

**РП СФОРМИРОВАНА,  
СОГЛАСОВАНА  
И УТВЕРЖДЕНА В ЭИОС**

УТВЕРЖДАЮ /А.Н. Дедов/  
(Ф.И.О. декана (директора института))

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

(код и наименование дисциплины по учебному плану)

12.03.04 Биотехнические системы и технологии

Бакалавр

## Биомедицинские интеллектуальные системы и комплексы

## Распределение учебного времени

(год)

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО направления подготовки (специальности) 12.03.04 Биотехнические системы и технологии

Программу составили:

заведующий кафедрой с ученой степенью кандидата наук	ЭТ	СОГЛАСОВАНО	А.Г. Фурин
(должность)	(кафедра)		(И.О. Фамилия)

РАССМОТРЕНА и ОДОБРЕНА на заседании кафедры, за которой закреплена дисциплина  
Кафедра экономической теории

		(наименование кафедры)	
22.01.2024	протокол №	6	
(дата)			

Заведующий кафедрой	СОГЛАСОВАНО	А.Г. Фурин
		(И.О. Фамилия)

Рабочая программа СОГЛАСОВАНА с факультетом (институтом), выпускающей(ими)  
кафедрой(ами).

СООТВЕТСТВУЕТ действующей ОП.

Заведующий кафедрой	СОГЛАСОВАНО	Р.Г. Хафизов
		(И.О. Фамилия)

Председатель методической комиссии факультета (института), в который входит  
выпускающая кафедра

	СОГЛАСОВАНО	А.Н. Дедов
		(И.О. Фамилия)

Эксперт(ы): Мухин Игорь Павлович, зав. научной лаборатории ООО "НПФ Мета-хром"

Рабочая программа проверена и зарегистрирована в УМЦ 12.03.2024 г.

Специалист учебно-методического центра СОГЛАСОВАНО /Т.А. Смирнова/

## Раздел 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является достижение планируемых результатов обучения, соответствующих установленным в ОПОП индикаторам достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения
1. УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1 Понимает базовые принципы постановки задач и выработки решений	<b>знания:</b> Знает базовые экономические принципы определения проблемной ситуации, цели, постановки задач и выработки решений. <b>умения:</b> Умеет определять альтернативные варианты разрешения проблемной ситуации по экономическим вопросам, посредством сбора, систематизации и критического анализа информации. <b>навыки:</b> Владеет навыками разработки плана действий по разрешению проблемной ситуации и достижению поставленной цели.
	УК-2.2 Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	<b>знания:</b> Знает имеющиеся ресурсы и ограничения при принятии экономических решений. <b>умения:</b> Умеет определять оптимальный способ решения экономической задачи. <b>навыки:</b> Владеет навыками использования ограниченных ресурсов, оценки преимуществ и недостатков действий при реализации оптимального способа решения экономической задачи.

<p>2. УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>	<p>УК-9.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике</p>	<p><b>знания:</b> Знает основы поведения экономических агентов: теоретические принципы рационального выбора (максимизация полезности) и наблюдаемые отклонения от рационального поведения (ограниченная рациональность, поведенческие эффекты и систематические ошибки, с ними связанные). Знает закономерности функционирования экономики, ее основные понятия, принципы рыночного обмена, характеристики и типы рыночных структур, базовые принципы экономического анализа для принятия решений (учет альтернативных издержек, изменение ценности во времени, сравнение предельных величин). Знает основные экономические понятия: экономические ресурсы, экономические агенты, товары, услуги, спрос, предложение, рыночный обмен, цена, деньги, доходы, издержки, прибыль, собственность, конкуренция, монополия, фирма, институты, трансакционные издержки, сбережения, инвестиции, кредит, процент, риск, страхование, государство, инфляция, безработица, валовой внутренний продукт, экономический рост и др. Знает показатели социально-экономического развития и роста, факторы технического и технологического прогресса и повышения производительности, ресурсные и экологические ограничения, принципы долгосрочного устройства развития. Знает особенности циклического развития рыночной экономики, риски инфляции и дефляции, безработицы, потери благосостояния, роста социального неравенства в периоды финансово-экономических кризисов. Знает понятие общественных благ и механизмы их финансового обеспечения, устройство бюджетной системы, цели, задачи и инструменты государственного регулирования (в том числе бюджетно-налоговой, денежно-кредитной, социальной и пенсионной политики государства), и их влияние на экономическую динамику и благосостояние индивидов. Знает основные цели и риски предпринимательской деятельности, ее задачи и роль в современном обществе, формы ведения предпринимательской деятельности и их основные характеристики, особенности инновационного предпринимательства, формы государственной поддержки предпринимателей.</p>
---	--	---

	<p><b>умения:</b> Умеет находить и критически оценивать информацию о событиях в экономике, в том числе перспективах экономического роста и технологического развития страны, последствия экономической политики при принятии личных экономических решений.</p> <p><b>навыки:</b> Владеет навыками учета альтернативных издержек, оценки изменения ценности во времени, сравнения предельных величин при принятии решений.</p>
УК-9.2 Применяет методы экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных целей	<p><b>знания:</b> Знает основные виды личных доходов, в том числе заработная плата, социальные выплаты, предпринимательский доход, рентные доходы и др., основные виды личных расходов, в том числе индивидуальные налоги, принципы введения личного бюджета и финансового планирования, возможности и инструменты участия граждан в бюджетном процессе. Знает сущность и функции предпринимательской деятельности как одного из способов увеличения доходов и риски, связанные с ней, организационно-правовые формы предпринимательской деятельности, отличие частного предпринимательства от хозяйственной деятельности государственных организаций, особенности инновационного предпринимательства: коммерциализация разработок и патентование. Знает основные этапы жизненного цикла индивида, понимает специфику краткосрочных и долгосрочных финансовых задач на каждом этапе цикла, альтернативность текущего потребления и сбережения и целесообразность личного экономического и финансового планирования.</p> <p><b>умения:</b> Умеет решать типичные задачи в сфере личного экономического и финансового планирования, возникающие на всех этапах жизненного цикла и выбирать инструменты управления личными финансами для достижения поставленных финансовых целей, сравнивать их по критериям доходности, надежности и ликвидности. Умеет вести личный бюджет, в том числе используя программные продукты.</p> <p><b>навыки:</b> Владеет навыками личного финансового планирования, ведения личного бюджета с учетом целей и текущего этапа жизненного цикла индивида, в том числе с использованием программных и цифровых продуктов.</p>

	<p>УК-9.3 Использует финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски</p>	<p><b>знания:</b> Знает основные финансовые организации и принципы взаимодействия с ними, в том числе в цифровой среде, основные финансовые инструменты и возможности их использования для достижения финансового благополучия. Знает понятия риск и неопределенность, осознает неизбежность риска и неопределенности в экономической и финансовой сфере; виды и источники возникновения экономических и финансовых рисков для индивида, способы их оценки и снижения, управления ими. Знает свои права, в том числе на налоговые льготы, пенсионные и социальные выплаты, источники информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг.</p> <p><b>умения:</b> Умеет оценивать риски использования финансовых инструментов и каналов взаимодействия с финансовыми посредниками, в том числе в цифровой среде, включая решения, основанные на технологиях искусственного интеллекта, а также риски мошенничества, и применять способы управления этими рисками. Умеет оценивать свои права, в том числе на налоговые льготы, пенсионные и социальные выплаты, находить достоверную информацию о правах и обязанностях потребителей (пользователей) финансовых услуг, анализировать основные положения договора с финансовой организацией.</p> <p><b>навыки:</b> Владеет навыками формирования финансового портфеля, используя различные финансовые инструменты, с учётом собственных экономических и финансовых рисков.</p>
--	---	---

## Раздел 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к обязательной части ОПОП.

Дисциплина является обязательной

Изучаемая дисциплина является основой для продолжения формирования указанных компетенций в следующих дисциплинах: Основы технологического предпринимательства (УК-2), Экономика отрасли (УК-2), Основы технологического предпринимательства (УК-9); государственной итоговой аттестации в форме: Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (УК-2), Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (УК-9), Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (УК-2), Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

## Раздел 3. ОПИСАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Для формирования заявленных компетенций используются методологические технологии, реализующие деятельностный, личностно-ориентированный, практико-ориентированный подходы.

Основными стратегическими технологиями являются: лекционные занятия, практические занятия, процедуры самообучения

На достижение конкретных целей обучения направлены применяемые тактические технологии: задания, информационные, классическая лекция

#### Раздел 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

##### 1 семестр

Виды и темы занятий	Количество часов	Формируемые компетенции
<b>Введение в экономическую теорию</b>	<b>24</b>	УК-2, УК-9
Лекция. 1. Введение в экономическую теорию. Экономические закономерности и принципы принятия экономических решений Экономика как наука о распределении ограниченных ресурсов и о стимулах. Виды экономических ресурсов, методы экономических исследований, экономические законы и категории, основные вопросы экономики. Потребности, блага, ресурсы, производство, альтернативная стоимость, кривая производственных возможностей, эффективность.	2	
Практическое занятие. 1.1. Экономические закономерности и принципы принятия экономических решений Абсолютная и относительная ограниченность ресурсов. КПВ. Закон возрастающих альтернативных затрат (разбор задачи).	2	
Практическое занятие. 1.2. Экономические закономерности и принципы принятия экономических решений Поведение экономических агентов. Принцип максимизации полезности и отклонения от него: ограниченная рациональность, использование эвристик, поведенческие эффекты и систематические ошибки, учет невозвратных трат, спонтанные траты, демонстративное потребление. Влияние культуры и институтов на индивидуальное поведение и взаимодействие экономических агентов. Кейс «Уловки маркетологов».	2	
Лекция. 2. Эволюция экономических систем и развитие. Типы экономических систем. Рыночный, командный и смешанный типы распределения ресурсов и координации деятельности экономических агентов. Экономическое содержание собственности. Модели современного капитализма. Проблема выбора между эффективностью и равенством. Технический и технологический прогресс при капитализме и рост производительности. Индустриальное производство, экономика знаний, цифровизация.	2	
Практическое занятие. 2.1. Эволюция экономических систем и развитие. Показатели уровня социально-экономического развития. Классификация стран по уровню развития. Экономический рост и его измерение. Источники роста, особенности развития стран со средним уровнем доходов. Проблема «институциональной колеи». Ресурсные и экологические пределы современной модели экономического развития. Проблема устойчивости развития в долгосрочной перспективе. Коллективное обсуждение «Типы благ и почему некоторые	2	

блага предоставляются государством». Коллективное обсуждение «Особенности государственного патернализма». Игра «Собери средства на коллективные действия». Игра «Конференция по устойчивому развитию».		
Практическое занятие. 2.2. Эволюция экономических систем и развитие. Рынок и конкуренция Формы общественного хозяйства. Понятие, структура и элементы рынка, рыночный обмен, функции рынка. Инфраструктура рынка. Совершенная и несовершенная конкуренция. Основные характеристики рынков: количество покупателей и продавцов, свойство продукта, барьеры входа и выхода, полнота информации. Конкуренция, олигополия, монополия. Эффективность конкуренции. Регулирование рынков. Предпринимательство как фактор экономического роста: инновации и создание рабочих мест. Частное и государственное предпринимательство. Риски предпринимательской деятельности для семейного бюджета. Коллективное обсуждение «Должно ли предпринимательство быть свободным». Кейсы на определение рыночных структур и поведение фирм.	2	
Задания для самостоятельной работы, в том числе выполнение 1. Изучить рекомендованную учебную и учебно-методическую литературу и электронные образовательные ресурсы. 2. Выполнить задания текущего контроля в соответствии с электронным курсом.	12	
<b>Микроэкономика</b>	<b>36</b>	УК-2, УК-9
Лекция. 3. Рынок и государство в современной экономике. Рыночный механизм (спрос, предложение, рыночное равновесие), эластичность спроса и предложения, механизмы и последствия государственного вмешательства в рыночный механизм (решение задач). Экономические агенты и рыночный обмен, балансирование спроса и предложения, трансакционные издержки. Рыночная координация и распределительная функция рынка. Несовершенство рыночного механизма («провалы» рынка). Роль государства в современной экономике: создание и поддержание правил, защита контрактов, производство общественных благ, поддержка долгосрочных приоритетов развития. Сохранение и развитие человеческого капитала общества. Государственный сектор экономики. Частные формы предоставления общественных благ.	2	
Практическое занятие. 3.1. Фирма в современной экономике. Предпринимательская деятельность: сущность, виды, мотивы, формы, риски. Организационно-правовые формы предприятий Издержки, доход и прибыль фирмы, стратегия поведения фирмы. Оптимальный выпуск фирмы. Учет явных, неявных, невозвратных затрат, альтернативных и транзакционных издержек; сравнение предельных величин. Риски предпринимательской деятельности для семейного бюджета.	2	



<p>Совместное обсуждение «Первые шаги предпринимателя».</p> <p>Обсуждение в малых группах «Наша бизнес-идея: перспективы и риски».</p> <p>Кейс «Какую форму деятельности выбрать».</p> <p>Кейс «Открываем парикмахерскую».</p>		
<p>Практическое занятие. 3.2. Рынок факторов производства.</p> <p>Экономические ресурсы: спрос и предложение, особенности факторных рынков, рынок капитала, рынок труда, рынок земли. Факторные доходы (заработная плата, предпринимательский доход, процент, рентные доходы).</p> <p>Групповое обсуждение «Почему доминирует стратегия обмана и как стимулировать к переходу к взаимовыгодному сотрудничеству с выделением роли государства».</p> <p>Игра «Найдем равновесие».</p> <p>Игра «Изменение равновесия».</p> <p>Кейс «Сточные воды».</p>	2	
<p>Лекция. 4. Экономика домохозяйства и личный бюджет.</p> <p>Поведение потребителя. Неравенство доходов</p> <p>Поведение потребителя: полезность, предпочтения, ошибки потребительского поведения. Особенности финансового и экономического поведения на разных этапах жизненного цикла индивида. Ответственность индивида за личное благосостояние.</p> <p>Номинальные и реальные доходы. Причины, измерение и последствия неравенства доходов, Кривая Лоренца, коэффициент Джини. Бедность.</p>	2	
<p>Практическое занятие. 4.1. Экономика домохозяйства и личный бюджет.</p> <p>Структура доходов и расходов домохозяйства. Виды доходов: заработная плата работника по найму, рентные доходы, прибыль от предпринимательской деятельности, социальные выплаты и пенсии. Типичные ошибки при управлении доходами индивида. Структура расходов на разных этапах жизненного цикла. Обязательные и необязательные расходы. Налоги (ставки, льготы, вычеты), коммунальные расходы и иные обязательные платежи. Расходы на образование, повышение квалификации и медицинское обеспечение. Особенности структуры расходов различных доходных групп.</p> <p>Групповое обсуждение «Как меняются цели и инструменты их достижения с возрастом».</p> <p>Кейс «Диверсификация рисков внутри жизненного цикла».</p> <p>Задание «Сформулируй финансовую цель».</p> <p>Задача «Расчет заработной платы и расходов работодателя».</p>	2	
<p>Практическое занятие. 4.2. Экономика домохозяйства и личный бюджет.</p> <p>Учет расходов и доходов как фактор устойчивости бюджета домохозяйства, текущее и долгосрочное планирование, формирование личного бюджета. Технологии учета доходов и расходов, программные продукты для ведения личного бюджета. Постановка финансовых целей и их изменение на разных этапах жизненного цикла. Важность финансового планирования и сберегательного поведения.</p>	2	

<p>Групповое обсуждение «Проранжируйте доходы по степени рисковости и доходности».</p> <p>Практическое занятие «Ведение личного бюджета в мобильном приложении».</p> <p>Кейс «Составление и анализ личного бюджета семьи Ивановых».</p> <p>Задача «Сколько и как можно сэкономить на услугах ЖКХ».</p>	
<p>Лекция. 5. Сберегательное и инвестиционное поведение индивида.</p> <p>Необходимость сбережений и инвестиций как условие относительной финансовой устойчивости и независимости индивида. Доходность, риск и ликвидность сбережений и инвестиций. Сберегательное и инвестиционное поведение индивида на различных этапах жизни, снижение с возрастом допустимого уровня риска.</p>	2
<p>Практическое занятие. 5.1. Сберегательное и инвестиционное поведение индивида.</p> <p>Дисконтирование. Формы сбережений: наличные деньги, банковские счета и вклады, валюта, драгоценные металлы, недвижимость и др. Характеристики банковских вкладов (депозитов): процентная ставка, срок, порядок начисления процентов, возможность пополнения, условия досрочного изъятия. Простые и сложные проценты. Выбор банка и выбор вклада, недобросовестные приемы банков по привлечению клиентов. Взаимодействие вкладчика с банком в цифровой среде. Система страхования банковских вкладов. Особенности и типичные ошибки сберегательного поведения граждан в России.</p> <p>Групповое обсуждение «Зачем нужны деньги».</p> <p>Обсуждение «Деньги сегодня и деньги завтра».</p> <p>Групповое обсуждение «На что надо обращать внимание при выборе банковского вклада».</p>	2
<p>Практическое занятие. 5.2. Сберегательное и инвестиционное поведение индивида.</p> <p>Мотивация индивида к инвестициям на фондовом рынке. Посредники и инфраструктура фондового рынка (брокер, биржа, депозитарий). Взаимодействие индивида с ними, в том числе в цифровой среде, включая решения, основанные на технологиях искусственного интеллекта. Виды ценных бумаг. Акции и облигации: выбор ценных бумаг для инвестирования, риски вложения в ценные бумаги. Принцип диверсификации портфеля. Коллективные инвестиции: паевые инвестиционные фонды, негосударственные пенсионные фонды. Финансовые пирамиды: опасности и признаки. Типы инвестиционного поведения граждан в России, типичные ошибки.</p> <p>Задачи на понимание начисления процентов, выбор вклада с капитализацией процентов и без.</p>	2
<p>Задания для самостоятельной работы, в том числе выполнение</p> <p>1. Изучить рекомендованную учебную и учебно-методическую литературу и электронные образовательные ресурсы.</p> <p>2. Выполнить задания текущего контроля в соответствии с электронным курсом.</p>	18

<b>Макроэкономика</b>	<b>48</b>	УК-2, УК-9
Лекция. 6. Циклическое развитие экономики и кризисы Циклическое развитие как закон рыночной экономики. Периодичность подъемов и спадов. Основные признаки кризиса. Особенности финансовых и экономических кризисов XXI века в мире и в России. Послекризисная реструктуризация и технологическое обновление. Задачи и вызовы государственного антициклического и антикризисного регулирования. Факторы технического прогресса и повышения производительности. Структурная политика и повышение конкурентоспособности национальной экономики. Социальная функция государства. Несовершенство государственного регулирования.	2	
Практическое занятие. 6.1. Макроэкономическое равновесие Национальные счета. Основные макроэкономические показатели, валовой внутренний продукт, номинальный и реальный ВВП. Совокупный спрос и совокупное предложение, макроэкономическое равновесие «AD-AS», кейнсианский и классический подход. Коллективное обсуждение «Возможные причины неэффективности государственного сектора». Кейсы для разбора в малых группах «Какие факторы приведут к изменению социально-экономических показателей».	2	
Практическое занятие. 6.2. Устройство бюджетной системы государства. Система перераспределения доходов: налоги, субсидии, стипендии, пенсионные выплаты. Налоговая система: понятие, принципы построения, виды налогов, их функции и виды. Способы покрытия дефицита бюджета. Государственный долг. Управление государственным долгом. Возможности и инструменты участия граждан в бюджетном процессе. Содержание, цели, виды и инструменты налогово-бюджетной политики, её влияние на экономику и индивида. Кривая Лаффера. Социальная и пенсионная политика государства. Коллективное обсуждение «На что бы я отдал налоги». Коллективное обсуждение «Как обеспечивается сбалансированность государственного бюджета». Групповое обсуждение «Влияние налогово-бюджетной политики на экономику и на личное благосостояние». Групповое обсуждение «Сравнительный анализ различных инструментов участия граждан в бюджетном процессе». Кейс «Инициативное бюджетирование». Кейс «Защита трудовых прав». Кейс «Право на социальную помощь государства». Задача «Рассчитай налоговый вычет».	2	
Лекция. 7. Безработица и инфляция. Управление личными финансовыми рисками и защита прав потребителя Безработица: понятие, причины, виды, уровень безработицы, последствия, государственная политика занятости. Закон Оукена. Социально-экономические последствия безработицы.	2	

<p>Способы сокращения безработицы.</p> <p>Понятие, виды, причины, измерение инфляции. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика: виды, результаты.</p> <p>Социальные издержки кризисов. Инфляция и безработица – угрозы финансовой устойчивости домохозяйств. Механизмы снижения личной инфляции и рисков личной безработицы.</p>		
<p>Практическое занятие. 7.1. Последствия кризисов и снижение личных финансовых рисков.</p> <p>«Денежная иллюзия». Страхование как способ управления рисками. Виды страхования (обязательное и добровольное; личное, имущественное, ответственности). Выбор страховой компании и страхового продукта.</p> <p>Асимметрия информации на рынке финансовых услуг и риск получения некачественной услуги. Нарушения прав потребителей финансовых услуг при расчетах и платежах, в сфере сбережений, кредитования, страхования.</p> <p>Групповое обсуждение «Последствия кризиса для экономики и для индивида».</p> <p>Групповые презентации «Куда идти защищать нарушенные права».</p> <p>Кейс «Индекс Гамбургера».</p> <p>Кейс «Рынок лимонов».</p> <p>Кейс «Предвестники кризиса».</p> <p>Кейс «Может ли обмануть страховой агент».</p> <p>Кейс «Надо ли страховать имущество».</p> <p>Кейс «Выбери договор страхования жизни и здоровья для выезда за рубеж».</p> <p>Задача «Страхование автомобиля: с франшизой или без».</p>	2	
<p>Практическое занятие. 7.2. Управление личными финансовыми рисками и защита прав потребителя.</p> <p>Способы снижения рисков индивидом. Защита прав пользователя финансовых услуг, законодательство о защите прав потребителя, государственные и общественные институты защиты прав. Мошенничество в сфере личных финансов.</p> <p>Механизмы и практики снижения риска стать жертвой мошенников, в том числе использующих методы социальной инженерии. Роль государственных, финансовых и общественных институтов в борьбе с мошенничеством.</p> <p>Групповое обсуждение «Как наш мозг воспринимает риски и к каким ошибкам это может привести».</p> <p>Групповое обсуждение «Мошенничество в сети Интернет».</p> <p>Групповые презентации кейсов «Как не стать жертвой мошенников».</p> <p>Групповое обсуждение «Правила безопасного финансового поведения».</p> <p>Групповое обсуждение «Вовлечение молодежи в противозаконную деятельность финансовых кибермошенников».</p> <p>Кейс «Как снизить личную инфляцию».</p> <p>Групповое обсуждение «Методы социальной инженерии и</p>	2	

<p>борьба с ней».</p> <p>Обсуждение «Инвестиции в человеческий капитал как средство снижения рисков безработицы».</p> <p>Кейсы «Мошенничество при расчетах и платежах».</p> <p>Кейс «Мошенники, предлагающие услуги сбережения».</p> <p>Кейс «Вам звонит сотрудник службы безопасности банка».</p> <p>Кейс «Недобросовестное поведение сотрудников банка».</p> <p>Кейс «Телефонное мошенничество».</p>		
<p>Лекция. 8. Денежно-кредитная политика. Возможности и риски использования расчетных и платежных инструментов</p> <p>Возникновение, сущность и функции денег, их виды и денежные агрегаты. Виды расчетов и платежей в повседневной жизни: наличные, безналичные, электронные. Современные платежные средства. Банковские платежные системы, банковские счета, дебетовые и кредитные банковские карты. Электронные платежные системы, «электронные кошельки».</p> <p>Роль и функции денежно-кредитной системы, инструменты и виды монетарной политики, её влияние на экономику и индивида.</p>	2	
<p>Практическое занятие. 8.1. Возможности и риски использования расчетных и платежных инструментов.</p> <p>Финансовые организации и принципы взаимодействия с ними, финансовые инструменты в личном финансовом планировании (банковские карты, депозиты, кредиты, страховые инструменты, ценные бумаги и т.д.).</p> <p>Выбор индивидом расчетных инструментов. Иностранная валюта, валютный курс. Использование валютных счетов.</p> <p>Групповое обсуждение «Влияние денежно-кредитной политики на экономику и на личное благосостояние».</p> <p>Групповое обсуждение «Какие еще направления государственной политики помогают сгладить последствия кризиса и как они влияют на личное благосостояние».</p> <p>Деловая игра «Реклама платежного инструмента».</p> <p>Кейс «Что нельзя пропустить в договоре банковского обслуживания».</p> <p>Кейс «Покупательная способность валюты».</p> <p>Кейс «Выбери банковскую карту в зависимости от целей использования».</p> <p>Кейс «Мисселинг в банке».</p> <p>Задача «Обмен валюты».</p>	2	
<p>Практическое занятие. 8.2. Возможности и риски использования расчетных и платежных инструментов.</p> <p>«Квазиденьги» (бонусы, баллы, мили), их использование для управления лояльностью потребителя. Криптовалюты, возможности и риски их использования. Риски мошенничества при расчетах, в том числе в цифровой среде, и способы его предотвращения. Правила безопасности при пользовании банковскими картами, интернет-банкингом, мобильным банкингом, электронными денежными средствами.</p> <p>Групповое обсуждение «Будущее криптовалюты».</p> <p>Групповое обсуждение «Программы лояльности: благо или ловушка».</p>	2	

Групповое обсуждение «Современные тренды в развитии цифровых платежных сервисов».		
Лекция. 9. Кредит как способ достижения финансовых целей Роль кредита в достижении финансовых целей индивида. Типы кредитного поведения граждан в России. Риски использования кредита для финансирования текущего потребления и завышенная самооценка кредитоспособности («феномен финансового подростка»). Закредитованность населения как экономическая и социальная проблема в России.	2	
Практическое занятие. 9.1. Кредит как способ достижения финансовых целей Виды кредитов: ипотечные, потребительские целевые (автомобильные, образовательные) и нецелевые, POS-кредиты, «займы до зарплаты». Основные параметры кредитного договора и обязанности заемщика по выполнению условий кредита. Взаимодействие заемщика с кредитором в цифровой среде. Недобросовестные действия финансовых организаций при выдаче кредитов. Групповое обсуждение «Как рассчитывается ежемесячный платеж». Групповое обсуждение «Снижение риска кредитования. О чем надо подумать заранее». Кейс «Нужен ли мне кредит». Кейс «На что обращать внимание в договоре кредитования». Кейс «Почему в микрофинансовых организациях процент как правило выше, чем в банках». Задача «Оцениваем платежеспособность».	2	
Практическое занятие. 9.2. Кредит как способ достижения финансовых целей Типичные ошибки граждан при получении кредита. Просрочка платежа и неплатежеспособность: пени и штрафы, права и обязанности кредитора, должника и коллектора, реструктуризация и рефинансирование долга. Личное банкротство. Групповые презентации «Подбери себе кредитное предложение в зависимости от ситуации». Кейс «Почему не надо брать потребительский кредит на покупку квартиры». Кейс «Мошенничество на рынке кредитования». Задача «Выбери наименьшую процентную ставку». Задача «Какой кредит надо погасить первым».	2	
Задания для самостоятельной работы, в том числе выполнение 1. Изучить рекомендованную учебную и учебно-методическую литературу и электронные образовательные ресурсы. 2. Выполнить задания текущего контроля в соответствии с электронным курсом.	24	
Иная контактная работа: зачет	0	

## Раздел 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение дисциплины «Экономическая теория» рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой, ее структурой и содержанием разделов. Учебный материал

структурирован, изучение дисциплины осуществляется в тематической последовательности. Занятия лекционного типа дают систематизированные знания по дисциплине «Экономическая теория», концентрируют внимание на наиболее сложных и важных вопросах. Во время лекционных занятий рекомендуется вести конспектирование учебного материала; обращать внимание на формулировки и категории, раскрывающие суть проблемы, явления или процесса; зафиксировать выводы и практические рекомендации. Подготовка к занятиям семинарского типа включает ознакомление с планом практического занятия; работу с конспектом лекций, выполнение домашнего задания, работу с учебной и учебно-методической литературой, научными изданиями и электронными образовательными ресурсами, рекомендованными рабочей программой дисциплины «Экономическая теория». Содержание самостоятельной работы определяется рабочей программой дисциплины «Экономическая теория», оценочными и методическими материалами, заданиями и указаниями преподавателя, в том числе заданиями текущего контроля на электронном курсе. Самостоятельная работа может осуществляться в аудиторной и внеаудиторной формах. Эффективным средством осуществления самостоятельной работы является электронная информационно-образовательная среда университета, которая обеспечивает доступ к образовательной программе, рабочей программе дисциплины «Экономическая теория», к электронным библиотечным системам, профессиональным базам данных и информационным справочным системам. Изучение дисциплины «Экономическая теория» включает выполнение заданий на электронном курсе. Периодичность проведения, формы текущего контроля успеваемости, система оценивания хода освоения дисциплин представлены в рабочей программе и на электронном курсе. Формой промежуточной аттестации по дисциплине «Экономическая теория»

## Раздел 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1. Учебно-методическое обеспечение

№№ п/п	Список используемой литературы	Количество экземпляров печатных изданий, имеющих в библиотеке, или электронный адрес издания (ресурса) в сети Интернет
<b>УЧЕБНЫЕ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ И НАУЧНЫЕ ИЗДАНИЯ</b>		
1.	Николаева, И. П. Экономическая теория [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Николаева И. П. 5-е изд. Москва: Дашков и К, 2022. - 328 с. ISBN 978-5-394-04318-5.	<a href="https://e.lanbook.com/book/277694">https://e.lanbook.com/book/277694</a>
2.	Экономическая теория [Электронный ресурс] : учебник / В. М. Агеев, А. А. Кочетков, В. И. Новичков [и др.] ; под общ. ред. А. А. Кочеткова. 7-е изд. стереотип. Москва: Дашков и К, 2021. - 696 с. ISBN 978-5-394-04499-1.	<a href="https://e.lanbook.com/book/230102">https://e.lanbook.com/book/230102</a>
3.	Экономическая теория [Текст] : учебно-методическое пособие / Е. Д. Абрамова, С. В. Манукянц, Н. А. Уткина, А. Г. Фурин ; под общей редакцией А. Г. Фурина; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВО "Поволжский государственный технологический университет". Йошкар-Ола: ПГТУ, 2023. - 60 с. ISBN 978-5-8158-2322-8. Экземпляры: всего	5 / <a href="https://portal.volgatech.net/books/Ekonomicheskaya_teoriya_2023.pdf">https://portal.volgatech.net/books/Ekonomicheskaya_teoriya_2023.pdf</a>
4.	Елагина, Вилена Борисовна. Экономика [Текст] : пороговый, продвинутый и высокий уровни : практикум / В. Б. Елагина; М-во образования и науки Рос. Федерации,	61 / <a href="https://portal.volgatech.net/books/Elagina_ekonomika_20">https://portal.volgatech.net/books/Elagina_ekonomika_20</a>

	ФГБОУ ВО "Поволж. гос. технол. ун-т". Йошкар-Ола: ПГТУ, 2017. - 110 с. ISBN 978-5-8158-1839-2. Экземпляры: всего 61.	17.pdf
5.	Головчик, Анна Анатольевна. Экономическая теория [Текст] : (Экономика) : практикум : [для бакалавров неэкономических направлений технического и гуманитарного профилей] / А. А. Головчик, М. Ю. Егорова, Н. А. Уткина; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Поволж. гос. технол. ун-т". Йошкар-Ола: ПГТУ, 2015. - 154 с. ISBN 978-5-8158-1497-4. Экземпляры: всего 149.	149
6.	Экономическая теория (экономика) [Текст] : курс лекций / [А. К. Рябчиков и др.] ; под общ. ред. А. А. Головчик; М-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВПО "Поволж. гос. технол. ун-т". 2-е изд., испр. и доп. Йошкар-Ола: ПГТУ, 2014. - 327 с. ISBN 978-5-8158-1376-2. Экземпляры: всего 195.	195
<b>ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>		
1.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>
2.	Научная электронная библиотека «Киберленинка»	<a href="http://cyberleninka.ru">http://cyberleninka.ru</a>
3.	Финансовая грамотность в вузах : Учебное пособие [Электронный ресурс] / Федеральный сетевой методический центр	<a href="https://finuch.ru">https://finuch.ru</a>
4.	Вашифинансы.рф [Электронный ресурс]	<a href="https://vashifinancy.ru/">https://vashifinancy.ru/</a>
5.	Финансовые грабли [Электронный ресурс]	<a href="https://fingrabli.inp.ru/">https://fingrabli.inp.ru/</a>
6.	Финансовая культура [Электронный ресурс]	<a href="https://fincult.info">https://fincult.info</a>
7.	Финансовая грамотность в вузах [Электронный ресурс]	<a href="https://fingramota.econ.msu.ru/">https://fingramota.econ.msu.ru/</a>
8.	Мои финансы.рф [Электронный ресурс]	<a href="https://моифинансы.рф/">https://моифинансы.рф/</a>
9.	Эконс: экономический разговор [Электронный ресурс]	<a href="https://econs.online/">https://econs.online/</a>
<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ</b>		
1.	Сайт Банка России	<a href="https://www.cbr.ru">https://www.cbr.ru</a>
2.	Министерство финансов РФ	<a href="https://minfin.gov.ru/">https://minfin.gov.ru/</a>
3.	Социальный фонд России	<a href="https://sfr.gov.ru/">https://sfr.gov.ru/</a>
4.	Федеральная налоговая служба	<a href="https://www.nalog.gov.ru/">https://www.nalog.gov.ru/</a>
5.	Федеральная служба государственной статистики	<a href="https://rosstat.gov.ru/">https://rosstat.gov.ru/</a>
6.	Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека	<a href="https://www.rospotrebnadzor.ru/index.php">https://www.rospotrebnadzor.ru/index.php</a>
7.	Служба финансового уполномоченного	<a href="https://finombudsman.ru/">https://finombudsman.ru/</a>
<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ</b>		
1.	Справочно-правовая система Консультант+	<a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>
2.	Информационно-правовой портал Гарант	<a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>

## 6.2. Материально-техническая база и программное обеспечение



№№ п/п	Аудитории для проведения учебных занятий, самостоятельной работы и проведения государственной итоговой аттестации	Перечень основного оборудования	Программное обеспечение
1.	336 (I)	Доска аудиторная 1.2*1.5 (1), Персональный компьютер 6 Atlant A2X2/2G(3)/монитор Viewsonic VA2013wm/3Y (1), ПК ICL REY H104.1 (системный блок,клав.мышь опт.,коврик, монитор Viewsonic VA2231W-LED) (1), Комплект учебной мебели (1)	Microsoft Windows Enterprise, Справочная правовая система "Консультант Плюс", Microsoft Office Standard, Агент Dr.Web, Комплект ГАРАНТ-Мастер, Microsoft Access, Microsoft Visio Professional, Microsoft Project Professional, Microsoft Visual Studio Enterprise, Комплект ПО для решения основных пользовательских задач

## Раздел 7. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ/ ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Критерии оценивания индикаторов достижения компетенций направлены на:

- усвоение теоретического материала (объем знаний, глубина усвоения), предусмотренного рабочей программой;
- умение излагать материал (четкость, грамотность изложения материала, точность и полнота воспроизведения учебного материала);
- умение применять теоретические знания при решении практических заданий.

Шкала оценивания представлена ниже.

Уровень сформированности элементов компетенции	Критерии оценивания	Шкала оценивания
Пороговый уровень	Обучающийся имеет знания основного материала, проявляет умение логично его излагать, но может допускать неточности в изложении материала, недостаточно правильные формулировки, испытывает затруднения в выполнении практических заданий	Зачтено

### 7.1. Текущий контроль успеваемости

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины (модуля) и производится с применением технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической картой дисциплины. Порядок составления технологической карты и алгоритм проведения процедуры оценивания видов деятельности обучающихся, направленных на освоение знаний, умений, навыков и/или опыта деятельности, по накопительной системе в баллах устанавливается положением о системе РИТМ в ФГБОУ ВО «ПГТУ»

## 7.2. Промежуточная аттестация обучающихся

Промежуточная аттестация обучающихся направлена на оценивание результатов обучения по дисциплине (модулю) и проводится с использованием фондов оценочных средств.

Примеры типовых контрольных заданий из базы фонда оценочных средств по образовательной программе.

1. Бюджет семьи Петровых состоит из доходов (заработная плата родителей 50 000 рублей, стипендия сына-студента 2 500 рублей, пенсия бабушки 12 000 рублей) и расходов в среднем в месяц (оплата коммунальных услуг 4 500 рублей, продукты питания 25 000 рублей, одежда и обувь 10 000 рублей, выплата процентов по кредиту 7 000 рублей, ужины в ресторане 15 000 рублей, поездки на такси 3 000 рублей). В этом месяце неожиданно сломался холодильник. Через сколько месяцев семья сможет накопить на новый холодильник, отказавшись от необязательных расходов, если он стоит 30 000 рублей

- а) за 2 месяца;
- б) за 4 месяца;
- в) за 6 месяцев;
- г) за 12 месяцев.

2. За год ваша зарплата выросла на 5 процентов. Инфляция за этот же год составила 10 процентов. Как изменился ваш доход в реальном выражении?

- а) вырос на 5%;
- б) упал на 5%;
- в) упал на 10%;
- г) не изменился.

3. Помогите Ивану выбрать тариф для мобильного телефона, если Иван разговаривает в среднем по 3 минуты в день, посылает по 2 смс в день и тратит по 0,2 Гб в день на мобильный интернет.

- а) «Экономный» 300 рублей в месяц: 60 минут разговоров, дополнительная минута 1 рубль, 50 смс, дополнительная смс 50 копеек, каждые 100 Мб мобильного интернета по 20 рублей;
- б) «Разумный» 500 рублей в месяц: 100 минут разговоров, дополнительная минута 2 рубля, 100 смс, дополнительная смс 1 рубль, 1 Гб мобильного интернета, каждый дополнительный Гб 100 рублей;
- в) «Оптимальный» 1000 рублей в месяц: 300 минут разговоров, дополнительная минута 2 рубля, 100 смс, дополнительная смс 2 рубля, 5 Гб мобильного интернета, каждый дополнительный Гб 200 рублей;
- г) «Максимальный» 3000 рублей в месяц: безлимитные разговоры, смс и мобильный интернет.

4. Кирилл поступил в институт на платное отделение, обучение стоит 200 000 в год. Сколько денег он сможет вернуть ежегодно в форме налогового вычета, если оплачивает обучение сам, получая заработную плату 50 000 рублей в месяц?

- а) 15 600 рублей;

- б) 26 000 рублей;
- в) 50 000 рублей;
- г) 200 000 рублей.

5. Если у человека сократился доход и в дальнейшем возможно еще большее сокращение, ему следует:

- а) увеличить текущее потребление за счет сокращения сбережений;
- б) постараться сократить текущее потребление, увеличив сбережения;
- в) взять кредит, чтобы покрыть выпадающие доходы;
- г) сохранить уровень потребления, сводя бюджет с дефицитом.

6. Каким критерием надо пользоваться при формировании «подушки безопасности»?

- а) накопленных средств должно хватить на то, чтобы прожить 3-6 месяцев не сильно меняя привычный образ жизни;
- б) накопленные средства должны быть не меньше суммы кредитов семьи;
- в) накопленные средства должны в 2 раза превышать годовые проценты по вкладам семьи в банках;
- г) накопленных средств должно хватать на первоначальный взнос по ипотеке.

7. Инна получила годовую премию в 200 000 рублей и решила положить их на банковский вклад сроком на 2 года. При каком варианте она заработает больше:

- а) вклад под 6% годовых с ежеквартальным начислением (простой процент);
- б) вклад под 6% годовых с ежеквартальным начислением (сложный процент);
- в) вклад под 6% годовых с ежемесячным начислением (простой процент);
- г) вклад под 6% годовых с ежемесячным начислением (сложный процент).

8. Если Банк России снизил ключевую ставку, то процентные ставки по вкладам в коммерческих банках, как правило:

- а) снизятся;
- б) останутся неизменными;
- в) возрастут;
- г) останутся неизменными или возрастут.

9. Дмитрий продал полученную в наследство квартиру за 2 млн рублей и планирует положить вырученные средства на банковский вклад. Перед ним стоит выбор: банк А предлагает ставку 5% годовых (сложный процент), банк Б 5,5% (простой процент), в остальных условиях в обоих банках одинаковы. Какой из предложенных вариантов поведения Дмитрия наиболее рационален, если он озабочен не только доходностью, но и надежностью вложений?

- а) вложить все деньги в банк А;

- б) вложить все деньги в банк Б;
- в) разделить деньги между двумя банками;
- г) при таких условиях лучше хранить деньги дома.

10. При каком соотношении процентной ставки по банковскому вкладу и темпа инфляции выгоднее хранить деньги дома, чем на банковском вкладе в надежном банке?

- а) если ставка по банковскому вкладу равна 6%, а темп инфляции равен 4%;
- б) если ставка по банковскому вкладу равна 6% и темп инфляции равен 6%;
- в) если ставка по банковскому вкладу равна 6%, а темп инфляции равен 8%;
- г) ни при каком, хранить деньги на банковском вкладе в надежном банке всегда выгоднее, чем дома.

11. Вы выбрали товар на одном из маркетплейсов и для уточнения его характеристик задали вопрос продавцу в комментарии к товару. Продавец прислал подробную информацию на Ваш номер в мессенджер. Там он вместе с подробной инструкцией к товару предложил Вам скидку в честь дня рождения основателя компании. Скидка сработает только при условии, что приобрести товар надо не через маркетплейс, а напрямую у него. Реквизиты на оплату он прислал отдельным файлом вместе с инструкцией. Каковы Ваши действия?

- а) круто, конечно, приобрету товар с такой скидкой!
- б) сообщу об этом в службу безопасности маркетплейса. Скорее всего, это мошенники, важно, чтобы они никого не обманули.
- в) ни в коем случае не буду продолжать беседу с таким продавцом. Скорее всего, это мошенники. Я потом даже не смогу доказать, что что-то у него купил или что пришел товар ненадлежащего качества.
- г) верны 2 и 3 варианты ответов.

12. Как следует отражать полученный кредит и проценты по кредиту в бюджете семьи?

- а) и кредит, и проценты как доход;
- б) и кредит, и проценты как расход;
- в) кредит как доход, а проценты как расход;
- г) кредит как расход, а проценты как доход.

13. Отличие ИП от ООО состоит в следующем:

- а) Индивидуальный предприниматель может не платить налоги;
- б) ООО не может выбрать упрощенную систему налогообложения;
- в) Индивидуальный предприниматель отвечает по своим обязательствам всем своим имуществом;
- г) Индивидуальный предприниматель не должен проходить регистрацию.

14. Что вероятнее всего будет делать государство в условиях замедления экономического роста при умеренной инфляции:

- а) повышать ставки процента и увеличивать расходы бюджета;
- б) снижать ставки процента и сокращать расходы бюджета;
- в) повышать ставки процента и сокращать расходы бюджета;
- г) снижать ставки процента и увеличивать расходы бюджета.

15. Выберите фактор, сдерживающий экономический рост:

- а) рост иностранных инвестиций;
- б) увеличение государственных расходов на образование;
- в) рост монополизации рынков;
- г) защита прав собственности.

16. Что из перечисленного ниже может стать причиной наблюдаемой нерациональности индивида?

- а) нехватка информации о приобретаемом товаре;
- б) расхождение во времени между потреблением и последствиями сделанного выбора;
- в) наличие бюджетного ограничения;
- г) мнение коллег по работе;
- д) сохранение стабильных потребительских предпочтений.

17. Цель ведения личного бюджета:

- а) получить точную информацию о доходах и расходах домохозяйства;
- б) получить информацию о возможных путях оптимизации доходов и расходов домохозяйства;
- в) получить входную информацию для ответов на вопрос о достижимости поставленных финансовых целей;
- г) все вышеперечисленное.

18. Если индивид столкнулся с сокращением своего дохода и предвидит его падение в дальнейшем, ему следует:

- а) постараться сократить сбережения, увеличив текущее потребление;
- б) постараться сократить текущее потребление, увеличив сбережения;
- в) в равной степени сократить и текущее потребление и сбережения;
- г) взять кредит на срок ожидаемого снижения дохода.

19. Какие риски связаны с неформальными трудовыми отношениями для работника?

- а) неформальные трудовые отношения не гарантируют выплату заработной платы;
- б) неформальные трудовые отношения не обеспечивают отчисления в страховые и пенсионные фонды;
- в) неформальные трудовые отношения усиливают риски нарушения безопасности труда;

г) правильно все вышеперечисленное.

20. В одном из новостных интернет-каналов Вам попала новость о том, что рассматривается законопроект о государственных денежных выплатах определенным категориям граждан. Причем оформить заявление на эти выплаты можно будет в электронном виде. Судя по новости, Вам положено данное пособие. Вы начали искать более подробную информацию об этом в Интернете и нашли ее на одном из сайтов коммерческого социального фонда. Кроме детального описания данного законопроекта, там также приведена ссылка, по которой можно перейти на страницу подачи заявления. Каковы Ваши действия?

а) закрою этот сайт и посмотрю на Госуслугах, ведь сейчас почти все заявления на выплаты подаются через этот портал, или обращусь за разъяснениями в МФЦ;

б) перейду по ссылке, укажу паспортные данные, а вот информацию о банковской карте указывать не буду;

в) интернет - великая вещь! В нем можно найти все что угодно! Конечно же, я перейду по ссылке и укажу всю требуемую информацию: паспортные данные и номер банковской карты, на которую будет зачисляться пособие;

г) как я понимаю, это пока законопроект, поэтому я сохраню найденный сайт, а как только закон примут, я перейду по ссылке с сохраненного сайта и подам заявление на выплату.

21. Выберите действия, которые при прочих равных условиях увеличивают размер будущей пенсии.

а) выбор работы с более высокой, но «серой» зарплатой;

б) участие в негосударственных пенсионных программах;

в) поздний выход на пенсию;

г) учеба в аспирантуре.

22. Если вы размещаете вклад в размере 20 000 рублей под 5% годовых, и проценты начисляются один раз в год, то через год банк должен выплатить вам сумму:

а) большую, чем 21 000 рублей;

б) меньшую, чем 21 000 рублей;

в) равную 21 000 рублей;

г) не хватает данных для ответа.

23. Укажите верные утверждения:

а) процентная ставка по депозиту, как правило, зависит от суммы вклада и его срока;

б) банки с хорошим финансовым положением, как правило, предлагают более высокие процентные ставки по депозитам, чем банки с плохим финансовым положением;

в) банки предлагают разным вкладчикам разные ставки по депозитам в зависимости от их кредитной истории и других факторов, влияющих на надежность данного клиента;

г) если вкладчик не снимает проценты, начисленные по вкладу за очередной период, то они могут увеличить сумму вклада, на которую начисляются проценты, если договором не

предусмотрено иное.

24. Ваши деньги лежат на депозите со ставкой 4% годовых, а ежегодный рост цен на те товары, которые вы обычно покупаете, составляет 6% годовых. Это значит, что через год, сняв деньги со счета, вы сможете купить товаров и услуг:

- а) столько же, сколько могли бы купить на эти деньги сегодня;
- б) меньше, чем могли бы купить на эти деньги сегодня;
- в) больше, чем могли бы купить на эти деньги сегодня;
- г) не хватает данных для ответа.

25. Что из перечисленного покрывается российской системой страхования банковских вкладов?

- а) текущие счета граждан в российских банках в сумме до 1,4 млн рублей;
- б) сбережения граждан в виде драгоценных металлов в российских банках;
- в) паи паевых инвестиционных фондов, приобретенные гражданами в российских банках;
- г) сберегательные сертификаты на предъявителя российских банков.

26. Какая процентная ставка по кредиту самая высокая из перечисленных?

- а) 1% в день;
- б) 20% в месяц;
- в) 110% за полгода;
- г) 255% за год.

27. В чем заключается риск взятия кредита в иностранной валюте для заемщика?

- а) процентная ставка по такому кредиту обычно существенно выше процентной ставки по рублевому кредиту;
- б) обменный курс может как вырасти, так и упасть;
- в) кредит придется отдавать в национальной валюте;
- г) при отсутствии дохода в валюте кредита и неблагоприятном изменении обменного курса, затраты на приобретение нужной валюты могут существенно возрасти.

28. Вы — владелец обыкновенных акций российского публичного акционерного общества «Ромашка». Общее собрание акционеров приняло решение не выплачивать дивиденды по обыкновенным акциям. Вправе ли вы требовать выплаты дивидендов в судебном порядке?

- а) вправе, если размер дивиденда по обыкновенным акциям определен в уставе акционерного общества «Ромашка»;
- б) вправе, если общее собрание акционеров одновременно приняло решение о выплате дивидендов по привилегированным акциям;
- в) вправе при условии, что в суд в защиту ваших прав обратится Центральный банк;
- г) не вправе.

29. Может ли инвестор, размещая средства на инвестиционном счете, быть уверенным в возврате ему всей суммы вложений?

- а) нет, поскольку вложения в ценные бумаги могут привести к убыткам;
- б) да, поскольку средства на инвестиционных счетах застрахованы Агентством по страхованию вкладов;
- в) да, потому что дивиденды и купонные платежи по ценным бумагам поступают на этот счет;
- г) да, если это индивидуальный инвестиционный счет.

30. Что является целью страхования?

- а) компенсация возможных потерь;
- б) избежание событий, которые могут причинить убытки;
- в) способ заработать, но без гарантии;
- г) выполнение обязанностей перед государством.

31. К прямым налогам не относится:

- а) налог на прибыль;
- б) налог на доходы физических лиц;
- в) акциз;
- г) таможенная пошлина.

32. Ситуация полной занятости – это:

- а) отсутствие циклической безработицы;
- б) наличие только структурной безработицы;
- в) наличие только фрикционной безработицы;
- г) наличие циклической безработицы.

33. Повышение Центральным банком ключевой ставки:

- а) увеличивает кредитные возможности коммерческих банков;
- б) сокращает кредитные возможности коммерческих банков;
- в) увеличивает банковский мультипликатор;
- г) уменьшает банковский мультипликатор;
- д) верны ответы 2) и 4).

34. Какие из перечисленных ниже социальных рисков не являются предметом социального страхования:

- а) временная нетрудоспособность в результате болезни, беременности и родов;
- б) потеря трудового дохода в связи с выходом на пенсию по старости;



- в) постоянная нетрудоспособность в результате инвалидности;
- г) риски, связанные со снижением доходов ниже минимальных государственных гарантий.

35. Частная собственность и свободное предпринимательство являются основой \_\_\_\_\_ экономической системы.

- а) командно-административной;
- б) рыночной;
- в) традиционной;
- г) смешанной.

36. Альтернативные издержки – это ...

- а) общая сумма затрат на изготовление единицы продукции;
- б) издержки на изготовление единицы продукта при использовании альтернативного технологического процесса;
- в) количество другого продукта, которым необходимо пожертвовать, чтобы увеличить объем потребления данного продукта на единицу;
- г) трудоемкость изготовления единицы продукции.

37. Если ваши номинальные доходы выросли на 20 %, а уровень инфляции вырос на 15 %, то...

- а) благосостояние потребителя не изменилось;
- б) благосостояние потребителя ухудшилось;
- в) реальные доходы выросли на 5 %;
- г) реальные доходы сократились на 5 %.

38. Если кривая предложения сдвигается влево-вверх, это может быть вызвано ...

- а) увеличением цен на сырье;
- б) сокращением цен на сырье;
- в) использованием энергосберегающей технологией;
- г) увеличением количества производителей в этой отрасли.

39. Равновесная цена и равновесный объем возрастут, если ...

- а) предложение уменьшится, а спрос останется неизменным;
- б) предложение увеличится, а спрос останется неизменным;
- в) спрос увеличится, а предложение останется неизменным;
- г) спрос уменьшится, а предложение останется неизменным.

40. Рынок находится в равновесии, если ...

- а) объем спроса равен объему предложения;

- б) объем спроса больше объема предложения;
- в) объем предложения больше объема спроса;
- г) рыночная цена выше цены равновесия.

41. Постоянные издержки – это ...

- а) часть издержек производства фирмы, которая не зависит от величины производимой продукции;
- б) прирост общих издержек, связанный с выпуском дополнительной единицы продукции;
- в) издержки в расчете на единицу продукции;
- г) издержки фирмы, величина которых находится в прямой зависимости от величины производимой продукции.

42. К постоянным издержкам относят такие расходы предприятия, как затраты на оплату ...

- а) аренды;
- б) труда рабочих;
- в) потоварного акцизного налога;
- г) закупок сырья.

43. Состязание между производителями за наиболее выгодные сферы приложения капитала, рынки сбыта, источники сырья, называется ...

- а) конкуренцией;
- б) интеграцией;
- в) квотированием;
- г) дифференциацией.

44. Признаком чистой монополии НЕ является ...

- а) производство дифференцированного товара;
- б) невозможность входа на рынок других участников;
- в) контроль над ценой;
- г) наличие одной фирмы в отрасли.

45. Строительные компании в небольшом городе работают на рынке ...

- а) олигополии;
- б) монополии;
- в) монополии;
- г) олигополии.

46. Показатель, рассчитываемый как отношение номинального ВВП к реальному ВВП – это ...

- а) дефлятор;
- б) темп экономического роста;
- в) темп инфляции;
- г) индекс потребительских цен.

47. Домохозяйки с точки зрения трудовых ресурсов ...

- а) не относятся к рабочей силе;
- б) являются безработными;
- в) являются занятыми;
- г) относятся к институциональному населению.

48. Человек, потерявший работу из-за спада в экономике, является примером \_\_\_\_\_ безработицы.

- а) циклической;
- б) структурной;
- в) сезонной;
- г) фрикционной.

49. Антиинфляционная политика предполагает ...

- а) повышение налогов и снижение государственных расходов;
- б) снижение уровня налогообложения и рост государственных расходов;
- в) рост и уровня налогообложения, и расходов государства;
- г) сокращение и налоговых поступлений, и государственных расходов.

50. Активом домохозяйства НЕ являя(-ются)ется ...

- а) наличные денежные средства;
- б) взятый кредит в банке;
- в) акции и облигации, которыми владеет домохозяйство;
- г) собственная квартира, в которой проживают члены домохозяйства.

51. Для умеренной инфляции характерно повышение цен на \_\_\_\_\_ в год.

- а) 5 – 10 %;
- б) 10 – 20 %;
- в) 20 – 50 %;
- г) 50 – 100 %.

52. Фаза экономического цикла, характеризующаяся максимальным падением производства и максимально высокой безработицей, называется ...

- а) депрессия;

- б) пик;
- в) спад;
- г) оживление.

53. Обязательный, индивидуально безвозмездный платеж, взимаемый с организаций и физических лиц в целях финансового обеспечения деятельности государства – это ...

- а) налог;
- б) пособие;
- в) пошлина;
- г) субсидия.

54. Подоходный налог в РФ НЕ удерживается с такого дохода, как....

- а) доход от владения ценными бумагами;
- б) заработная плата;
- в) стипендия;
- г) премия.

55. Если целью налогово-бюджетной политики является оживление экономики в период экономического спада, то государству следует...

- а) снижать налоги;
- б) повышать налоги;
- в) повышать ставки по кредитам;
- г) сокращать размер пособия по безработице.

56. Раздел экономической науки, исследующий экономику как целое в масштабах страны, называется ...

- а) макроэкономикой;
- б) микроэкономикой;
- в) международной экономикой;
- г) мезоэкономикой.

57. Принципами кредитования являются ...

- а) платность, срочность, возвратность;
- б) безопасность, адресность, срочность;
- в) ликвидность, срочность, адресность;
- г) платность, ликвидность, безопасность.

58. К функциям Центрального банка НЕ относится ...

- а) кредитование физических лиц

- б) выдача кредитов коммерческим банкам;
- в) эмиссия денег;
- г) хранение золотовалютных резервов.

59. Наименее рисковым вложением капитала является...

- а) депозит в банке на сумму 1 млн. руб.;
- б) вклад в потребительском кредитном кооперативе на сумму 1 млн. руб.;
- в) приобретение акций коммерческой фирмы на сумму 1 млн. руб.;
- г) облигации крупной фирмы на сумму 1 млн. руб.

60. Система налогообложения, при которой налоговая ставка не меняется в зависимости от размера дохода гражданина, называется ...

- а) пропорциональной;
- б) регрессивной;
- в) прогрессивной;
- г) гибкой.

61. Для профицита личного бюджета характерна ситуация, когда ...

- а) расходы больше доходов;
- б) доходы больше расходов;
- в) доходы меньше расходов;
- г) доходы равны расходам.

62. Кто ввел в экономическую теорию понятие «ограниченная рациональность»?

- а) Р. Чалдини;
- б) А. Смит;
- в) Г. Саймон;
- г) И. Кант.

63. К рентным доходам НЕ относится ...

- а) заработная плата;
- б) процентные выплаты по вкладу;
- в) доходы от вложений в акции;
- г) аренда от сдачи недвижимости.

64. Устойчивые отклонения от рационального поведения, проявляющиеся определенным образом в определенных контекстах, и носящие социальный, а не универсальный характер - это ...

- а) поведенческие эффекты;

- б) внешние эффекты;
- в) социальные отклонения;
- г) финансовые ловушки.

65. Ситуация, когда люди принимают финансовые решения без поправки на изменение стоимости денег, называется ...

- а) денежной иллюзией;
- б) эффектом безбилетника;
- в) денежной ловушкой;
- г) институциональной ловушкой.

66. Вид интернет-мошенничества, целью которого является «выуживание» из жертвы конфиденциальных данных – логинов, паролей, банковских, реквизитов - это ..

- а) фишинг;
- б) претекстинг;
- в) скимминг;
- г) кража данных без контакта с жертвой.

67. Функция спроса задана уравнением  $Q_d = 90 - 0,03P$ , где  $Q_d$  – величина спроса, тыс. шт.,  $P$  – цена, ден.ед.; функция предложения задана  $Q_s = 0,05P - 60$ , где  $Q_s$  – величина предложения, тыс. шт.,  $P$  – цена, ден.ед.; правительство ввело налог с продаж, который уплачивает продавец, в размере 200 ден.ед. с единицы продаж. После применения налога равновесная рыночная цена составит ...

- а) 2000;
- б) 1875;
- в) 1950;
- г) 4375.

68. Автомобильный концерн увеличил объем производства на 30% за счет использования дополнительных 10% от прежних объемов труда и капитала. На основании этого, можно сделать вывод, что предприятие относится к отрасли с \_\_\_\_\_ эффектом масштаба.

- а) положительным;
- б) отрицательным;
- в) постоянным;
- г) снижающимся.

69. Человек, который берёт в долг деньги и обязуется их вернуть на заранее оговоренных условиях — это ...

- а) заемщик;
- б) кредитор;

- в) коллектор;
- г) поручитель.

70. Банковская карта – это...

- а) карта, дающая возможность пользоваться банковским счетом;
- б) карта, по которой можно найти офис банка;
- в) дисконтная карта;
- г) карта с личной финансовой информацией клиента банка.

71. По какой базовой ставке в России начисляется налог на доходы физических лиц?

- а) 20%, с суммы свыше 5 млн руб. – 35%;
- б) 13% (с 01.01.2021 с суммы свыше 5 млн руб. – 15% );
- в) не исчисляется и не уплачивается вообще;
- г) 10%.

72. Что из представленного наиболее важно при выборе банка?

- а) удобство расположения офиса;
- б) репутация руководства банка;
- в) наличие лицензии, выданной Банком России;
- г) отзывы о качестве обслуживания.

73. Для чего может быть использован номер СНИЛС?

- а) для идентификации на портале Госуслуг;
- б) для учета данных о трудовом стаже;
- в) все перечисленное;
- г) для упорядочивания сведений о суммах, перечисленных работодателем на пенсионный счет работника.

74. С чего лучше начинать составление финансового плана?

- а) нанять финансового консультанта;
- б) купить компьютер для проведения расчетов;
- в) взять кредит;
- г) сформулировать финансовые цели.

75. В социальной сети вы увидели рекламу, которая сообщает вам о возможности получения компенсационных выплат от государства, например, по уплаченному налогу на добавленную стоимость (НДС), в связи с карантинными мероприятиями из-за пандемии COVID-19 или за приобретенные лекарства. Что это может быть?

- а) так злоумышленники заманивают жертв, чтобы украсть их деньги и конфиденциальные данные;

- б) подобную рекламу размещают активные граждане или компании, чтобы привлечь внимание людей к возможности получения выплат от государства;
- в) таким образом государственные органы информируют граждан о возможности получения выплат;
- г) такую рекламу размещают социальные сети самостоятельно, чтобы проверить бдительность граждан.

76. Вы решили обменять рубли на иностранную валюту. На какой курс надо обратить внимание в банке?

- а) на курс доллара к евро;
- б) на курс покупки валюты;
- в) на официальный курс Банка России;
- г) на курс продажи валюты.

77. Какую максимальную разницу между курсом покупки и курсом продажи наличной валюты может установить банк?

- а) не более 20%;
- б) любую, никаких ограничений не существует;
- в) не более 15%;
- г) не более 5%.

78. Какая организация защищает права потребителя финансовых услуг?

- а) МЧС России;
- б) Банк России;
- в) Минфин России;
- г) Минэкономразвития России.

79. Что делает финансовый уполномоченный (финансовый омбудсмен)?

- а) решает денежные споры между людьми и финансовыми организациями до суда;
- б) помогает вернуть долги по акциям, дивидендам, векселям;
- в) обучает правильно читать договоры на оказание финансовых услуг;
- г) заманивает людей на мошеннические сайты.

80. Кредит, выдаваемый под залог объекта, который приобретается (земельный участок, дом, квартира), называется ...

- а) ипотечный;
- б) потребительский;
- в) целевой;
- г) на недвижимость.



81. Фондовый рынок — это место, где продаются и покупаются ...

- а) строительные материалы;
- б) ценные бумаги;
- в) объекты недвижимости;
- г) факторы производства.

82. Процент, который начисляется на первоначальную сумму депозита в банке, называется ...

- а) простой;
- б) средний;
- в) сложный;
- г) банковский.

83. Сумма, которую банк берет за свои услуги по выдаче кредита и его обслуживанию, называется ...

- а) рецессия;
- б) комиссия;
- в) процент;
- г) ссуда.

84. Векселя и облигации относятся к \_\_\_\_\_ ценным бумагам.

- а) дарственным;
- б) долевым;
- в) долговым;
- г) производным.

85. Какова максимальная сумма страховых выплат АСВ для вкладчиков, в случае прекращения деятельности банка:

- а) 500 000 рублей;
- б) 1 400 000 рублей;
- в) 700 000 рублей;
- г) 1 000 0000 рублей.

86. Если вы решили взять кредит, на что в первую очередь следует обратить внимание:

- а) не буду смотреть, потому что это бесполезно;
- б) на величину процентной ставки;
- в) не буду смотреть условия кредита, доверяя банку;
- г) на рекламу банка.

87. При каком уровне дохода на одного члена семьи в месяц нужно начинать планирование семейного бюджета:

- а) от 15 000 до 30 000 рублей в месяц;
- б) более 100 000 рублей в месяц;
- в) независимо от уровня дохода;
- г) более 50 000 рублей в месяц.

88. Система страхования вкладов, существующая в данный момент в нашей стране, распространяется на ...

- а) депозиты физических лиц;
- б) депозиты юридических лиц;
- в) депозиты физических и юридических лиц от 390 000 рублей;
- г) затрудняюсь ответить.

89. Признаками финансовой пирамиды явля(ется)-ются ...

- а) высокая обещанная доходность;
- б) сложная или засекреченная стратегия инвестирования;
- в) отсутствие разрешений на доверительное управление, лицензий, сертификатов и др.
- г) все эти признаки.

90. Выберите правильное утверждение. Простое правило минимизации валютных рисков заключается в том, чтобы брать кредиты

- а) только в рублях;
- б) только в долларах;
- в) отчасти в рублях, отчасти в другой валюте;
- г) в той валюте, в которой совершается большая часть расходов и получаются доходы.

91. Если инвестор не обращает внимания на степень риска и руководствуется лишь возможной высокой доходностью, то речь идёт ...

- а) о консервативной стратегии инвестирования;
- б) об умеренной стратегии инвестирования;
- в) об агрессивной стратегии инвестирования;
- г) нет верного ответа.

92. Согласно законодательству РФ, участниками страхового рынка явля(ется)-ются ...

- а) Правительство РФ;
- б) страхователи, застрахованные лица, выгодоприобретатели;
- в) Министерство финансов;

г) Государственная дума.

93. Объектами страхования могут быть ...

а) выгодоприобретатели;

б) страхователи;

в) имущественные интересы физических и юридических лиц, которые могут быть застрахованы в рамках страхового договора;

г) административная ответственность страхователя.

94. Клиент кладёт в банк сумму, равную 120 тыс. руб., под 5% годовых, начисляемых по простой ставке процента, на 3 года. Какую сумму начислит банк на вклад клиента на третий год действия вклада?

а) ту же, что и в первый год;

б) больше, чем в первый год;

в) меньше, чем в первый год;

г) на третий год проценты начисляться не будут.

Перечень вопросов для проведения промежуточной аттестации

1. Предмет, методы экономической науки. Экономические категории и экономические законы.

2. Противоречие потребностей и ресурсов, развитие производства. Производственные возможности и альтернативные издержки.

3. Основные факторы и результаты производства.

4. Экономическое содержание собственности. Права и формы собственности.

5. Экономические системы.

6. Несовершенство рыночного механизма («провалы» рынка). Роль государства в современной экономике.

7. Экономические агенты: полная и ограниченная рациональность при принятии решений.

8. Спрос и предложение. Эластичность спроса и предложения.

9. Равновесие спроса и предложения. Нарушение равновесия на рынке.

10. Поведение потребителя: полезность, предпочтения.

11. Структура доходов и расходов домохозяйства и её изменение на разных этапах жизненного цикла.

12. Личный бюджет и финансовые цели. Цифровые и программные продукты для управления личными финансами.

13. Личное финансовое планирование: инструменты и методы.

14. Предпринимательская деятельность: сущность, формы, риски.

15. Издержки производства и их классификация. Доход и прибыль фирм.
16. Конкуренция. Совершенная и несовершенная конкуренция.
17. Экономические ресурсы: спрос и предложение. Особенности факторных рынков.
18. Дисконтирование и способы принятия инвестиционного решения.
19. Доходность, риск и ликвидность сбережений и инвестиций.
20. Текущие и долгосрочные финансовые цели и формирование личного инвестиционного портфеля.
21. Основные макроэкономические показатели. Номинальный и реальный ВВП.
22. Цели и формы участия государства в экономике.
23. Сущность и функции денег, их виды.
24. Современные платежные средства. Банковские платежные системы, банковские счета и карты. Электронные платежные системы, «электронные кошельки».
25. Правила безопасности при использовании современных платежных средств.
26. Денежно-кредитная система и её элементы.
27. Функции Центрального банка и коммерческих банков.
28. Финансовые инструменты в личном финансовом планировании (банковские карты, депозиты, кредиты и т.д.).
29. Монетарная политика и личные финансовые риски.
30. Роль кредита в достижении финансовых целей индивида. Типичные ошибки граждан при получении кредита.
31. Личное банкротство.
32. Бюджет и бюджетная система. Государственный долг.
33. Налоги: принципы и виды налогообложения. Кривая Лаффера.
34. Налогово-бюджетная политика и ее виды.
35. Инфляция, ее причины, измерение. Антиинфляционные меры.
36. Безработица, ее причины, измерение. Политика занятости населения.
37. Социальные и экономические последствия безработицы.
38. Цикличность развития экономики. Виды циклов. Государственное антициклическое и антикризисное регулирование.
39. Экономический рост: факторы, типы, показатели экономического роста.
40. Доходы населения, их источники. Номинальные и реальные доходы.
41. Социальная политика государства. Налоговые льготы и вычеты для физических лиц.
42. Риски и страхование, в т.ч. пенсионное страхование.
43. Валютный рынок и его регулирование. Валютные риски.

44. Фондовый рынок: биржевой и внебиржевой.
45. Классификация ценных бумаг.
46. Сберегательное и инвестиционное поведение индивида на различных этапах жизни.
47. Особенности и типичные ошибки сберегательного поведения граждан в России.
48. Типы инвестиционного поведения граждан в России, типичные ошибки.
49. Защита прав потребителей финансовых услуг.
50. Мошенничество в финансовой сфере.