



Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«Государственный университет морского и речного флота
имени адмирала С.О. Макарова»**
Котласский филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»

Кафедра естественнонаучных и технических дисциплин

УТВЕРЖДАЮ

Директор


_____ О.В. Шергина
«16» июня 2023 г.


РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины Управление финансами судоходных компаний и портов

Направление подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль) Организация перевозок и управление на водном транспорте

Уровень высшего образования _____ бакалавриат _____

Форма обучения _____ заочная _____

Котлас
2023

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными в ОПОП индикаторами достижения компетенций

Таблица 1

Планируемые результаты обучения по дисциплине

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
<p>УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p>	<p>УК-10.1 Выбор методов принятия обоснованных экономических решений в сфере профессиональной деятельности с учетом особенностей национальных законодательств и обычаев делового оборота стран контрагентов</p>	<p><i>Знать</i> основные принципы и методы принятия научно обоснованных решений в области управления финансами предприятия. <i>Уметь</i> использовать приемы финансового анализа и методы оценки эффективности деятельности судоходных компаний и портов. <i>Владеть</i> методами оценки влияния структуры затрат на финансовые показатели, методами управления активами и источниками финансирования судоходных компаний и портов.</p>
	<p>УК-10.2 Использование понятийного аппарата экономической науки для описания экономических и финансовых процессов</p>	<p><i>Знать</i> теоретические основы и основные концепции управления финансами предприятия. <i>Уметь</i> научно обосновать решения в области управления финансами предприятия. <i>Владеть</i> навыками расчета основных экономических и финансовых показателей деятельности предприятия.</p>
	<p>УК-10.3 Выбор методов личного финансового планирования (бюджетирование, оценка будущих доходов и расходов, сравнение условий различных финансовых продуктов, управление рисками, применение инструментов защиты прав потребителя финансовых услуг)</p>	<p><i>Знать</i> теоретические основы финансовой математики. <i>Уметь</i> рассчитывать текущую и будущую стоимость денежных потоков с учетом фактора времени и инфляции. <i>Владеть</i> методами личного финансового планирования и оценки риска и доходности вложения средств в финансовые инструменты.</p>

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина « Управление финансами судоходных компаний и портов » относится к обязательной части Блока 1 Б1.О.23 и изучается на 5 курсе по заочной форме.

Для изучения дисциплины студент должен:

– знать состав имущества предприятия на морском транспорте, цели его создания и функционирования, сущность понятия основного и оборотного капитала, оборотных и внеоборотных активов, способы амортизации, порядок формирования доходов, расходов и прибыли;

– уметь составлять бухгалтерский баланс предприятия и отчет о финансовых результатах.

Изучение курса «Управление финансами судоходных компаний и портов» базируется на знании ранее освоенных дисциплин по направлению 23.03.01 «Технология транспортных процессов» – ««Экономическая теория транспорта», «Экономика транспорта», «Менеджмент», «Бухгалтерский и налоговый учет транспортных организаций». Курс логически увязывается с изучением других дисциплин учебного плана – «Учет и анализ хозяйственной деятельности на транспорте», «Оценка эффективности инвестиций».

Дисциплина « Управление финансами судоходных компаний и портов» является системообразующей для формирования профессионального мировоззрения обучающегося, она необходима для освоения ОПОП бакалавриата, для прохождения практик различного вида и успешной сдачи ГИА, а также в последующей профессиональной деятельности.

3. Объем дисциплины в зачетных единицах и виды учебных занятий

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 час.

Дисциплина может реализовываться с применением дистанционных образовательных технологий.

Таблица 2

Объем дисциплины по составу

Вид учебной работы	Формы обучения				
	Очная		Заочная		
	Всего часов	из них в семестре	Всего часов	Курс 5	
Общая трудоемкость дисциплины			108	108	
Контактная работа обучающихся с преподавателем, всего			16	16	
в том числе:					
Лекции			8	8	
Практическая подготовка*, всего			8	8	
в том числе:					
Лабораторные работы					

Практические занятия				8	8	
Тренажерная подготовка						
Самостоятельная работа, всего				83	83	
В том числе:						
Курсовая работа/проект						
Расчетно-графическая работа (задание)						
Контрольная работа						
Коллоквиум						
Реферат						
Другие виды самостоятельной работы				83	83	
Промежуточная аттестация: экзамен				9	9	

4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1. Лекции. Содержание разделов (тем) дисциплины

Таблица 3

Содержание разделов (тем) дисциплины

№ п/п	Наименование раздела (темы) дисциплины	Содержание раздела (темы) дисциплины	Трудоемкость в часах по формам обучения	
			очная	заочная
1.	Учет фактора времени в финансовом менеджменте, функции сложного процента.	Учет фактора времени в финансовом менеджменте. Функции сложного процента: накопленная стоимость, будущая стоимость, текущая стоимость аннуитета, взнос на амортизацию денежной единицы, накопленная стоимость денежной единицы за период, фактор фонда возмещения. Выбор численного значения ставки дисконта.		2
2.	Учет инфляции в управлении финансами предприятия.	Показатели, характеризующие инфляцию. Связь между номинальной и реальной ставками дохода на капитал, формула Фишера.		1
3.	Сущность понятия «финансы предприятия».	Содержание и функции финансов предприятия. Основные концепции финансового менеджмента.		1
4.	Оценка производственно-финансового рычага.	Расчет точки безубыточности. Методика определения и анализа уровня производственного рычага. Эффект финансового рычага. Коэффициент финансового рычага. Коэффициент производственно-финансового рычага.		1

		га.		
5.	Анализ и управление оборотными активами.	Основы управления оборотными активами. Управление производственными запасами. Управление дебиторской задолженностью. Управление денежными активами предприятия. Расчет финансового цикла.		1
6.	Управление денежными потоками.	Понятие денежного потока, классификация денежных потоков предприятия. Составление отчета о движении денежных средств прямым и косвенным методами. Оптимизация денежных потоков предприятия. Прогнозирование денежных потоков предприятия		1
7.	Источники и методы финансирования предприятия.	Понятие капитала предприятия, виды капитала предприятия. Обыкновенные и привилегированные акции, оценка обыкновенных акций. Оценка облигаций. Лизинг как один из источников финансирования деятельности компании.		0,5
8.	Анализ стоимости и структуры капитала.	Понятие стоимости капитала. Расчет средневзвешенной стоимости капитала.		0,5

4.2. Практическая подготовка

4.2.1 Лабораторные работы

Не предусмотрены учебным планом

Таблица 4

4.2.2. Практические/семинарские занятия

№ п/п	Номер раздела (темы) дисциплины	Наименование и содержание практических занятий	Трудоемкость в часах	
			Очная	Заочная
1	Основы финансовой математики.	Расчет функций сложного процента.		2
2	Учет влияния инфляции в финансовом менеджменте	Расчет показателей инфляции, номинальной и реальной ставки дисконта на основе формулы Фишера		1
3	Анализ уровня производственно-финансового рычага	Расчет точки безубыточности. Оценка уровня производственного рычага. Расчет эффекта финансового рычага. Оценка уровня финансового рычага. Расчет производственно-финансового		1

		рычага.		
4	Анализ и управление оборотными активами.	Расчет потребности в производственных запасах, расчет оптимальной партии заказа, экономии затрат при переходе к политике оптимального заказа.		1
5	Анализ и управление денежными потоками.	Составление прогноза движения денежных средств, планирование денежных потоков.		1
6	Управление источниками финансирования	Анализ структуры капитала предприятия. Расчет средневзвешенной стоимости капитала.		1
7	Лизинг	Лизинг как механизм обновления основных производственных фондов предприятия		1

4.2.3 Тренажерная подготовка

Не предусмотрена учебным планом

5. Самостоятельная работа

Таблица 5

№ п/п	Вид самостоятельной работы	Наименование работы и содержание
1	Подготовка к практическим занятиям, экзамену	Проработка лекционного и иного учебно-методического материала.

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Приведен в обязательном приложении к рабочей программе.

7. Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебно-методической литературы для самостоятельной работы обучающихся, необходимой для освоения дисциплины

Таблица 6

Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебно-методической литературы

Название	Автор	Вид издания (учебник, учебное пособие и т.д.)	Место издания, издательство, год издания, кол-во страниц
Основная литература			
1. Финансовый менеджмент.	Воронина, М. В.	Учебник	3-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2022. – 384 с. : табл. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по под-

			писке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684427 – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04551-6. – Текст : электронный.
Финансовый менеджмент	Кириченко, Т. В.	учебник	Москва : Дашков и К°, 2018. – 484 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573157 – Библиогр.: с. 463-467. – ISBN 978-5-394-01996-8. – Текст : электронный.
Дополнительная литература			
1. Финансовый менеджмент	Акулов, В. Б. :	учебное пособие	Москва : ФЛИНТА, 2021. – 262 с. – (Экономика и управление). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83534 Библиогр.: с. 213. – ISBN 978-5-9765-0039-6. – Текст : электронный.
2. Финансовый менеджмент	Толкачева Н.А.	Учебное пособие	2-е изд. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 147 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=574689

8. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем (при наличии)

Таблица 7

Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

№ п/п	Наименование информационного ресурса	Ссылка на информационный ресурс
1	Сайты органов государственного управления морским транспортом	http://www.mintrans.ru , http://www.rosmorport.ru
2	Сайты портов, судоходных и др. транспортных компаний	http://www.seaport.ru , http://www.scf-group.com

9. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

Таблица 8

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

№ п/п	Наименование информационной технологии/программного продукта	Назначение (базы и банки данных, тестирующие программы, практикум, деловые игры и т.д.)	Тип продукта (полная лицензионная версия, учебная версия, демо-версия и т.п.)
1.	Система дистанционного обучения "Фарватер" на базе платформы Moodle	Система дистанционного обучения	GNU GPL

В процессе освоения дисциплины используются универсальные офисные прикладные программы и средства ИКТ: текстовые процессоры, программы подготовки презентаций, глобальная сеть Интернет, предоставляющая возможность мгновенного доступа к информационным ресурсам: электронным библиотекам, базам данных и мультимедийным документам.

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Таблица 9

Описание материально-технической базы

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	Архангельская обл., г.Котлас, ул.Заполярная, д.19, кабинет №155 «Экономика и менеджмент. Экономические дисциплины. Общепрофессиональные дисциплины. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. Общеобразовательные дисциплины»	Доступ в Интернет. Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); Переносной проектор Viewsonic PJD5232, переносной ноутбук Dell Latitude 110L; переносной экран, учебно-наглядные пособия	Windows XP Professional (MSDN AA Developer Electronic Fulfillment (Договор №09/2011 от 13.12.2011)); MS Office 2007: Word, Excel, PowerPoint (Лицензия (гос. Контракт № 48-158/2007 от 11.10.2007)); Yandex Браузер (распространяется свободно, лицензия BSD License, правообладатель ООО «ЯНДЕКС»); Adobe Acrobat Reader (распространяется свободно, лицензия ADOBE PCSLA, правообладатель Adobe Systems Inc.).
2	Архангельская обл., г. Котлас, ул. Спортивная, д. 18 Кабинет № 301-а «Гуманитарных и социальных дисциплин»	Доступ в Интернет. Комплект учебной мебели (столы, стулья, доска); проектор Acer X1210K DLP, ноутбук Dell Latitude 110L, экран, учебно-	Windows XP Professional (MSDN AA Developer Electronic Fulfillment (Договор №09/2011 от 13.12.2011)); MS Office 2007: Word, Excel, PowerPoint (Лицензия (гос. Контракт № 48-158/2007 от 11.10.2007)); Yandex Браузер (распространяется свобод-

		наглядные пособия	но, лицензия BSD License, право- обладатель ООО «ЯНДЕКС»); Adobe Acrobat Reader (распростра- няется свободно, лицензия ADOBE PCSLA, правообладатель Adobe Systems Inc.).
--	--	-------------------	---

11. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

11.1. Рекомендации по освоению лекционного материала, подготовке к лекциям

Лекции являются одним из основных видов учебных занятий в высшем учебном заведении. В ходе лекционного курса проводится изложение современных научных материалов в систематизированном виде, а также разъяснение наиболее трудных вопросов учебной дисциплины.

При изучении дисциплины следует помнить, что лекционные занятия являются направляющими в большом объеме научного материала. Большую часть знаний студент должен набирать самостоятельно из учебников и научной литературы.

В тетради для конспектирования лекций должны быть поля, где по ходу конспектирования делаются необходимые пометки. В конспектах рекомендуется применять сокращения слов, что ускоряет запись. Вопросы, возникшие в ходе лекций, рекомендуется делать на полях и после окончания лекции обратиться за разъяснениями к преподавателю.

Необходимо активно работать с конспектом лекции: после окончания лекции рекомендуется перечитать свои записи, внести поправки и дополнения на полях. Конспекты лекций рекомендуется использовать при подготовке к практическим занятиям, экзамену, контрольным тестам, коллоквиумам, при выполнении самостоятельных заданий.

11.2. Рекомендации по подготовке к практическим занятиям

Для подготовки практическим и лабораторным занятиям обучающемуся необходимо заранее ознакомиться с перечнем вопросов, которые будут рассмотрены на занятии, а также со списком основной и дополнительной литературы. Необходимо помнить, что правильная полная подготовка к занятию подразумевает прочтение не только лекционного материала, но и учебной литературы. Необходимо прочитать соответствующие разделы из основной и дополнительной литературы, рекомендованной преподавателем, выделить основные понятия и процессы, их закономерности и движущие силы и взаимные связи. При подготовке к занятию не нужно заучивать учебный материал. Необходимо попытаться самостоятельно найти новые данные по теме занятия в научных и научно-популярных периодических изданиях и на авторитетных сайтах. На практических занятиях нужно выяснять у преподавателя ответы на интересующие или затруднительные вопросы, высказывать и аргументировать свое мнение.

11.4. Рекомендации по организации самостоятельной работы

Самостоятельная работа включает изучение литературы, поиск информации в сети Интернет, подготовку к практическим и лабораторным работам, экзамену.

При подготовке к практическим и лабораторным занятиям необходимо ознакомиться с литературой, рекомендованной преподавателем, и конспектом лекций. Необходимо разобраться в основных понятиях. Записать возникшие вопросы и найти ответы на них на занятиях, либо разобрать их с преподавателем.

Подготовку к экзамену необходимо начинать заранее. Следует проанализировать научный и методический материал учебников, учебно-методических пособий, конспекты лекций. Знать формулировки терминов и уметь их четко воспроизводить. Ответы на вопросы из примерного перечня вопросов для подготовки к экзамену лучше обдумать заранее. Ответы построить в четкой и лаконичной форме.

Составитель: к.э.н. Попова В.В.

Зав. кафедрой: к.т.н. О.В.Шергина

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры
естественнонаучных и технических дисциплин
и утверждена на 2023/2024 учебный год

Протокол № 9 от 16 июня 2023 г.

Зав. кафедрой:  / Шергина О.В./



Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«Государственный университет морского и речного флота
имени адмирала С.О. Макарова»**
Котласский филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»

Кафедра естественнонаучных и технических дисциплин

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по дисциплине Управление финансами судоходных компаний и портов
(приложение к рабочей программе дисциплины)

Направление подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль) Организация перевозок и управление на водном транспорте

Уровень высшего образования бакалавриат

Форма обучения заочная

Котлас
2023

1. Перечень компетенций и этапы их формирования в процессе освоения дисциплины

Рабочей программой дисциплины Управление финансами судоходных компаний и портов предусмотрено формирование следующих компетенций.

Таблица 1

Перечень компетенций и этапы их формирования в процессе освоения дисциплины

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1 Выбор методов принятия обоснованных экономических решений в сфере профессиональной деятельности с учетом особенностей национальных законодательств и обычаев делового оборота стран контрагентов	<i>Знать</i> основные принципы и методы принятия научно обоснованных решений в области управления финансами предприятия. <i>Уметь</i> использовать приемы финансового анализа и методы оценки эффективности деятельности судоходных компаний и портов. <i>Владеть</i> методами оценки влияния структуры затрат на финансовые показатели, методами управления активами и источниками финансирования судоходных компаний и портов.
	УК-10.2 Использование понятийного аппарата экономической науки для описания экономических и финансовых процессов	<i>Знать</i> теоретические основы и основные концепции управления финансами предприятия. <i>Уметь</i> научно обосновать решения в области управления финансами предприятия. <i>Владеть</i> навыками расчета основных экономических и финансовых показателей деятельности предприятия.
	УК-10.3 Выбор методов личного финансового планирования (бюджетирование, оценка будущих доходов и расходов, сравнение условий различных финансовых продуктов, управление рисками, применение инструментов защиты прав потребителя финансовых услуг)	<i>Знать</i> теоретические основы финансовой математики. <i>Уметь</i> рассчитывать текущую и будущую стоимость денежных потоков с учетом фактора времени и инфляции. <i>Владеть</i> методами личного финансового планирования и оценки риска и доходности вложения средств в финансовые инструменты.

2. Паспорт фонда оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся

Таблица 2

Оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Учет фактора времени в финансовом менеджменте, функции сложного процента.	УК-10.3	Контрольная работа, экзамен
2	Учет инфляции в управлении финансами предприятия.	УК-10.3	Контрольная работа, экзамен
3	Сущность понятия «финансы предприятия».	УК-10.2	индивидуальный устный опрос, экзамен
4	Оценка производственно-финансового рычага.	УК-10.1	Тест, индивидуальный устный опрос, экзамен
5	Анализ и управление оборотными активами.	УК-10.2	индивидуальный устный опрос, экзамен
6	Управление денежными потоками.	УК-10.2	Тест, экзамен
7	Источники и методы финансирования предприятия.	УК-10.2	экзамен
8	Анализ стоимости и структуры капитала.	УК-10.1 УК-10.2	экзамен

Таблица 3

Критерии оценивания результата обучения по дисциплине и шкала оценивания по дисциплине

Результат обучения по дисциплине	Критерии оценивания результата обучения по дисциплине и шкала оценивания по дисциплине				Процедура оценивания
	2	3	4	5	
	<i>неудовлетворительно</i>	<i>удовлетворительно</i>	<i>хорошо</i>	<i>отлично</i>	
УК-10.1 Знать: основные принципы и методы принятия научно обоснованных решений в области управления финансами предприятия.	Отсутствие знаний или фрагментарные представления об основных принципах и методах принятия научно обоснованных решений в области управления финансами предприятия.	Неполные представления об основных принципах и методах принятия научно обоснованных решений в области управления финансами предприятия.	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы представления об основных принципах и методах принятия научно обоснованных решений в	Сформированные систематические представления об основных принципах и методах принятия научно обоснованных решений в области	Контрольная работа № 2, экзамен

	области управления финансами предприятия		области управления финансами предприятия	управления финансами предприятия	
<p>УК-10.1 Уметь: использовать приемы финансового анализа и методы оценки эффективности деятельности судоходных компаний и портов.</p>	<p>Отсутствие умений или фрагментарные умения использовать приемы финансового анализа и методы оценки эффективности деятельности и судоходных компаний и портов</p>	<p>В целом удовлетворительные, но не систематизированные умения использовать приемы финансового анализа и методы оценки эффективности деятельности и судоходных компаний и портов</p>	<p>В целом удовлетворительные, но содержащие отдельные пробелы умения использовать приемы финансового анализа и методы оценки эффективности деятельности и судоходных компаний и портов</p>	<p>Сформированные умения использовать приемы финансового анализа и методы оценки эффективности деятельности и судоходных компаний и портов</p>	<p>Контрольная работа по теме №1, №2</p>
<p>УК-10.1 Владеть: методами оценки влияния структуры затрат на финансовые показатели, методами управления активами и источниками финансирования судоходных компаний и портов.</p>	<p>Отсутствие владения или фрагментарные владения методами оценки влияния структуры затрат на финансовые показатели, методами управления активами и источникам и финансирования судоходных компаний и портов</p>	<p>В целом удовлетворительные, но не систематизированные владения методами оценки влияния структуры затрат на финансовые показатели, методами управления активами и источникам и финансирования судоходных компаний и портов</p>	<p>В целом удовлетворительные, но содержащие отдельные пробелы владения методами оценки влияния структуры затрат на финансовые показатели, методами управления активами и источникам и финансирования судоходных компаний и портов</p>	<p>Сформированные владения методами оценки влияния структуры затрат на финансовые показатели, методами управления активами и источникам и финансирования судоходных компаний и портов</p>	<p>Контрольная работа №2. экзамен.</p>
<p>УК-10.2 Знать: теоретические основы и основные</p>	<p>Отсутствие знаний или фрагментарные</p>	<p>Неполные представления о теоретических основах</p>	<p>Сформированные, но содержащие отдельные пробелы</p>	<p>Сформированные систематические представления</p>	<p>экзамен</p>

концепции управления финансами предприятия.	представления о теоретических основах и основных концепциях управления финансами предприятия	и основных концепциях управления финансами предприятия	представления о теоретических основах и основных концепциях управления финансами предприятия	ия о теоретических основах и основных концепциях управления финансами предприятия	
УК-10.2 Уметь: научно обосновать решения в области управления финансами предприятия.	Отсутствие умений или фрагментарные умения научно обосновать решения в области управления финансами предприятия	В целом удовлетворительные, но не систематизированные умения научно обосновать решения в области управления финансами предприятия	В целом удовлетворительные, но содержащие отдельные пробелы умения научно обосновать решения в области управления финансами предприятия	Сформированные умения научно обосновать решения в области управления финансами предприятия	Контрольная работа №2, экзамен
УК-10.2 Владеть: навыками расчета основных экономических и финансовых показателей деятельности предприятия.	Отсутствие владения или фрагментарные владения навыками расчета основных экономических и финансовых показателей деятельности предприятия	В целом удовлетворительные, но не систематизированные владения навыками расчета основных экономических и финансовых показателей деятельности предприятия	В целом удовлетворительные, но содержащие отдельные пробелы владения навыками расчета основных экономических и финансовых показателей деятельности предприятия	Сформированные владения навыками расчета основных экономических и финансовых показателей деятельности предприятия	Контрольная работа №2, экзамен
УК-10.3 Знать: теоретические основы финансовой математики.	Отсутствие знаний или фрагментарные представления о теоретических основах финансовой математики	Неполные представления о теоретических основах финансовой математики	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы представления о теоретических основах финансовой математики	Сформированные систематические представления о теоретических основах финансовой математики	Контрольная работа №1, экзамен
УК-10.3	Отсутствие	В целом	В целом	Сформирована	Контрольная

<p><i>Уметь: рассчитывать текущую и будущую стоимость денежных потоков с учетом фактора времени и инфляции.</i></p>	<p><i>умений или фрагментарные умения : рассчитывать текущую и будущую стоимость денежных потоков с учетом фактора времени и инфляции</i></p>	<p><i>удовлетворительные, но не систематизированные умения : рассчитывать текущую и будущую стоимость денежных потоков с учетом фактора времени и инфляции.</i></p>	<p><i>удовлетворительные, но содержащие отдельные пробелы умения: рассчитывать текущую и будущую стоимость денежных потоков с учетом фактора времени и инфляции</i></p>	<p><i>ные умения: рассчитывать текущую и будущую стоимость денежных потоков с учетом фактора времени и инфляции</i></p>	<p><i>работа №1, экзамен</i></p>
<p><i>УК-10.3 Владеть: методами личного финансового планирования и оценки риска и доходности вложения средств в финансовые инструменты.</i></p>	<p><i>Отсутствие владения или фрагментарные владения методами личного финансового планирования и оценки риска и доходности вложения средств в финансовые инструменты.</i></p>	<p><i>В целом удовлетворительные, но не систематизированные владения методами личного финансового планирования и оценки риска и доходности вложения средств в финансовые инструменты.</i></p>	<p><i>В целом удовлетворительные, но содержащие отдельные пробелы владения методами личного финансового планирования и оценки риска и доходности вложения средств в финансовые инструменты.</i></p>	<p><i>Сформированные владения методами личного финансового планирования и оценки риска и доходности вложения средств в финансовые инструменты.</i></p>	<p><i>Контрольная работа №1, экзамен</i></p>

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

4.1. Вид текущего контроля – контрольная работа

Тема №1. Учет фактора времени в финансовом менеджменте, функции сложного процента.

Тема №2. Учет инфляции в управлении финансами предприятия.

1. Рассчитайте будущую стоимость 2000 ден. ед., если депозит рассчитан на 4 года, номинальная ставка – 10%, проценты начисляются:
 - a. раз в год;
 - b. два раза в год;
 - c. четыре раза в год.

2. Сегодня Вы располагаете суммой в 12400 ден. ед. Через 4 года Вам понадобится сумма 15000 ден. ед. Под какую минимальную ставку процента необходимо положить 12400 ден. ед на депозит, чтобы накопить требуемую сумму?
3. Собственник объекта недвижимости сдал его в аренду, что позволит получать 6000 ден. ед. в год в течение 10 лет. После окончания этого срока он надеется продать объект по цене 250000 ден. ед. Рассчитайте текущую стоимость объекта, если собственник хочет получить 15% доход.
4. Кредит в сумме 50000 ден. ед. получен на 10 лет под 12 % годовых. Рассчитайте сумму процентов по этому кредиту, которая будет уплачена в 4 году.
5. Госпожа Браун делает сбережения для крупной покупки, которую она собирается сделать через 10 лет. Какую сумму ей необходимо вносить каждый год на депозитный счет, обеспечивающий 9% годовых, чтобы накопить 200000 ден. ед.?
6. Банковская ставка по кредитам в прошлом году была 19%. Темп инфляции составил 7,5%. Рассчитать реальную ставку по кредитам.
7. Темп инфляции в 1995 году составил 118%. Во сколько раз выросли цены в этом году?
8. Предприятие планирует выпустить книгу в следующем году и продать 1000 экземпляров. Эта книга будет пользоваться спросом в течение 3 лет, и спрос будет расти на 4% в год. Сегодня эту книгу можно было бы продать за 500 руб., темп инфляции в течение 3 лет прогнозируется на уровне 7% в год. Рассчитайте выручку предприятия от продажи книги через три года.

Таблица 4

№ п/п	Критерии оценивания	Результат
1	Все задачи решены правильно	зачтено
2	В решении задач есть ошибки	не зачтено

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

5.1. Вид промежуточной аттестации – экзамен

Перечень вопросов к экзамену

- 1) Общее понятие об управлении финансами предприятия (субъект, объект, методы управления, управляющая система, цели управления).
- 2) Основные концепции управления финансами предприятия.
- 3) Методы анализа финансовой отчетности.
- 4) Коэффициенты ликвидности.
- 5) Собственные оборотные активы, коэффициент обеспеченности собственными оборотными активами.
- 6) Условия ликвидности баланса.
- 7) Коэффициенты оборачиваемости, период оборачиваемости.
- 8) Коэффициенты рентабельности.
- 9) Показатели структуры капитала. Коэффициенты рыночной активности предприятия.
- 10) Коэффициент производственного рычага.
- 11) Эффект финансового рычага, рациональная заёмная политика.
- 12) Коэффициент финансового рычага.
- 13) Коэффициент производственно - финансового рычага.
- 14) Основы управления оборотными активами предприятия.

- 15) Управление производственными запасами. Модель оптимальной партии заказа.
- 16) Управление дебиторской задолженностью предприятия.
- 17) Управление денежными активами предприятия.
- 18) Расчет финансового цикла.
- 19) Понятие капитала предприятия, виды капитала предприятия.
- 20) Понятие стоимости капитала, средневзвешенная стоимость капитала.
- 21) Основные источники финансирования, доступные для предприятия.
- 22) Оценка обыкновенных акций. Преимущества и недостатки этой формы финансирования.
- 23) Оценка облигаций. Преимущества и недостатки этой формы финансирования.
- 24) Лизинг как одна из форм инвестирования.
- 25) Понятие денежного потока и характеристика его видов.
- 26) Управление денежными потоками предприятия. Составление отчета (прогноза) о движении денежных средств двумя методами: прямым и косвенным.
- 27) Оптимизация и прогнозирование денежных потоков предприятия.
- 28) Концепция риска в финансовом менеджменте.
- 29) Методы оценки риска. Показатели оценки риска.
- 30) Понятие стоимости капитала, стоимость источников финансирования предприятия
- 31) Средневзвешенная стоимость капитала.
- 32) Изменение ценности (стоимости) денег во времени. Операции накопления и дисконтирования. Простой и сложный процент.
- 33) Более частое накопление. Номинальная, периодическая и эффективная ставки дохода на капитал.
- 34) Текущая стоимость аннуитета. Взнос на амортизацию единицы.
- 35) Накопление денежной суммы за период, фактор фонда возмещения.
- 36) Показатели, характеризующие инфляцию. Формула Фишера.

Таблица 5

Критерии оценивания

Шкала оценивания	Показатели
отлично	<ul style="list-style-type: none"> – обучающийся полно излагает материал, дает правильное определение основных понятий; – обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только из учебника, но и самостоятельно составленные; – излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка
хорошо	<ul style="list-style-type: none"> – обучающийся дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки «отлично», но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1-2 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого
удовлетворительно	<ul style="list-style-type: none"> – обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но: – излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; – не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; – излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого
неудовлетворительно	<ul style="list-style-type: none"> – обучающийся обнаруживает незнание большей части соответствующего вопроса, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал

