МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ ИМЕНИ К.Г. РАЗУМОВСКОГО (ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора ДКГИПТиБ (филиала)
_____ Г.В. Павлятенко
«26» июня 2023 г.

Рабочая программа дисциплины (модуля)

ФТД.01 Основы финансовой грамотности

Кафедра:	Финансов, бухгалтерского учета и экономической безопасности
Направление подготовки:	09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль):	Управление проектами в области информационных технологий
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	очная
Год набора:	2023
Общая трудоемкость:	72 часов/2 з.е.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 00AA7853CEFA35F0837BA866654F3503A6
Владелец: Павлятенко Геннадий Владимирович
Действителен: с 08.12.2025 до 03.03.2027

Ростов-на-Дону, 2023 г.

Программу составил(и):
канд.экон.наук доц. Горбатко Е.С.

Рабочая программа дисциплины (модуля)
"Основы финансовой грамотности"
разработана составлена на основании учебного плана, утвержденного ученым советом 25 мая 2023 г. протокол № 11 в соответствии
с ФГОС ВО Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика (приказ Минобрнауки России от 30.08.2021 г. № 588)

Руководитель ОПОП
канд. техн. наук, доц. Семичевская Н.П.____ _____

Рабочая программа обсуждена на заседании обеспечивающей кафедры
Финансов, бухгалтерского учета и экономической безопасности
Протокол от 21.06.2023 г. № 5
Зав. кафедрой Миргородская М.Г._____

Рабочая программа согласована на заседании выпускающей кафедры
Информационных систем и цифровых технологий
Протокол от 21.06.2023 г. № 5
Зав. кафедрой Чванова М.С. _____

СОДЕРЖАНИЕ

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И ОБЪЕМ С РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ПО СЕМЕСТРАМ

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫЕ С РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

6. ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

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

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

9. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1. Цели:

Цель учебной дисциплины «Основы финансовой грамотности» заключается в получении обучающимися теоретических знаний о базовых понятиях, условиях и инструментах принятия грамотных решений в финансовой сфере с последующим применением в профессиональной сфере и практических навыков (формирование) по профессиональной области деятельности архитектуры, проектирования, геодезии, топографии и дизайна, ландшафтного архитектора.

1.2. Задачи:

Задачи учебной дисциплины:
1. Усвоение базовых понятий и терминов курса, используемых для описания процессов и явлений, происходящих в финансовой сфере, для интеграции экономических данных и финансовой информации;
2. Формирование функциональной финансовой грамотности, позволяющей анализировать проблемы и происходящие изменения в сфере экономики, вырабатывать на этой основе аргументированные суждения, умения оценивать возможные последствия принимаемых решений;
3. Развитие навыков принятия самостоятельных экономически обоснованных решений.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И ОБЪЕМ С РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ПО СЕМЕСТРАМ

Цикл (раздел) ОП: ФТД

Связь с последующими дисциплинами (модулями), практиками

№ п/п	Наименование	Семестр	Шифр компетенции
1	Технологическая (проектно-технологическая) практика	4	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-8, УК-9, УК-10, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9
2	Экономика	4	УК-9

Распределение часов дисциплины

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
Недель	17 1/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Практические	16	16	16	16
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	32	32	32	32
Сам. работа	40	40	40	40
Итого	72	72	72	72

Вид промежуточной аттестации:

Зачёт 2 семестр

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫЕ С РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Процесс изучения дисциплины (модуля) направлен на формирование следующих компетенций и индикаторов их

УК-9:Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-9.1: Знает принципы функционирования системы хозяйствования, основные экономические понятия, источники экономического роста, границы вмешательства государства в экономику

УК-9.2: Умеет анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений и критически оценивать возможности экономического развития страны и отдельных секторов её экономики

УК-9.3: Владеет способами поиска и использования источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, методикой анализа основных положений договора с финансовыми организациями

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименования разделов, тем, их краткое содержание и результаты освоения /вид занятия/	Семестр	Часов	Интеракт.	Прак. подг.	Индикаторы достижения компетенции	Оценочные средства
	Раздел 1.Модуль 1. Организация финансового планирования						
1.1	**Тема 1.1 Личное финансовое**	2	2	0	0	УК-9.1	Устный опрос

	планирование Человеческий капитал, деньги, финансы, финансовые цели, финансовое планирование, горизонт планирования, активы, пассивы, доходы (номинальные, реальные), расходы, личный бюджет, семейный бюджет, дефицит, профицит, баланс. Знать: обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности /Лек/						
1.2	**Тема 1.1 Личное финансовое планирование Человеческий капитал, деньги, финансы, финансовые цели, финансовое планирование, горизонт планирования, активы, пассивы, доходы (номинальные, реальные), расходы, личный бюджет, семейный бюджет, дефицит, профицит, баланс. Уметь: принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности Владеть: способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности /Пр/**	2	2	0	0	УК-9.2,УК-9.3	Тестирование
1.3	**Тема 1.2 Кредит Понятие банковский кредит, заемщик, виды кредита, принципы кредитования (платность, срочность, возвратность), банковская карта (дебетовая, кредитная), номинальная процентная ставка по кредиту, полная стоимость кредита (ПСК), виды кредитов по целевому назначению (потребительский кредит, ипотечный кредит), схемы погашения кредитов (дифференцированные и аннуитетные платежи), финансовые риски заемщика, защита прав заемщика, микро финансовые организации, кредитная история, коллекторы, бюро кредитных историй, минимальный платеж по кредиту. Знать: обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности /Лек/**	2	2	0	0	УК-9.1	Устный опрос
1.4	**Тема 1.2 Кредит Понятие банковский кредит, заемщик, виды кредита, принципы кредитования (платность, срочность, возвратность), банковская карта (дебетовая, кредитная), номинальная**	2	2	0	0	УК-9.2,УК-9.3	Тестирование

	процентная ставка по кредиту, полная стоимость кредита (ПСК), виды кредитов по целевому назначению (потребительский кредит, ипотечный кредит), схемы погашения кредитов (дифференцированные и аннуитетные платежи), финансовые риски заемщика, защита прав заемщика, микро финансовые организации, кредитная история, коллекторы, бюро кредитных историй, минимальный платеж по кредиту. Уметь: принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности Владеть: способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности /Пр/						
1.5	**Тема 1.3 Расчётно- кассовые операции Понятие-банковская ячейка, денежные переводы, валютно-обменные операции, банковские карты (дебетовые, кредитные, дебетовые с овердрафтом), риски при пользовании банкоматом, риски при использовании интернет-банкинга, электронные деньги. Знать: обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности /Лек/**	2	2	0	0	УК-9.1	Устный опрос
1.6	**Тема 1.3 Расчётно- кассовые операции Понятие-банковская ячейка, денежные переводы, валютно-обменные операции, банковские карты (дебетовые, кредитные, дебетовые с овердрафтом), риски при пользовании банкоматом, риски при использовании интернет-банкинга, электронные деньги. Уметь: принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности Владеть: способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности /Пр/**	2	2	0	0	УК-9.2,УК-9.3	Тестирование
1.7	**Тема 1.4 Страхование Понятие страховые риски, страхование, страховщик, страхователь, выгодоприобретатель, страховой агент, страховой брокер, виды страхования для физических лиц**	2	2	0	0	УК-9.1	Устный опрос

	(страхование жизни, страхование от несчастных случаев, медицинское страхование, страхование имущества, страхование гражданской ответственности), договор страхования, страховая ответственность, страховой случай, страховой полис, страховая премия, страховой взнос, страховые продукты. Знать: обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности /Лек/						
1.8	**Тема 1.4 Страхование Понятие страховые риски, страхование, страховщик, страхователь, выгодоприобретатель, страховой агент, страховой брокер, виды страхования для физических лиц (страхование жизни, страхование от несчастных случаев, медицинское страхование, страхование имущества, страхование гражданской ответственности), договор страхования, страховая ответственность, страховой случай, страховой полис, страховая премия, страховой взнос, страховые продукты. Уметь: принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности Владеть: способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности /Пр/**	2	2	0	0	УК-9.2,УК-9.3	Тестирование
1.9	**Изучение учебной литературы по теме, подготовка к тестированию Знать: обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности. Уметь: принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности Владеть: способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности /Ср/**	2	20	0	0	УК-9.1,УК-9.2,УК-9.3	Вопросы для самоподготовки
	Раздел 2.Модуль 2. Финансовые инструменты						
2.1	**Тема 2.1 Инвестиции Понятие инвестиции, инфляция, реальные и финансовые активы как инвестиционные инструменты, ценные бумаги (акции, облигации),**	2	2	0	0	УК-9.1	Устный опрос

	инвестиционный портфель, ликвидность, соотношение риска и доходности финансовых инструментов, диверсификация как инструмент управления рисками, ценные бумаги (акции, облигации, векселя) и их доходность, валютная и фондовая биржи, ПИФы как способ инвестирования для физических лиц. **Знать:** **обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности** **/Лек/**						
2.2	**Тема 2.1 Инвестиции** **Понятие инвестиции, инфляция, реальные и финансовые активы как инвестиционные инструменты, ценные бумаги (акции, облигации), инвестиционный портфель, ликвидность, соотношение риска и доходности финансовых инструментов, диверсификация как инструмент управления рисками, ценные бумаги (акции, облигации, векселя) и их доходность, валютная и фондовая биржи, ПИФы как способ инвестирования для физических лиц.** **Уметь:** **принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности** **Владеть:** **способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности** **/Пр/**	2	2	0	0	УК-9.2,УК-9.3	Тестирование
2.3	**Тема 2.2 Пенсии** **Понятие и значение пенсии, государственная пенсионная система в РФ, Пенсионный фонд РФ и его функции, негосударственные пенсионные фонды, трудовая и социальная пенсия, корпоративная пенсия, инструменты для увеличения размера пенсионных накоплений.** **Знать:** **обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности** **/Лек/**	2	2	0	0	УК-9.1	Устный опрос
2.4	**Тема 2.2 Пенсии** **Понятие и значение пенсии, государственная пенсионная система в РФ, Пенсионный фонд РФ и его функции, негосударственные пенсионные фонды, трудовая и социальная пенсия, корпоративная пенсия, инструменты для увеличения размера пенсионных накоплений.**	2	2	0	0	УК-9.2,УК-9.3	Тестирование

	Уметь: **принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности** **Владеть:** **способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности** **/Пр/**						
2.5	**Тема 2.3 Налоги** **Налоговый кодекс РФ, налоги, виды налогов, субъект, предмет и объект налогообложения, ставка налога, сумма налога, системы налогообложения (пропорциональная, прогрессивная, регрессивная), налоговые льготы, порядок уплаты налога, налоговая декларация, налоговые вычеты.** **Знать:** **обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности /Лек/**	2	2	0	0	УК-9.1	Устный опрос
2.6	**Тема 2.3 Налоги** **Налоговый кодекс РФ, налоги, виды налогов, субъект, предмет и объект налогообложения, ставка налога, сумма налога, системы налогообложения (пропорциональная, прогрессивная, регрессивная), налоговые льготы, порядок уплаты налога, налоговая декларация, налоговые вычеты.** **Уметь:** **принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности** **Владеть:** **способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности** **/Пр/**	2	2	0	0	УК-9.2,УК-9.3	Тестирование
2.7	**Тема 2.4 Признаки финансовых пирамид и защита от мошеннических действий на финансовом рынке** **Основные признаки и виды финансовых пирамид, правила личной финансовой безопасности, виды финансового мошенничества: в кредитных организациях, в Интернете, по телефону, при операциях с наличными денежными средствами.** **Знать:** **обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности. /Лек/**	2	2	0	0	УК-9.1	Устный опрос
2.8	**Тема 2.4 Признаки финансовых пирамид и защита от мошеннических действий на финансовом рынке**	2	2	0	0	УК-9.2,УК-9.3	Тестирование

	Основные признаки и виды финансовых пирамид, правила личной финансовой безопасности, виды финансового мошенничества: в кредитных организациях, в Интернете, по телефону, при операциях с наличными денежными средствами. /Пр/						
2.9	**Изучение учебной литературы по теме, подготовка к тестированию Знать: обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности. Уметь: принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности Владеть: способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности /Ср/**	2	20	0	0	УК-9.1,УК-9.2,УК-9.3	Вопросы для самоподготовки
2.10	**УК-10.1 Знает принципы функционирования системы хозяйствования, основные экономические понятия, источники экономического роста, границы вмешательства государства в экономику УК-10.2 Умеет анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений и критически оценивать возможности экономического развития страны и отдельных секторов её экономики УК-10.3 Владеет способами поиска и использования источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, методикой анализа основных положений договора с финансовыми организациями /Зачёт/**	2	0	0	0	УК-9.1,УК-9.2,УК-9.3	Вопросы к зачету. Итоговое тестирование

Перечень применяемых активных и интерактивных образовательных технологий:

Игровые технологии

Технологии игрового обучения — это способы, методы и приемы, с помощью которых преподаватель задает ситуации, в которых должны оказаться ученики для получения знаний или практического полезного опыта; формирует обстоятельства, побуждающие учеников к самостоятельному принятию решений — чтобы потом сделать выводы, проработать ошибки; предлагает выбор - разные социальные роли и «маски», варианты решения задач, которые позволяют лучше узнать себя, проконтролировать свое поведение, эффективнее справиться со сложным делом; создает среду для повышения мотивации с помощью активизации воображения, «духа соперничества», азарта, групповой деятельности

Кейс-технология

Технология включает в себя: индивидуальную самостоятельную работу обучаемых с материалами кейса (идентификация проблемы, формулирование ключевых альтернатив, предложение решения или рекомендуемого действия); работу в малых группах по согласованию видения ключевой проблемы и ее решений; презентацию и экспертизу результатов малых групп на общей дискуссии (в рамках учебной группы)

Технологии проведения семинара в форме диалога

В процессе вузовского обучения развитие способностей к рассуждению и размышлению успешно на практических и семинарских занятиях, организованных форме диалога. Диалоговое общение активизирует самостоятельную деятельность субъектов образовательного процесса в процессе усвоения учебного содержания, усиливает эффект совместной работы группе. Обучение в диалоге формирует социально-психологическую готовность к работе в команде, особенно в ситуации поиска эффективных способов решения проблемы, Цель использования различных форм диалогового общения образовательном процессе: 1) для активизации деятельности субъектов образовательного процесса в процессе усвоения учебного содержания; 2) обучения социальным ролям в ходе коллективного принятия решений

Технология «Дебаты»

Предназначение этой технологии состоит в том, что она является механизмом приобщения студентов к нормам и ценностям гражданского, научного иди профессионального сообщества а также адаптации их к условиям довременного общества, рынка и производства, предполагающего умение конкурировать, вести полемику, отстаивать свои интересы. дебаты могут испльзоваться в следующих сферах: 1. как разовидность интеллектуальной гры; 2. в воспитательной работе (воспитание навков самоменеджмента и самопрезентации); 3. в научно-исследовательской деятельности; 4. в учебной деятельности как форма и технологии обучения

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

СРС – планируемая учебная, учебно-исследовательская, научно-исследовательская работа студентов, выполняемая во внеаудиторное (аудиторное) время по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия (возможно частичное непосредственное участие преподавателя при сохранении ведущей роли студентов). Целью СРС является овладение фундаментальными знаниями, профессиональными умениями и навыками по профилю будущей специальности, опытом творческой, исследовательской деятельности, развитие самостоятельности, ответственности и организованности, творческого подхода к решению проблем учебного и профессионального уровней. Задачи СРС: систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений студентов; углубление и расширение теоретической подготовки; формирование умений использовать нормативную, правовую, справочную документацию и специальную литературу; развитие познавательных способностей и активности студентов: творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности; формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации; развитие исследовательских умений; использование материала, собранного и полученного в ходе самостоятельных занятий на практических занятиях, при написании курсовых и выпускной квалификационной работ, для эффективной подготовки к итоговым зачетам и экзаменам. Функции СРС: развивающая (повышение культуры умственного труда, приобщение к 10 творческим видам деятельности, обогащение интеллектуальных способностей студентов); информационно-обучающая (учебная деятельность студентов на аудиторных занятиях, неподкрепленная самостоятельной работой, становится мало результативной); ориентирующая и стимулирующая (процессу обучения придается ускорение и мотивация); воспитательная (формируются и развиваются профессиональные качества специалиста и гражданина); исследовательская (новый уровень профессионально-творческого мышления).

Самостоятельная работа студентов является обязательным компонентом учебного процесса для каждого студента и определяется учебным планом. Виды самостоятельной работы студентов определяются при разработке рабочих программ и учебных методических комплексов дисциплин содержанием учебной дисциплины. При определении содержания самостоятельной работы студентов следует учитывать их уровень самостоятельности и требования к уровню самостоятельности выпускников для того, чтобы за период обучения искомый уровень был достигнут. Так, удельный вес самостоятельной работы при обучении в очной форме составляет до 50% от количества аудиторных часов, отведённых на изучение дисциплины, в заочной форме - количество часов, отведенных на освоение дисциплины, увеличивается до 90%. Самостоятельная работа определяется как индивидуальная или коллективная учебная деятельность, осуществляемая без непосредственного руководства педагога, но по его заданиям и под его контролем. Самостоятельная работа – это познавательная учебная деятельность, когда последовательность мышления студента, его умственных и практических операций и действий зависит и определяется самим студентом.

Самостоятельная работа студентов способствует развитию самостоятельности, ответственности и организованности, творческого подхода к решению проблем учебного и профессионального уровня, что в итоге приводит к развитию навыка самостоятельного планирования и реализации деятельности. Целью самостоятельной работы студентов является овладение необходимыми компетенциями по своему направлению подготовки, опытом творческой и исследовательской деятельности. На основании компетентностного подхода к реализации профессиональных образовательных программ, видами заданий для самостоятельной работы являются:

- для овладения знаниями: чтение текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы), составление плана текста, графическое изображение структуры текста, конспектирование текста, выписки из текста, работа со словарями и справочниками, ознакомление с нормативными документами, учебно-исследовательская работа, использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и информационно-телекоммуникационной сети Интернет и др.
- для закрепления и систематизации знаний: работа с конспектом лекции, обработка текста (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио и видеозаписей), повторная работа над учебным материалом, составление плана, составление таблиц для систематизации учебного материала, ответ на контрольные вопросы, заполнение рабочей тетради, аналитическая обработка текста (аннотирование, рецензирование, реферирование, конспект-анализ и др.), завершение аудиторных практических работ и оформление отчётов по ним, подготовка мультимедиа сообщений/докладов к выступлению на семинаре (конференции), материалов-презентаций, подготовка реферата, составление библиографии, тематических кроссвордов, тестирование и др.
- для формирования умений: решение задач и упражнений по образцу, решение вариативных задач, выполнение чертежей, схем, выполнение расчетов (графических работ), решение ситуационных (профессиональных) задач, подготовка к деловым

играм, проектирование и моделирование разных видов и компонентов профессиональной деятельности, рефлексивный анализ профессиональных умений с использованием аудио- и видеотехники и др.
Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами студентов в зависимости от цели, объема, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений студентов.

6. ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

6.1. Перечень компетенций с указанием этапов формирования индикаторов их достижения в процессе освоения ОПОП

УК-9:Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Недостаточный уровень:

не знает необходимые принципы функционирования системы хозяйствования, основные экономические понятия, источники экономического роста, границы вмешательства государства в экономику

не умеет анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений и критически оценивать возможности экономического развития страны и отдельных секторов её экономики

не владеет способами поиска и использования источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, методикой анализа основных положений договора с финансовыми организациями

Пороговый уровень:

имеет общее представление о принципах функционирования системы хозяйствования, основные экономические понятия, источники экономического роста, границы вмешательства государства в экономику

в целом успешное, но не систематическое умение анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений и критически оценивать возможности экономического развития страны и отдельных секторов её экономики

в целом успешное, но не систематическое владение навыками применения способов поиска и использования источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, методикой анализа основных положений договора с финансовыми организациями

Продвинутый уровень:

обладает системой знаний о принципах функционирования системы хозяйствования, основные экономические понятия, источники экономического роста, границы вмешательства государства в экономику

в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы, умение анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений и критически оценивать возможности экономического развития страны и отдельных секторов её экономики

в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы, владения навыками способов поиска и использования источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, методикой анализа основных положений договора с финансовыми организациями

Высокий уровень:

обладает полной системой знаний о принципах функционирования системы хозяйствования, основные экономические понятия, источники экономического роста, границы вмешательства государства в экономику

сформированное умение анализировать анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений и критически оценивать возможности экономического развития страны и отдельных секторов её экономики

демонстрируется высокий уровень самостоятельности, высокая адаптивность практического навыка, в части

6.2. Шкала оценивания в зависимости от уровня сформированности компетенций

Уровень сформированности компетенций

Характеристики индикаторов достижения компетенций	**1. Недостаточный: компетенции не сформированы.**	**2. Пороговый: компетенции сформированы.**	**3. Продвинутый: компетенции сформированы.**	**4. Высокий: компетенции сформированы.**
Знания:	Знания отсутствуют.	Сформированы базовые структуры знаний.	Знания обширные, системные.	Знания твердые, аргументированные, всесторонние.
Умения:	Умения не сформированы.	Умения фрагментарны и носят репродуктивный характер.	Умения носят репродуктивный характер применяются к решению типовых заданий.	Умения успешно применяются к решению как типовых, так и нестандартных творческих заданий.
Навыки:	Навыки не сформированы.	Демонстрируется низкий уровень самостоятельности практического навыка.	Демонстрируется достаточный уровень самостоятельности устойчивого практического навыка.	Демонстрируется высокий уровень самостоятельности, высокая адаптивность практического навыка.

Описание критериев оценивания

Обучающийся	Обучающийся	Обучающийся	Обучающийся

демонстрирует: - существенные пробелы в знаниях учебного материала; - допускаются принципиальные ошибки при ответе на основные вопросы билета, отсутствует знание и понимание основных понятий и категорий; - непонимание сущности дополнительных вопросов в рамках заданий билета; - отсутствие умения выполнять практические задания, предусмотренные программой дисциплины; - отсутствие готовности (способности) к дискуссии и низкая степень контактности.	демонстрирует: - знания теоретического материала; - неполные ответы на основные вопросы, ошибки в ответе, недостаточное понимание сущности излагаемых вопросов; - неуверенные и неточные ответы на дополнительные вопросы; - недостаточное владение литературой, рекомендованной программой дисциплины; - умение без грубых ошибок решать практические задания, которые следует выполнить.	демонстрирует: - знание и понимание основных вопросов контролируемого объема программного материала; - твердые знания теоретического материала; -способность устанавливать и объяснять связь практики и теории, выявлять противоречия, проблемы и тенденции развития; - правильные и конкретные, без грубых ошибок ответы на поставленные вопросы; - умение решать практические задания, которые следует выполнить; - владение основной литературой, рекомендованной программой дисциплины; - наличие собственной обоснованной позиции по обсуждаемым вопросам. Возможны незначительные оговорки и неточности в раскрытии отдельных положений вопросов билета, присутствует неуверенность в ответах на дополнительные вопросы.	демонстрирует: - глубокие, всесторонние и аргументированные знания программного материала; - полное понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений, точное знание основных понятий в рамках обсуждаемых заданий; - способность устанавливать и объяснять связь практики и теории; - логически последовательные, содержательные, конкретные и исчерпывающие ответы на все задания билета, а также дополнительные вопросы экзаменатора; - умение решать практические задания; - свободное использование в ответах на вопросы материалов рекомендованной основной и дополнительной литературы.
0 - 59 баллов	**60 - 69 баллов**	**70 - 89 баллов**	**90 - 100 баллов**
Оценка «незачет», «неудовлетворительно»	**Оценка «зачтено/удовлетворительно», «удовлетворительно»**	**Оценка «зачтено/хорошо», «хорошо»**	**Оценка «зачтено/отлично», «отлично»**

Оценочные средства, обеспечивающие диагностику сформированности компетенций, заявленных в рабочей программе по дисциплине (молулю) для проведения промежуточной аттестации

ОЦЕНИВАНИЕ УРОВНЯ ЗНАНИЙ: Теоретический блок вопросов. Уровень освоения программного материала, логика и грамотность изложения, умение самостоятельно обобщать и излагать материал.
1. Недостаточный уровень
не знает необходимые принципы функционирования системы хозяйствования, основные экономические понятия, источники экономического роста, границы вмешательства государства в экономику
не умеет анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений и критически оценивать возможности экономического развития страны и отдельных секторов её экономики
не владеет способами поиска и использования источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, методикой анализа основных положений договора с финансовыми организациями
2. Пороговый уровень
имеет общее представление о принципах функционирования системы хозяйствования, основные экономические понятия, источники экономического роста, границы вмешательства государства в экономику
в целом успешное, но не систематическое умение анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений и критически оценивать возможности экономического развития страны и отдельных секторов её экономики
в целом успешное, но не систематическое владение навыками применения способов поиска и использования источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, методикой анализа основных положений договора с финансовыми организациями
3. Продвинутый уровень
обладает системой знаний о принципах функционирования системы хозяйствования, основные экономические понятия, источники экономического роста, границы вмешательства государства в экономику
в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы, умение анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений и критически оценивать возможности экономического развития страны и отдельных секторов её экономики
в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы, владения навыками способов поиска и использования источников информации о правах и обязанностях потребителя финансовых услуг, методикой анализа основных положений договора с финансовыми организациями

4. Высокий уровень
обладает полной системой знаний о принципах функционирования системы хозяйствования, основные экономические понятия, источники экономического роста, границы вмешательства государства в экономику
сформированное умение анализировать анализировать информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений и критически оценивать возможности экономического развития страны и отдельных секторов её экономики
демонстрируется высокий уровень самостоятельности, высокая адаптивность практического навыка, в части

В случае, если сумма рейтинговых баллов, полученных при прохождении промежуточной аттестации составляет от 0 до 9 баллов, то зачет/ зачет с оценкой/ экзамен НЕ СДАН, независимо от итогового рейтинга по дисциплине.
В случае, если сумма рейтинговых баллов, полученных при прохождении промежуточной аттестации находится в пределах от 10 до 30 баллов, то зачет/ зачет с оценкой/ экзамен СДАН, и результат сдачи определяется в зависимости от итогового рейтинга по дисциплине в соответствии с утвержденной шкалой перевода из 100-балльной шкалы оценивания в 5-балльную.
Для приведения рейтинговой оценки по дисциплине по 100-балльной шкале к аттестационной по 5-балльной шкале в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценки успеваемости студентов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет) используется следующая шкала:

Аттестационная оценка по дисциплине	Рейтинговая оценка по дисциплине
"ОТЛИЧНО"	90 - 100 баллов
"ХОРОШО"	70 - 89 баллов
"УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО"	60 - 69 баллов
"НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО"	менее 60 баллов
"ЗАЧТЕНО"	более 60 баллов
"НЕ ЗАЧТЕНО"	менее 60 баллов

6.3. Оценочные средства текущего контроля (примерные темы докладов, рефератов, эссе)
УК-9: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
Оценочные средства к устному опросу к модулю 1.
Вопросы для проверки знаний (опроса):
Тема 1. 1 Личное финансовое планирование
1.Охарактеризуйте понятие "человеческий капитал";
2.Сущность денег, финансов;
3. Для чего необходимо ставить финансовые цели.
4. Поясните понятия активы, пассивы, доходы (номинальные, реальные), расходы;
5. Что такое личный бюджет;
6. Охарактеризуйте семейный бюджет.
7. Что представляют собой личные доходы семьи?
8. Перечислите обязательные расходы семьи
9. От каких расходов в течение месяца может отказаться человек?
10. Какие методы оптимизации расходов?

Тесты по практическим занятиям по теме 1.1
1. Финансовую защиту благосостояния семьи обеспечивает капитал:
а) резервный
б) текущий
в) инвестиционный.
2. Инфляция:
а) повышение заработной платы бюджетникам
б) повышение покупательной способности денег
в) снижение покупательной способности денег.
3. Такие обязательства как: банковский кредит, долги друзьям, алименты, квартплата, относят к:
а) активам
б) накоплениям
в) пассивам.
4. Если человек является грамотным в сфере финансов, то в отношении своих доходов он будет вести себя следующим образом:
а) будет стараться израсходовать все свои доходы
б) будет стараться больше покупать как можно больше товаров и услуг
в) будет сберегать часть своего дохода.
5. Сколько денежных средств потребуется для ремонта помещения площадью 60 кв.м, если на аналогичное помещение площадью 20 кв.м. потребовалось 35000 рублей:
а) 180000 рублей
б) 70000 рублей
в) 105000 рублей.
6. Функцию средства накопления выполняют реальные, наличные, безналичные, кредитные _____
7. Экономической основой возникновения кредита является развитие _____ отношений.
8. Государственные финансы представляют собой элемент _____ системы в той ее части, которая имеет

9. Современные деньги _____ размениваются на золото.
10. Функцию средства обращения выполняют _____ деньги.

Тема 1.2 Кредит
Вопросы для проверки знаний (опроса):
1.Понятие банковский кредит, заемщик, виды кредита;
2.Принципы кредитования (платность, срочность, возвратность);
3.Номинальная процентная ставка по кредиту, полная стоимость кредита (ПСК);
4.Виды кредитов по целевому назначению (потребительский кредит, ипотечный кредит),
5.Финансовые риски заемщика, защита прав заемщика;
6.Что такое кредитная история заемщика?
7.Минимальный платеж по кредиту.
8. Кто такие коллекторы?
9. Что представляет собой бюро кредитных историй.

Тесты по практическим занятиям по теме 1.2
1. Кредит, выдаваемый под залог объекта, который приобретается (земельный участок, дом, квартира), называется:
а) ипотечный
б) потребительский
в) целевой.
2. Счет до востребования с минимальной процентной ставкой, то есть текущий счет, открывается для карты:
а) кредитной
б) дебетовой с овердрафтом
в) дебетовой.
3. Неспособность заемщика (эмитента долговых ценных бумаг) выполнять свои обязанности по займу (погашение, выплата текущего дохода и др.) называется:
а) дефолт
б) коллапс
в) девальвация.
4. Процент, который начисляется на первоначальную сумму депозита в банке, называется:
а) простой
б) средний
в) сложный.
5. Сумма, которую банк берет за свои услуги по выдаче кредита и его обслуживанию, называется:
а) ремиссия
б) комиссия
в) процент.
6. Вчера курс евро составлял 85,6 рубля, а сегодня — 86,1 рублей. Как изменился курс рубля по отношению к евро:
а) увеличился
б) уменьшился
в) не изменился.
7. Вы решили оплатить покупку билета на самолёт через Интернет с помощью банковской карты. Потребуется ли Вам для оплаты покупки вводить ПИН-код:
а) не потребуется
б) да, если на карте не обозначен код CVV2/CVC2
в) да, если интернет-магазин обслуживает тот же банк, что является эмитентом карты покупателя.
8. Какую сумму получит клиент банка через 1 год, если он сделал вклад в размере 100000 рублей под 12 % годовых:
а) 101200 рублей
б) 112000 рублей
в) 120000 рублей.
9. Если вы решили взять кредит, на что в первую очередь следует обратить внимание:
а) не буду смотреть условия кредита, доверяя банку
б) не буду смотреть, потому что это бесполезно
в) на полную стоимость кредита.
10. К кредитным деньгам относятся –_____, кредитные карточки, электронные деньги, чеки, векселя.

Тема 1.3 Расчетно-кассовые операции
Вопросы для проверки знаний (опроса):
1.Банковская ячейка;
2.Денежные переводы;
3.Валютно-обменные операции;
4.Банковские карты (дебетовые, кредитные, дебетовые с овердрафтом);
5.Риски при пользовании банкоматом;
6.Риски при использовании интернет-банкинга;
7.Электронные деньги.
8. Что представляет собой алгоритм перевода денежных средств.
9. Перечислите и охарактеризуйте основные расчетно-кассового обслуживания банка.
10. Формы дистанционного банковского обслуживания.

Тесты по практическим занятиям по теме 1.3
1. Безналичный расчет — платеж без использования _____ денег.

2. Доход в виде ссудного процента получает – _____.
3. Векселя, складские расписки_____ - выступало прототипом современных бумажных денег.
4. _____система – это форма организации денежного оборота в государстве.
5. Исключительное право эмиссии денег принадлежит _____ банку страны.
6. Срочность, возвратность, платность, обеспеченность, целевой характер кредитования – это _____принципы кредита.
7. Срок предоставления и пользования долгосрочного кредита составляет свыше _____ лет.
8. Абсолютной ликвидностью обладают _____денежные средства.
9. _____ – это снижение золотого содержания денежной единицы.
10. Векселя и облигации относятся к бумагам:
а) дарственным
б) долевым
в) долговым.

Тема 1.4 Страхование
Вопросы для проверки знаний (опроса):
1.Понятия: страховых рисков, страхования, страховщик, страхователь, выгодоприобретатель;
2.Страховой агент, страховой брокер;
3.Виды страхования для физических лиц (страхование жизни, страхование от несчастных случаев, медицинское страхование, страхование имущества, страхование гражданской ответственности);
4.Договор страхования;
5.Страховая ответственность, страховой случай, страховой полис;
6.Страховая премия, страховой взнос, страховые продукты.
7. Что такое страхование.
8. Страховая система РФ.
9. Правовое регулирование страховой деятельности в РФ.
10. Как использовать страхование в повседневной жизни.
Тесты по практическим занятиям по теме 1.4
1. В соответствии с законом о страховании вкладчик получит право на возмещение по своим вкладам в банке в случае:
а) потери доверия к банку у населения
б) отзыва у банка лицензии
в) повышения инфляции.
2. Страховые выплаты компенсируются в случае:
а) материального ущерба
б) морального ущерба
в) желания страхователя получить прибыль.
3. Какова максимальная сумма страховых выплат для вкладчиков, в случае прекращения деятельности банка:
а) 500 000 рублей
б) 1 400 000 рублей
в) 700 000 рублей.
4. _____— это замкнутая раскладка возможного ущерба между заинтересованными лицами.
5. Компании, которая проводит страхование называется _____.
6. _____ будет физическое или юридическое лицо, уплачивающее страховые взносы.
7. _____ – определенная сфера экономических отношений, где объектом купли- продажи выступает страховая защита.
8. Функция, выполняемая страховым рынком при условии существования экономической конкуренции называется _____.
9. Услуга, предоставленная физическому или юридическому лицам на основе договора называется – _____страхование.
10. Услуга, предоставленная физическому или юридическому лицам на основе закона называется – ___страхование.

Оценочные средства к устному опросу к модулю 2.
УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Тема 2.1 Инвестиции
Вопросы для проверки знаний (опроса):
1.Понятие инвестиции, инфляция;
2.Реальные и финансовые активы как инвестиционные инструменты;
3.Ценные бумаги (акции, облигации);
4.Инвестиционный портфель, ликвидность.
5.Диверсификация как инструмент управления рисками, ценные бумаги (акции, облигации, векселя) и их доходность, валютная и фондовая биржи.
6. Что стратегия инвестирования.
7. Процесс инвестирования.
8. Основные принципы и правила инвестирования.
9. Инвестиционные риски.
10. Соотношение риска и доходности финансовых инструментов.
Тесты по практическим занятиям по теме 2.1
1. Под инвестированием понимается:
а) Целенаправленное вложение капитала на определенный срок
б) Изучение экономики для более выгодного вложения капитала
в) Процесс принятия решений в условиях экономической неопределенности и многовариантности.
2. К портфельным иностранным инвестициям относятся:

в) Вложения в иностранные ценные бумаги, цель которого заключается в «игре» на курсах валют с целью получения прибыли.
3. Основная цель инвестиций:
а) Создание взаимовыгодных условий сотрудничества между бизнес-партнерами
б) Изучение конъюнктуры рынка
в) Получение максимально возможной прибыли.
4. Инвестиционный потенциал представляет собой:
а) Инвестиционную привлекательность объекта инвестирования
б) Максимально возможную прибыль от реализации инвестиционного проекта
в) Многовариантность целей вложения в тот или иной проект.
5. Степень активности инвестиционного рынка характеризуется:
а) Предложением
б) Спросом
в) Соотношением спроса и предложения.
6. Дисконтирование – это:
а) Процесс вложения денег равными долями через равные промежутки времени
б) Приведение денежного потока инвестиционного проекта к единому моменту времени
в) Определение ожидаемого дохода от инвестиционного проекта.
7. Ставка дисконтирования определяется на основе:
а) Ставки рефинансирования, установленной Центральным (Национальным) банком страны
б) Уровня инфляции (в процентах)
в) Ставки налога на прибыль (в процентах).
8. Что представляет собой современная структура инвестиций?
а) Преобладание иностранных инвестиций над национальными
б) Преобладание финансовых активов над материальными
в) Преобладание материальных активов над финансовыми.
9. Объекты инвестирования и сбережения – это:
а) Потребительские кредиты
б) Текущие сбережения
в) Финансовые и материальные активы.
10. Абсолютный эффект от осуществления инвестиций – это:
а) Чистый дисконтированный доход
б) Чистый приведенный доход
в) Аннуитет

Тема 2.2 Пенсии
Вопросы для проверки знаний (опроса):
1.Понятие и значение пенсии;
2.Государственная пенсионная система в РФ;
3.Пенсионный фонд РФ и его функции;
4.Негосударственные пенсионные фонды;
5.Трудовая и социальная пенсия, корпоративная пенсия;
6.Инструменты для увеличения размера пенсионных накоплений.
7. Пенсионная система РФ.
8. Личная пенсионная система.
9. Пенсионные отчисления.
10. Основные критерии для начисления трудовой пенсии.
Тесты по практическим занятиям по теме 2.2
1. Выплачиваемая нынешним пенсионерам и формируемая пенсионерам будущим трудовая пенсия по старости, выплачиваемая государством:
а) добавочная
б) второстепенная
в) базовая
2. Выплачиваемая нынешним пенсионерам и формируемая будущим пенсионерам, трудовая пенсия по старости, выплачиваемая государством:
а) главная
б) накопительная
в) дополнительная.
3. Выплачиваемая нынешним пенсионерам и формируемая будущим пенсионерам, трудовая пенсия по старости, выплачиваемая государством:
а) страховая
б) единоразовая
в) основная.
4. К средствам негосударственного социального обеспечения относят:
а)средства юридических лиц и граждан;
б) региональный бюджет;
в) внебюджетный государственный социальный фонд.
5. Что представляет собой государственная пенсия?
а) это вид денежного довольствия, которое гражданин каждый месяц получает от государства после того, как наступил юридический факт, который повлек право на его получение;
б) это часть пенсионной системы, в которой помимо государственной пенсии и обязательного страхования гражданин

б) по старости, по случаю потери кормильца, по инвалидности;
в) минимальные, средние и высокие.
7. Если заявление на назначение трудовой пенсии направляется в ПФР по почте, то днем обращения считается:
а) дата, которая стоит на почтовом штемпеле;
б) дата регистрации сообщения в ПФР;
в) дата, указанная в самом заявлении.
8. Право гражданина получать одну из нескольких возможный пенсий, закрепленное законодательно – это пример:
а) дозволяющей нормы;
б) запрещающей нормы;
в) предписывающей нормы.
9. Пенсия, устанавливаемая гражданам, не имеющим по каким-либо причинам права на трудовую пенсию, называется:
а) социальной
б) по старости
в) по инвалидности.
10. Пенсии по старости на общих основаниях назначаются при наличии страхового стажа не менее:
а) 20 лет
б) 25 лет
в) 5 лет

Тема 2.3 Налоги
Вопросы для проверки знаний (опроса):
1.Роль налогов и сборов в формировании бюджетов всех уровней. Порядок применения законов и нормативных правовых актов.
2.Характеристика современной налоговой системы РФ. Понятие налоговой системы, принципы ее построения и функционирования.
3.Модели налоговых систем.
4.Налоговый кодекс РФ. Основы законодательства о налогах и сборах в Российской Федерации.
5.Состав, структура, функции права и обязанности налоговых органов.
6.Права и обязанности и налоговых агентов налогоплательщиков.
7. Понятие и сущность налогов.
8.Понятие налоговой системы, принципы ее построения и функционирования.
9. Виды налогов.
10. Как использовать налоговые льготы и налоговые вычеты.
Тесты по практическим занятиям по теме 2.3
1. Налоги составляют _____ основу существования государства.
2. При налогообложении у налогоплательщика изымаются принадлежащие им на праве ____ , хозяйственного ведения или оперативного управления денежные средства.
3. Государство, устанавливая _____ законодательство, заставляет индивидуальных налогоплательщиков платить налоги и распределяет полученные средства для блага всего общества.
4. Из признака «_____» вытекает, что налогообложение основано на государственном принуждении.
5. Налоги составляют _____ основу существования государства.
6. В современных государствах через налоги мобилизуется в казну и перераспределяется от 30 до ___ процентов ВВП.
7. Региональный бюджет – это часть консолидированного _____ субъекта Российской Федерации.
8. _____ налогами можно назвать такие, как налог на доходы физических лиц, налог на прибыль и подобные налоги.
9. К _____ налогам относятся налог на добавленную стоимость, акцизы и другие налоги.
10. _____ налоги — налоги, у которых средняя налоговая ставка повышается с увеличением уровня дохода.
Тема 2.4
Вопросы для проверки знаний (опроса):
1.Охарактеризуйте признаки финансовой пирамиды
2.Схемы с пластиковыми картами при помощи банкоматов
3.Схемы получения cvv-кодов
4. Кибер мошенничество
5.Обман при расчетно-кассовом обслуживании
6.Что можно использовать в качестве доказательств
7. Уголовная ответственность за финансовые махинации.
8. Махинации с банковскими картами.
9. Махинации с кредитами.
10. Мошенничества с инвестиционными инструментами.
Тесты по практическим занятиям по теме 2.4
1. Кто такой финансовый мошенник?
а) Человек, присвоивший чужое имущество обманом
б) Человек, нашедший кошелек на улице
в) Человек, выигравший в лотерею.
2. Что необходимо сделать в первую очередь, если вашу банковскую карту украли?
а) Забыть о случившемся
б) Заблокировать карту
в) Открыть новую карту
3. Финансовая пирамида – это:
а) способ обеспечения дохода собственникам капитала за счёт его инвестирования;
б) схема, в которой доход по привлечённым денежным средствам выплачивается за счет вовлечения новых участников;
в) финансовое учреждение, производящее, хранящее, предоставляющее, распределяющее, обменивающее и

а) коммерческий банк;
б) кассу взаимопомощи, предлагающую доходность на внесённые средства в размере 40% годовых;
в) государственный пенсионный фонд России;
г) нет верного ответа.
5. Что из перечисленного не является финансовым мошенничеством?
а) Вам сообщают, что вы выиграли приз и просят вас внести регистрационный взнос за выигрыш
б) Центральный банк РФ сообщает вам, что ваша банковская карта заблокирована
в) Сотрудник банка просит вас назвать PIN-код вашей банковской карты
г) При обращении вами в колл-центр банка, вас просят назвать кодовое слово или паспортные данные
6. Выберите способы защиты от интернет-мошенников:
а) Никогда и никому не сообщать пароли
б) Сообщать пароли только сотрудникам банка
в) Никогда не делать копий файлов с секретной информацией.
7. Выберите способы защиты от интернет-мошенников:
а) Сообщать пароли только сотрудникам банка
б) Никогда не делать копий файлов с секретной информацией
в) При поиске удаленной работы не реагировать на просьбы оплаты каких-либо регистрационных взносов.
8. Вам необходимо снять деньги. В каком банкомате из нижеперечисленных вы снимете нужную сумму?
а) На улице. Много людей ходит мимо, хотя улица плохо освещена.
б) В торговом центре. Не очень удобно, что вокруг банкомата постоянно много людей, но я сделаю это аккуратно.
в) В офисе банка. Там наверняка банкоматы проверяют на наличие устройств видео фиксации данных карты.
9. Финансовое мошенничество — это противозаконные действия, направленные на получение незаконной выгоды за счет _____ в финансовой сфере.
10. Для предотвращения финансового мошенничества необходимо установить эффективные системы _____ и мониторинга.

Оценочные средства по самостоятельной работе студентов.
Вопросы для самоподготовки:

Тема 1.1
1.Охарактеризуйте бюджет моей семьи
2.В чем заключаются функции денег в экономической системе.?
3. Где применяется наличное денежное обращение?
4. Где применяется безналичное денежное обращение.?
5. Перечислите основные этапы развития денег.
6. На что опирается личный финансовый план?
7. Основные критерии распределения семейного бюджета.
8. Перечислите источники личного бюджета.
9. В чем заключается распределение личного бюджета?
10.Перечислите виды инфляции.

Тема 1.2
1. Охарактеризуйте функции Центрального банка в экономической системе.
2. Перечислите основные виды банковских операций.
3. Как представлен финансовый рынок РФ?
4. Перечислите основные виды кредитов.
5. В чем заключаются причины возникновения и развития инфляции?
6. Охарактеризуйте функции коммерческих банков в экономической системе.
7. Охарактеризуйте функции кредита в экономической системе.
8. Перечислите элементы кредита.
9. Охарактеризуйте основные виды кредитов.
10. В чем заключаются методы проведения государственной кредитно – денежной политики.

Тема 1.3
1.В чем заключается алгоритм открытия банковской ячейки;
2. Поясните порядок проведения денежных переводов;
3. Какие существуют особенности валютно-обменных операций?
4. Перечислите виды банковских карт;
5. Охарактеризуйте функции денег в экономической системе.
6. Назовите главные критерии наличного денежного обращения.
7.Назовите главные критерии безналичного денежного обращения.
8. Перечислите основные этапы развития денег.
9. Охарактеризуйте главные критерии безопасности снятия денежных средств в банкомате.
10. Охарактеризуйте главные критерии безопасности безналичного денежного обращения.

Тема 1.4
1. В чем заключается роль страховых компаний в экономической системе?
2. Охарактеризуйте принципы применения государственной социальной защиты.
3.Перечислите виды страхования.
4. В чем заключается роль страховых компаний в экономике государства?
5. Охарактеризуйте систему личного страхования.

6. Охарактеризуйте систему имущественного страхования.
7.Охарактеризуйте систему страхования ответственности.
8. Охарактеризуйте систему страхования рисков.
9. Охарактеризуйте систему социальной защиты в РФ.
10. Назовите основные этапы формирования и развития страхового рынка России.

Тема 2.1
1. Перечислите методы принятия инвестиционных решений.
2. Назовите главные критерии организация финансирования инвестиций.
3. Дайте характеристику понятий инновации и инвестиционная деятельность.
4. В чем заключаются инновационно-инвестиционные процессы в социальной сфере?
5. Перечислите источники и методы финансирования инвестиций.
6. В чем заключаются особенности обоснования и осуществления бюджетных инвестиций.
7. Дайте характеристику понятия "лизинг" как форма инвестирования.
8. В чем заключаются инвестиционное кредитование?
9. Как провести анализ тенденций и оценка эффективности иностранных инвестиций в России?
10. Перечислите участников инвестиционного проекта и организационно-экономический механизм его реализации.

Тема 2.2
1.Охарактеризуйте систему государственного пенсионного обеспечения.
2. Охарактеризуйте негосударственные пенсионные фонды.
3. В чем заключается роль и задачи пенсионного фонда РФ?
4.Охарактеризуйте систему социальной защиты в РФ.
5.Перечислите виды социальной защиты.
6.Охарактеризуйте государственный финансовый контроль.
7.В чем заключается экономическая роль государственного бюджета
8. Охарактеризуйте Федеральный бюджет и его структуру.
9.Охарактеризуйте региональный бюджет и его структуру.
10. Охарактеризуйте местный бюджет и его структуру.

Тема 2.3
1.Охарактеризуйте элементы налогов.
2.В чем заключаются права и обязанности налогоплательщиков?
3.В чем заключаются права и обязанности налоговых органов?
4.В чем заключаются ответственность за нарушение налогового законодательства?
5.Охарактеризуйте Налоговую систему РФ.
6.Перечислите основные виды налогов РФ.
7. Охарактеризуйте специальные налоговые режимы.
9. Как влияют прямые налоги на финансово-хозяйственную деятельность предприятия?
10.Охарактеризуйте прямое налогообложение на России и его виды.

Тема 2.4
1. Перечислите виды финансового мошенничества
2. Охарактеризуйте виды мошенничества как финансовая пирамида
3. Перечислите основные признаки финансовой пирамиды
4. Поясните алгоритм безопасного поведения в финансовой сфере.
5. Охарактеризуйте способы защиты российской банкноты
6. Охарактеризуйте личную финансовую безопасность
7. В чем заключается семейная финансовая безопасность?
8. Охарактеризуйте финансовые пирамиды в мировой практике
9. Как влияют пирамиды на экономическую безопасность РФ?
10. Охарактеризуйте финансовые пирамиды в сети Интернет.

6.4. Оценочные средства промежуточной аттестации.

УК-9: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации
ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ.
Знать:
1. Охарактеризуйте законодательство и основы регулирования рынка финансовых услуг.
2. В чем заключается правовое регулирование финансовых рынков, рынков ценных бумаг, валютных рынков?
3. Как представлен рынок денег, предоставляемых в пользование в различных формах?
4. Охарактеризуйте финансовый рынок как механизм соотнесения спроса и предложения на денежные ресурсы.
5. Охарактеризуйте классификацию финансовых услуг и продуктов.

6. Охарактеризуйте классификацию образовательных услуг.
7. Перечислите нормативные правовые акты, регулирующих образовательную деятельность, понятие словосочетаний «образовательные услуги» и «дополнительные»
8. Охарактеризуйте финансовую информацию, как основного элемента официальной бухгалтерской и финансовой отчетности.
9. Виды финансовых продуктов для различных финансовых целей.
10. Перечислите способы инвестирования
11. В чем сущность инвестиционных рисков?
12. Охарактеризуйте диверсификацию активов как способ снижения рисков.
13. Поясните диверсификацию как процесс распределения инвестируемых средств между различными не связанными друг с другом объектами вложений с целью снижения риска.
14. В чем заключается регулирование, саморегулирование на рынке финансовых услуг.
15. Охарактеризуйте договор как основной документ на рынке финансовых услуг.
Уметь:
16. Охарактеризуйте электронные финансы как цифровая форма финансовых инструментов, продуктов и услуг.
17. Охарактеризуйте электронные платежи.
18. В чем заключается интеграция финансовых аспектов?
19. Охарактеризуйте Налоговую систему в РФ и ее роль в развитии экономики общества.
20. Охарактеризуйте возникновение и развитие налогообложения.
21. Перечислите функции налоговой системы в экономической системе общества.
22. В чем заключается роль налоговой политики в экономике?
23. Охарактеризуйте анализ налоговой политики в России и органов государственной власти.
24. В чем заключается пропорциональная налоговая система?
25. В чем заключается прогрессивная налоговая система?
26. В чем заключается регрессивная налоговая система?
27. Перечислите виды налогов.
28. Перечислите налоговые льготы и налоговые вычеты.
29. Охарактеризуйте налоговую декларацию.
30. Охарактеризуйте понятие "налоговые агенты".
31. Охарактеризуйте налогообложение образовательной организации.
32. Охарактеризуйте рынок страховых услуг.
33. Перечислите виды страхования в России.
34. Охарактеризуйте страховые компании и услуги.
Владеть навыками:
Практико-ориентированные задания:
1. Какие покупки можно совершать с помощью дебетовой карты.
2. За последние три года уровень инфляции составил: 2018г. -5,4%, 2019г. - 4%, 2020 г. -4%
Допустим, Иванов И.И. три года хранил 100 000 руб.
Объясните принцип обесценивания денег на конкретном примере.
3. Петров А.А. разместил 50 тыс. руб. на сберегательный счёт на полтора года под 9% годовых с капитализацией каждые полгода. Какой доход
получит Петров А.А. в конце указанного срока?
4. Петров А.А. разместил 50 тыс. руб. на сберегательный счёт на полтора года под 9% годовых с капитализацией каждые полгода. Какой доход принесёт вклад
без капитализации процентов? Какой вклад выгоднее?
5. Сидорова А.А. активно использовала свою дебетовую карту как для платежей за товары и услуги, так и для снятия наличных, в том числе в уличных банкоматах.
Однажды ночью, когда она находилась дома, ей пришло СМС-уведомление о том, что с ее карточного счета снята крупная сумма через
банкомат. Сидорова А.А. проверила наличие карты − карта лежала в сумочке. Вопрос:
Как стало возможно списание денег со счета?
6. Сидорова А.А. активно использовала свою дебетовую карту как для платежей за товары и услуги, так и для снятия наличных, в том числе в уличных банкоматах.
Однажды ночью, когда она находилась дома, ей пришло СМС-уведомление о том, что с ее карточного счета снята крупная сумма через
банкомат. Сидорова А.А. проверила наличие карты − карта лежала в сумочке. Вопрос: Ваши действия на месте Сидоровой А.А.?
7. Рассчитайте полную стоимость кредита (ПСК) по потребительскому кредиту со следующими условиями: срок кредита – 1 год; кредит погашается одним платежом в конце срока; комиссия за рассмотрение заявки – 0,5 %; комиссия за выдачу кредита – 1 %; процентная ставка – 22 % годовых.
8. Банк предлагает клиенту 2 варианта предоставления в ссуду 20 тыс. руб. на 5 лет: при расчете по простым процентам под 15 % годовых или при расчете
по сложным процентам под 10 % годовых (капитализация проводится ежегодно). Предложите выгодный вариант.
9. Банк предоставил кредит ФЛ на сумму 1 000 000 руб. на 5 месяцев (с 1 февраля по 30 июня). Погашение кредита происходит равными долями
ежемесячно не позднее последнего числа месяца. Начисление процентов происходит ежемесячно на сумму основного долга по ставке 13%.
Определите общую сумму процентов, подлежащих уплате кредитной организации.
10. Как Иванову И.И. разобраться: зачем стремиться к профициту бюджета (росту, увеличению, избытку)? И что для этого необходимо сделать? Перечислите минимум 3 способа достижения профицита бюджета.
11. Выберите те финансовые инструменты, которые являются наиболее приемлемыми в данный момент для Вас и соответствуют поставленной

б) скидка
в) надбавка.
2. Вы приобретете мобильный телефон компании Самсунг в салоне связи в кредит. Кому Вы должны будете выплачивать кредит:
а) производителю телефона — компании
б) коммерческому банку
в) салону связи .
3. Финансовую защиту благосостояния семьи обеспечивает капитал:
а) резервный
б) текущий
в) инвестиционный.
4. Инфляция:
а) повышение заработной платы бюджетникам
б) повышение покупательной способности денег
в) снижение покупательной способности денег.
5. Функцию средства накопления выполняют реальные, наличные, безналичные, кредитные _____ .
6. Экономической основой возникновения кредита является развитие _____ отношений.
Кредит, выдаваемый под залог объекта, который приобретается (земельный участок, дом, квартира), называется:
а) ипотечный
б) потребительский
в) целевой.
8. Счет до востребования с минимальной процентной ставкой, то есть текущий счет, открывается для карты:
а) кредитной
б) дебетовой с овердрафтом
в) дебетовой.
9. Неспособность заемщика (эмитента долговых ценных бумаг) выполнять свои обязанности по займу (погашение, выплата текущего дохода и др.) называется:
а) дефолт
б) коллапс
в) девальвация.
10. Под инвестированием понимается:
а) Целенаправленное вложение капитала на определенный срок
б) Изучение экономики для более выгодного вложения капитала
в) Процесс принятия решений в условиях экономической неопределенности и многовариантности.
11. Сумма, которую банк берет за свои услуги по выдаче кредита и его обслуживанию, называется:
а) ремиссия
б) комиссия
в) процент.
12. К кредитным деньгам относятся –_____, кредитные карточки, электронные деньги, чеки, векселя.
13. Безналичный расчет — платеж без использования _____ денег.
14. Доход в виде ссудного процента получает – _____.
15. В соответствии с законом о страховании вкладчик получит право на возмещение по своим вкладам в банке в случае:
а) потери доверия к банку у населения
б) отзыва у банка лицензии
в) повышения инфляции.
Уметь:
1. Такие обязательства как: банковский кредит, долги друзьям, алименты, квартплата, относят к:
а) активам
б) накоплениям
в) пассивам.
2. Если человек является грамотным в сфере финансов, то в отношении своих доходов он будет вести себя следующим образом:
а) будет стараться израсходовать все свои доходы
б) будет стараться больше покупать как можно больше товаров и услуг
в) будет сберегать часть своего дохода.
3. Сколько денежных средств потребуется для ремонта помещения площадью 60 кв.м, если на аналогичное помещение площадью 20 кв.м. потребовалось 35000 рублей:
а) 180000 рублей
б) 70000 рублей
в) 105000 рублей.
4. Основная цель инвестиций:
а) Создание взаимовыгодных условий сотрудничества между бизнес-партнерами
б) Изучение конъюнктуры рынка
в) Получение максимально возможной прибыли.
5. Инвестиционный потенциал представляет собой:
а) Инвестиционную привлекательность объекта инвестирования
б) Максимально возможную прибыль от реализации инвестиционного проекта
в) Многовариантность целей вложения в тот или иной проект.
6. Если вы решили взять кредит, на что в первую очередь следует обратить внимание:
а) не буду смотреть условия кредита, доверяя банку
б) не буду смотреть, потому что это бесполезно
в) на полную стоимость кредита

а) Процесс вложения денег равными долями через равные промежутки времени
б) Приведение денежного потока инвестиционного проекта к единому моменту времени
в) Определение ожидаемого дохода от инвестиционного проекта.
8. Ставка дисконтирования определяется на основе:
а) Ставки рефинансирования, установленной Центральным (Национальным) банком страны
б) Уровня инфляции (в процентах)
в) Ставки налога на прибыль (в процентах).
9. Что представляет собой современная структура инвестиций?
а) Преобладание иностранных инвестиций над национальными
б) Преобладание финансовых активов над материальными
в) Преобладание материальных активов над финансовыми.
10. Абсолютный эффект от осуществления инвестиций – это:
а) Чистый дисконтированный доход
б) Чистый приведенный доход
в) Аннуитет
11. Бюджетные пенсии классифицируются на пенсии:
а) по инвалидности, за выслугу лет, по старости, социальные, по случаю потери кормильца;
б)по старости, по случаю потери кормильца, по инвалидности;
в) минимальные, средние и высокие.
12. Если заявление на назначение трудовой пенсии направляется в ПФР по почте, то днем обращения считается:
а) дата, которая стоит на почтовом штемпеле;
б) дата регистрации сообщения в ПФР;
в) дата, указанная в самом заявлении.
13. Право гражданина получать одну из нескольких возможный пенсий, закрепленное законодательно – это пример:
а) дозволяющей нормы;
б) запрещающей нормы;
в) предписывающей нормы.
14. В современных государствах через налоги мобилизуется в казну и перераспределяется от 30 до ___ процентов ВВП.
15. Что из перечисленного не является финансовым мошенничеством?
а) Вам сообщают, что вы выиграли приз и просят вас внести регистрационный взнос за выигрыш
б) Центральный банк РФ сообщает вам, что ваша банковская карта заблокирована
в) Сотрудник банка просит вас назвать PIN-код вашей банковской карты
г) При обращении вами в колл-центр банка, вас просят назвать кодовое слово или паспортные данные
Владеть навыками:
1. Вчера курс евро составлял 85,6 рубля, а сегодня — 86,1 рублей. Как изменился курс рубля по отношению к евро:
а) увеличился
б) уменьшился
в) не изменился.
2. Вы решили оплатить покупку билета на самолёт через Интернет с помощью банковской карты. Потребуется ли Вам для оплаты покупки вводить ПИН-код:
а) не потребуется
б) да, если на карте не обозначен код CVV2/CVC2
в) да, если интернет-магазин обслуживает тот же банк, что является эмитентом карты покупателя.
3. Какую сумму получит клиент банка через 1 год, если он сделал вклад в размере 100000 рублей под 12 % годовых:
а) 101200 рублей
б) 112000 рублей
в) 120000 рублей.
4. Если вы решили взять кредит, на что в первую очередь следует обратить внимание:
а) не буду смотреть условия кредита, доверяя банку
б) не буду смотреть, потому что это бесполезно
в) на полную стоимость кредита.
5. Какова максимальная сумма страховых выплат для вкладчиков, в случае прекращения деятельности банка:
а) 500 000 рублей
б) 1 400 000 рублей
в) 700 000 рублей.
6. Выберите способ защиты от интернет-мошенников:
а) Никогда и никому не сообщать пароли
б) Сообщать пароли только сотрудникам банка
в) Никогда не делать копий файлов с секретной информацией.
7. Выберите способ защиты от интернет-мошенников(несколько вариантов):
а) Сообщать пароли только сотрудникам банка
б) Никогда не делать копий файлов с секретной информацией
в) При поиске удаленной работы не реагировать на просьбы оплаты каких-либо регистрационных взносов.
8. Вам необходимо снять деньги. В каком банкомате из нижеперечисленных вы снимете нужную сумму?
а) В уличном. Много людей ходит мимо, хотя улица плохо освещена.
б) В торговом центре. Не очень удобно, что вокруг банкомата постоянно много людей, но я сделаю это аккуратно.
в) В офисе банка. Там наверняка банкоматы проверяют на наличие устройств видео фиксации данных карты.
9. Определите, сколько денежных средств будет необходимо для ремонта помещения площадью 60 кв.м, если на аналогичное помещение площадью 20 кв.м. потребовалось 35000 рублей:
а) 180000 рублей
б) 70000 рублей

в) 105000 рублей
10. Определите, сколько денег потребуется на реализацию финансовой цели через 4 года при индексе потребительских цен – 104,8%, если сейчас она стоит 354 000 руб.
а) 345 000 руб.
б) 139 000 руб.
в) 427 020 руб.

11. Выберите, сколько нужно откладывать в месяц, если в течение 3 лет копить с помощью депозита под 9% годовых на машину, стоимость которой через эти 3 года составит 340 000 рублей?
а) 284 000 руб.
б) 8 262 руб
в) 3 400 руб.
12. Выберите, что из данного можно отнести к регулярным источникам дохода?
а)Доходы по основному месту работы в виде заработной платы
б) Выигрыш в лотерею
в) Получаемые кредиты
13. Выберите статьи расходов, на которые стоит обратить внимание с точки зрения их сокращения (несколько вариантов):
а) Питание
б) Развлечение и досуг
в) На те, которые составляют значительную часть бюджета
г) На те, которые составляют незначительную часть бюджета.
14. По какой базовой ставке в России начисляется налог на доходы физических лиц?
а) 20%
б) 13% (с 01.01.2021 с суммы свыше 5 млн руб. – 15%)
в) Не исчисляется и не уплачивается вообще.
15. С чего лучше начинать составление финансового плана?
а) Нанять финансового консультанта
б) Купить компьютер для проведения расчетов
в) Взять кредит
г) Сформулировать финансовые цели

6.5. Примерная тематика курсовых работ (проектов)
Учебным планом не предусмотрено

6.6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)
Методические рекомендации по работе с конспектом лекций

Просмотрите конспект сразу после занятий. Пометьте материал конспекта лекций, который вызывает затруднения для понимания. Попытайтесь найти ответы на затруднительные вопросы, используя предлагаемую литературу. Если самостоятельно не удалось разобраться в материале, сформулируйте вопросы и обратитесь на текущей консультации или на ближайшей лекции за помощью к преподавателю. Каждую неделю рекомендуется отводить время для повторения пройденного материала, проверяя свои знания, умения и навыки по контрольным вопросам.
Работа с рекомендованной литературой:
При работе с основной и дополнительной литературой целесообразно придерживаться такой последовательности. Сначала прочитать весь заданный текст в быстром темпе. Цель такого чтения заключается в том, чтобы создать общее представление об изучаемом материале, понять общий смысл прочитанного. Затем прочитать вторично, более медленно, чтобы в ходе чтения понять и запомнить смысл каждой фразы, каждого положения и вопроса в целом. Чтение приносит пользу и становится продуктивным, когда сопровождается записями. Это может быть составление плана прочитанного текста, тезисы или выписки, конспектирование и др. Выбор вида записи зависит от характера изучаемого материала и целей работы с ним. Если содержание материала несложное, легко усваиваемое, можно ограничиться составлением плана. Если материал содержит новую и трудно усваиваемую информацию, целесообразно его законспектировать. План – это схема прочитанного материала, перечень вопросов, отражающих структуру и последовательность материала. Конспект – это систематизированное, логичное изложение материала источника. Различаются четыре типа конспектов: - план-конспект – это развернутый детализированный план, в котором по наиболее сложным вопросам даются подробные пояснения, - текстуальный конспект – это воспроизведение наиболее важных положений и фактов источника, - свободный конспект – это четко и кратко изложенные основные положения в результате глубокого изучения материала, могут присутствовать выписки, цитаты, тезисы; часть материала может быть представлена планом, - тематический конспект – составляется на основе изучения ряда источников и дает ответ по изучаемому вопросу. В процессе изучения материала источника и составления конспекта нужно обязательно применять различные выделения, подзаголовки, создавая блочную структуру конспекта. Это делает конспект легко воспринимаемым и удобным для работы.

Методические рекомендации по подготовке к практическим занятиям

Практические занятия представляют особую форму сочетания теории и практики. Их назначение – углубление проработки теоретического материала предмета путем регулярной и планомерной самостоятельной работы студентов на протяжении всего курса. Процесс подготовки к практическим занятиям включает изучение нормативных документов, обязательной и дополнительной литературы по рассматриваемому вопросу. Непосредственное проведение практического занятия предполагает, например: индивидуальные выступления студентов с сообщениями по какому-либо вопросу изучаемой темы; фронтальное обсуждение рассматриваемой проблемы, обобщения и выводы; решение задач и упражнений по

образцу; решение вариантных задач и упражнений; решение ситуационных производственных (профессиональных) задач; проектирование и моделирование разных видов и компонентов профессиональной деятельности. выполнение контрольных работ; работу с тестами. При подготовке к практическим занятиям студентам рекомендуется: внимательно ознакомиться с тематикой практического занятия; прочесть конспект лекции по теме, изучить рекомендованную литературу; составить краткий план ответа на каждый вопрос практического занятия; проверить свои знания, отвечая на вопросы для самопроверки; если встретятся незнакомые термины, обязательно обратиться к словарю и зафиксировать их в тетради. Все письменные задания выполнять в рабочей тетради. Практические занятия развивают у студентов навыки самостоятельной работы по решению конкретных задач.

Методические рекомендации по подготовке к лабораторным работам

Лабораторные работы представляют одну из форм освоения теоретического материала с одновременным формированием практических навыков в изучаемой дисциплине. Их назначение – углубление проработки теоретического материала, формирование практических навыков путем регулярной и планомерной самостоятельной работы студентов на протяжении всего курса. Процесс подготовки к лабораторным работам включает изучение нормативных документов, обязательной и дополнительной литературы по рассматриваемому вопросу. Непосредственное проведение лабораторной работы предполагает: изучение теоретического материала по теме лабораторной работы (по вопросам изучаемой темы); выполнение необходимых расчетов и экспериментов; оформление отчета с заполнением необходимых таблиц, построением графиков, подготовкой выводов по проделанным экспериментам и теоретическим расчетам; по каждой лабораторной работе проводится контроль: проверяется содержание отчета, проверяется усвоение теоретического материала. Контроль усвоения теоретического материала является индивидуальным.

Методические указания по выполнению отчёта к лабораторным работам

Основным требованием по выполнению лабораторных и практических работ является полное исчерпывающее описание всей проделанной работы, позволяющее судить о полученных результатах, степени выполнения и профессиональной подготовки студентов.
Методические указания обеспечивают комплексный подход в учебной работе студентов, единство и преемственность требований к оформлению результатов работы на разных этапах обучения. С единых позиций приведены основные требования по структуре, оформлению и содержанию отчета по лабораторным и практическим работам.
Структура отчёта:
- цель работы;
- краткие теоретические сведения;
- ход выполнения работы;
- выводы.
Дополнительными элементы:
- приложения;
- библиографический список.
Требования к содержанию отчёта:
1. Титульный лист
В верхнем поле листа указывают полное наименование учебного заведения.
В среднем поле указывается вид работы, в данном случае лабораторная или практическая работа с указанием курса, по которому она выполнена, и ниже ее название. Название работы приводится без слова тема и в кавычки не заключается.
Далее ближе к правому краю титульного листа указывают фамилию, инициалы и группу учащегося, выполнившего работу, а также фамилию, инициалы преподавателя, принявшего работу.
В нижнем поле листа указывается место выполнения работы и год ее написания (без слова год).
2. Цель работы должна отражать тему работы, а также конкретные задачи, поставленные студенту на период выполнения работы. По объему цель работы в зависимости от сложности и многозадачности работы составляет от нескольких строк до 0,5 страницы.
3. Краткие теоретические сведения. В этом разделе излагается краткое теоретическое описание изучаемой в работе темы. Материал раздела не должен копировать содержание методического пособия или учебника по данной теме, а ограничивается изложением основных понятий, требующихся для дальнейшей обработки полученных результатов. Объем литературного обзора не должен превышать 1/3 части всего отчета.
4. Ход выполнения работы. В данном разделе подробно излагается методика выполнения работы, процесс получения данных и способ их обработки. Если используются стандартные пакеты компьютерных программ для обработки экспериментальных результатов, то необходимо обосновать возможность и целесообразность их применения, а также подробности обработки данных с их помощью.
5. Выводы по работе - кратко излагаются результаты работы, полученные в результате выполнения работы, а также краткий анализ полученных результатов.
Отчет по лабораторной работе оформляется на листе формата А4. Допускается оформление отчета по лабораторной работе в электронном виде средствами Microsoft Office. Текст работы должен быть напечатан через полтора интервала шрифтом Times New Roman, кегль – 12. Поля должны оставаться по всем четырем сторонам печатного листа: левое – не менее 30 мм, правое – не менее 10, нижнее – не менее 20 и верхнее – не 15 мм.
Для защиты лабораторной работы студент должен подготовить отчет, провести самостоятельную работу, иметь отметку о проверенном отчете.
Результаты определяются по пятибалльной системе оценок.

Методические рекомендации по выполнению реферата

Реферат – письменная работа объемом 8–10 страниц. Это краткое и точное изложение сущности какого-либо вопроса, темы. Тему реферата студент выбирает из предложенных преподавателем или может предложить свой вариант. В реферате нужны развернутые аргументы, рассуждения, сравнения. Содержание темы излагается объективно от имени автора. Функции реферата. Информативная, поисковая, справочная, сигнальная, коммуникативная. Степень выполнения этих функций зависит от содержательных и формальных качеств реферата и для каких целей их использует. Требования к языку реферата. Должен отличаться точностью, краткостью, ясностью и простотой.

Структура реферата:

1. Титульный лист
2. Оглавление (на отдельной странице). Указываются названия всех разделов (пунктов плана) реферата и номера страниц, указывающие начало этих разделов в тексте реферата.
3. Введение. Аргументируется актуальность исследования, т.е. выявляется практическое и теоретическое значение данного исследования. Далее констатируется, что сделано в данной области предшественниками, перечисляются положения, которые должны быть обоснованы. Обязательно формулируются цель и задачи реферата.
4. Основная часть. Подчиняется собственному плану, что отражается в разделении текста на главы, параграфы, пункты. План основной части может быть составлен с использованием различных методов группировки материала. В случае если используется чья-либо неординарная мысль, идея, то обязательно нужно сделать ссылку на того автора, у кого взят данный материал.
5. Заключение. Последняя часть научного текста. В краткой и сжатой форме излагаются полученные результаты, представляющие собой ответ на главный вопрос исследования.
6. Приложение. Может включать графики, таблицы, расчеты.
7. Библиография (список литературы). Указывается реально использованная для написания реферата литература. Названия книг располагаются по алфавиту с указанием их выходных данных. Общие требования к построению, содержанию и оформлению».

При проверке реферата оцениваются:

- знание фактического материала, усвоение общих представлений, понятий, идей;
- характеристика реализации цели и задач исследования;
- степень обоснованности аргументов и обобщений;
- качество и ценность полученных результатов;
- использование литературных источников;
- культура письменного изложения материала;
- культура оформления материалов работы.

Правила написания научных текстов (реферат, дипломная работа):

Здесь приводятся рекомендации по консультированию студентов относительно данного вида самостоятельной работы. Во время консультаций руководителю следует предложить к обсуждению следующие вопросы.

• Какова истинная цель Вашего научного текста – это поможет Вам разумно распределить свои силы и время.
• Важно разобраться, кто будет «читателем» Вашей работы.
• Начинать писать серьезную работу следует не раньше, чем возникнет ощущение, что по работе с источниками появились идеи, которыми можно поделиться.
• Должна быть идея, а для этого нужно научиться либо относиться к разным явлениям и фактам несколько критически (своя идея – как иная точка зрения), либо научиться увлекаться какими-то известными идеями, которые нуждаются в доработке (идея – как оптимистическая позиция и направленность на дальнейшее совершенствование уже известного).
• Писать следует ясно и понятно, стараясь основные положения формулировать четко и недвусмысленно, а также стремясь структурировать свой текст.
• Объем текста и различные оформительские требования во многом зависят от принятых в конкретном учебном заведении порядков.

Методические рекомендации по выполнению контрольных работ

Контрольная работа выполняется по вариантам. На бланке указывается факультет, курс, группа, ФИО студента. Вопросы строятся на основе тестовых и ситуативных заданий. В тестовых заданиях, выбирается правильный(ые) ответ(ы). При решении ситуативных заданий выбирается правильная последовательность действий в рассматриваемой ситуации. Проверка контрольной работы позволяет выявить и исправить допущенные студентами ошибки, указать, какие вопросы дисциплины ими недостаточно усвоены и требуют доработки. Студент должен внимательно ознакомиться с письменными замечаниями преподавателя и приступить к их исправлению, для чего еще раз повторить соответствующий материал.

Методические рекомендации по подготовке к коллоквиуму

Коллоквиумом называется собеседование преподавателя и студента по заранее определенным контрольным вопросам. Целью коллоквиума является формирование у студента навыков анализа теоретических проблем на основе самостоятельного изучения учебной и научной литературы. На коллоквиум выносятся крупные, проблемные, нередко спорные теоретические вопросы. Упор делается на монографические работы профессора-автора данного спецкурса. От студента требуется:

- владение изученным в ходе учебного процесса материалом, относящимся к рассматриваемой проблеме;
- знание разных точек зрения, высказанных в научной литературе по соответствующей проблеме, умение сопоставлять их между собой;

- наличие собственного мнения по обсуждаемым вопросам и умение его аргументировать.
Коллоквиум - это не только форма контроля, но и метод углубления, закрепления знаний студентов, так как в ходе собеседования преподаватель разъясняет сложные вопросы, возникающие у студента в процессе изучения данного источника. Однако коллоквиум не консультация и не экзамен. Его задача добиться глубокого изучения отобранного материала, пробудить у студента стремление к чтению дополнительной социологической литературы. Подготовка к коллоквиуму начинается с установочной консультации преподавателя, на которой он разъясняет развернутую тематику проблемы, рекомендует литературу для изучения и объясняет процедуру проведения коллоквиума. Как правило, на самостоятельную подготовку к коллоквиуму студенту отводится 3-4 недели. Методические указания состоят из рекомендаций по изучению источников и литературы, вопросов для самопроверки и кратких конспектов ответа с перечислением основных фактов и событий, относящихся к пунктам плана каждой темы. Это должно помочь студентам целенаправленно организовать работу по овладению материалом и его запоминанию. При подготовке к коллоквиуму следует, прежде всего, просмотреть конспекты лекций и практических занятий и отметить в них имеющиеся вопросы коллоквиума. Если какие-то вопросы вынесены преподавателем на самостоятельное изучение, следует обратиться к учебной литературе, рекомендованной преподавателем в качестве источника сведений.
Коллоквиум проводится в форме индивидуальной беседы преподавателя с каждым студентом или беседы в небольших группах (2-3 человека). Обычно преподаватель задает несколько кратких конкретных вопросов, позволяющих выяснить степень добросовестности работы с литературой, проверяет конспект. Далее более подробно обсуждается какая-либо сторона проблемы, что позволяет оценить уровень понимания. По итогам коллоквиума выставляется дифференцированная оценка по пятибалльной системе.

Методические рекомендации по устному опросу/самоподготовке

После изучения определенной темы по записям в конспекте и учебнику, а также
решения достаточного количества соответствующих задач на практических занятиях и
самостоятельно студенту рекомендуется, используя лист опорных сигналов,
воспроизвести по памяти определения, выводы формул, формулировки основных
положений и доказательств. В случае необходимости следует рекомендовать еще раз внимательно разобраться в материале. Иногда недостаточность усвоения того или иного вопроса выясняется только при изучении дальнейшего материала. В этом случае надо вернуться назад и повторить плохо усвоенный материал. Важный критерий усвоения теоретического материала – умение решать задачи или пройти тестирование по пройденному материалу. Однако преподавателю следует помнить, что правильное решение задачи может получиться в результате применения механически заученных формул без понимания сущности теоретических положений.

Методические рекомендации по подготовке к семинарским занятиям

Одним из видов внеаудиторной самостоятельной работы является подготовка к семинарским занятиям. Семинар – форма учебно-практических занятий, при которой студенты обсуждают сообщения, доклады и рефераты, выполненные ими по результатам учебных или научных исследований под руководством преподавателя. Преподаватель в этом случае является координатором обсуждений темы семинара, подготовка к которому является обязательной. Поэтому тема семинара и основные источники обсуждения предъявляются до обсуждения для детального ознакомления, изучения. Цели обсуждений направлены на формирование навыков профессиональной полемики и закрепление обсуждаемого материала. Семинар – это такая форма организации обучения, при которой на этапе подготовки доминирует самостоятельная работа учащихся с учебной литературой и другими дидактическими средствами над серией вопросов, проблем и задач, а в процессе семинара идут активное обсуждение, дискуссии и выступления учащихся, где они под руководством преподавателя делают обобщающие выводы и заключения. Семинар предназначен для углубленного изучения дисциплины, овладения методологией научного познания, то главная цель семинарских занятий – обеспечить студентам возможность овладеть навыками и умениями использования теоретического знания применительно к особенностям изучаемой отрасли.

Методические рекомендации по подготовке к эссе

Одним из видов самостоятельной работы студентов является написание творческой работы по заданной либо согласованной с преподавателем теме. Творческая работа (эссе) представляет собой оригинальное произведение объемом 500-700 слов, посвященное какой-либо значимой классической либо современной проблеме в определенной теоретической и практической области. Творческая работа не является рефератом и не должна носить описательный характер, большое место в ней должно быть уделено аргументированному представлению своей точки зрения студентами, критической оценке рассматриваемого материала и проблематики, что должно способствовать раскрытию творческих и аналитических способностей. Цели написания эссе – научиться логически верно и аргументировано строить устную и письменную речь; работать над углублением и систематизацией своих философских знаний; овладеть способностью использовать основы знаний для формирования мировоззренческой позиции. Приступая к написанию эссе, изложите в одном предложении, что именно вы будете утверждать и доказывать (свой тезис). Эссе должно содержать ссылки на источники. Оригинальность текста должна быть от 80% по программе антиплагиата.

Методические рекомендации по подготовке к докладу

Для подготовки доклада необходимо выбрать актуальную тему. Желательно, чтобы тема была интересна докладчику и вызывала желание качественно подготовить материалы. Подготовка доклада предполагает: определение цели доклада; подбор необходимого материала, определяющего содержание доклада; составление плана доклада, распределение

собранного материала в необходимой логической последовательности.
Композиция доклада имеет вступление, основную часть и заключение.
Вступление должно содержать: название доклада; сообщение основной идеи; современную оценку предмета изложения; краткое перечисление рассматриваемых вопросов; интересную для слушателей форму изложения. Основная часть, в которой необходимо раскрыть суть темы, обычно строится по принципу отчёта. Задача основной части: представить достаточно данных для того, чтобы слушатели заинтересовались темой.
Заключение – чёткое обобщение и краткие выводы по излагаемой теме.

Методические рекомендации по подготовке к собеседованию

Собеседование – средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.
Цель собеседования: проверка усвоения знаний; умений применять знания; сформированности профессионально значимых личностных качеств.
Подготовка к собеседованию предполагает повторение пройденного материала и приобретение навыка свободного владения терминологией и фактическими данными по определенному разделу дисциплины.

Методические рекомендации по подготовке к тестированию

Тестирование – это не только форма контроля, но и метод углубления, закрепления знаний обучающихся, так как в ходе собеседования преподаватель разъясняет сложные вопросы, возникающие у обучающегося в процессе изучения учебного материала. Однако тестирование не консультация и не экзамен. Его задача добиться глубокого изучения отобранного материала, пробудить у обучающегося стремление к чтению дополнительной экономической литературы. Зачет завершает изучение определенного раздела учебного курса и должен показать умение обучающегося использовать полученные знания в ходе подготовки и сдачи тестирования при ответах на экзаменационные вопросы. Тестирование может проводиться в устной или письменной форме. Подготовка к тестированию начинается с установочной консультации преподавателя, на которой он разъясняет развернутую тематику проблемы, рекомендует литературу для изучения и объясняет процедуру проведения тестирования. Как правило, на самостоятельную подготовку к тестированию обучающемуся отводится 2-3 недели. Подготовка включает в себя изучение рекомендованной литературы и (по указанию преподавателя) конспектирование важнейших источников. Тестирование проводится в форме индивидуальной беседы преподавателя с каждым обучающимся или беседы в небольших группах (3-5 человек). Обычно преподаватель задает несколько кратких конкретных вопросов, позволяющих выяснить степень добросовестности работы с литературой, контролирует конспект. Далее более подробно обсуждается какая-либо сторона проблемы, что позволяет оценить уровень понимания. Проведение тестирования позволяет обучающемуся приобрести опыт работы над первоисточниками, что в дальнейшем поможет с меньшими затратами времени работать над литературой при подготовке к промежуточной аттестации.

Методические рекомендации по подготовке к экзамену

Изучение многих общепрофессиональных и специальных дисциплин завершается экзаменом. Подготовка к экзамену способствует закреплению, углублению и обобщению знаний, получаемых, в процессе обучения, а также применению их к решению практических задач. Готовясь к экзамену, студент ликвидирует имеющиеся пробелы в знаниях, углубляет, систематизирует и упорядочивает свои знания. На экзамене студент демонстрирует то, что он приобрел в процессе обучения по конкретной учебной дисциплине. Экзаменационная сессия – это серия экзаменов, установленных учебным планом. Между экзаменами интервал 2-4 дня, в течение студент систематизирует уже имеющиеся знания. На консультации перед экзаменом студенты должны быть ознакомлены с основными требованиями и получить ответы на возникающие в процессе подготовки вопросы. Необходимо ориентировать студентов на систематическую подготовку к занятиям в течение семестра, что позволит использовать время экзаменационной сессии для систематизации знаний.

Методические рекомендации по подготовке к зачету

В ходе подготовки к зачету студент, в первую очередь, должен систематизировать знания, полученные в ходе изучения дисциплины. К зачету необходимо готовиться целенаправленно, регулярно, систематически и с первых дней обучения по данной дисциплине. В самом начале учебного курса познакомьтесь со следующей учебно-методической документацией:
- программой дисциплины;
- перечнем знаний и умений, которыми студент должен владеть;
- тематическими планами лекций, семинарских занятий;
- учебниками, учебными пособиями по дисциплине, а также электронными ресурсами;
- перечнем вопросов к зачету.
После этого у обучающихся должно сформироваться четкое представление об объеме и характере знаний и умений, которыми надо будет овладеть по дисциплине. Систематическое выполнение учебной работы на лекциях и лабораторных занятиях позволит успешно освоить дисциплину и создать хорошую базу для сдачи зачета.

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

7.1. Рекомендуемая литература

7.1.1. Основная литература	
Л.1.1	Гаранина С. А., Горловская И. Г., Дегтярёва С. В., Завьялова Л. В., Капогузов Е. А., Карпов А. Л., Горловская И. Г., Завьялова Л. В. Экономическая культура и финансовая грамотность: основы экономических решений: учебник для бакалавриата [Электронный ресурс]:учебник. - Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского (ОмГУ), 2022. - 609 с. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=698867
Л.1.2	Сычева-Передеро О. В., Секлецова О. В., Корчагина И. В. Финансовая грамотность [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Кемерово: КемГУ, 2021. - 116 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/186377
Л.1.3	Юрченко Н. А. Экономическое поведение и финансовая грамотность населения [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Екатеринбург: УрГАУ, 2020. - 60 с. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/176633
7.1.2. Дополнительная литература	
Л.2.1	Финансовая грамотность и задачи финансового просвещения населения России: сборник работ [Электронный ресурс]:сборник научных трудов. - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 216 с. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275365
7.2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение в том числе отечественного производства	
7.2.1	Microsoft Windows 10
7.2.2	Kaspersky Endpoint Security
7.2.3	Microsoft Office 2013 Standard
7.3. Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем и ресурсов сети Интернет	
7.3.1	Электронно-библиотечная система "Лань". Режим доступа: https://e.lanbook.com/
7.3.2	Электронно-библиотечная система "Университетская библиотека онлайн". Режим доступа: https://biblioclub.ru/
7.3.3	Электронно-библиотечная система "BOOK.ru". Режим доступа: https://book.ru/
7.3.4	"Электронная библиотека учебников" . Режим доступа: http://studentam.net/
7.3.5	Электронно-библиотечная система "Юрайт". Режим доступа: https://biblio-online.ru/
7.3.6	Электронные библиотеки, словари, энциклопедии. Режим доступа: https://gigabaza.ru/
7.3.7	ПЛАТФОРМА ОНЛАЙН-ОБРАЗОВАНИЯ «РАЗУМ». Режим доступа: https://razoom.mgutm.ru/
7.3.8	Федеральный образовательный портал "ЭКОНОМИКА-СОЦИОЛОГИЯ-МЕНЕДЖМЕНТ". Режим доступа: http://ecsocman.hse.ru/

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

8.1	Адрес: 123298, г. Москва, ул. Народного Ополчения, д.38, корп. 2: аудитория 5-315 - Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации : Рабочие места обучающихся; Рабочее место преподавателя; Доска меловая.
8.2	Адрес: 123298, г. Москва, ул. Народного Ополчения, д.38, корп. 2: аудитория 5-334 - Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации : Рабочие места обучающихся; Рабочее место преподавателя; Доска меловая

9. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Организация образовательного процесса для лиц с ограниченными возможностями осуществляется в соответствии с «Методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса» Министерства образования и науки РФ от 08.04.2014г. № АК-44/05вн. В образовательном процессе используются социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими студентами, создании комфортного психологического климата в студенческой группе. Студенты с ограниченными возможностями здоровья, в отличие от остальных студентов, имеют свои специфические особенности восприятия, переработки материала. Подбор и разработка учебных материалов производится с учетом индивидуальных особенностей. Предусмотрена возможность обучения по индивидуальному графику, при составлении которого возможны различные варианты проведения занятий: в академической группе и индивидуально, на дому с использованием дистанционных образовательных технологий.

Актуализация с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы
Руководитель ОПОП
канд. техн. наук, доц. Семичевская Н.П._____

Рабочая программа актуализирована, обсуждена и одобрена на заседании обеспечивающей кафедры
Финансов, бухгалтерского учета и экономической безопасности
Протокол от __ _____ 2024 г. № __
Зав. кафедрой Миргородская М.Г._____

Рабочая программа согласована на заседании выпускающей кафедры
Информационных систем и цифровых технологий
Протокол от __ _____ 2024 г. № __
Зав. кафедрой Чванова М.С. _____

==========

Актуализация с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы
Руководитель ОПОП
канд. техн. наук, доц. Семичевская Н.П._____

Рабочая программа актуализирована, обсуждена и одобрена на заседании обеспечивающей кафедры
Финансов, бухгалтерского учета и экономической безопасности
Протокол от __ _____ 2025 г. № __
Зав. кафедрой Миргородская М.Г._____

Рабочая программа согласована на заседании выпускающей кафедры
Информационных систем и цифровых технологий
Протокол от __ _____ 2025 г. № __
Зав. кафедрой Чванова М.С. _____

==========

Актуализация с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы
Руководитель ОПОП
канд. техн. наук, доц. Семичевская Н.П._____

Рабочая программа актуализирована, обсуждена и одобрена на заседании обеспечивающей кафедры
Финансов, бухгалтерского учета и экономической безопасности
Протокол от __ _____ 2026 г. № __
Зав. кафедрой Миргородская М.Г._____

Рабочая программа согласована на заседании выпускающей кафедры
Информационных систем и цифровых технологий
Протокол от __ _____ 2026 г. № __
Зав. кафедрой Чванова М.С. _____

==========

Актуализация с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы
Руководитель ОПОП
канд. техн. наук, доц. Семичевская Н.П._____

Рабочая программа актуализирована, обсуждена и одобрена на заседании обеспечивающей кафедры
Финансов, бухгалтерского учета и экономической безопасности
Протокол от __ _____ 2027 г. № __
Зав. кафедрой Миргородская М.Г._____

Рабочая программа согласована на заседании выпускающей кафедры
Информационных систем и цифровых технологий
Протокол от __ _____ 2027 г. № __
Зав. кафедрой Чванова М.С. _____