

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Амурский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной и научной  
работе

                    Лейфа                    А.В. Лейфа

« 1 » сентября 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
«МИКРО- И МАКРОЭКОНОМИКА (ПРОДВИНУТЫЙ УРОВЕНЬ)»

Направление подготовки 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль) образовательной программы – Финансовый консалтинг и контроллинг

Квалификация выпускника – Магистр

Год набора – 2023

Форма обучения – Очная

Курс     1     Семестр     1    

Экзамен 1 сем

Общая трудоемкость дисциплины 180.0 (академ. час), 5.00 (з.е)

Составитель Ю.А. Праскова, доцент, канд. техн. наук

Экономический факультет

Кафедра экономической теории и государственного управления

Рабочая программа составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта ВО для направления подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 11.08.20 № 939

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры экономической теории и государственного управления

01.09.2023 г. , протокол № 1

Заведующий кафедрой Лазарева В.В. Лазарева

СОГЛАСОВАНО

Учебно-методическое управление

Чалкина Н.А. Чалкина

« 1 » сентября 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Научная библиотека

Петрович О.В. Петрович

« 1 » сентября 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Выпускающая кафедра

Самойлова Е.А. Самойлова

« 1 » сентября 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Центр цифровой трансформации и  
технического обеспечения

Тодосейчук А.А. Тодосейчук

« 1 » сентября 2023 г.

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### Цель дисциплины:

формирование совокупности теоретических знаний, позволяющих понимать проблемы функционирования экономических систем в целом и отдельных субъектов экономики на современном этапе, оценивать эффективность распределения и использования ресурсов на микро- и макроуровнях, а также практических навыков по анализу социально-экономических явлений и процессов, по выявлению тенденций изменения социально-экономических показателей.

### Задачи дисциплины:

- \* изучение основных разделов микро- и макроэкономической теории и овладение навыками микро- и макроэкономического анализа социально-экономических явлений;
- \* построение статических и динамических микро- и макроэкономических моделей, отражающих связи между различными переменными.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина входит в обязательную часть ОП по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика».

Изучение дисциплины базируется на знаниях, приобретенных студентами после освоения курсов в ВУЗе: «Экономическая теория», «Микроэкономика и макроэкономика». Сформированные компетенции проверяются в рамках защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

### 3.1 Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
ОПК - 1 Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;	ИД-1 ОПК-1 Обладает фундаментальными экономическими знаниями (на продвинутом уровне) для решения практических и (или) исследовательских задач; ИД-2 ОПК-1 Умеет использовать фундаментальные знания экономической науки для решения прикладных и (или) исследовательских задач; ИД-3 ОПК-1 Владеет знаниями (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач.

## 4. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5.00 зачетных единицы, 180.0 академических часов.

1 – № п/п

2 – Тема (раздел) дисциплины, курсовая работа (проект), промежуточная аттестация

3 – Семестр

4 – Виды контактной работы и трудоемкость (в академических часах)

4.1 – Л (Лекции)

4.2 – Лекции в виде практической подготовки

4.3 – ПЗ (Практические занятия)

4.4 – Практические занятия в виде практической подготовки

4.5 – ЛР (Лабораторные работы)

4.6 – Лабораторные работы в виде практической подготовки

4.7 – ИКР (Иная контактная работа)

4.8 – КТО (Контроль теоретического обучения)

4.9 – КЭ (Контроль на экзамене)

5 – Контроль (в академических часах)

6 – Самостоятельная работа (в академических часах)

7 – Формы текущего контроля успеваемости

1	2	3	4									5	6	7
			4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9			
1	Поведение потребителя. Теория рыночного спроса.	1	2		4								13	доклад, конспект, решение задач
2	Поведение производителя. Теория предложения благ.	1	2		4								10	доклад, конспект, решение задач
3	Рыночные структуры	1	2		4								10	доклад, конспект, решение задач
4	Общее экономическое равновесие. Проблемы эффективности рынка и государства	1	2		4								10	доклад, конспект, решение задач
5	Основные понятия и тождества макроэкономики	1	2		4								15	доклад, конспект, решение задач
6	Равновесие на рынке благ и на рынке денег	1	2		4								15	доклад, конспект, решение задач
7	Макроэкономическое равновесие в долгосрочном периоде. Инфляция и безработица	1	2		4								10	доклад, конспект, решение задач
8	Экономический	1	2		2								10	доклад, конспект,

	рост и его моделирование												решение задач
9	Деловые циклы и их моделирование	1	2		2							10	доклад, конспект, решение задач
10	Экзамен	1								0.3	26.7		опрос
	Итого			18.0		32.0		0.0	0.0	0.0	0.3	26.7	103.0

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1. Лекции

№ п/п	Наименование темы (раздела)	Содержание темы (раздела)
1	Поведение потребителя. Теория рыночного спроса.	Основные положения кардиналистского подхода и гипотезы ординалистского подхода в теории потребительского поведения. Бюджетные ограничения и их разновидности. Типы функции полезности и вид кривых безразличия для различных типов благ. Влияние изменение предпочтений, дохода и цен товаров на выбор потребителя. Эффект замещения и эффект дохода по Дж. Хиксу и по Е. Слуцкому для качественных, низкокачественных благ и товара Гиффена. Кривые спроса по А. Маршаллу, Дж. Хиксу и по Е.Слуцкому. Компенсационное и эквивалентное изменение дохода и излишки потребителя. Теория выявленных предпочтений. Вывод функции индивидуального спроса для различных функций полезности. Рыночный спрос и его влияние на индивидуальный спрос. Эластичность спроса по цене, доходу, перекрестная эластичность, правила их взаимосвязи. Взаимосвязь эластичности, цены и предельного дохода. Способы расчета эластичности.
2	Поведение производителя. Теория предложения благ.	Мгновенный, краткосрочный и долгосрочный периоды принятия решений. Граница производственных возможностей: определение технического и экономического оптимума. Производственная функция и ее разновидности. Производство с одним переменным ресурсом, характер отдачи от переменного ресурса. Задача максимизации прибыли и оптимальное использование переменного ресурса в краткосрочном периоде. Функции валовых и средних издержек в краткосрочном периоде. Кривая предложения фирмы и отрасли в краткосрочном периоде, ценовая эластичность предложения. Излишек и прибыль производителя. Производство с двумя переменными ресурсами, характер отдачи от масштаба. Поиск оптимальной технологии и оптимальных размеров фирмы в долгосрочном периоде. Влияние цен факторов производства на технологический выбор: эффект

		<p>замещения и эффект выпуска по Дж. Хиксу и по Е. Слуцкому. Совмещение производственной и технологической эффективности. Функции валовых, средних и предельных издержек в долгосрочном периоде. Кривая предложения фирмы и отрасли в долгосрочном периоде, долгосрочная эластичность предложения. Влияние масштабов отрасли на функцию затрат.</p>
3	<p>Рыночные структуры</p>	<p>Классификация рыночных структур. Экономические и бухгалтерские издержки и прибыль. Нормальная и экономическая прибыль. Взаимосвязь издержек краткосрочного и долгосрочного периодов. Равновесие конкурентной фирмы в краткосрочном периоде. Различные состояния конкурентной фирмы и решение о производстве. Уточнение краткосрочной кривой предложения фирмы и отрасли в краткосрочном периоде. Равновесие конкурентной фирмы в долгосрочном периоде. Кривая предложения конкурентной фирмы и отрасли в долгосрочном периоде. Равновесие фирмы в условиях монополистической конкуренции: краткосрочный и долгосрочный периоды. Концентрация производства и рыночная власть фирмы. Связь показателя концентрации в отрасли (НИ), монопольного положения фирмы (индекса Лернера) и ценовой эластичности спроса. Равновесие фирмы в условиях чистой монополии в краткосрочном и долгосрочном периодах. Влияние монополизации рынков на благосостояние общества. Эффективность ценового и налогового регулирования монополии. Сговор, модель картели с конкурентным окружением. Особенности равновесия и регулирования естественной монополии. Теория ценовой дискриминации. Модели олигополии. Применение теории игр для объяснения поведения фирм в условиях олигополии.</p>
4	<p>Общее экономическое равновесие. Проблемы эффективности рынка и государства</p>	<p>Максимизация благосостояния. Распределение ресурсов, эффективное по Парето: эффективность потребления, эффективность производства и эффективность производимого набора товаров. «Ящик Эджуорта». Первая и вторая теоремы общественного благосостояния. Провалы рынка. Внешние эффекты (экстерналии) и теорема Коуза. Общественные блага и общественный выбор. Микроэкономические функции государства. Провалы государства в рыночной экономике.</p>
5	<p>Основные понятия и тождества макроэкономики</p>	<p>Особенности макроэкономического агрегирования. Агрегированные сектора экономики и их взаимодействие. Типы макроэкономических переменных (номинальные и реальные, экзогенные и эндогенные, переменные</p>

		<p>потока и переменные запаса). Особенности расчета реальных переменных. Взаимосвязь переменных потока и переменных запаса. Основные виды макроэкономического регулирования, общее представление об их содержании. Четыре основных цели макроэкономического регулирования по Я. Тинбергену. Цели-субституты и цели-комплементы. Основные макроэкономические направления и школы. Понятие национального продукта и национального дохода. «Утечки» и «инъекции» в национальном доходе. Балансы отдельных секторов экономики и общий макроэкономический баланс. Система макроэкономических тождеств: образования и использования валового дохода, образования и использования располагаемого дохода, распределения частных сбережений по направлениям и формам, платежный баланс, баланс государственного бюджета, денежный баланс. Индексы цен.</p>
6	<p>Равновесие на рынке благ и на рынке денег</p>	<p>Равновесие на рынке благ в неоклассическом и кейнсианском подходах. Общее равенство сбережений и инвестиций. Система фискальных мультипликаторов. Налогово-бюджетная политика, ее цели, виды и эффекты. Автоматические стабилизаторы их роль в бюджетной системе. Равновесие на рынке денег в неоклассическом и кейнсианском подходах. Спрос на деньги в неоклассическом подходе, уравнение И. Фишера, «Кембриджское уравнение». «Неоклассическая дихотомия», неэффективность политики управления денежной массой. Три вида спроса на деньги, по Дж.М. Кейнсу: транзакционный спрос, спрос по мотиву предосторожности, спекулятивный спрос (спрос на деньги как разновидность имущества) и их моделирование. Равновесие на рынке денег в кейнсианском подходе, эффективность политики управления денежной массой. Современный портфельный подход к спросу на деньги. Предложение денег, процесс банковской мультипликации, структура денежной массы. Денежный, депозитный и кредитный мультипликатор. Цели, виды, инструменты и эффекты денежно-кредитного регулирования.</p>
7	<p>Макроэкономическое равновесие в долгосрочном периоде. Инфляция и безработица</p>	<p>Равновесие на рынке труда в неоклассическом и кейнсианском подходах. Уровень экономической активности и уровень безработицы. Виды безработицы. Закон А. Оукена. Доходы населения. Кривая Лоренца. Показатели неравенства в распределении доходов. Взаимосвязь неравенства в распределении доходов с экономическим ростом: гипотеза С. Кузнеца. Инфляция и ее механизмы. Инфляционная спираль «заработная плата –</p>

		цены». Особенности инфляции в открытой экономике. Модели инфляции. Взаимосвязь инфляции и безработицы: кривая О. Филлипса. Антиинфляционная политика государства и ее виды. Понятие рабочей силы (экономически активного населения), занятых и безработных. Вывод функции совокупного предложения AS на основе кривой Филлипса, зависимости Оукена. Функция предложения AS со встроенными инфляционными ожиданиями. Макроэкономическое равновесие в долгосрочном периоде.
8	Экономический рост и его моделирование	Определение и детерминанты экономического роста. Типы экономического роста. Неокейнсианские модели экономического роста Е. Домара и Р. Харрода. Неоклассическая модель экономического роста Р. Солоу: общее представление, факторы. Траектория сбалансированного роста. «Золотое правило» капиталовооруженности Э. Фелпса. Абсолютная и относительная конвергенция. Альтернативные модели экономического роста. Динамическая несогласованность.
9	Деловые циклы и их моделирование	Причины макроэкономической цикличности. Параметры делового цикла, виды переменных в цикле. Теории цикличности. Виды циклов. Простая и расширенная модель цикла Дж. Хикса - П. Самуэльсона (модель взаимодействия мультипликатора и акселератора). Динамические последствия монетарного шока и монетарной экспансии, фискального шока и фискальной экспансии. Циклы в открытой экономике с фиксированным и плавающим валютным курсом. Теория реального делового цикла: последствия технологических сдвигов. Теория политического делового цикла У. Нордхауса. Антициклическая политика государства.

## 5.2. Практические занятия

Наименование темы	Содержание темы
Поведение потребителя. Теория рыночного спроса.	Основные положения кардиналистского подхода и гипотезы ординалистского подхода в теории потребительского поведения. Бюджетные ограничения и их разновидности. Типы функции полезности и вид кривых безразличия для различных типов благ. Влияние изменение предпочтений, дохода и цен товаров на выбор потребителя. Эффект замещения и эффект дохода по Дж. Хиксу и по Е. Слуцкому для качественных, низкокачественных благ и товара Гиффена. Кривые спроса по А. Маршаллу, Дж. Хиксу и по Е. Слуцкому. Компенсационное и эквивалентное изменение дохода и излишки потребителя. Теория выявленных



	<p>предпочтений. Вывод функции индивидуального спроса для различных функций полезности. Рыночный спрос и его влияние на индивидуальный спрос. Эластичность спроса по цене, доходу, перекрестная эластичность, правила их взаимосвязи. Взаимосвязь эластичности, цены и предельного дохода. Способы расчета эластичности.</p>
<p>Поведение производителя. Теория предложения благ.</p>	<p>Мгновенный, краткосрочный и долгосрочный периоды принятия решений. Граница производственных возможностей: определение технического и экономического оптимума. Производственная функция и ее разновидности. Производство с одним переменным ресурсом, характер отдачи от переменного ресурса. Задача максимизации прибыли и оптимальное использование переменного ресурса в краткосрочном периоде. Функции валовых и средних издержек в краткосрочном периоде. Кривая предложения фирмы и отрасли в краткосрочном периоде, ценовая эластичность предложения. Излишек и прибыль производителя.</p> <p>Производство с двумя переменными ресурсами, характер отдачи от масштаба. Поиск оптимальной технологии и оптимальных размеров фирмы в долгосрочном периоде. Влияние цен факторов производства на технологический выбор: эффект замещения и эффект выпуска по Дж. Хиксу и по Е. Слуцкому. Совмещение производственной и технологической эффективности. Функции валовых, средних и предельных издержек в долгосрочном периоде. Кривая предложения фирмы и отрасли в долгосрочном периоде, долгосрочная эластичность предложения. Влияние масштабов отрасли на функцию затрат.</p>
<p>Рыночные структуры</p>	<p>Классификация рыночных структур. Экономические и бухгалтерские издержки и прибыль. Нормальная и экономическая прибыль. Взаимосвязь издержек краткосрочного и долгосрочного периодов. Равновесие конкурентной фирмы в краткосрочном периоде. Различные состояния конкурентной фирмы и решение о производстве. Уточнение краткосрочной кривой предложения фирмы и отрасли в краткосрочном периоде. Равновесие конкурентной фирмы в долгосрочном периоде. Кривая предложения конкурентной фирмы и отрасли в долгосрочном периоде. Равновесие фирмы в условиях монополистической конкуренции: краткосрочный и долгосрочный периоды. Концентрация производства и рыночная власть фирмы. Связь показателя концентрации в отрасли (НИИ), монопольного положения фирмы (индекса Лернера) и ценовой эластичности спроса. Равновесие фирмы в условиях чистой монополии в</p>

	<p>краткосрочном и долгосрочном периодах. Влияние монополизации рынков на благосостояние общества. Эффективность ценового и налогового регулирования монополии. Сговор, модель картели с конкурентным окружением. Особенности равновесия и регулирования естественной монополии. Теория ценовой дискриминации. Модели олигополии. Применение теории игр для объяснения поведения фирм в условиях олигополии.</p>
<p>Общее экономическое равновесие. Проблемы эффективности рынка и государства</p>	<p>Максимизация благосостояния. Распределение ресурсов, эффективное по Парето: эффективность потребления, эффективность производства и эффективность производимого набора товаров. «Ящик Эджуорта». Первая и вторая теоремы общественного благосостояния. Провалы рынка. Внешние эффекты (экстерналии) и теорема Коуза. Общественные блага и общественный выбор. Микроэкономические функции государства. Провалы государства в рыночной экономике.</p>
<p>Основные понятия и тождества макроэкономики</p>	<p>Особенности макроэкономического агрегирования. Агрегированные сектора экономики и их взаимодействие. Типы макроэкономических переменных (номинальные и реальные, экзогенные и эндогенные, переменные потока и переменные запаса). Особенности расчета реальных переменных. Взаимосвязь переменных потока и переменных запаса. Основные виды макроэкономического регулирования, общее представление об их содержании. Четыре основных цели макроэкономического регулирования по Я. Тинбергену. Цели-субституты и цели-комплементы. Основные макроэкономические направления и школы. Понятие национального продукта и национального дохода. «Утечки» и «инъекции» в национальном доходе. Балансы отдельных секторов экономики и общий макроэкономический баланс. Система макроэкономических тождеств: образования и использования валового дохода, образования и использования располагаемого дохода, распределения частных сбережений по направлениям и формам, платежный баланс, баланс государственного бюджета, денежный баланс. Индексы цен.</p>
<p>Равновесие на рынке благ и на рынке денег</p>	<p>Равновесие на рынке благ в неоклассическом и кейнсианском подходах. Общее равенство сбережений и инвестиций. Система фискальных мультипликаторов. Налогово-бюджетная политика, ее цели, виды и эффекты. Автоматические стабилизаторы их роль в бюджетной системе. Равновесие на рынке денег в неоклассическом и кейнсианском подходах. Спрос на деньги в неоклассическом подходе, уравнение И. Фишера, «Кембриджское уравнение».</p>

	<p>«Неоклассическая дихотомия», неэффективность политики управления денежной массой. Три вида спроса на деньги, по Дж.М. Кейнсу: транзакционный спрос, спрос по мотиву предосторожности, спекулятивный спрос (спрос на деньги как разновидность имущества) и их моделирование. Равновесие на рынке денег в кейнсианском подходе, эффективность политики управления денежной массой. Современный портфельный подход к спросу на деньги. Предложение денег, процесс банковской мультипликации, структура денежной массы. Денежный, депозитный и кредитный мультипликатор. Цели, виды, инструменты и эффекты денежно-кредитного регулирования.</p>
<p>Макроэкономическое равновесие в долгосрочном периоде. Инфляция и безработица</p>	<p>Равновесие на рынке труда в неоклассическом и кейнсианском подходах. Уровень экономической активности и уровень безработицы. Виды безработицы. Закон А. Оукена. Доходы населения. Кривая Лоренца. Показатели неравенства в распределении доходов. Взаимосвязь неравенства в распределении доходов с экономическим ростом: гипотеза С. Кузнеца. Инфляция и ее механизмы. Инфляционная спираль «заработная плата – цены». Особенности инфляции в открытой экономике. Модели инфляции. Взаимосвязь инфляции и безработицы: кривая О. Филлипса. Антиинфляционная политика государства и ее виды. Понятие рабочей силы (экономически активного населения), занятых и безработных. Вывод функции совокупного предложения AS на основе кривой Филлипса, зависимости Оукена, ценообразования по методу «издержки плюс». Функция предложения AS со встроенными инфляционными ожиданиями. Макроэкономическое равновесие в долгосрочном периоде.</p>
<p>Экономический рост и его моделирование</p>	<p>Определение и детерминанты экономического роста. Типы экономического роста. Некейнсианские модели экономического роста Е. Домара и Р. Харрода. Неоклассическая модель экономического роста Р. Солоу: общее представление, факторы. Траектория сбалансированного роста. «Золотое правило» капиталовооруженности Э. Фелпса. Абсолютная и относительная конвергенция. Альтернативные модели экономического роста. Динамическая несогласованность.</p>
<p>Деловые циклы и их моделирование</p>	<p>Причины макроэкономической цикличности. Параметры делового цикла, виды переменных в цикле. Теории цикличности. Виды циклов. Простая и расширенная модель цикла Дж. Хикса - П. Самуэльсона (модель взаимодействия мультипликатора и акселератора). Динамические</p>

	<p>последствия монетарного шока и монетарной экспансии, фискального шока и фискальной экспансии. Циклы в открытой экономике с фиксированным и плавающим валютным курсом. Теория реального делового цикла: последствия технологических сдвигов. Теория политического делового цикла У. Нордхауса. Антициклическая политика государства.</p>
--	--

## 6. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№ п/п	Наименование темы (раздела)	Содержание темы (раздела)	Трудоемкость в академических часах
1	Поведение потребителя. Теория рыночного спроса.	Подготовка ответов на вопросы к практическому занятию, подготовка докладов, выполнение конспекта по теме практического занятия, решение задач.	13
2	Поведение производителя. Теория предложения благ.	Подготовка ответов на вопросы к практическому занятию, подготовка докладов, выполнение конспекта по теме практического занятия, решение задач.	10
3	Рыночные структуры	Подготовка ответов на вопросы к практическому занятию, подготовка докладов, выполнение конспекта по теме практического занятия, решение задач.	10
4	Общее экономическое равновесие. Проблемы эффективности рынка и государства	Подготовка ответов на вопросы к практическому занятию, подготовка докладов, выполнение конспекта по теме практического занятия, решение задач.	10
5	Основные понятия и тождества макроэкономики	Подготовка ответов на вопросы к практическому занятию, подготовка докладов, выполнение конспекта по теме практического занятия, решение задач.	15
6	Равновесие на рынке благ и на рынке денег	Подготовка ответов на вопросы к практическому занятию, подготовка докладов, выполнение конспекта по теме практического занятия, решение задач.	15
7	Макроэкономическое равновесие в долгосрочном периоде. Инфляция и безработица	Подготовка ответов на вопросы к практическому занятию, подготовка докладов, выполнение конспекта по теме практического занятия, решение задач.	10
8	Экономический рост и его	Подготовка ответов на вопросы к практическому занятию, подготовка	10

	моделирование	докладов, выполнение конспекта по теме практического занятия, решение задач.	
9	Деловые циклы и их моделирование	Подготовка ответов на вопросы к практическому занятию, подготовка докладов, выполнение конспекта по теме практического занятия, решение задач.	10

## 7. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Интегральную модель образовательного процесса по дисциплине формируют технологии методологического уровня: технология поэтапного формирования умственных действий, технология развивающего обучения, элементы технологии критического мышления. На занятиях используются методы активного обучения: проблемные лекции, лекции с разбором конкретных ситуаций, дискуссии, мозговой штурм, решение конкретных ситуаций.

Рекомендуется использование информационных технологий при организации коммуникации со студентами для представления информации, выдачи рекомендаций и консультирования по оперативным вопросам (электронная почта), использование мультимедиа-средств при проведении лекционных и практических занятий.

## 8. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания, типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций, а также методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков отражаются в фонде оценочных средств по дисциплине. В ходе изучения дисциплины осуществляются виды контроля:

1) текущий – реализуется посредством проверки посещаемости занятий студентами, проверки выполненных домашних заданий, проверки решения задач на практических занятиях, выполнения индивидуальных расчетных домашних заданий, включающих задачи на знание и понимание формул, методов; 2) промежуточный – реализуется в форме экзамена.

Экзамен проводится в форме письменного ответа на вопросы и решения задач.

Вопросы к экзамену:

1. Основные положения кардиналистского подхода и гипотезы ординалистского подхода в теории потребительского поведения.
2. Бюджетные ограничения и их разновидности.
3. Типы функции полезности и вид кривых безразличия для различных типов благ.
4. Влияние изменение предпочтений, дохода и цен товаров на выбор потребителя. Эффект замещения и эффект дохода по Дж. Хиксу и по Е. Слуцкому для качественных, низкокачественных благ и товара Гиффена.
5. Рыночный спрос и его влияние на индивидуальный спрос.
6. Эластичность спроса по цене, доходу, перекрестная эластичность, правила их взаимосвязи.
7. Граница производственных возможностей: определение технического и экономического оптимума.
8. Производственная функция и ее разновидности.
9. Производство с одним переменным ресурсом, характер отдачи от переменного ресурса.
10. Производство с двумя переменными ресурсами, характер отдачи от масштаба.
11. Равновесие конкурентной фирмы в краткосрочном периоде.
12. Равновесие конкурентной фирмы в долгосрочном периоде.
13. Равновесие фирмы в условиях монополистической конкуренции: краткосрочный и долгосрочный периоды.
14. Особенности равновесия и регулирования естественной монополии.
15. Модели олигополии.

16. Общее экономическое равновесие.
17. Проблемы эффективности рынка и государства.
18. Система макроэкономических тождеств.
19. Равновесие на рынке благ в неоклассическом и кейнсианском подходах.
20. Равновесие на рынке денег в неоклассическом и кейнсианском подходах.
21. Предложение денег, процесс банковской мультипликации, структура денежной массы.
22. Цели, виды, инструменты и эффекты денежно-кредитного регулирования.
23. Равновесие на рынке труда в неоклассическом и кейнсианском подходах.
24. Уровень экономической активности и уровень безработицы. Виды безработицы. Закон А. Оукена. Доходы населения. Кривая Лоренца. Показатели неравенства в распределении доходов.
25. Инфляция и ее механизмы. Инфляционная спираль «заработная плата – цены».
26. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Антиинфляционная политика государства и ее виды.
27. Определение и детерминанты экономического роста. Типы экономического роста.
28. Альтернативные модели экономического роста.
29. Причины макроэкономической цикличности. Параметры делового цикла, виды переменных в цикле. Теории цикличности. Виды циклов.
30. Простая и расширенная модель цикла Дж. Хикса - П. Самуэльсона (модель взаимодействия мультипликатора и акселератора).
31. Динамические последствия монетарного шока и монетарной экспансии, фискального шока и фискальной экспансии.
32. Циклы в открытой экономике с фиксированным и плавающим валютным курсом. Теория реального делового цикла: последствия технологических сдвигов.
33. Теория политического делового цикла У. Нордхауса.
34. Антициклическая политика государства.

## **9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### а) литература

1. Корнейчук, Б. В. Макроэкономика. Продвинутый курс : учебник и практикум для вузов / Б. В. Корнейчук. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 385 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02582-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: [https:// urait.ru/ bcode/512224](https://urait.ru/bcode/512224) (дата обращения: 14.04.2023).
2. Розанова, Н. М. Макроэкономика. Продвинутый курс в 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / Н. М. Розанова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 283 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01996-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https:// urait.ru/ bcode/512796> (дата обращения: 14.04.2023).
3. Розанова, Н. М. Макроэкономика. Продвинутый курс в 2 ч. Часть 2 : учебник для вузов / Н. М. Розанова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 382 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01998-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https:// urait.ru/ bcode/512797> (дата обращения: 14.04.2023).
4. Бойцова, Е. Ю. Микроэкономика и макроэкономика: актуальные проблемы : учебник и практикум для вузов / Е. Ю. Бойцова, Н. К. Вошикова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 299 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15458-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/517944> (дата обращения: 14.04.2023).
5. Розанова, Н. М. Макроэкономика. Практикум : учебное пособие для вузов / Н. М. Розанова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 496 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03323-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https:// urait.ru/ bcode/511194> (дата обращения: 14.04.2023).

14.04.2023).

6. Маховикова, Г. А. Микроэкономика. Продвинутый курс : учебник и практикум / Г. А. Маховикова, С. В. Переверзева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 322 с. — (Магистр). — ISBN 978-5-9916-3590-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/508164> (дата обращения: 14.04.2023).

7. Левина, Е. А. Микроэкономика : учебник и практикум для вузов / Е. А. Левина, Е. В. Покатович. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 779 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15937-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510303> (дата обращения: 14.04.2023).

б) программное обеспечение и Интернет-ресурсы

№	Наименование	Описание
1	Google Chrome	Бесплатное распространение по лицензии google chromium <a href="http://code.google.com/intl/ru/chromium/terms.html">http://code.google.com/intl/ru/chromium/terms.html</a> на условиях <a href="https://www.google.com/chrome/browser/privacy/eula_text.html">https://www.google.com/chrome/browser/privacy/eula_text.html</a> .
2	LibreOffice	Бесплатное распространение по лицензии GNU LGPL <a href="https://ru.libreoffice.org/about-us/license/">https://ru.libreoffice.org/about-us/license/</a>
3	Mozilla Firefox	Бесплатное распространение по лицензии MPL 2.0 <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a>
4	Программный комплекс «КонсультантПлюс»	Лицензия коммерческая по договору №21 от 29 января 2015 года.
5	<a href="https://cbr.ru/">https://cbr.ru/</a>	Сайт Банка России
6	<a href="http://government.ru/">http://government.ru/</a>	Сайт Правительства РФ
7	<a href="https://rosstat.gov.ru/">https://rosstat.gov.ru/</a>	Сайт Федеральной службы государственной статистики
8	<a href="http://www.minfin.ru">http://www.minfin.ru</a>	Сайт Министерства финансов РФ

в) профессиональные базы данных и информационные справочные системы

№	Наименование	Описание
1	<a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a>	Фонд электронной библиотеки составляет более 4000 наименований и постоянно пополняется новинками, в большинстве своем это учебники и учебные пособия для всех уровней профессионального образования от ведущих научных школ с соблюдением требований новых ФГОСов.
2	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	Научная электронная библиотека
3	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>	Компьютерная справочная правовая система КонсультантПлюс
4	<a href="https://fedstat.ru/">https://fedstat.ru/</a>	Единая межведомственная информационно – статистическая система (ЕМИСС)

**10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Занятия по дисциплине проводятся в специальных помещениях, представляющих собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Все помещения, в которых проводятся занятия, соответствуют действующим противопожарным правилам и нормам. Каждый

обучающийся обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам и к электронной информационно-образовательной среде университета.

Самостоятельная работа обучающихся осуществляется в помещениях, оснащенных компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.