


федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Кафедра финансов и бухгалтерского учета

УТВЕРЖДЕНА
решением учебно-методического совета
университета
(протокол от 22 июня 2023 г. № 10)

УТВЕРЖДАЮ
Председатель учебно-методического
совета университета
 С.В. Соловьев
«22» июня 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Финансовый анализ (продвинутый уровень)

Направление подготовки - 38.04.08 Финансы и кредит

Направленность (профиль) - Финансовый менеджмент в АПК

Квалификация - магистр

1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Дисциплина (модуль) «Финансовый анализ (продвинутый уровень)» рассматривает теоретические основы анализа финансового состояния организации, его категории и методы, способствует развитию навыков чтения финансовой отчетности, умению формулировать выводы и делать обоснованные оценки по его результатам.

Целями освоения дисциплины (модуля) являются: формирование у обучающихся целостного представления о финансовом анализе как одной из важнейших функций финансового менеджмента.

Задачами изучения дисциплины «Финансовый анализ (продвинутый уровень)» являются углубленное изучение содержания финансового анализа, приобретение навыков чтения финансовой отчетности и оценки её информативности, использование результатов анализа в процессе обоснования стратегии развития организации и в управлении финансово-хозяйственной деятельностью фирмы.

При освоении данной дисциплины учитываются трудовые функции профессионального стандарта 08.037 «Бизнес-аналитик», утвержденный приказом Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации от 25.09.2018 № 592н.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина (модуль) «Финансовый анализ (продвинутый уровень)» относится к Блоку 1. Дисциплины (модули) Б.1.О.04. Дисциплина «Финансовый анализ (продвинутый уровень)» является логическим продолжением таких дисциплин, как «Актуальные проблемы финансов АПК», «Финансовый менеджмент в АПК». Данная дисциплина тесно взаимосвязана с такими дисциплинами, как «Управление денежными потоками в АПК», «Инвестиционная стратегия», «Налоговое планирование в АПК», «Краткосрочная и долгосрочная финансовая политика в организациях АПК», а также она необходима при прохождении производственной практики научно-исследовательская работа, производственной преддипломной практики и выполнении выпускной квалификационной работы.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате изучения дисциплины обучающийся должен освоить трудовые функции:

Разработка стратегии управления изменениями в организации (F/02.7)

Трудовые действия:

Определение основных параметров и ключевых показателей эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации,

Определение критериев оценки успеха стратегических изменений в организации,

Оценка соответствия изменений стратегическим целям организации.

При изучении дисциплины «Финансовый анализ (продвинутый уровень)» образовательный процесс направлен на формирование у обучающихся следующих компетенций:

УК-1 способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действия

ОПК-2 способен применять продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем

ПК-5 способен анализировать и разрабатывать стратегии изменений, определять направления ее эффективного развития

Планируемые результаты обучения (индикаторы достижения компетенций)	Критерии оценивания результатов обучения			
	Низкий (допороговый) компетенция не сформирована	Пороговый	Базовый	Продвинутый
УК-1 способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действия				
ИД-2 _{ук-1} – Производит критическую оценку информации, необходимой для решения проблемной ситуации	Не производит критическую оценку информации, необходимой для решения проблемной ситуации	Удовлетворительно производит критическую оценку информации, необходимо для решения проблемной ситуации	Хорошо производит критическую оценку информации, необходимо для решения проблемной ситуации	Отлично производит критическую оценку информации, необходимой для решения проблемной ситуации
ИД-3 _{ук-1} – Предлагает адекватные способы решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов	Не предлагает адекватные способы решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов	Предлагает частично сформированные адекватные способы решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов	Предлагает сформированные, но содержащие отдельные пробелы адекватные способы решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов	Предлагает полностью сформированные адекватные способы решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов
ОПК-2 способен применять продвинутое инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем				

<p>ИД-1ОПК₂– Обладает знаниями о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа в области финансовых отношений</p>	<p>Не обладает знаниями о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа в области финансовых отношений</p>	<p>На удовлетворительном уровне обладает знаниями о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа в области финансовых отношений</p>	<p>На хорошем уровне обладает знаниями о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа в области финансовых отношений</p>	<p>На продвинутом уровне обладает знаниями о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа в области финансовых отношений</p>
<p>ИД-2ОПК₂– Умеет применять знания о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа при проведении прикладных и (или) фундаментальных исследований в области финансовых отношений</p>	<p>Не умеет применять знания о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа при проведении прикладных и (или) фундаментальных исследований в области финансовых отношений</p>	<p>Удовлетворительно умеет применять знания о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа при проведении прикладных и (или) фундаментальных исследований в области финансовых отношений</p>	<p>Хорошо умеет применять знания о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа при проведении прикладных и (или) фундаментальных исследований в области финансовых отношений</p>	<p>Отлично умеет применять знания о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа при проведении прикладных и (или) фундаментальных исследований в области финансовых отношений</p>
<p>ПК-5 способен анализировать и разрабатывать стратегии изменений, определять направления ее эффективного развития</p>				

<p>ИД-1_{ПК-5}– определяет цели и задачи стратегических изменений в организации, их основные параметры и ключевые финансовые показатели эффективности</p>	<p>Не определяет цели и задачи стратегических изменений в организации, их основные параметры и ключевые финансовые показатели эффективности</p>	<p>Удовлетворительно определяет цели и задачи стратегических изменений в организации, их основные параметры и ключевые финансовые показатели эффективности</p>	<p>Хорошо (не в полной мере) определяет цели и задачи стратегических изменений в организации, их основные параметры и ключевые финансовые показатели эффективности</p>	<p>Успешно (в полной мере) определяет цели и задачи стратегических изменений в организации, их основные параметры и ключевые финансовые показатели эффективности</p>
<p>ИД-2_{ПК-5}– разрабатывает критерии оценки успеха стратегических изменений в организации и определяет соответствие изменений поставленным целям</p>	<p>Не разрабатывает критерии оценки успеха стратегических изменений в организации и определяет соответствие изменений поставленным целям</p>	<p>Фрагментарно разрабатывает критерии оценки успеха стратегических изменений в организации и определяет соответствие изменений поставленным целям результаты</p>	<p>Хорошо (с небольшими погрешностями) разрабатывает критерии оценки успеха стратегических изменений в организации и определяет соответствие изменений поставленным целям</p>	<p>Успешно (в полной мере) разрабатывает критерии оценки успеха стратегических изменений в организации и определяет соответствие изменений поставленным целям</p>

В результате освоения компетенций обучающийся должен:

знать:

- понятийный аппарат, используемый в целях проведения финансового анализа;
- состав и содержание финансовой (бухгалтерской) отчетности;
- организационно-методические основы финансового анализа;
- продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в области финансовых отношений;
- возможности использования результатов финансового анализа в управлении финансами предприятия.

уметь:

- читать финансовую (бухгалтерскую) отчетность;
- объективно оценивать имущественный и финансовый потенциал организации;
- составлять аналитические отчетные формы;
- в ходе проведения анализа финансовой отчетности выявлять недостатки в работе предприятия, пути их устранения;
- производить критическую оценку информации, необходимой для решения проблемной ситуации
- применять знания о продвинутых инструментальных методах экономического и финансового анализа при проведении прикладных и (или) фундаментальных исследований в области финансовых отношений
- разрабатывать критерии оценки успеха стратегических изменений в организации и определяет соответствие изменений поставленным целям
- оформлять выводы и рекомендации для функциональных структур управления.

владеть:

- навыками поиска информации по полученному заданию, сбора, анализа данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;
- современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных;
- навыками детального анализа и правильной интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности и хозяйствования.

3.1. Матрица соотнесения тем/разделов учебной дисциплины (модуля) и формируемых в них универсальных, общекультурных и профессиональных компетенций

Разделы, темы дисциплины	УК-1	ОПК-2	ПК-5	Общее количество компетенций
1. Сущность, цели, методы и информационное обеспечение финансового анализа.	+	+	+	3
2. Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости организации	+	+	+	3
3. Анализ деловой активности организации	+	+	+	3
4. Оценка потенциального банкротства организации	+	+	+	3

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 акад. часа.

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Виды учебной работы	Всего акад. часов	
	очная форма обучения (3 семестр)	заочная форма обучения (2 курс)
Общая трудоемкость дисциплины	72	72
Контактная работа обучающихся с преподавателем	32	26
Аудиторные занятия, в т.ч.	32	26
лекции	16	6
лабораторные работы, всего	16	20
в том числе в форме практической подготовки	16	20
Самостоятельная работа, в том числе:	40	42
Проработка учебного материала по дисциплине	12	6
Подготовка к лабораторным работам, защите рефератов	12	16
Выполнение индивидуальных заданий	12	12
Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов)	4	8
Контроль	-	4
Вид итогового контроля	зачет	

4.2. Лекции

№	Раздел дисциплины, темы лекций и их содержание	Объем в акад. часах		Формируемые компетенции
		очная форма обучения (3 семестр)	заочная форма обучения (2 курс)	
1	Сущность, цели, методы и информационное обеспечение финансового анализа.	4	1	УК-1, ОПК-2, ПК-5
2	Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости организации	4	1	УК-1, ОПК-2, ПК-5
3	Анализ деловой активности организации	4	2	УК-1, ОПК-2, ПК-5
4	Оценка потенциального банкротства организации	4	2	УК-1, ОПК-2, ПК-5
ИТОГО		16	6	х

4.3. Практические занятия не предусмотрены

4.4. Лабораторные работы

№ п/п	Раздел дисциплины	Объем вакад. часов		Формируемые компетенции	Используемое лабораторное оборудование и (или) используемое программное
		очная	заочная		

		форма обучения (3 семестр)	форма обучения (2 курс)		обеспечение
1	Сущность, цели, методы и информационное обеспечение финансового анализа. (в форме практической подготовки)	4	4	УК-1, ОПК-2, ПК-5	1. Audit Expert 4 Professional (договорот 18.12.2012 № 0354/1П-06). 2. Statistica Base 6 (договорот 12.01.2012 № 6/12/A)
2	Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости организации (в форме практической подготовки)	4	6	УК-1, ОПК-2, ПК-5	1. Project Expert 7 (договорот 18.12.2012 № 0354/1П-06). 2. Statistica Base 6 (договорот 12.01.2012 № 6/12/A)
3	Анализ деловой активности организации (в форме практической подготовки)	4	6	УК-1, ОПК-2, ПК-5	1. Audit Expert 4 Professional (договорот 18.12.2012 № 0354/1П-06). 2. Statistica Base 6 (договорот 12.01.2012 № 6/12/A)
4	Оценка потенциального банкротства организации (в форме практической подготовки)	4	4	УК-1, ОПК-2, ПК-5	1. Project Expert 7 (договорот 18.12.2012 № 0354/1П-06). 2. Audit Expert 4 Professional (договорот 18.12.2012 № 0354/1П-06). 3. Statistica Base 6 (договорот 12.01.2012 № 6/12/A)
	ИТОГО	16	20		

4.5 Самостоятельная работа обучающихся

Раздел дисциплины	Вид самостоятельной работы	Объем, акад. часов	
		очная форма обучения	заочная форма обучения
1. Сущность, цели, методы и информационное обеспечение	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	3	2

финансового анализа.	Подготовка к лабораторным работам, защите рефератов	3	4
	Выполнение индивидуальных заданий	3	3
	Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов)	1	2
2. Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости организации	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	3	1
	Подготовка к лабораторным работам, защите рефератов	3	4
	Выполнение индивидуальных заданий	3	3
	Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов)	1	2
3. Анализ деловой активности организации	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	3	2
	Подготовка к лабораторным работам, защите рефератов	3	4
	Выполнение индивидуальных заданий	3	3
	Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов)	1	2
4. Оценка потенциального банкротства организации	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	3	1
	Подготовка к лабораторным работам, защите рефератов	3	4
	Выполнение индивидуальных заданий	3	3
	Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов)	1	2
Итого		40	42

4.6. Выполнение контрольной работы обучающимися заочной формы обучения

Обучающиеся заочной формы обучения выполняют контрольную работу по дисциплине. Структура контрольной работы содержит два теоретических вопроса, требующих полного, развернутого ответа. Вариант индивидуального задания выдается обучающимся на установочной лекции. При этом обучающийся имеет право выбрать вариант контрольной работы самостоятельно с учетом темы своего исследования. Контрольная работа должна включать в себя содержательную часть, список использованных источников, указание на дату выполнения работы и подпись автора. По результатам проверки контрольной работы обучающихся допускается до сдачи зачета по дисциплине.

При выполнении контрольной работы обучающейся должен:

- продемонстрировать владение понятийным аппаратом по вопросам контрольной работы;
- грамотно применять нормативно-правовые документы, действующие в изучаемой области, в случае необходимости - изложить их основные положения;
- квалифицированно определять подходы к управлению финансовой деятельностью, объяснять методику расчета отдельных показателей;

Объем контрольной работы не нормируется, он должен отвечать принципам достаточности и целесообразности. Использование учебного и фактического материала должно обязательно сопровождаться ссылками на источники литературы. В конце работы должен быть представлен список использованных источников в количестве не менее 5 источников.

4.7. Содержание разделов дисциплины

Тема 1. Сущность, цели, методы и информационное обеспечение финансового анализа

Эволюция финансового анализа в России и за рубежом. Школы финансового анализа и их вклад в теорию финансового анализа. Новейшие концепции финансового анализа. Специфика финансового анализа в современных российских условиях.

Сущность, цели и задачи финансового анализа, его объекты. Виды финансового анализа. Особенности внешнего и внутреннего финансового анализа.

Финансовый анализ как основа принятия управленческих решений. Место финансового анализа в системе финансового менеджмента. Пользователи информации как субъекты финансового анализа. Финансовый анализ применительно к конкретным пользователям финансовой информации: собственнику, инвестору, кредитору, партнеру и др. Использование выводов из анализа финансовой отчетности при разработке бизнес-плана организации и принятии различных управленческих решений.

Система информационного обеспечения финансового анализа. Финансовая отчетность как источник информации о финансовом состоянии организации. Понятие бухгалтерской отчетности, её значение и функции в рыночной экономике. Нормативное регулирование бухгалтерской отчетности в России. Состав годового и периодического бухгалтерских отчетов на российских предприятиях. Аналитический потенциал бухгалтерской отчетности. Проблема качества бухгалтерской отчетности. Проблема взаимной увязки показателей различных форм бухгалтерской отчетности.

Методы и приемы финансового анализа. Стандартные методы финансового анализа. Официальные методики проведения анализа.

Тема 2. Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости организации

Экономическое содержание понятий ликвидности и платежеспособности, их взаимосвязь и взаимозависимость. Факторы, определяющие ликвидность и платежеспособность предприятия в современных условиях.

Классификация статей актива баланса по степени ликвидности и статей пассива по степени срочности оплаты. Выявление неликвидных активов: запасов, дебиторской

задолженности. Анализ степени ликвидности баланса организации. Абсолютно ликвидный баланс.

Расчет и факторный анализ финансовых коэффициентов ликвидности и платежеспособности.

Оценка наличия собственных оборотных средств (чистого оборотного капитала) и покрытия ими оборотных активов и материальных запасов предприятия.

Понятие и условия финансовой устойчивости организации. Механизм определения типа финансовой устойчивости. Классификация финансовых ситуаций по степени устойчивости.

Исследование структуры капитала организации с помощью относительных показателей финансовой устойчивости: коэффициенты капитализации и коэффициенты покрытия. Анализ соотношения собственного и заемного капитала. Финансовый рычаг.

Анализ состава, структуры и динамики капитала организации по данным отчета об изменениях капитала. Критерии оценки уровня собственного капитала. Анализ элементов собственного капитала. Коэффициенты движения собственного капитала и методика их расчета.

Порядок расчета чистых активов, сфера применения показателя. Оценка уровня и достаточности чистых активов.

Тема 3. Анализ деловой активности организации

Значение анализа деловой активности в оценке динамики финансово-хозяйственной деятельности организации, востребованности и эффективности использования ее ресурсов.

Система показателей деловой активности. Качественные и количественные критерии степени деловой активности предприятия. Оценка условий функционирования организаций: изменение условий рынка, партнеров, кредитной политики, валютной ситуации.

«Золотое» правило экономики предприятия. Модель темпов устойчивого экономического роста.

Общая оценка оборачиваемости и эффективности использования ресурсов организаций. Анализ деловой активности внеоборотных и оборотных активов.

Анализ показателей оборачиваемости отдельных элементов оборотного капитала: запасов, дебиторской задолженности, готовой продукции. Факторы увеличения оборачиваемости активов.

Модель формирования финансовых результатов предприятия и её применение в управлении его деятельностью. Особенности отражения выручки, доходов, расходов, затрат и финансовых результатов в отчете о прибылях и убытках. Роль прибыли в условиях рыночной экономики. Экономический и бухгалтерский подходы к определению прибыли.

Задачи и организация анализа отчета о прибылях и убытках. Вертикальный (структурный) и динамический анализ доходов и расходов организации, ее финансовых результатов. Анализ финансовых результатов от прочей реализации и внереализационных результатов. Анализ использования прибыли.

Система показателей для оценки рентабельности предприятия: показатели оценки рентабельности инвестиций, анализа рентабельности продаж и издержек. Факторный анализ прибыли и рентабельности. Модели факторного анализа рентабельности собственного капитала фирмы Дюпон. Резервы повышения уровня доходности деятельности предприятия.

Тема 4. Оценка потенциального банкротства организации

Критерии, причины и факторы неплатежеспособности организации. Официальные и неофициальные методики оценки вероятности банкротства. Анализ финансовой отчетности организации с целью оценки её потенциальной кредитоспособности.

5. Образовательные технологии

Вид учебных занятий	Форма проведения
Лекции	презентации с использованием мультимедийных средств
Лабораторные работы	сочетание традиционной формы (решение конкретных задач по условным и фактическим экономическим данным, расчет финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне) и интерактивной формы (круглый стол, деловая игра)
Самостоятельная работа	Традиционная форма - работа с учебной и справочной литературой, изучение материалов интернет-ресурсов, подготовка к лабораторным работам и тестированию

6. Оценочные средства дисциплины (модуля)

6.1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине (модулю) «Финансовый анализ (продвинутый уровень)»

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины*	Код контролируемой компетенции	Оценочное средство	
			наименование	
1	Сущность, цели, методы и информационное обеспечение финансового анализа.	УК-1, ОПК-2, ПК-5	Тестовые задания Разноуровневые задания Рефераты Вопросы для зачета	1
2	Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости организации	УК-1, ОПК-2, ПК-5	Тестовые задания Разноуровневые задания Рефераты Вопросы для зачета	2
3	Анализ деловой активности организации	УК-1, ОПК-2, ПК-5	Тестовые задания Разноуровневые задания Рефераты Вопросы для зачета	3
4	Оценка потенциального банкротства организации	УК-1, ОПК-2, ПК-5	Тестовые задания Разноуровневые задания Рефераты	4

			Вопросы для зачета	
--	--	--	--------------------	--

6.2. Перечень вопросов для зачета

1. Эволюция подходов к аналитической оценке деятельности предприятия за рубежом. УК-1, ОПК-2, ПК-5
2. Эволюция финансового анализа в России. УК-1, ОПК-2, ПК-5
3. Понятие финансовой отчетности организации и ее состав. УК-1, ОПК-2, ПК-5
4. Модели бухгалтерской отчетности, используемые в международной практике. УК-1, ОПК-2, ПК-5
5. Учетная политика организации и ее влияние на представление информации об имущественном положении и финансовых результатах организации. УК-1, ОПК-2, ПК-5
6. Сущность и цели финансового анализа в условиях рынка. УК-1, ОПК-2, ПК-5
5. Оценка информативности финансовой отчетности с позиций основных групп ее пользователей УК-1, ОПК-2, ПК-5
7. Информационное обеспечение финансового анализа УК-1, ОПК-2, ПК-5
8. Понятие и состав бухгалтерской отчетности организаций в РФ. УК-1, ОПК-2, ПК-5
9. Требования, предъявляемые к формированию показателей бухгалтерской отчетности организаций УК-1, ОПК-2, ПК-5
10. Бухгалтерский баланс и возможности его использования в анализе финансового состояния компании. УК-1, ОПК-2, ПК-5
11. Методы и приемы финансового анализа. УК-1, ОПК-2, ПК-5
12. Принципы и логика финансового анализа деятельности предприятия. УК-1, ОПК-2, ПК-5
13. Виды финансового анализа. УК-1, ОПК-2, ПК-5
14. Содержание экспресс и фундаментального финансового анализа. УК-1, ОПК-2, ПК-5
15. Основные типы моделей, используемых в финансовом анализе. УК-1, ОПК-2, ПК-5
16. Отчет о прибылях и убытках, его значение и целевая направленность в системе финансового анализа. УК-1, ОПК-2, ПК-5
17. Отчет о движении денежных средств и его целевое назначение для внешних и внутренних пользователей финансовой информации. УК-1, ОПК-2, ПК-5
18. Отчет об изменении капитала как источник аналитической информации УК-1, ОПК-2, ПК-5
19. Приложение к бухгалтерскому балансу как источник аналитической информации УК-1, ОПК-2, ПК-5
20. Разработка аналитического баланса, его горизонтальный и вертикальный анализ. УК-1, ОПК-2, ПК-5
21. Выявление и анализ «больных» статей бухгалтерской отчетности организации. УК-1, ОПК-2, ПК-5
22. Собственный и заемный капитал предприятия в бухгалтерском и аналитическом балансе. УК-1, ОПК-2, ПК-5
23. Внеоборотные активы организации и их анализ. УК-1, ОПК-2, ПК-5
24. Оценка чистых активов организаций: порядок проведения и сфера использования ее результатов. УК-1, ОПК-2, ПК-5
25. Экономическое содержание понятий ликвидности и платежеспособности УК-1, ОПК-2, ПК-5
26. Анализ баланса ликвидности предприятия. УК-1, ОПК-2, ПК-5

27. Финансовые коэффициенты ликвидности и платежеспособности и их оценка. УК-1, ОПК-2, ПК-5
28. Оценка наличия собственных оборотных средств и покрытия ими текущих активов УК-1, ОПК-2, ПК-5
29. Абсолютные показатели финансовой устойчивости организаций и их анализ. УК-1, ОПК-2, ПК-5
30. Исследование структуры капитала организации с помощью относительных показателей финансовой устойчивости. УК-1, ОПК-2, ПК-5
31. Анализ состава, структуры и движения собственного капитала. УК-1, ОПК-2, ПК-5
32. Стоимость капитала и ее аналитическое значение для обоснования решений о привлечении капитала. УК-1, ОПК-2, ПК-5
33. «Золотое» правило экономики предприятия УК-1, ОПК-2, ПК-5
34. Модель темпов устойчивого экономического роста. УК-1, ОПК-2, ПК-5
35. Анализ оборачиваемости капитала организации. УК-1, ОПК-2, ПК-5
36. Анализ оборачиваемости и эффективности использования оборотных средств предприятия. УК-1, ОПК-2, ПК-5
37. Анализ состояния запасов организации. УК-1, ОПК-2, ПК-5
38. Анализ и управление дебиторской задолженностью организации УК-1, ОПК-2, ПК-5
39. Доходы и расходы организации и порядок их отражения в финансовой отчетности организации УК-1, ОПК-2, ПК-5
40. Анализ и оценка структуры затрат и доходов организации. УК-1, ОПК-2, ПК-5
41. Анализ динамики и структуры финансовых результатов деятельности предприятия УК-1, ОПК-2, ПК-5
42. Система показателей для оценки рентабельности деятельности организации и их взаимосвязь. УК-1, ОПК-2, ПК-5
43. Факторный анализ финансовых результатов деятельности организации. УК-1, ОПК-2, ПК-5
44. Факторный анализ показателей рентабельности УК-1, ОПК-2, ПК-5
45. Система критериев оценки удовлетворительности структуры баланса организаций в РФ. УК-1, ОПК-2, ПК-5
46. Особенности финансового анализа в условиях инфляции. УК-1, ОПК-2, ПК-5
47. Роль пояснительной записки в раскрытии информации о финансовом положении организации. УК-1, ОПК-2, ПК-5
48. Финансовый анализ с целью определения возможного банкротства и масштабов кризисного состояния организации. УК-1, ОПК-2, ПК-5
49. Использование выводов из финансового анализа при разработке бизнес-плана организации. УК-1, ОПК-2, ПК-5

6.3. Шкала оценочных средств

При функционировании модульно-рейтинговой системы обучения знания, умения и навыки, приобретаемые обучающимися в процессе изучения дисциплины, оцениваются в рейтинговых баллах. Учебная дисциплина имеет итоговый рейтинг -100 баллов, который складывается из рубежного (40 баллов), промежуточного – (50 баллов) и поощрительного рейтинга (10 баллов). Итоговая оценка знаний обучающихся по дисциплине определяется на основании перевода итогового рейтинга в 5-ти балльную шкалу с учетом соответствующих критериев оценивания.

Уровни освоения компетенций	Критерии оценивания	Оценочные средства (кол-во баллов)
Продвинутый (75 -100 баллов) «зачтено»	<p>– полное знание учебного материала из разных разделов дисциплины с использованием различных методов финансового анализа, заводить собственные размышления, делать умозаключения и выводы с добавлением комментариев, пояснений, обоснований;</p> <p>– грамотное владение классическими методами при обработке экономических данных, правильность расчетов и выводов с использованием статистико-математических критериев адекватности, специальных шкал, мультипликативных и аддитивных факторных моделей, инструментальными методами экономического и финансового анализа при проведении прикладных и (или) фундаментальных исследований в области финансовых отношений и т.п.</p> <p>- владение применением необходимых приёмов при осуществлении аналитических процедур и оформлении основных финансовых документов;</p> <p>На этом уровне обучающийся способен творчески применять полученные знания путем самостоятельного конструирования способа деятельности, поиска новой информации.</p>	<p>тестовые задания (30-40 баллов);</p> <p>реферат (разноуровневые задания) (7-10 баллов);</p> <p>вопросы для зачета (38-50 баллов)</p>
Базовый (50 -74 балла) «зачтено»	<p>– знание основных теоретических и методических положений по изученному материалу;</p> <p>– умение собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать практический материал для иллюстрации теоретических положений;</p> <p>- владение способностью свободно мыслить, использовать для выражения своих мыслей экономическую терминологию</p>	<p>тестовые задания (20-29 баллов);</p> <p>реферат (разноуровневые задания) (5-8 баллов);</p> <p>вопросы для зачета (25-37 балл)</p>
Пороговый (35 - 49 баллов) «зачтено»	<p>– поверхностное знание сущности финансового анализа;</p> <p>– умение осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор и частичный анализ данных при проведении конкретных расчетов;</p> <p>- владение опытом самостоятельной работы, дискуссий и научного творчества</p>	<p>тестовые задания (14-19 баллов);</p> <p>реферат (разноуровневые задания) (3-6 балла);</p> <p>вопросы для зачета, (18-24 баллов)</p>
Низкий (допороговый) (компетенция не сформирована) (менее 35	<p>– незнание терминологии дисциплины;</p> <p>приблизительное представление о предмете и методах дисциплины; отрывочное, без логической последовательности изложение информации, косвенным образом затрагивающей некоторые</p>	<p>тестовые задания (0-13 баллов);</p> <p>реферат (разноуровневые</p>

баллов) «не зачтено»	аспекты программного материала; – неумение выбирать наиболее целесообразные источники информации при решении финансовых вопросов – невладение навыками самостоятельного поиска правовой информации. На этом уровне обучающийся не способен самостоятельно, без помощи извне, воспроизводить и применять полученную информацию.	задания) (0-4 балла); вопросы к зачету (0-17 баллов);
----------------------	---	--

Все комплекты оценочных средств (контрольно-измерительных материалов), необходимых для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины (модуля) подробно представлены в документе «Фонд оценочных средств дисциплины (модуля)».

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

7.1. Основная учебная литература

1. Учебно-методический комплекс по дисциплине «Финансовый анализ (продвинутый уровень)» для направления подготовки 38.04.08 Финансы и кредит. Мичуринск, 2021. – Режим доступа: [http://www.mgau.ru/sveden/education/files/umk/umk38.04.08fin/Финансовый%20анализ%20\(продвинутый%20уровень\).pdf](http://www.mgau.ru/sveden/education/files/umk/umk38.04.08fin/Финансовый%20анализ%20(продвинутый%20уровень).pdf). – Загл. с экрана

2. Григорьева Т. И. Финансовый анализ для менеджеров: оценка, прогноз : учебник для бакалавриата и магистратуры [Электронный ресурс] / Т. И. Григорьева. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 486 с. — Режим <https://www.biblio-online.ru/book/1246C7EE-72F1-47EC-9D49-1A5E5F8DC5A4> [http:// biblio-online.ru](http://biblio-online.ru). – Загл. с экрана

7.2. Дополнительная учебная литература

1. Казакова Н. А. Финансовый анализ : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры [электронный ресурс] / Н. А. Казакова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 470 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — Режим доступа: <http://https://www.biblio-online.ru/book/66F1041F-D15B-4C58-8A69-7CDD5B041F40> – Загл. с экрана

2. Финансовый анализ : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры [Электронный ресурс] / И. Ю. Евстафьева [и др.] ; под общ. ред. И. Ю. Евстафьевой, В. А. Черненко. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 337 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00627-8– Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/book/16EF22D5-AE90-4BEC-9781-83948B1D567E> -Загл.с экрана.

7.3. Методические указания по освоению дисциплины

1. Учебно-методический комплекс по дисциплине «Финансовый анализ (продвинутый уровень)» для направления подготовки 38.04.08 Финансы и кредит. Мичуринск, 2021. – Режим доступа: [http://www.mgau.ru/sveden/education/files/umk/umk38.04.08fin/Финансовый%20анализ%20\(продвинутый%20уровень\).pdf](http://www.mgau.ru/sveden/education/files/umk/umk38.04.08fin/Финансовый%20анализ%20(продвинутый%20уровень).pdf). – Загл. с экрана

7.4. Информационные и цифровые технологии (программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы)

Учебная дисциплина (модуль) предусматривает освоение информационных и цифровых технологий. Реализация цифровых технологий в образовательном пространстве является одной из важнейших целей образования, дающей возможность развивать конкурентоспособные качества обучающихся как будущих высококвалифицированных специалистов.

Цифровые технологии предусматривают развитие навыков эффективного решения задач профессионального, социального, личностного характера с использованием различных видов коммуникационных технологий. Освоение цифровых технологий в рамках данной дисциплины (модуля) ориентировано на способность безопасно и надлежащим образом получать доступ, управлять, интегрировать, обмениваться, оценивать и создавать информацию с помощью цифровых устройств и сетевых технологий. Формирование цифровой компетентности предполагает работу с данными, владение инструментами для коммуникации.

7.4.1 Электронно-библиотечная системы и базы данных

1. ООО «ЭБС ЛАНЬ» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг от 10.03.2020 № ЭБ СУ 437/20/25 (Сетевая электронная библиотека)
2. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 03.04.2023 № 1)
3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 06.04.2023 № 2)
4. База данных электронных информационных ресурсов ФГБНУ ЦНСХБ (договор по обеспечению доступа к электронным информационным ресурсам ФГБНУ ЦНСХБ через терминал удаленного доступа (ТУД ФГБНУ ЦНСХБ) от 07.04.2023 № б/н)
5. Электронно-библиотечная система «AgriLib» ФГБОУ ВО РГАЗУ (<http://ebs.rgazu.ru/>) (дополнительное соглашение на предоставление доступа от 13.04.2023 № б/н к Лицензионному договору от 04.07.2013 № 27)
6. Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт»: Коллекции «Базовый массив» и «Колос-с. Сельское хозяйство» (<https://rucont.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа от 04.04.2023 № 2702/бп22)
7. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (<https://urait.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 06.04.2023 № 6)
8. Электронно-библиотечная система «Вернадский» (<https://vernadsky-lib.ru/>) (договор на безвозмездное использование произведений от 26.03.2020 № 14/20/25)
9. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (<https://rusneb.ru/>) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 01.08.2018 № 101/НЭБ/4712)
10. Соглашение о сотрудничестве по оказанию библиотечно-информационных и социокультурных услуг пользователям университета из числа инвалидов по зрению, слабовидящих, инвалидов других категорий с ограниченным доступом к информации, лиц, имеющих трудности с чтением плоскочечатного текста ТОГБУК «Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина» (<https://www.tambovlib.ru>) (соглашение о сотрудничестве от 16.09.2021 № б/н)

7.4.2. Информационные справочные системы

1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 03.02.2023 № 11481 /13900/ЭС)
2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 22.12.2022 № 194-01/2023)

7.4.3. Современные профессиональные базы данных

1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 11.07.2022 № 530/2022)
2. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU – российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования - <https://elibrary.ru/>
3. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru/>
4. Открытые данные Федеральной службы государственной статистики - <https://rosstat.gov.ru/opendata>
5. Профессиональная база данных Министерства финансов РФ. - Режим доступа: <https://www.minfin.ru/ru/statistics>
6. Профессиональная база данных Федеральной службы государственной статистики РФ. - Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/finance
7. Профессиональная база данных Центрального банка РФ. - Режим доступа: <http://www.cbr.ru/statistics>

7.4.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

№	Наименование	Разработчик ПО (правообладатель)	Доступность (лицензионное, свободно распространяемое)	Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)	Реквизиты подтверждающего документа (при наличии)
1	Microsoft Windows, Office Professional	Microsoft Corporation	Лицензионное	-	Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок действия: бессрочно
2	Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	АО «Лаборатория Касперского» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/366574/?sphrase_id=415165	Сублицензионный договор с ООО «Софттекс» от 06.07.2022 № б/н, срок действия: с 22.11.2022 по 22.11.2023
3	МойОфис Стандартный - Офисный пакет для работы с документами и почтой (myoffice.ru)	ООО «Новые облачные технологии» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301631/?sphrase_id=2698444	Контракт с ООО «Рубикон» от 24.04.2019 № 0364100000819000012 срок действия: бессрочно
4	Программная система для обнаружения текстовых	АО «Антиплагиат» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303350/?sphrase_id=2698186	Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 17.04.2023 № 6627,

	заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ» (https://docs.antiplagiatus.ru)				срок действия: с 17.04.2023 по 16.04.2024
5	Acrobat Reader - просмотр документов PDF, DjVU	Adobe Systems	Свободно распространяемое	-	-
6	Foxit Reader - просмотр документов PDF, DjVU	Foxit Corporation	Свободно распространяемое	-	-

7.4.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. CDTOWiki: база знаний по цифровой трансформации <https://cdto.wiki/>
2. www.customs.ru – официальный сайт Федеральной таможенной службы
3. www.minfin.ru – официальный сайт Министерства финансов РФ
4. www.nalog.ru – официальный сайт ФНС РФ
5. www.roskazna.ru – официальный сайт Казначейства России
6. www.rg.ru – сайт Российской газеты

7.4.6. Цифровые инструменты, применяемые в образовательном процессе

1. LMS-платформа Moodle
2. Виртуальная доска Миро: miro.com
3. Виртуальная доска SBoard <https://sboard.online>
4. Виртуальная доска Padlet: <https://ru.padlet.com>
5. Облачные сервисы: Яндекс.Диск, Облако Mail.ru
6. Сервисы опросов: Яндекс Формы, MyQuiz
7. Сервисы видеосвязи: Яндекс телемост, Webinar.ru
8. Сервис совместной работы над проектами для небольших групп Trello <http://www.trello.com>

7.4.7. Цифровые технологии, применяемые при изучении дисциплины

№	Цифровые технологии	Виды учебной работы, выполняемые с применением цифровой технологии	Формируемые компетенции
1.	Облачные технологии	Лекции Практические занятия	УК-1, ОПК-2, ПК-5
2.	Большие данные	Лекции Практические занятия	УК-1, ОПК-2, ПК-5

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные занятия с обучающимися проводятся в аудиториях 2/39, 1/405, 1/304 а также в других аудиториях университета согласно расписанию. В аудиториях кафедры лабораторные занятия проводятся на компьютерах с применением справочных правовых систем Консультант- Плюс, ГАРАНТ.

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (компьютерный класс) (ул. Интернациональная д.101 - 2/39)</p>	<p>1. Проектор AcerXD 1760 D (инв. № 1101042977), 2. Экран рулонный (инв. № 2101061719) 3. Ноутбук AsusK50AFM600/3Gb (инв. № 2101045177) Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета.) Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий.</p>	<p>1. Лицензия от 31.12.2013 № 49413124: Microsoft Windows XP, 7, Microsoft Office 2003, 2010</p>
<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (лаборатория экономики) (ул. Интернациональная д.101 -1/ 405)</p>	<p>1. Компьютер DualCore, мат плата AsusP5G41C-MLX, опер. память 2048 Мб, монитор 19” (инв. № 2101045266, 2101045265, 2101045264, 2101045263, 2101045262, 2101045261, 2101045260, 2101045259, 2101045258, 2101045257, 2101045256, 2101045255, 2101045254, 2101045253, 2101045252) 2. Коммутатор DES ((инв. №1101043026) 3. Концентратор (инв. №2101061683) Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета.</p>	<p>3. Microsoft Windows XP (лицензия № 49413124). 4. Microsoft Office 2003 (лицензия № 65291658). 5. Project Expert 7 (договорот 18.12.2012 № 0354/1П-06). 6. Audit Expert 4 Professional (договорот 18.12.2012 № 0354/1П-06). 7. Statistica Base 6 (договорот 12.01.2012 № 6/12/A)</p>
<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения</p>	<p>1. Компьютер Intel Original LG A775 Dual Core Монитор Samsung 19 (инв. № 2101045152, 2101045151, 2101045150, 2101045149, 2101045148, 2101045147, 2101045146, 2101045145, 2101045144, 2101045143, 2101045142, 2101045141, 2101045140, 2101045139, 2101045138);</p>	<p>1. Лицензия от 31.12.2013 № 49413124: Microsoft Windows XP, 7. 2. Statistica Ultimate Контракт №03641000008180000</p>

<p>курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (лаборатория управления) (ул. Интернациональная д.101- 1/304</p>	<p>2. Принтер HP-4-410 (инв. № 2101041251) 3. Компьютер P-3 (инв. № 1101042704) 4. Компьютер Samsung (инв. № 2101044042) 5. Компьютер Pentium Daew (инв. № 2101041257) 6. Стол компьютерный (инв. № 2101063227, 2101063225, 2101063224, 2101063223, 2101063222, 2101063226, 101063228, 2101063229, 2101063232, 2101063231, 2101063230, 2101063233, 2101063234, 2101063235, 2101063236, 2101063237) 7. Принтер лазерный Canon LBP-6000 (инв. № 2101065426, 2101065397) 8. Принтер лазерный Canon LBP-1120 (инв. № 1101063883) 9. Концентратор (инв. № 2101061102) 10. Копировальный аппарат Canon (инв. № 2101041252) 11. Компьютер C-1000 (инв. № 1101042709, 1101042710, 1101042711, 1101042712, 1101042713) 12. Компьютер Samsung (инв. № 2101041255) Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом в ЭИОС университета.</p>	<p>14 от 07.05.2018 г. 3. Программный комплекс «ACT-Plus» версии 4.x.x с аппаратным ключом защиты (сервер, плейер, администратор, статистика) (лицензионный договор от 18.10.2016 № Л21/16). 4. Программное обеспечение «Антиплагиат. ВУЗ» лицензионный договор от 17.04.2023 № 6627 5. Ассоциация менеджеров www.amr.ru 6. Агропромышленный союз России www.apsr.ru</p>
<p>Помещение для самостоятельной работы (ул. Интернациональная д.101 - 1/210)</p>	<p>1. Шкаф канцелярский (инв. № 2101062853, 2101062852) 2. Холодильник Стинол (инв. № 2101040880) 3. Принтер HP-1100 (инв. №2101041634) 4. Принтер HP Laser Jet 1200 (инв. №1101047381) 5. Принтер Canon (инв. №2101045032) 6. МФУ Canon i-Sensys (инв. №41013400760) 7. Системный комплект: Процессор Intel Original LGA 1155 CeleronG 1610 OEM (2.6/2 Mb), монитор 20 Asus As MS202D , материнская плата Asus, вентилятор, память, жесткий диск, корпус, клавиатура, мышь (инв. № 21013400429) 8. Ноутбук Hewlett Packard</p>	<p>1. Лицензия от 31.12.2013 № 49413124: Microsoft Windows XP, 7, Microsoft Office 2003, 2010; 2. Система Консультант Плюс (договор поставки и сопровождения экземпляров от 03.02.2023 № 11481 /13900/ЭС); 3. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 22.12.2022 № 194-01/2023) 4. ПО «Антиплагиат.ВУЗ» (договор от 17.04.2023 № 6627) 6. Профессиональная</p>

	<p>(инв.№21013400617)</p> <p>9. Доска классная+маркер (инв.№ 1101063872)</p> <p>10. Компьютер (инв.№41013401070)</p> <p>11. Компьютер (инв.№41013401082)</p> <p>12. Компьютер Celeron E 3300 (инв. № 2101045217, 1101047398)</p> <p>13. Компьютер Dual Core (инв.№2101045268)</p> <p>14. Компьютер OLDI 310 КД (инв.№2101045044)</p> <p>15. Копировальный аппарат Kyocera Mita TASKalfa 180 (инв.№ 21013400369)</p> <p>Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета.</p>	<p>база данных Министерства финансов РФ. - Режим доступа: https://www.minfin.ru/ru/statistics</p> <p>7. Профессиональная база данных Федеральной службы государственной статистики РФ. - Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/finance</p> <p>8. Профессиональная база данных Центрального банка РФ. - Режим доступа: http://www.cbr.ru/statistics</p> <p>9. Договор от 11.07.2022 № 530/2022 на подключение информационно-образовательной программы Росметод</p>
<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (ул. Интернациональная д.101 - 1/104)</p>	<p>1.Ноутбук (инв. № 1101043102)</p> <p>2. Микрофон (инв. № 2101061714)</p> <p>3. Антенна (инв. № 2101062265)</p> <p>4. Колонки Microlab (инв. № 2101061730)</p> <p>5. Микрофон (инв. № 2101061715)</p> <p>6. Музыкальный центр LG (инв. №2101061716)</p> <p>7. Проигрыватель минидисков (инв. №1101043092)</p> <p>8. Радиомикрофон (инв. № 2101041558)</p> <p>9. Радиомикрофон (инв. № 1101043065)</p> <p>10.Телевизор "Витязь" (инв. № 2101041576)</p> <p>11.Телевизор Рубин (инв. № 2101041563)</p> <p>12.Фотоаппарат Canon (инв. № 2101041577)</p> <p>13.Экран рулонный (инв. №1101043099)</p> <p>14.Световой прибор Fotur (инв. №1101043094)</p> <p>15.Пульт SP 5400 ME (инв. №1101043091)</p> <p>16.Видеомагнитофон Sony (инв. №2101041549)</p> <p>17.Копировальный аппарат SHARP (инв. №2101041578)</p> <p>18. Регулируемая тестовая нагрузка</p>	<p>1.Лицензия от 31.12.2013 № 49413124: Microsoft Windows XP, 7, Microsoft Office 2003, 2010;</p>

	<p>19. Портативный мультимер 20. Набор прецизионных микроотверток для ремонта планшетов, ноутбуков, компьютеров 21. Набор инструментов для обслуживания ПК и ноутбуков Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом в ЭИОС университета.</p>	
<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (ул. Интернациональная д.101 - 2/49)</p>	<p>1. Компьютер Celeron (инв. № 2101041315) 2. Ксерокс Canon (инв. 2101041316) 3. Холодильник Саратов (инв.№ 2101041313) 4. Телевизор LG (инв. № 2101041317) 5. Принтер (ксерокс) Канон MF 3228 (инв. № 2101041321) 6. Компьютер OLDI 310 KD (инв. № 2101041322) 7. Компьютер С-1000 (инв. № 2101041326) 8. Компьютер С-1000 (инв. № 2101041326) 9. Сканер HP- 2200 (инв. № 2101063543) 10.Компьютер С-1100 (инв. № 1101042852) 11.Компьютер 486 ДХ (инв. № 1101042853) 12. Коммутатор (инв. № 1101042854) 13. Компьютер Celeron (инв. № 210134004876) 14. Регулируемая тестовая нагрузка 15. Портативный мультимер 16. Набор прецизионных микроотверток для ремонта планшетов, ноутбуков, компьютеров 17. Набор инструментов для обслуживания ПК и ноутбуков Стеллажи, столы, ремонтные комплекты., Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом в ЭИОС университета.</p>	<p>1. Лицензия от 31.12.2006 № 18495261: Microsoft Windows XP Professional Russian, Windows Office Professional 2003 Win 32 Russian</p>

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - магистратура по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 12 августа 2020 г. № 991

Автор:

доцент кафедры финансов и бухгалтерского учета, к.э.н.




Волкова Л.Г.

Рецензент: доцент кафедры управления
и делового администрирования, к.э.н.

Грекова Н.С.

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 9 от «14» апреля 2021г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления протокол № 8 от «20» апреля 2021г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 8 от «22» апреля 2021г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО. Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 8 от «12» апреля 2022г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления протокол № 8 от «19» апреля 2022г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 8 от «21» апреля 2022г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО. Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 12 от «9» июня 2023г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления протокол № 10 от «20» июня 2023г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 10 от «22» июня 2023г.