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

СРЕДНЕРУССКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ – ФИЛИАЛ РАНХиГС
Факультет технологий, товароведения и сервиса
Кафедра пищевых технологий, сервиса, торгового и таможенного дела

Щеголев Александр Владимирович

Подписан: Щеголев Александр Владимирович
DN: C=RU, S=Орловская область, T=исполняющий обязанности директора, OU="СРЕДНЕРУССКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ""РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ""", O="ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ""РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ""", СНИЛС=13950729986, ИНН=575208091607, E=it@orel.ranepa.ru, G=Александр Владимирович, SN=Щеголев, CN=Щеголев Александр Владимирович
Основание: я подтверждаю этот документ своей удостоверяющей подписью
Местоположение: Среднерусский институт управления

УТВЕРЖДЕНО
Ученым советом Среднерусского
института управления - филиала РАНХиГС
24.10.2023г протокол №5

ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА

Технология продукции и организация общественного питания
(наименование образовательной программы)

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

Б1.О.06 Макроэкономика и микроэкономика
(код и наименование РПД)

19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания

(код, наименование направления подготовки/специальности)

Очная, заочная
(формы обучения)

Год набора -2024

Автор(ы)-составитель(и):

к.э.н., доцент кафедры экономики и экономической безопасности Самородова Елена Михайловна

(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (наименование кафедры) (Ф.И.О.)

к.б.н., доцент, доцент кафедры пищевых технологий, сервиса, торгового и таможенного дела Извекова Елена Витальевна

(ученая степень и(или) ученое звание, должность) (наименование кафедры) (Ф.И.О.)

Заведующий кафедрой

пищевых технологий, сервиса, торгового и таможенного дела к.б.н., доцент Меркулова Елена Геннадьевна

(наименование кафедры) (ученая степень и(или) ученое звание) (Ф.И.О.)

РПД одобрена на заседании кафедры пищевых технологий, сервиса, торгового и таможенного дела.

Протокол от 30.10.2023 № 3.

РПД актуализирована и одобрена на заседании кафедры пищевых технологий, сервиса, торгового и таможенного дела».

Протокол от 30 июня 2026 г № 11

СОДЕРЖАНИЕ

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы
2. Объем и место дисциплины в структуре образовательной программы
3. Содержание и структура дисциплины
4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся
5. Оценочные материалы промежуточной аттестации по дисциплине
6. Методические материалы для освоения дисциплины
7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
7.1. Основная литература
7.2. Дополнительная литература
7.3. Нормативные правовые документы и иная правовая информация
7.4. Интернет-ресурсы
7.5. Иные источники
8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

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

1.1. Дисциплина Б1.О.26.01 Макроэкономика и микроэкономика обеспечивает овладение следующими компетенциями:

Код компетенции	Наименование компетенции	Код компонента компетенции	Наименование компонента компетенции
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК - 10.1	Осуществляет расчет и анализ показателей деятельности организации для разработки и принятия обоснованных экономических решений

1.2. В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

ОТФ/ТФ *(при наличии профстандарта)/* трудовые или профессиональные действия	Код компонента компетенции	Результаты обучения
	УК-10.1	На уровне знаний – базовые экономические понятия
		На уровне умений – способность анализировать конкретные микро- и макроэкономические ситуации и проблемы.
		На уровне владений – навыками обоснования принятия экономических решений

2. Объем и место дисциплины в структуре ОП ВО

Общий объем дисциплины Макроэкономика и микроэкономика составляет 6 зачетных единицы, что соответствует 216 академическим часам и реализуется в 1 и 2 семестре для очной формы обучения, на 2и 3 курсе для заочной формы обучения. Контактная работа обучающихся с преподавателем составляет для очной формы обучения 88 часов: 18 ч лекций, 26 ч практических занятий; на самостоятельную работу обучающихся 64 час; форма контроля – зачет (1 семестр) и 18 ч лекций, 26 ч практических занятий; на самостоятельную работу обучающихся 37 час; контроль – 27ч; форма контроля – экзамен (1 семестр). Контактная работа обучающихся с преподавателем составляет для заочной формы обучения 20 часов: 8 ч лекций, 12 ч практических занятий; на самостоятельную работу обучающихся 183 час; контроль – 4 и 9 часов, форма контроля – зачет (2 курс) экзамен (3 курс).

Дисциплина входит в базовую обязательную часть блока 1.

3. Содержание и структура дисциплины

3.1. Структура дисциплины

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование тем и/или	Объем дисциплины (модуля), час.	Форма текущего

	разделов	Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий				СРО	контроля успеваемости*, промежуточной аттестации**
			Л/ДОТ	ЛР/ДОТ	ПЗ/ДОТ	КСР		
Тема 1.	Механизм рыночной экономики: закономерности функционирования рынков товаров и услуг, рациональное поведение товаропроизводителей и потребителей, факторы их обуславливающие	56	10/-		14/-		32	Опрос (О), защита отчета по практическим работам (О)
Тема 2.	Механизм рыночной экономики: закономерности функционирования рынков экономических ресурсов, факторы их обуславливающие	52	8/-		12/-		32	Опрос (О), защита отчета по практическим работам (О)
Промежуточная аттестация								Зачет (З)
Итого за 2 курс		108	18		26		64	
Тема 3.	Макроэкономические показатели механизма функционирования национальной экономики как единого целого, макроэкономические проблемы, механизм и факторы равновесия экономики на макроуровне	42	10/-		14/-		18	Опрос (О), защита отчета по практическим работам (О)
Тема 4.	Регулирование экономического механизма: фискальная и денежно-кредитная политика и макроэкономические подсистемы	39	8/-		12/-		19	Опрос (О), защита отчета по практическим работам (О)
Промежуточная аттестация		27						Экзамен (Э)
Итого за 3 курс		108	18		26		37	
Всего:		216	8		12		183	

Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование тем и/или разделов	Объем дисциплины (модуля), час.						Форма текущего контроля успеваемости*, промежуточной аттестации**
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий				СРО	
			Л/ДОТ	ЛР/ДОТ	ПЗ/ДОТ	КСР		
Тема 1.	Механизм рыночной	51	2/-		4/-		45	Опрос (О),

	экономики: закономерности функционирования рынков товаров и услуг, рациональное поведение товаропроизводителей и потребителей, факторы их обуславливающие							защита отчета по практическим работам (О)
Тема 2.	Механизм рыночной экономики: закономерности функционирования рынков экономических ресурсов, факторы их обуславливающие	53	2/-		2/-		49	Опрос (О), защита отчета по практическим работам (О)
Промежуточная аттестация		4						Зачет (З)
Итого за 2 курс		108	4		6		94	
Тема 3.	Макроэкономические показатели механизма функционирования национальной экономики как единого целого, макроэкономические проблемы, механизм и факторы равновесия экономики на макроуровне	51	2/-		4/-		45	Опрос (О), защита отчета по практическим работам (О)
Тема 4.	Регулирование экономического механизма: фискальная и денежно-кредитная политика и макроэкономические подсистемы	48	2/-		2/-		44	Опрос (О), защита отчета по практическим работам (О)
Промежуточная аттестация		9						Экзамен (Э)
Итого за 3 курс		108	4		6		89	
Всего:		216	8		12		183	

Используемые сокращения:

Л - занятия лекционного типа (лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях, обучающимся);

ЛР - лабораторные работы (вид занятий семинарского типа)8;

ПЗ - практические занятия (виды занятий семинарского типа за исключением лабораторных работ);

КСР - индивидуальная работа обучающихся с педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях (в том числе индивидуальные консультации);

ДОТ - занятия, проводимые с применением дистанционных образовательных технологий, в том числе с применением виртуальных аналогов профессиональной деятельности.

СРО - самостоятельная работа, осуществляемая без участия педагогических работников организации и (или) лиц, привлекаемых организацией к реализации образовательных программ на иных условиях.

Формы заданий текущего контроля успеваемости (контрольные работы (К), опрос (О), тестирование (Т), коллоквиум (Кол) и т.п.) и виды учебных заданий (эссе (Эс), реферат (Реф), диспут (Д)

формы промежуточной аттестации: зачет (З)

3.2. Содержание дисциплины

Тема 1. Механизм рыночной экономики: закономерности функционирования рынков товаров и услуг, рациональное поведение товаропроизводителей и потребителей, факторы их обуславливающие

Рынок. Виды рынков. Закон спроса. Кривая спроса. Индивидуальный и рыночный спрос. Факторы (детерминанты) спроса. Предложение. Закон предложения. Кривая предложения. Факторы (детерминанты) предложения. Рыночное равновесие. Цена равновесия спроса и предложения (равновесная цена). Изменение спроса и предложения и их влияние на рыночную цену и равновесное количество товара. Практическое применение теории спроса и предложения.

Ценовая эластичность спроса. Коэффициент ценовой эластичности спроса. Факторы ценовой эластичности спроса. Оценка ценовой эластичности по показателю общей выручки. Эластичность спроса по доходу. Перекрестная эластичность спроса. Эластичность предложения. Коэффициент эластичности предложения. Фактор времени и эластичность предложения.

Эффект дохода. Эффект замещения. Закон убывающей предельной полезности. Потребительский выбор и бюджетное сдерживание. Правило максимизации полезности. Предельная полезность и кривая спроса. Теория потребительского поведения с учетом фактора времени. Дополнительная выгода для потребителя (потребительский излишек). Бюджетные линии. Кривые безразличия. Равновесное положение потребителя.

Экономические (вмененные) издержки. Внешние и внутренние издержки. Издержки производства в краткосрочном периоде. Закон убывающей отдачи. Постоянные, переменные, общие, средние и предельные издержки. Издержки производства в долговременном периоде. Пути снижения издержек производства. Минимально эффективный размер предприятия и структура отрасли.

Совершенная(чистая) и несовершенная конкуренция. Чистая конкуренция и её признаки. Спрос, предельный доход и валовой доход фирмы в условиях чистой конкуренции. Максимизация прибыли в краткосрочном периоде. Конкурентное равновесие для фирмыи для отраслив краткосрочном периоде. Максимизация прибыли в долговременном периоде. Временные прибыли, временные убытки и восстановление равновесия типичной фирмы и в отрасли в долговременном периоде. Совершенная конкуренция и эффективность.

Чистая монополия и её характерные черты. Барьеры для вступления в отрасль. Экономия, обусловленная ростом масштабов производства. Максимизация прибыли в условиях чистой монополии. Экономические последствия монополии. Ценовая дискриминация. Монополистическая конкуренция и её признаки. Определение цены и объема производства фирмы, действующей на рынке монополистической конкуренции, в краткосрочном и долговременном периоде. Эффективность монополистической конкуренции. Неценовая конкуренция и ее виды. Олигополия, ее основные признаки и распространение. Определение цены и объема производства в условиях олигополии. Олигополия и экономическая эффективность. Антимонопольное законодательство: содержание и проблемы применения. Регулируемая монополия. Естественные монополии и их регулирование. Особенности российского

антимонопольного законодательства.

Тема 2. Механизм рыночной экономики: закономерности функционирования рынков экономических ресурсов, факторы их обуславливающие

Значение формирования цен на экономические ресурсы. Теория предельной производительности и спрос на экономические ресурсы. Спрос на ресурс в условиях чистой конкуренции. Спрос на ресурс в условиях несовершенной конкуренции. Изменения в спросе на ресурс. Эластичность спроса на ресурс. Оптимальное соотношение ресурсов. Правило наименьших издержек. Правило максимизации прибыли. Распределение доходов в соответствии с теорией предельной производительности.

Рынок труда: сущность, структура и функции. Определение заработной платы. Заработная плата на конкурентном рынке труда. Заработная плата на монопсоническом рынке труда. Модели заработной платы с учетом деятельности профсоюзов. Дифференциация ставок заработной платы. Инвестиции в человеческий капитал. Теория человеческого капитала. Рынок труда в экономике современной России.

Рынки природных ресурсов. Экономическая рента. Капитализация чистой экономической ренты и цена земли. Земельная рента и земельный налог. Различия в плодородии земли. Дифференциальная рента. Инфрамаржинальная рента.

Капитал и его формы. Рынок капитала. Рынок ссудного капитала. Ставка ссудного процента. Номинальная и реальная ставка ссудного процента. Дифференциация ставок ссудного процента. Дисконтирование. Формула дисконтирования и ее применение.

Предпринимательство и рыночный процесс. Предпринимательство и прибыль. Нормальная и экономическая прибыль. Источники экономической прибыли. Функции прибыли.

Тема 3. Макроэкономические показатели механизма функционирования национальной экономики как единого целого, макроэкономические проблемы, механизм и факторы равновесия экономики на макроуровне

Производство материальных благ – основа жизни человеческого общества. Структура общественного производства. Типы общественного производства. Простое и расширенное воспроизводство. Экономический оборот и общественное производство. Социально-экономический прогресс и периодизация экономической истории. Россия: особенности воспроизводственного процесса.

Макроэкономические показатели, их значение. Система национальных счетов. Валовой внутренний продукт (ВВП). Определение ВВП и его особенности. Расчет ВВП по расходам (по производству): компоненты ВВП. Расчет ВВП по доходам (по поступлениям и распределению): компоненты ВВП. Другие показатели национальных счетов. Валовой национальный продукт. Чистый внутренний продукт. Национальный доход. Личный доход (совокупный). Доход после уплаты налогов (располагаемый). Соотношения между основными показателями национальных счетов. Измерение уровня цен в экономике. Индекс цен. Дефлятор ВВП. Номинальный и реальный ВВП. Недостатки показателя ВВП. Факторы, не учтенные в ВВП. Теневая (подпольная) экономика.

Экономический цикл, его сущность. Фазы цикла. Виды экономических циклов. Причины циклического развития экономики. Теории цикла. Воздействие циклов на производство и занятость в отраслях. Деформации цикла в условиях дефицитной плановой экономики. Безработица, ее сущность. Измерение уровня безработицы. Продолжительность безработицы. Формы безработицы. Естественный уровень безработицы как оптимальный резерв рабочей силы. Полная занятость. Потенциальный объем производства (ВВП). Экономические и социальные потери от безработицы. Инфляция, ее сущность. Виды инфляции. Измерение инфляции. Механизмы открытой инфляции. Причины инфляции.

Совокупный спрос. Кривая совокупного спроса. Причины ее нисходящей направленности. Неценовые факторы совокупного спроса.

Совокупное предложение. Кривая совокупного предложения. Кейнсианский,

классический и промежуточный отрезки кривой. Неценовые факторы совокупного предложения. Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения. Равновесный уровень цен и равновесный реальный объем национального производства. Изменения в равновесии. Смещение кривой совокупного предложения. Инфляция издержек.

Классическая теория занятости, её основные принципы. Кейнсианская экономическая теория, её основные принципы. Совокупные расходы в кейнсианской макроэкономической модели. Потребление и сбережения. Факторы потребления и сбережений, не связанные с доходом. Инвестиции как компонент совокупных расходов. Изменения спроса на инвестиции и их факторы.

Равновесный объем национального производства и методы его определения. Изменение равновесного ВВП и эффект мультипликатора. Влияние внешней торговли на равновесный объем производства. Чистый экспорт и равновесный объем ВВП. Анализ равновесия ВВП в условиях полной занятости. Рецессионный и инфляционный разрывы.

Тема 4. Регулирование экономического механизма: фискальная и денежно-кредитная политика и макроэкономические подсистемы

Фискальная политика, ее сущность и виды. Дискреционная фискальная политика. Мультипликатор сбалансированного бюджета. Автоматическая (не дискреционная) фискальная политика. Автоматические (встроенные) стабилизаторы, их эффективность. Проблемы реальной фискальной политики и оценка ее эффективности. Бюджетно-налоговая политика России в современных условиях.

Дефицит государственного бюджета и государственный долг, их взаимосвязь. Концептуальные подходы к формированию и использования государственного бюджета. Государственный долг, его причины и источники. Экономические последствия государственного долга. Внутренний и внешний долг государства. Дефицит бюджета и государственный долг в России, их причины и экономические последствия.

Деньги, их сущность. Виды денег. Функции денег. Свойства денег: однородность, делимость, способность сохраняться, портативность, узнаваемость, защищенность от подделок. Денежный рынок, его сущность и особенности. Предложение денег, его структура. Компоненты денежного предложения. Наличные деньги и безналичные (банковские) деньги. Показатели денежной массы (M1, M2, M3, L), их состав. Основа денежного предложения. Количество денег и скорость их обращения. Уравнение обмена (И.Фишера). Количественная теория денег. Спрос на деньги и его составляющие. Равновесие денежного рынка. Равновесная ставка процента. Изменения в спросе и предложении денег и их влияние на равновесную процентную ставку.

Кредит, его необходимость и сущность. Коммерческий кредит. Банковский кредит. Банки. Современная банковская система, ее структура. Центральный банк и его функции. Коммерческие банки. Специальные банки и другие кредитно-финансовые институты. Создание банками кредитных денег. Система частичных банковских резервов. Норма обязательных резервов. Денежный (депозитный) мультипликатор. Необходимость государственного регулирования и контроля банковской системы страны. Банковская система России.

Цели кредитно-денежной политики. Инструменты кредитно-денежной политики. Воздействие кредитно-денежной политики на макроэкономическое равновесие(кейнсианский подход). Направления кредитно-денежной политики: рестриктивная (политика дорогих денег) и экспансионистская (политика дешевых денег). Эффективность и проблемы кредитно-денежной политики. Кредитно-денежная политика и международные экономические отношения. Макроэкономическое равновесие и реальная процентная ставка (модель IS-LM).

4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

4.1. В ходе реализации дисциплины Макроэкономика и микроэкономика используются следующие **методы текущего контроля успеваемости** обучающихся:

Тема и/или раздел	Методы текущего контроля успеваемости

Механизм рыночной экономики: закономерности функционирования рынков товаров и услуг, рациональное поведение товаропроизводителей и потребителей, факторы их обуславливающие	выполнение и защита практических работ, опрос
Механизм рыночной экономики: закономерности функционирования рынков экономических ресурсов, факторы их обуславливающие	выполнение и защита практических работ, опрос (О) выполнение контрольной работы (К),
Макроэкономические показатели механизма функционирования национальной экономики как единого целого, макроэкономические проблемы, механизм и факторы равновесия экономики на макроуровне	выполнение и защита практических работ, опрос
Регулирование экономического механизма: фискальная и денежно-кредитная политика и макроэкономические подсистемы	выполнение и защита практических работ, опрос (О) выполнение контрольной работы (К),

4.2. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

Примерные вопросы для проведения текущей успеваемости

Примерная тематика рефератов (докладов, эссе).

1. Рынок как регулятор экономики
2. Структура и инфраструктура рынка
3. Рынки экономических ресурсов (факторов производства) и их функционирование в экономике России
4. Рынок потребительских товаров и услуг: проблемыи пути развития в экономике России
5. Государственное регулирование и проблема стабилизации экономики
6. Рынок и государственное регулирование экономики: проблемы оптимального соотношения
7. Рынок труда и занятость населения в России
8. Организационные формы предпринимательства в рыночной экономике
9. Малые предприятия и проблемы развития малого бизнеса в экономике России
10. Цена в системе рыночной экономики
11. Особенности ценообразования на факторы производства
12. Рынок ссудного капитала и формирование ссудного процента
13. Рынок земли и проблемы его формирования в экономике России
14. Земельная рента: содержание и формы
15. Конкуренция в рыночной экономике
16. Издержки фирмы и её экономическое положение
17. Четыре модели рынка: сравнительный анализ экономики.

Примерная тематика тестовых заданий

1. Рынок находится в состоянии равновесия, если величина выпуска продукции равна: А. Уровню цен.
Б. Совокупным расходам. В. Размеру инвестиций.
2. Если мультипликатор равен 5, то предельная склонность к сбережению составит (mps)… А. 1,2. Б. 0,2. В. 0,8.
3. Антиинфляционная фискальная политика предполагает:
А. Повышение уровня налогообложения и сокращение государственных расходов. Б. Сокращение налоговых поступлений и государственных расходов.
В. Рост налогов и более высокий уровень государственных расходов. 4. Государственный бюджет – это:
А. Смета государственных доходов и расходов на определенный срок.

Б. Денежный фонд расходуемый государством для осуществления своих функций. В. Все ответы неверны.
5. Манипуляции с государственными расходами и налогами для достижения желаемого равновесного уровня дохода и производства – это:
А. Денежно-кредитная политика.
Б. Дискреционная фискальная политика. В. Недискреционная фискальная политика.
6. Конкурентная фирма, стремясь максимизировать прибыль, должна нанимать дополнительных работников только в том случае, если:
А. Общая выручка меньше общих издержек.
Б. Величина предельного продукта в денежном выражении снижается.
В. Предельный продукт труда в денежном выражении превышает ставку заработной платы.
7. Для фирмы, максимизирующей прибыль, ставка заработной платы рабочих не будет равняться денежному выражению предельного продукта труда, если:
А. Фирма занимает монополистическое положение на рынке продуктов. Б. Фирма является монополистом на рынке труда.
В. Рабочие организованы в профсоюз.
8. Предложение земли:
А. Абсолютно неэластично.
Б. Характеризуется единичной эластичностью. В. Неэластично.
9. Приведение доходов, выплачиваемых через определенный срок, к сегодняшнему периоду, при существующей ставке процента – это:
А. Дисконтирование. Б. Инфлирование.
В. Дефлирование.22
10. Фирма предполагает взять банковскую ссуду для реализации инвестиционного проекта. Годовая ставка процента составляет 18%. Ожидаемая норма прибыли определена в 20%. При этих условиях фирма:
А. Не будет строить новое предприятие. Б. Будет строить новое предприятие.
В. Несмотря на убыток, решит строить новое предприятие.

Примерная тематика типовых задач

Задание1.
В таблице приведены данные об индивидуальном спросе потребителей на конфеты.

Ценаден.ед.закг	Индивидуальныйспрос,кгвмесяц			
	QA	QB	QC	QД
11	0	0	0	2
6	0	3,5	6	7
5	1	4	8	8
3	2,5	6	10	12
1	4	7	12	16

Найдите рыночный спрос табличным и графически путем.

Задание 2
Функция спроса населения на данный товар QД = 7-P, функция предложения данного товара QS = -5+2P, годе QД – объем спроса в млн.шт. в год., QS – объем предложения в млн.шт. в год, P – цена в ден.ед. Определите равновесную цену и равновесное количество товара. Что случиться, если цена будет установлена правительством на уровне 3 ден.ед.?

Задание 3.
В таблице представлены данные о ценах, объемах спроса и предложения товара X. Начертите кривые спроса и предложения и определите равновесную точку.

Цена (P) (долл.)	Объем спроса (Qd) (шт.)	Объем предложения (Qs) (шт.)

10	10	2
12	9	3
14	8	4
16	7	5
18	6	6
20	5	7

Задание 4.
Объем спроса на товар А на данном рынке определяется формулой Qd = 9 – P, объем предложения – формулой Qs = –6 + 2P, где P – цена товара А. Найдите равновесную цену и равновесный объем продаж.

Задание 5.
Функция общих издержек имеет вид: TC = 3Q2 + 5Q + 20
Определить функции постоянных и переменных издержек.

Примерная тематика комплексных задач

Задача 1:
Заполните таблицу, предварительно сделав расчеты на основе следующих данных (в млрд. д.ед.).
Потребительские расходы=200+0,75располагаемого дохода; инвестиции=200; налоги=200; государственные расходы=200; экспорт=125; импорт=25.

Совокупный выпуск = национальный	Налоги	Располагаемый доход	Потребление	Инвестиции	Государственные расходы	Чистый экспорт	Совокупный спрос
1800							
2000							

Определите:
При каком уровне дохода экономика достигнет макроэкономического равновесия? Чему равен мультипликатор инвестиций?
При каком уровне дохода экономика достигнет нового равновесия, если объем инвестиций упадет до 150 млрд. д.ед.?

Задача 2:
В таблице приведены различные уровни доходов и выпуска продукции для гипотетической закрытой экономики:

ЧВП, д.ед.	Потребление,д.ед.	Сбережения,д.ед.	Совокупные расходы, д.ед.
200			
300			
400			
500			
600			
700			
800			
900			
1000			

Государственные расходы и инвестиции постоянны для всех уровней доходов и составляют: G=100, I=50. Государство не собирает налоги с населения. Потребители расходуют 0,75д.ед. из каждой дополнительно получаемой единицы дохода.
Определите:
Предельную склонность к потреблению и к сбережению. Равновесный уровень расходов и выпуска продукции.

Задача 3:

В таблице приведены данные о потребительских расходах и сбережениях, соответствующих конкретным уровням чистого национального продукта (млрд.ден.ед.).

Реальный ЧНП	C	S	Ca	Sa	SA+M+T	I+X+G	Ca+I+Xn+G
1500	1250	250					
1600	1340	260					
1700	1430	270					
1800	1520	280					
1900	1610	290					
2000	1700	300					
2100	1790	310					

(C- потребительские расходы, S – сбережения, Ca и Sa – соответственно потребительские расходы и сбережения после уплаты налогов, M – импорт, T – налоги, G – государственные расходы, X и Xn – соответственно, экспорт и чистый экспорт).
а) Правительственные налоги равны 100 млрд.ден.ед., импорт –5млрд.ден.ед. Рассчитайте величину потребительских расходов и сбережиний после уплаты налогов при каждом уровне ЧНП. Заполните соответствующие колонки в таблице.
б) рассчитайте сумму изъятий SA+M+T и заполните соответствующую колонку в таблице.
в) Плановые инвестиции равны 150 млрд.ден.ед., экспорт – 5 млрд.ден.ед. Рассчитайте сумму инъекций: I+X+G и заполните соответствующую колонку в таблице. Рассчитайте совокупные расходы: Ca+I+Xn+G и заполните соответствующую колонку в таблице.
г) рассчитайте объем равновесного реального ЧНП.
д) Как изменится объем реального ЧНП, если объем налоговых выплат остался прежним, а правительственные закупки возросли на 10 млрд.ден.ед.?
е) Как изменится объем равновесного ЧНП, если правительственные закупки по-прежнему равны 200 млрд.ден.ед., а сумма налоговых выплат увеличится со 100 млрд.ден.ед. до 110 млрд.ден.ед?
ж) Как изменится объем равновесного ЧНП, если одновременно возростут и государственные закупки, и налоги на сумму 10 млрд.ден.ед.?

Задача 4:
Банковская система не имеет избыточных резервов: общая сумма обязательных резервов составляет 50 млрд.долл., а общая величина вкладов до востребования равна 200 млрд.долл. В таблице приведены данные о суммах займов, которые коммерческий банки берут у Центрального банка при соответствующих уровнях процентной ставки.

Учетная ставка %	5	6	7	8
Сумма займов, млн.долл.	40	30	20	10

Определите: а) Сумму займов из Центрального банка, если учетная ставка равна 5%; 7%. Какова норма обязательных резервов ? б) Норму учетной ставки, если Центральный банк хочет увеличить объем денежного предложения до 40 млрд.долл. (при условии, что в банковской системе отсутствуют избыточные резервы) . в) Норму учетной ставки, которую должен установить Центральный банк, чтобы оказать на величину банковских резервов такое же влияние, как продажа государственных казначейских обязательств на сумму 20 млн.долл..

Задача 5:
Объем операционного спроса равен 300 млрд. д.ед. В таблице приведена величина спекулятивного спроса на деньги при различных ставках процента:

Ставка процента, %	Объем спроса на деньги, млрд. д.ед.	
	спекулятивный	совокупный
16	20	
14	40	
12	60	
10	80	
8	100	
6	120	
4	140	

Определите:
Объем совокупного спроса. Заполните таблицу.
Равновесную ставку процента, если предложение денег составляет 400 млрд. д.ед. (320 млрд. д.ед.; 440 млрд. д.ед.)

Тематика проведения практических работ

3 курс
1. Практическое занятие «Рынок. Спрос и предложение. Рыночное равновесие»
2. Практическое занятие «Эластичность спроса и предложения»
3. Практическое занятие «Теория потребительского поведения»
4. Практическое занятие «Издержки производства»
5. Практическое занятие «Определение оптимального объема производства для фирмы, действующей на рынке совершенной конкуренции»
6. Практическое занятие «Определение цены и оптимального объема производства для фирм на рынке несовершенной конкуренции»
7. Практическое занятие «Теория предельной производительности»
8. Практическое занятие «Заработная плата на конкурентном имонопсоническом рынке труда»
9. Практическое занятие «Рынки природных ресурсов и земельная рента»
10. Практическое занятие «Дисконтирование»
11. Практическое занятие «Бухгалтерская и экономическая прибыль»

4 курс
1. Семинар «Общественное воспроизводство как основа социально-экономического прогресса»
2. Семинар «Макроэкономические показатели развития национальной экономики»
3. Практическое занятие «Расчет макроэкономических показателей»
4. Практическое занятие «Безработица», «Инфляция»
5. Практическое занятие «Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения.
6. Практическое занятие «Совокупные расходы в кейнсианской макроэкономической модели»
7. Практическое занятие «Равновесие в кейнсианской модели и его изменение»
8. Практическое занятие «Дискреционная фискальная политикаиравновесныйВВП»
9. Семинар «Бюджетный дефицит и государственный долг»
10. Практическое занятие «Показатели денежной массы», «Равновесие денежного рынка»
11. Практическое занятие «Денежный мультипликатор»
12. Семинар «Кредитно-денежная политика»
13. Практическое занятие «Стимулирующая и сдерживающая денежно-кредитная политика»

5. Оценочные материалы промежуточной аттестации по дисциплине

5.1. Экзамен проводится с применением следующих методов (средств): письменного ответа на вопросы и выполнения практического задания.

5.2. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Компонент компетенции	Промежуточный/ключевой индикатор оценивания *Что делает обучающийся (какие действия способен выполнить), подтверждая освоение компетенции*	Критерий оценивания *Как (с каким качеством) выполняется действие. Соответствует оценке «отлично» в шкале оценивания в РПД.*
УК – 9.1	Письменный ответ и решение ситуационной задачи (кейса)	Демонстрирует умение обосновывать принятие

	на экзамене	экономических решений
УК – 9.2	Письменный ответ и решение ситуационной задачи (кейса) на экзамене	Демонстрирует способность осуществлять расчет и анализ показателей деятельности организации для разработки и принятия обоснованных экономических решений

Типовые оценочные материалы промежуточной аттестации
Вопросы к экзамену

1. Рынок. Виды рынков. Спрос. Закон спроса. Кривая спроса. Неценовые факторы спроса. Предложение. Закон предложения. Кривая предложения. Неценовые факторы предложения.
2. Равновесие спроса и предложения. Равновесная цена и равновесный объем.
3. Ценовая эластичность спроса. Измерение ценовой эластичности спроса. Эластичность спроса по доходу. Перекрестная эластичность спроса.
4. Эластичность предложения. Факторы эластичности предложения.
5. Теория потребительского поведения: кардиналистский подход. Теория потребительского поведения: ординалистский подход
6. Экономические (вмененные) издержки. Издержки производства в кратковременном периоде.
7. Издержки производства в долговременном периоде. Положительный и отрицательный эффекты роста масштабов производства.
8. Типы рыночных структур (модели рынка). Совершенно конкурентная фирма в краткосрочном периоде.
9. Совершенно конкурентная фирма в долгосрочном периоде. Совершенная конкуренция и эффективность.
10. Определение цены и объема производства в условиях чистой монополии. Ценовая дискриминация: условия и последствия.
11. Экономические последствия монополии. Антимонопольное законодательство.
12. Рынки экономических ресурсов. Производственная функция и ее экономический смысл.
13. Спрос на ресурсы и теорияпредельной производительности. Оптимальное соотношение ресурсов.
14. Заработная плата на конкурентном рынке труда.
15. Заработная плата на монопсоническом рынке труда.
16. Рынки природных ресурсов. Рынок земли и его особенности. Экономическая рента. Чистая экономическая рента. Цена земли.
17. Рынок ссудного капитала. Дисконтирование. Формула дисконтирования и ее применение.
18. Предпринимательство и его признаки. Предпринимательство и прибыль. Источники прибыли иеефункции. Предпринимательство, эффективность идинамика рынка. Гипотеза Шумпетера
19. Предприятие как особая форма организации производства. Содержание и результаты индивидуального воспроизводства.
20. Понятие общественного воспроизводства. Простое и расширенное воспроизводство. Структура воспроизводственного процесса.
21. Макроэкономические показатели. Система национальных счетов.
22. Валовой внутренний продукт, его определение и измерение.
23. Показатели системы национальных счетов и соотношения между ними.
24. Измерение уровня цен в экономике.
25. Экономический цикл, его сущность. Фазы цикла. Виды экономических циклов.
26. Безработица, ее сущность. Измерение уровня безработицы. Виды безработицы.
27. Инфляция, ее сущность. Виды инфляции. Измерение инфляции. Причины инфляции.

Механизм инфляции.
28. Совокупный спрос. Неценовые факторы совокупного спроса.
29. Совокупное предложение. Неценовые факторы совокупного предложения.
30. Классическая теория занятости, ее основные принципы.
31. Кейнсианская экономическая теория, ее основные принципы.
32. Потребление. Сбережения. Инвестиции. Функция инвестиций.
33. Равновесный объем рационального производства и методы его определения. Изменения равновесного ВВП и эффект мультипликатора.
34. Анализ равновесия и ВВП в условиях полной занятости. Рецессионный и инфляционный разрывы.
35. Фискальная политика, ее сущность и виды. Дискреционная фискальная политика.
36. Недискриционная фискальная политика.
37. Дефицит государственного бюджета. Государственный долг.
38. Концептуальные подходы к формированию и использованию государственного бюджета.
39. Деньги, их сущность. Понятие ликвидности. Виды денег. Функции денег.
40. Предложение денег, его структура и компоненты. Показатели денежноймассы (М1, М2, М3), их состав. Основа денежного предложения.
41. Спрос на деньги и его составляющие. Равновесие денежного рынка.
42. Количество денег и скорость их обращения. Уравнение обмена (И.Фишера).
43. Коммерческие банки. Создание банками кредитных денег. Денежный мультипликатор.
44. Кредит, его необходимость и сущность.
45. Современнаябанковская система, и ее структура. Банки. Банковские операции и услуги.
46. Центральный банк. Цели кредитно-денежной политики.
47. Инструменты кредитно-денежной политики. Политика дешевых и дорогих денег.

Примерные варианты практических (ситуационных) заданий для проведения экзамена

Задание 1. Заполните таблицу, предварительно сделав расчеты на основе следующих данных (в млрд. д.ед.). Потребительские расходы=200+0,75располагаемого дохода; инвестиции=200; налоги=200; государственные расходы=200; экспорт=125; импорт=25.

Совокупный выпуск = национальный доход	Налоги	Располагаемый доход	Потребление	Инвестиции	Государственные расходы	Чистый экспорт	Совокупный спрос
1800							
2000							
2200							
2400							
2600							

Определите: При каком уровне дохода экономика достигнет макроэкономического равновесия? Чему равен мультипликатор инвестиций? При каком уровне дохода экономика достигнет нового равновесия, если объем инвестиций упадет до 150 млрд. д.ед.?

Задание 2. Банковская система не имеет избыточных резервов: общая сумма обязательных резервов составляет 50 млрд.долл., а общая величина вкладов до востребования равна 200 млрд.долл. В таблице приведены данные о суммах займов, которые коммерческий банки берут у Центрального банка при соответствующих уровнях процентной ставки.

Учетная ставка %	5	6	7	8
Сумма займов, млн.долл.	40	30	20	10

Определите: а) Сумму займов из Центрального банка, если учетная ставка равна 5%; 7%. Какова норма обязательных резервов ? б) Норму учетной ставки, если Центральный банк хочет увеличить

объем денежного предложения до 40 млрд.долл. (при условии, что в банковской системе отсутствуют избыточные резервы). в) Норму учетной ставки, которую должен установить Центральный банк, чтобы оказать на величину банковских резервов такое же влияние, как продажа государственных казначейских обязательств на сумму 20 млн.долл..

Задание 3. В таблице приведены различные уровни доходов и выпуска продукции для гипотетической закрытой экономики:

ЧВП, д.ед.	Потребление, д.ед.	Сбережения, д.ед.	Совокупные расходы, д.ед.
100			
200			
300			
400			
500			
600			
700			
800			

Государственные расходы и инвестиции постоянны для всех уровней доходов и составляют: G=100, I=50. Государство не собирает налоги с населения. Потребители расходуют 0,75д.ед. из каждой дополнительно получаемой единицы дохода.
Определите:
Предельную склонность к потреблению и к сбережению. Равновесный уровень расходов и выпуска продукции.

Задание 4. В таблице даны элементы расходов при разных уровнях реального ЧВП:

ЧВП, д.ед.	Потребление, д.ед.	Инвестиции, д.ед.	Государственные расходы, д.ед.	Совокупные расходы, д.ед.	Реакция совокупного производства
30	18	5	15		
40	24	5	15		
50	30	5	15		
60	36	5	15		
70	42	5	15		

Определите:

- Равновесный ЧВП.
- Значение мультипликатора государственных расходов и налогового мультипликатора.
- При каком уровне дохода экономика достигнет нового равновесия, если объем инвестиций вырастет до 10. д.ед.?

Задание 5. Объем операционного спроса равен 300 млрд. д.ед. В таблице приведена величина спекулятивного спроса на деньги при различных ставках процента:

Ставка процента, %	Объем спроса на деньги, млрд. д.ед.	
	спекулятивный	совокупный
16	20	
14	40	
12	60	
10	80	
8	100	
6	120	
4	140	

Определите объем совокупного спроса. Заполните таблицу. Равновесную ставку процента, если предложение денег составляет 400 млрд. д.ед. (320 млрд. д.ед.; 440 млрд. д.ед.)

Шкала оценивания.

Критерий оценивания	Шкала оценивания
Демонстрирует умение обосновывать принятие экономических решений Демонстрирует способность осуществлять расчет и анализ показателей деятельности организации для разработки и принятия обоснованных экономических решений	5 (отлично)
В целом демонстрирует умение обосновывать принятие экономических решений В целом демонстрирует способность осуществлять расчет и анализ показателей деятельности организации для разработки и принятия обоснованных экономических решений	4 (хорошо)
Демонстрирует частичное умение обосновывать принятие экономических решений Демонстрирует частичную способность осуществлять расчет и анализ показателей деятельности организации для разработки и принятия обоснованных экономических решений	3 (удовлетворительно)
Не демонстрирует умение обосновывать принятие экономических решений Не демонстрирует способность осуществлять расчет и анализ показателей деятельности организации для разработки и принятия обоснованных экономических решений	2 (неудовлетворительно)

6. Методические материалы по освоению дисциплины

Методические рекомендации и указания, обеспечивающие возможность освоения дисциплины, содержатся в учебно-методических пособиях.

7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет

7.1. Основная литература

1. Бланшар, О. Макроэкономика : учебник / О. Бланшар. — Москва : Высшая школа экономики, 2015. — 671 с. — ISBN 978-5-7598-1242-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/100208
2. Уильямсон, С. Макроэкономика : учебник / С. Уильямсон ; перевод с английского под научной редакцией К. Сосунова. — Москва : Дело РАНХиГС, 2018. — 960 с. — ISBN 978-5-7749-1279-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143382
3.

7.2. Дополнительная литература

1. Макроэкономика : учебник для вузов / С. Ф. Серегина [и др.] ; под редакцией С. Ф. Серегиной. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. —

477 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13156-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/510575
2. Ким, И. А. Микроэкономика : учебник и практикум для вузов / И. А. Ким. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 348 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17520-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/533236

7.3. Нормативные правовые документы и иная правовая информация

1. ГОСТ 32692-2014 Услуги общественного питания. Общие требования к методам и формам обслуживания на предприятиях общественного питания
2. ГОСТ 30389-2013 Услуги общественного питания. Предприятия общественного питания. Классификация и общие требования
3. ГОСТ 30524-2013 Услуги общественного питания. Требования к персоналу
4. ГОСТ 31985-2013 Услуги общественного питания. Термины и определения
5. СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения»

7.4. Интернет-ресурсы

1. Информационно-правовой портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.garant.ru, свободный.
2. Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://pravo.gov.ru/ips, свободный.
3. Официальный сайт компании «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.consultant.ru/ свободный.
4. Официальный сайт Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) // Режим доступа: https://www.rst.gov.ru/portal/gost.
5. Сайт Министерства экономического развития РФ// Режим доступа: https://www.economy.gov.ru/.

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

Наименование программного обеспечения	**Назначение и тип лицензии программного обеспечения**
7-Zip	Архиватор с высокой степенью сжатия Свободная лицензия
Adobe reader – Russian	Просмотр, печать и внесение аннотаций в документы PDF. Свободная лицензия
Adobe Acrobat Reader DC–Russian	Чтение, печать и рецензирование файлов PDF. Свободная лицензия
DIA	Свободный кросс платформенный редактор диаграмм, часть GNOME Office. Свободная лицензия
Google Chrome	Браузер Свободная лицензия
Mozilla FireFox	Браузер. Свободная лицензия
Word Tabulator	Предназначена для анализа текстов в среде MS Windows. Свободная лицензия
Yandex Браузер	Браузер

	Свободная лицензия
Windows XP Professional Windows 7 Professional Windows 8 Pro Windows 8.1 Pro Windows 10 Pro	Операционные системы. Лицензированная версия
Консультант Плюс	Справочно-правовая система
Office Professional Plus 2007 Office Professional Plus 2010 Office Standard 2007 Office Standard 2010 Office Standard 2013	Пакет офисных приложений. Лицензированная версия

Материально-техническая база соответствует действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивает проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся.

Все кабинеты, аудитории и лаборатории оснащены противопожарной сигнализацией, обслуживаемой специализированной организацией и находящиеся в исправном состоянии.

Таблица – Материально-техническая база по дисциплине (модулю)

№ п/п	Номер аудитории	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	105-1	учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации:	Учебная мебель, доска, персональный компьютер в сборе с доступом в интернет – 1 шт. (AMDFX™-4100 Quad-CoreProcessor 3.60 GHz/ОЗУ 4.00 ГБ/ HDD 250 ГБ/AcerSyncMasterSA300); колонки Genius – 1 шт.; проектор EPSON – 1 шт.; экран– 1 шт.
2	109-1	учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа	Основное и вспомогательное технологическое оборудование: Весоизмерительное оборудование. Весы настольные электронные. Тепловое оборудование. Пароконвектомат, конвекционная печь, микроволновая печь, плита электрическая (с индукционным нагревом), фритюрница электрогриль (жарочная поверхность), плита wok, гриль саламандр, Холодильное оборудование. Шкаф холодильный, шкаф морозильный, Механическое оборудование. Планетарный миксер, блендер (ручной с дополнительной насадкой для взбивания), мясорубка

			слайсер, куттер или бликсер (для тонкого измельчения продуктов) процессор кухонный, овощерезка, миксер для коктейлей, привод универсальный с механизмами для нарезки, протирания, взбивания, соковыжималки (для цитрусовых, универсальная), кофемолка. Оборудование оценки качества и безопасности пищевых продуктов. Овоскоп, нитраттестер. Оборудование для мойки посуды. Столы с моечной ванной. Вспомогательное оборудование. Стол производственный, стеллаж производственный. Инструмент, приспособления, принадлежности, инвентарь, набор инструментов для карвинга
2	237	аудитория для самостоятельной работы	Учебная мебель, персональные компьютеры в сборе с доступом в интернет – 15 шт. (DVD-RV, VGA NV 8600GT, HDD 160, INTEL C2D4400/ BenQ FP92 ES/кл/м) коммутатор Dlink– 1шт.