает. Студент и домашняя хозяйка обычно не имеют достаточных доходов для сбережения. Напротив, офисный работник, которому еще долго до пенсии, должен делать сбережения из своих текущих доходов.</p>	3-5
7.	Задание открытого типа	<p>Что представляют собой маркированные и немаркированные налоги? Приведите примеры.</p>	<p>Налоги, поступающие в бюджет, который расходуется как единый фонд средств для финансирования разнообразных нужд государства, называются немаркированными. Примеры – НДС, НДФЛ, налоги на имущество и др. Целевые налоги, предназначенные для финансирования конкретных программ гос. расходов, которые определяются в момент введения того или иного налога, называются маркированными. Примеры – платежи в фонды общественного страхования, местные целевые сборы на благоустройство территории и др. Выполняя свои</p>	3-5

№ п/п	Тип задания	Формулировка задания	Правильный ответ	Время выполнения (в минутах)
			обязательства по платежам в пенсионный фонд или фонд социального страхования, налогоплательщик четко знает, на что будут израсходованы уплачиваемые средства.	
8.		Рынок заемных средств находится в равновесии. Прокомментируйте, как повлияет на рынок заемных средств в закрытой экономике следующее событие: Правительство принимает закон о предоставлении налоговых льгот фирмам, инвестирующим в ИТ (Информационные технологии).	Введение налоговой льготы простимулирует фирмы инвестировать больше при текущем значении процентной ставки. В модели рынка заемных средств это означает сдвиг функции спроса на заемные средства вправо. При прочих равных условиях это приведет к росту равновесной процентной ставки (и удорожанию инвестиций).	3-5
9.		Верно ли следующее утверждение? Объясните: Предельная норма трансформации показывает, на сколько единиц нужно увеличить выпуск одного блага и сократить выпуск другого, с тем чтобы оставить прежний уровень полезности для потребителя?	Утверждение неверно. Предельная норма трансформации показывает, на сколько единиц нужно сократить производство одного блага, чтобы увеличить производство другого на единицу.	3-5
10.		Опишите условие равновесия в модели экономического роста Солоу.	Равновесие в модели Солоу существует тогда, когда приращение капиталовооруженности при прочих равных условиях равно 0. Если представить, что инвестиции отвечают за возобновление капитала, а выбытие – за его сокращение, то	3-5

№ п/п	Тип задания	Формулировка задания	Правильный ответ	Время выполнения (в минутах)
			равновесие достигается тогда, когда сумма инвестиций за исследуемый период совпадает с суммой выбытия капитала.	
11.		Назовите издержки на содержания налоговой системы.	Затраты на обслуживание налоговой системы: Расходы на содержание налоговой службы; Затраты времени и средств плательщиков, требующихся для выполнения налоговых обязательств; Расходы на оплату услуг консультантов, адвокатов и т.д.; Каждый из этих компонентов тем значительнее, чем сложнее налоговая система	3-5

№ п/п	Тип задания	Формулировка задания	Правильный ответ	Время выполнения (в минутах)
<i>ПК-2 Способен проектировать и разрабатывать программу и инструментарий научных и прикладных исследований. Проводить анализ результатов и разрабатывать теоретические и эконометрические модели процессов, относящихся к сфере профессиональной деятельности</i>				
12.	Задание закрытого типа	При прочих равных условиях, если цена импортных товаров растет, то: а) дефлятор ВВП и ИПЦ вырастут на одинаковые величины; б) дефлятор ВВП увеличится, а ИПЦ останется тем же; в) дефлятор ВВП не изменится, а ИПЦ увеличится; г) дефлятор ВВП и ИПЦ вырастут на разные величины.	в	1
13.		Если экономика находится в устойчивом состоянии и меньше нормы выбытия, то: а) это устойчивое состояние соответствует Золотому правилу; б) потребление на одного	б	1

№ п/п	Тип задания	Формулировка задания	Правильный ответ	Время выполнения (в минутах)
		<p>работника в устойчивом состоянии может быть выше, если норма сбережения будет уменьшена; в) потребление на одного работника в устойчивом состоянии может быть выше при более высокой норме сбережения;</p> <p>г) для достижения устойчивого состояния, соответствующего Золотому правилу, норма выбытия должна быть уменьшена.</p>		
14.		<p>Менее всего пострадают от непредвиденной инфляции:</p> <p>а) те, кто получают фиксированный номинальный доход;</p> <p>б) те, у кого номинальный доход растет, но медленнее, чем повышается уровень цен;</p> <p>в) те, кто имеют денежные сбережения;</p> <p>г) те, кто были должниками до подъема цен</p>	г	1
15.		<p>Все ниже перечисленное представляет собой ценовые шоки, КРОМЕ:</p> <p>а) открытие нового месторождения нефти в Арктике, что уменьшает цены на нефть;</p> <p>б) инновации в сельском хозяйстве, что увеличивает предложение сельхозпродуктов;</p> <p>в) введение пластиковых карт, что увеличивает скорость обращения денег;</p> <p>г) уничтожение ураганом урожая зерновых культур.</p>	в	1
16.		<p>Увеличение реального обменного курса ведет к: а) сокращению экспорта, оставляя неизменным импорт; б) сокращению импорта, оставляя неизменным экспорт; в) увеличению экспорта и уменьшению импорта; г)</p>	г	1

№ п/п	Тип задания	Формулировка задания	Правильный ответ	Время выполнения (в минутах)
		уменьшению экспорта и увеличению импорта		
17.	Комбинированный	<p>Прочитайте текст вопроса, выберите один правильный вариант ответа и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа: Какой фактор не является причиной кризиса пенсионных систем в современном мире: а) увеличение продолжительности жизни; б) сокращение рождаемости; в) низкая доходность пенсионных накоплений; г) повышение пенсионного возраста.</p>	<p>г</p> <p>Распределительная пенсионная система хорошо работает и выполняет основные функции по страхованию и социальной поддержке жителей страны только до тех пор, пока число работающих в текущий период заметно превосходит число пенсионеров и собранных со всех работающих взносов хватает на то, чтобы заплатить всем пенсионерам. Но, поскольку пенсионеры живут дольше, каждый год требуется больший объем пенсионных выплат. Основная проблема накопительной пенсионной системы заключается как в низких процентных ставках на финансовых рынках, так и в периодически случающихся финансовых кризисах.</p>	
18.	Задание открытого типа	<p>Решите задачу: Производственная функция экономики задается как $F(K,L)=K*L$, а выпуск определяется как $Y=AF(K,L)$. Запас капитала в экономике равен 40, рабочая сила равна 25, параметр общефакторной производительности равен 2. Также известно, что объем совокупного потребления составляет 1300, а государственные закупки</p>	<p>Для решения вспомним основное макроэкономическое тождество: $Y=C+G+I+NX$ Далее рассчитаем значение ВВП (Y). $Y=2*40*25=2000$ Подставим известные данные в основное макроэкономическое тождество: $2000=1300+300+I+50$</p>	3-5

№ п/п	Тип задания	Формулировка задания	Правильный ответ	Время выполнения (в минутах)
		равны 300. Уравнение спроса на инвестиции имеет вид $I=500-25r^*$ (ставка r^* измеряется в процентных пунктах). При какой мировой процентной ставке r^* чистый экспорт данной страны будет равен 50?	Вычислим значение инвестиций: $I=2000-1300-300-50=350$ Подставим в уравнение инвестиций: $350=500-25 r^*$ Таким образом, мировая процентная ставка равна 6	
19.		Прокомментируйте, как повлияет реальный обменный курс в малой открытой экономике следующее событие: Правительство страны увеличивает государственные закупки.	На изменение реального обменного курса может повлиять фискальная политика. Рост государственных закупок при прочих равных условиях уменьшает национальные сбережения. В результате счет движения капитала и счет товаров и услуг снижаются соответственно. Таким образом, сокращение объема сбережений способствует образованию дефицита счета текущих операций (NX). И реальный обменный курс растет.	3-5
20.		Решите задачу: Рассмотрите модель закрытой экономики. Известно, что национальный доход равен 28. Кроме того, потребление составляет 14, налоги – 3, а государственный бюджет устроен таким образом, что расходы государства в два раза превышают доходы от налогов. Рассчитайте объем инвестиций в экономике	Для решения вспомним основное макроэкономическое тождество: $Y=C+G+I+NX$ Так как экономика закрытая, то $NX=0$ Предварительно рассчитаем значение государственных закупок: $G=2*3=6$ Подставим известные данные в основное макроэкономическое тождество: $28=14+6+I+0$ Решим уравнение с одним неизвестным:	3-5

№ п/п	Тип задания	Формулировка задания	Правильный ответ	Время выполнения (в минутах)
			$I=28-14-6=8$ Ответ: 8	
21.		Используя уравнение реального обменного курса, прокомментируйте следующую ситуацию: И номинальный обменный курс, и уровень цен в России, и уровень цен в США упали на 5%.	Формула реального валютного курса $\varepsilon=P/(eP^*)$. С учетом указанных изменений она приобретает вид $\varepsilon=0.95P/(0.95e\cdot 0.95P^*)$, то есть реальный обменный курс увеличивается.	3-5
22.		Решите задачу: Производственная функция экономики задается как $F(K,L)=K^{\alpha}L^{\beta}$, а выпуск определяется как $Y=AF(K,L)$. Запас капитала в экономике равен 40, рабочая сила равна 25, параметр общефакторной производительности равен 2. Также известно, что объем совокупного потребления составляет 1300, а государственные закупки равны 300. Уравнение спроса на инвестиции имеет вид $I=500-25r^*$ (ставка r^* измеряется в процентных пунктах). При какой мировой процентной ставке r^* чистый экспорт данной страны будет равен 50?	Для решения вспомним основное макроэкономическое тождество: $Y=C+G+I+NX$ Далее рассчитаем значение ВВП (Y). $Y=2\cdot 40\cdot 25=2000$ Подставим известные данные в основное макроэкономическое тождество: $2000=1300+300+I+50$ Вычислим значение инвестиций: $I=2000-1300-300-50=350$ Подставим в уравнение инвестиций: $350=500-25r^*$ Таким образом, мировая процентная ставка равна 6	3-5

Полный комплект оценочных материалов по дисциплине (модулю) (фонд оценочных средств) хранится в электронном виде на кафедре, утверждающей рабочую программу дисциплины (модуля).

7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю)

Формой текущего контроля знаний студента являются контрольные работы и эссе. Промежуточный контроль по предмету проводится в форме экзамена.

Общая оценка учебных достижений студента в семестре по учебному курсу определяется как сумма баллов, полученных студентом по различным формам текущего и промежуточного контроля в течение данного семестра

Успешность изучения каждого учебного курса в течение семестра оценивается, исходя из 100 максимально возможных баллов.

Так как итоговой формой отчетности для дисциплины является экзамен, то балльная оценка распределяется на две составляющие: семестровую (текущий контроль по учебной дисциплине в течение семестра) – 50 баллов и экзаменационную – 50 баллов. 50 баллов

семестрового контроля состоят из 40 баллов полученных на различных формах текущего контроля и 10 баллов, включающих различного рода бонусы (отсутствие пропусков занятий, активная работа в течение семестра, публикации и пр.).

Независимо от набранной в семестре текущей суммы баллов обязательным условием перед сдачей экзамена является выполнение студентом необходимых по рабочей программе для дисциплины видов заданий.

При обнаружении преподавателем факта списывания или плагиата в выполненном задании, данное задание оценивается в 0 баллов. Оценивание повторно выполненного задания осуществляется по общим правилам.

После окончания семестра студент, набравший менее 60 баллов, считается неуспевающим.

При неудовлетворительной сдаче экзамена или неявке по неуважительной причине на экзамен экзаменационная составляющая приравнивается к нулю (0). В этом случае студент в установленном в университете порядке обязан пересдать экзамен.

При пересдаче экзамена из семестрового рейтингового балла студента вычитается: - первая пересдача экзамена – 5 баллов; - вторая и последующая пересдачи – 10 баллов.

Таблица 10. Технологическая карта рейтинговых баллов по дисциплине (модулю)

№ п/п	Контролируемые мероприятия	Количество мероприятий / баллы	Максимальное количество баллов	Срок представления
Основной блок				
1.	<i>Участие в групповой дискуссии</i>	1/5	5	
2.	<i>Контрольная работа</i>	2/15	30	
3.	<i>Эссе</i>	2/15	15	
Всего			50	-
Блок бонусов				
4.	<i>Активная работа студента на занятии, существенный вклад студента на занятии</i>	+1	+3	Соответствующая пара
5.	<i>Участие с докладами на научных конференциях:</i> -внутривузовской - городской -областной - региональной - международной	+1 +1 +1,5 +1,5 +2	+5	По графику
6.	<i>Всероссийский тур предметной олимпиады (конкурса) - Призовое место</i>	+2	+2	По графику
Всего			10	-
Дополнительный блок**				
7.	<i>Экзамен</i>	0-50	50	Конец семестра
Всего			50	-
ИТОГО			100	-

Показатель	Балл
<i>Опоздание на занятие (два и более)</i>	-2
<i>Нарушение учебной дисциплины</i>	-2

Показатель	Балл
<i>Неготовность к занятию</i>	-0
<i>Пропуск занятия без уважительной причины</i>	-1

Таблица 12 – Шкала перевода рейтинговых баллов в итоговую оценку за семестр по дисциплине (модулю)

Сумма баллов	Оценка по 4-балльной шкале
90–100	5 (отлично)
85–89	4 (хорошо)
75–84	
70–74	
65–69	3 (удовлетворительно)
60–64	
Ниже 60	2 (неудовлетворительно)

Критерии оценивания контрольной работы

5 «отлично»	задание выполнено в заданное время, самостоятельно, для анализа выбрана верная экономическая модель, соблюдена методика применения экономических моделей, получен верный ответ и сформулирован верный вывод;
4 «хорошо»	задание выполнено в заданное время, самостоятельно, для анализа выбрана верная экономическая модель, соблюдена методика применения экономических моделей, получен верный ответ, в выводе допущены незначительные ошибки или вывод неполный;
3 «удовлетворительно»	задание выполнено с нарушением сроков заданного времени, самостоятельно, для анализа выбрана верная экономическая модель, получен близкий к верному ответ в выводе допущены ошибки или вывод не сделан
2 «неудовлетворительно»	задание выполнено с нарушением сроков заданного времени, не самостоятельно, выбрана не подходящая экономическая модель или экономическая модель не верно сформулирована, получен неверный ответ и вывод неверен или не сделан;

Критерии оценивания эссе

5 «отлично»	тема раскрыта в полном объеме в соответствии с рекомендациями, замечаний по оформлению нет; представлена собственная точка зрения (позиция, отношение) при раскрытии проблемы; дана аргументация своего мнения с опорой на факты или личный экономический опыт.
4 «хорошо»	тема раскрыта в полном объеме в соответствии с рекомендациями, есть замечания по оформлению; представлена собственная точка зрения (позиция, отношение) при раскрытии проблемы; теоретические связи и обоснования не присутствуют или явно не прослеживаются.
3 «удовлетворительно»	тема раскрыта не в полном объеме, замечаний по оформлению нет; дана аргументация своего мнения с опорой на факты или личный экономический опыт без теоретического обоснования
2 «неудовлетворительно»	студент не сдал эссе, либо имеет лишь частичное представление о теме, в рассуждениях допускаются серьезные ошибки.

Критерии оценивания зачета

5 «отлично»	Дан ответ на все три вопроса билета, ответ правильный, логически выстроен, использованы верные экономические модели и профессиональная терминология.
4 «хорошо»	Дан ответ на все три вопроса билета, ответ в целом правильный, использованы верные экономические модели и профессиональная терминология. Однако в

	логике ответа имеются серьезные недостатки
3 «удовлетворительно»	Ответ в основном правильный, но содержит 1-2 существенных ошибки, использованы верные экономические модели, не использована профессиональная терминология. Даны ответы на два вопроса билета.
2 «неудовлетворительно»	ответы на все вопросы неправильные или неполные, не использована профессиональная терминология, не использованы экономические модели или модели использованы не верно.

При реализации дисциплины (модуля) в зависимости от уровня подготовленности обучающихся могут быть использованы иные формы, методы контроля и оценочные средства, исходя из конкретной ситуации.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

8.1. Основная литература

1. Шмелёва Н.В., Экономика устойчивого развития : учеб. пособие / Шмелёва Н.В. - М. : МИСиС, 2018. URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785906953179.html> (ЭБС «Консультант студента»)
2. Крымин В. Н. Введение в экономическую историю. История экономики : учебное пособие для вузов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. - URL: <https://urait.ru/bcode/539269> (Образовательная платформа ЮРАЙТ)

8.2. Дополнительная литература

1. Экономика России и Европы в эпоху глобализации. [Электронный ресурс] / Агузаров З.А., Агузарова Л.А., Алешин А.В. - Ростов н/Д : Изд-во ЮФУ, 2012. - URL <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785927510122.html> (ЭБС «Консультант студента»)
2. Розанова Н. М. Макроэкономика. Устойчивое равновесие в динамической среде : учебник для вузов. - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - URL: <https://urait.ru/bcode/561685> (Образовательная платформа ЮРАЙТ)
3. Бузгалин А. В. Трансформационная экономика России : учеб. пособие - Москва : Финансы и статистика, 2006. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5279030945.html> (ЭБС «Консультант студента») (РАЗДЕЛ V. Макроэкономическая динамика трансформаций)
4. Акулов В. Б. Макроэкономика : учеб. пособие. - Москва : ФЛИНТА, 2019. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976503502.html> (ЭБС «Консультант студента») (Глава 9. Макроэкономическая динамика)
5. Биншток Ф. И. Макроэкономическая эффективность экономики в различных общественных формациях. - Москва : МИСиС, 2009. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785876232946.html> (ЭБС «Консультант студента»)

8.3. Интернет-ресурсы, необходимые для освоения дисциплины (модуля)

<i>Наименование ЭБС</i>
<p>Цифровой образовательный ресурс IPRsmart: - ЭОР № 1 – программа для ЭВМ «Автоматизированная система управления цифровой библиотекой IPRsmart»; - ЭОР № 2 – электронно-образовательный ресурс для иностранных студентов «РУССКИЙ КАК ИНОСТРАННЫЙ» www.iprbookshop.ru</p>
<p>Электронно-библиотечная система BOOK.ru https://book.ru</p>
<p>Образовательная платформа ЮРАЙТ, https://urait.ru/</p>
<p>Электронная библиотека «Астраханский государственный университет» собственной генерации на платформе ЭБС «Электронный Читальный зал – БиблиоТех» https://biblio.asu.edu.ru <i>Учётная запись образовательного портала АГУ</i></p>
<p>Электронно-библиотечная система (ЭБС) ООО «Политехресурс» «Консультант студента» Многопрофильный образовательный ресурс «Консультант студента» является электронной библиотечной системой, предоставляющей доступ через Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, приобретённым на основании прямых договоров с правообладателями. Каталог содержит более 15 000 наименований изданий. www.studentlibrary.ru <i>Регистрация с компьютеров АГУ</i></p>

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Лекционные и практические занятия:

- Аудитория, оснащенная презентационной техникой: проектор, экран, компьютер (ноутбук), звуковые колонки, микрофон (в случае количества студентов более 80 человек);
- Рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет
- Для самостоятельной работы студенту предоставляется доступ к библиотеке, читальному залу, залу открытого доступа к сети Интернет, ПК.

Рабочая программа дисциплины (модуля) при необходимости может быть адаптирована для обучения (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий) лиц с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов. Для этого требуется заявление обучающихся, являющихся лицами с ограниченными возможностями здоровья, инвалидами, или их законных представителей и рекомендации психолого-медико-педагогической комиссии. Для инвалидов содержание рабочей программы дисциплины (модуля) может определяться также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида (при наличии).

10. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ПРИ ОБУЧЕНИИ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Рабочая программа дисциплины (модуля) при необходимости может быть адаптирована для обучения (в том числе с применением дистанционных образовательных технологий) лиц с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов. Для этого требуется заявление обучающихся, являющихся лицами с ограниченными возможностями здоровья, инвалидами, или их законных представителей и рекомендации психолого-медико-педагогической комиссии. При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья учитываются их индивидуальные

психофизические особенности. Обучение инвалидов осуществляется также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида (при наличии).

Для лиц с нарушением слуха возможно предоставление учебной информации в визуальной форме (краткий конспект лекций; тексты заданий, напечатанные увеличенным шрифтом), на аудиторных занятиях допускается присутствие ассистента, а также сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков. Текущий контроль успеваемости осуществляется в письменной форме: обучающийся письменно отвечает на вопросы, письменно выполняет практические задания. Доклад (реферат) также может быть представлен в письменной форме, при этом требования к содержанию остаются теми же, а требования к качеству изложения материала (понятность, качество речи, взаимодействие с аудиторией и т. д.) заменяются на соответствующие требования, предъявляемые к письменным работам (качество оформления текста и списка литературы, грамотность, наличие иллюстрационных материалов и т. д.). Промежуточная аттестация для лиц с нарушениями слуха проводится в письменной форме, при этом используются общие критерии оценивания. При необходимости время подготовки к ответу может быть увеличено.

Для лиц с нарушением зрения допускается аудиальное предоставление информации, а также использование на аудиторных занятиях звукозаписывающих устройств (диктофонов и т. д.). Допускается присутствие на занятиях ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь. Текущий контроль успеваемости осуществляется в устной форме. При проведении промежуточной аттестации для лиц с нарушением зрения тестирование может быть заменено на устное собеседование по вопросам.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, на аудиторных занятиях, а также при проведении процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации могут быть предоставлены необходимые технические средства (персональный компьютер, ноутбук или другой гаджет); допускается присутствие ассистента (ассистентов), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь (занять рабочее место, передвигаться по аудитории, прочитать задание, оформить ответ, общаться с преподавателем).