



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

**Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Республики Крым  
«Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова»  
(ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова)**

**Кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита**

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП

\_\_\_\_\_ Э.А. Ваниева

12 марта 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_ Т.Н. Каджаметова

12 марта 2026 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
ФТД.01 «Финансовые риски»**

направление подготовки 38.03.01 Экономика  
профиль подготовки «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

факультет экономики, менеджмента и информационных технологий

Симферополь, 2026

Рабочая программа дисциплины ФТД.01 «Финансовые риски» для бакалавров направления подготовки 38.03.01 Экономика. Профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» составлена на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 № 954.

Составитель  
рабочей программы \_\_\_\_\_ Л.З. Мерджанова  
подпись

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита от 09 февраля 2026 г., протокол № 10

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Т.Н. Каджаметова  
подпись

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании УМК факультета экономики, менеджмента и информационных технологий от 12 марта 2026 г., протокол № 6

Председатель УМК \_\_\_\_\_ К.М. Османов  
подпись

**1. Рабочая программа дисциплины ФТД.01 «Финансовые риски» для бакалавриата направления подготовки 38.03.01 Экономика, профиль подготовки «Бухгалтерский учет, анализ и аудит».**

**2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

**2.1. Цель и задачи изучения дисциплины (модуля)**

***Цель дисциплины (модуля):***

– расширить и углубить знания в области финансового рисков, сформировать навыки оценки и управления финансовыми рисками для разработки стратегии риск-менеджмента в компаниях и корпорациях.

***Учебные задачи дисциплины (модуля):***

– сформировать у студентов профессиональные компетенции в области: оценки финансовых рисков, национальных и международных стандартов финансового риск-менеджмента, выработки стратегии финансового риск-менеджмента.

**2.2. Планируемые результаты освоения дисциплины**

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать:**

- сформировать у студентов профессиональные компетенции в области: оценки финансовых рисков, национальных и международных стандартов финансового риск-менеджмента, выработки стратегии финансового риск-менеджмента (УК-1.1);
- современные средства сбора, хранения и анализа информации, технические средства и информационные технологии финансового риск-менеджмента (УК-1.2);
- содержание финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности (УК-1.2).

**Уметь:**

- осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации, необходимой для расчета экономических и социально-экономических показателей (УК-1.2);
- анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности (УК-1.4).

**Владеть:**

- современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, процессов и явлений, выявления тенденций их изменения (УК-1.4);
- навыками использования полученных сведений для принятия управленческих решений(УК-1.5);
- навыками прогнозирования социально-экономических показателей деятельности предприятия в целях управления его финансовыми рисками (УК-1.5).

**3. Место дисциплины в структуре ОПОП.**

Дисциплина ФТД.01 «Финансовые риски» относится к факультативным дисциплинам учебного плана.

**4. Объем дисциплины (модуля)**

(в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся)

Семестр	Общее кол-во часов	кол-во зач. единиц	Контактные часы						СР	Контроль (время на контроль)
			Всего	лек	лаб. зан.	прак т.зан .	сем. зан.	ИЗ		
8	36	1	14	6		8			22	За
Итого по ОФО	36	1	14	6		8			22	

**5. Содержание дисциплины (модуля) (структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий)**

Наименование тем (разделов, модулей)	Количество часов														Форма текущего контроля
	очная форма							заочная форма							
	Всего	в том числе						Всего	в том числе						
		л	лаб	пр	сем	ИЗ	СР		л	лаб	пр	сем	ИЗ	СР	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>Тема</b>															
Тема 1. Финансовые риски в системе финансового риск-менеджмента.	8	2		2			4								устный опрос; реферат

Тема 2. Нормативная и организационно-правовая основа управления финансовыми рисками (отечественный и зарубежный опыт). Влияние эффективной организации финансового риск-менеджмента на результаты работы компании.	7	1		2			4										устный опрос; тестовый контроль; реферат
Тема 3. Методы управления рыночными и кредитными рисками в финансово-кредитных учреждениях.	7	1		2			4										устный опрос; реферат; контрольная работа
Тема 4. Управление финансовыми рисками.	8	1		1			6										устный опрос; реферат
Тема 5. Комплексный подход к оценке, финансированию и организации риск-менеджмента на основе управления финансовыми рисками в компании.	6	1		1			4										тестовый контроль; устный опрос; реферат
Всего часов за 8 семестр	36	6		8			22										
Форма промеж. контроля	Зачет																
<b>Всего часов дисциплине</b>	36	6		8			22										
часов на контроль																	

### 5. 1. Тематический план лекций

№ лекц	Тема занятия и вопросы лекции	Форма проведения (актив., интерак.)	Количество часов	
			ОФО	ЗФО
1.	<p>Тема 1. Финансовые риски в системе финансового риск-менеджмента.</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <p>1.1. Понятие неопределенности.</p> <p>1.2. Классификация рисков и их видовая специфика.</p> <p>1.3. Определение степени риска. Границы приемлемости риска.</p> <p>1.4. Измерение систематического риска. Индекс Трейнора. Экспертный метод для оценки вероятности проявления рисков</p>	Акт.	2	
2.	<p>Тема 2. Нормативная и организационно-правовая основа управления финансовыми рисками (отечественный и зарубежный опыт). Влияние эффективной организации финансового риск-менеджмента на результаты</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <p>2.1. Выявление, актуализация, систематизация и анализ рисков.</p> <p>2.2. Идентификация источников рисков, оценка и выявление приоритетов риск-факторов при различных процессах</p> <p>2.3. Графическое представление рисков.</p>	Акт.	1	
3.	<p>Тема 3. Методы управления рыночными и кредитными рисками в финансово-кредитных учреждениях.</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <p>3.1. Понятие стратегии риск-менеджмента.</p> <p>3.2. Основные правила стратегии риск-менеджмента и их действие.</p> <p>3.3. Способы снижения риска.</p>	Акт.	1	

4.	<p>Тема 4. Управление финансовыми рисками.</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <p>4.1. Структура рисков ВЭД. Понятие странового риска в области международного</p> <p>4.2. Качественные методы анализа страновых рисков («oldhands», «grandtours»), проблемы оценки.</p> <p>4.3. Политические риски в зарубежной коммерческой деятельности, их специфика. Методы управления политическими рисками в международном инвестировании.</p>	Акт.	1	
5.	<p>Тема 5. Комплексный подход к оценке, финансированию и организации риск-менеджмента на основе управления финансовыми рисками в компании.</p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <p>5.1. Страхование и его место в системе риск-менеджмента. деятельности в рыночной экономике</p> <p>5.2. Страхование, как один из методов управления риском, базирующийся на передаче риска.</p> <p>5.3. Основные характеристики страхования, как метода управления риском</p>	Акт.	1	
<b>Итого</b>			<b>6</b>	<b>0</b>

## 5. 2. Темы практических занятий

№ занятия	Наименование практического занятия	Форма проведения (актив., интерак.)	Количество часов	
			ОФО	ЗФО
1.	<p>Тема 1. Финансовые риски в системе финансового риск-менеджмента.</p> <p><b>Концепция риска и методы его оценки</b></p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <p>1.1 Понятие неопределенности.</p> <p>1.2 Классификация рисков и их видовая специфика.</p>	Акт.	2	

	<p>1.3 Определение степени риска. Границы приемлемости риска.</p> <p>1.4 Измерение систематического риска. Индекс Трейнора. Экспертный метод для оценки вероятности проявления рисков.</p>			
2.	<p>Тема 2. Нормативная и организационно-правовая основа управления финансовыми рисками (отечественный и зарубежный опыт). Влияние эффективной организации финансового риск-менеджмента на результаты работы компании.</p> <p><b>Методы идентификации, измерения и картографирования рисков</b></p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <p>2.1. Выявление, актуализация, систематизация и анализ рисков.</p> <p>2.2. Идентификация источников рисков, оценка и выявление приоритетов риск-факторов при различных процессах управления.</p>	Акт.	2	
3.	<p>Тема 3. Методы управления рыночными и кредитными рисками в финансово-кредитных учреждениях.</p> <p><b>Риски в бухгалтерском учете</b></p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <p>3.1. Понятие стратегии риск-менеджмента.</p> <p>3.2. Основные правила стратегии риск-менеджмента и их действие.</p> <p>3.3. Способы снижения риска.</p>	Акт.	2	
4.	<p>Тема 4. Управление финансовыми рисками.</p> <p><b>Налоговые риски в деятельности</b></p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <p>4.1. Структура рисков ВЭД. Понятие странового риска в области международного бизнеса.</p> <p>4.2. Качественные методы анализа страновых рисков («oldhands», «grandtours»), проблемы оценки.</p>	Акт.	1	

5.	<p>Тема 5. Комплексный подход к оценке, финансированию и организации риск-менеджмента на основе управления финансовыми рисками в компании.</p> <p><b>Совершенствование бухгалтерского учета рисков и их последствий</b></p> <p><i>Основные вопросы:</i></p> <p>5.1. Страхование и его место в системе риск-менеджмента.</p> <p>5.2. Страхование, как один из методов управления риском, базирующийся на передаче риска.</p>	Акт.	1	
	<b>Итого</b>			

### 5.3. Темы семинарских занятий

(не предусмотрены учебным планом)

### 5.4. Перечень лабораторных работ

(не предусмотрено учебным планом)

### 5.5. Темы индивидуальных занятий

(не предусмотрено учебным планом)

## 6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Самостоятельная работа по данной дисциплине включает такие формы работы как: работа с базовым конспектом; подготовка реферата; подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому контролю; подготовка к контрольной работе; подготовка к зачету.

### 6.1. Содержание самостоятельной работы студентов по дисциплине

№	Наименование тем и вопросы, выносимые на самостоятельную работу	Форма СР	Кол-во часов	
			ОФО	ЗФО
1	<p>Тема 1. Финансовые риски в системе финансового риск-менеджмента.</p> <p>Основные вопросы:</p> <p>1. Границы приемлемости риска</p> <p>2. Систематический и несистематический риск.</p>	подготовка к устному опросу	4	

2	Тема 2. Нормативная и организационно-правовая основа управления финансовыми рисками (отечественный и зарубежный опыт). Влияние эффективной организации финансового риск-менеджмента на результаты Основные вопросы: 1. Методы диагностики рисков 2. Система «волонтеров»	подготовка к устному опросу	4	
3	Тема 3. Методы управления рыночными и кредитными рисками в финансово-кредитных учреждениях. Основные вопросы: 1. Эвристические правила риск-менеджмента 2. Внешний и внутренний мониторинг рисков	подготовка к устному опросу; подготовка реферата	4	
4	Тема 4. Управление финансовыми рисками. Основные вопросы: 1. Рейтинговые системы в анализе рисков (индекс BERI, рейтинг «Euromoney»).	подготовка к тестовому контролю	6	
5	Тема 5. Комплексный подход к оценке, финансированию и организации риск-менеджмента на основе управления финансовыми рисками в компании. Основные вопросы: 1. Виды страхования на рынке РФ и мировом рынке.	подготовка к контрольной работе	4	
	<b>Итого</b>		<b>22</b>	

**7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

### 7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Дескрипторы	Компетенции	Оценочные средства
<b>УК-1</b>		
<b>Знать</b>	сформировать у студентов профессиональные компетенции в области: оценки финансовых рисков, национальных и международных стандартов финансового риск-менеджмента, выработки стратегии финансового риск-менеджмента (УК-1.1); современные средства сбора, хранения и анализа информации, технические средства и информационные технологии финансового риск-менеджмента (УК-1.2); содержание финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности (УК-1.2).	реферат; устный опрос; тестовый контроль; контрольная работа
<b>Уметь</b>	осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации, необходимой для расчета экономических и социально-экономических показателей (УК-1.2); анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности (УК-1.4).	реферат; устный опрос; тестовый контроль; контрольная работа
<b>Владеть</b>	современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, процессов и явлений, выявления тенденций их изменения (УК-1.4); навыками использования полученных сведений для принятия управленческих решений (УК-1.5); навыками прогнозирования социально-экономических показателей деятельности предприятия в целях управления его финансовыми рисками (УК-1.5).	зачет

## 7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Оценочные средства	Уровни сформированности компетенции			
	Компетентность несформирована	Базовый уровень компетентности	Достаточный уровень компетентности	Высокий уровень компетентности
реферат	Материал не структурирован без учета специфики проблемы	Материал слабо структурирован, не связан с ранее изученным, не выделены существенные признаки проблемы.	Материал структурирован, оформлен согласно требованиям, однако есть несущественные недостатки.	Материал структурирован, оформлен согласно требованиям
устный опрос	Обучающийся не знает значительной части теоретического материала по дисциплине, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практическое задание.	Обучающийся имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушение логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ	Обучающийся уверенно знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения	Обучающийся глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически излагает материал, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий
тестовый контроль	Менее 40% правильных ответов	40 – 60% правильных ответов	61-85% правильных ответов	86-100% правильных ответов

контрольная работа	Не выполнены учебные задания или содержат грубые ошибки	Большинство учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий, содержат ошибки	Учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые виды заданий выполнены с ошибками	Учебные задания выполнены, качество выполнения большинства из них оценено числом баллов, близким к максимальному
зачет	Теоретическое содержание курса не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, все выполненные учебные задания содержат грубые ошибки; дополнительная самостоятельная работа над материалом курса к какому-либо значимому повышению качества выполнения учебных заданий	Теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий, содержат ошибки	Теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов	Теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения большинства из них оценено числом баллов, близким к максимальному

### **7.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

#### **7.3.1. Примерные темы для составления реферата**

1. Финансовая среда предпринимательства и её рисковые составляющие.
2. История развития теории рисков.
3. Характеристика финансовых рисков (по видам).
4. Чистые и спекулятивные предпринимательские риски.
5. Риск банкротства как основное проявление предпринимательских рисков.
6. Правовое и методологическое обеспечение управления финансовым риском.
7. Функции и механизм управления финансовыми рисками предприятия.
8. Идентификация рисковых обстоятельств различной природы при выявлении потенциальных рисков и факторов их развития в деятельности предприятия.
9. Характеристика признаков финансовых рисков и факторов их развития.
10. Информационно-аналитическое обеспечение управления финансовым

#### **7.3.2. Примерные вопросы для устного опроса**

1. Финансовый риск-менеджмент как форма предпринимательства.
2. Проблема формирования рискового сознания.
3. Мотивация в системе управления рисками.
4. Различия в способах управления рисками.
5. Инновации в финансовом риск-менеджменте.
6. Необходимость оценки риска.
7. Роль информации в анализе рисков.
8. Проблемы идентификации финансовых рисков на предприятии.
9. Роль количественного и качественного анализа рисков в системе управления ими.
10. Выявление практических выгод и возможных негативных последствий рисковых решений.

#### **7.3.3. Примерные вопросы для тестового контроля**

1. Хеджирование в условиях сужающегося базиса в нормальном рынке выгодно при
  - А. Продаже фьючерсов
  - В. Покупке фьючерсов
  - С. Не выгодно в любом случае

2. Короткое хеджирование в перевернутом рынке при падении цен базисного актива выгодно
- А. В любом случае
  - В. Если базис расширяется
  - С. Если базис сужается
  - Д. Невыгодно в любом случае
3. В условиях стабильного базиса хеджирование
- А. Абсолютно эффективно
  - В. Приносит дополнительную прибыль
  - С. Приносит дополнительные расходы
4. В целях хеджирования короткой позиции наличного рынка необходимо
- А. Купить опцион call
  - В. Продать опцион call
  - С. Купить опцион put
  - Д. Продать опцион put
5. В целях хеджирования длинной позиции наличного рынка необходимо
- А. Купить опцион call
  - В. Продать опцион call
  - С. Купить опцион put
6. При падении цен на рынке корпоративных акций при прочих равных условиях доходности на рынке гособлигаций:
- А. Растут
  - В. Падают
  - С. Нейтральны
7. Внесение первоначальной маржи (гарантийного обеспечения) на фьючерсном рынке необходимо
- А. Для страхования открытых позиций от нежелательной динамики цен
  - В. Для комиссионного вознаграждения брокера
  - С. Для начального открытия фьючерсной позиции
  - Д. Для поддержания убыточной фьючерсной позиции

#### **7.3.4. Примерные задания для контрольной работы**

- 1.1. Теоретический вопрос.
- 2.1. Виды страхования на рынке РФ и мировом рынке.
- 3.2. Эвристические правила риск-менеджмента
- 4.2. Задача.

5. Российский инвестор купил акции компании А на 600 тыс. долл., компании В на 400 тыс. долл. Стандартное отклонение доходности акции компании А в расчете на день составляет 1,4%, компании В – 1,55%. Курс 1 долл. = 28 руб. Стандартное отклонение валютного курса в расчете на один день 0,43%, коэффициент ковариации между курсом доллара и доходностью акции компании А равен 0,0903, доходность компании В – 0,05332. Ковариация доходностей акции компании А и В равна 1,736. Определить стандартное отклонение доходности портфеля в расчете на один день.

### 7.3.5. Вопросы к зачету

1. Понятие неопределенности.
2. Классификация рисков и их видовая специфика.
3. Определение степени риска. Границы приемлемости риска.
4. Измерение систематического риска. Индекс Трейнора. Экспертный метод для оценки вероятности проявления рисков.
5. Выявление, актуализация, систематизация и анализ рисков.
6. Идентификация источников рисков, оценка и выявление приоритетов риск-факторов при различных процессах управления.
7. Графическое представление рисков.
8. Понятие стратегии риск-менеджмента.
9. Основные правила стратегии риск - менеджмента и их действие.
10. Способы снижения риска.
11. Структура рисков ВЭД. Понятие странового риска в области международного бизнеса.
12. Качественные методы анализа страновых рисков («oldhands», «grandtours»), проблемы оценки.
13. Политические риски в зарубежной коммерческой деятельности, их специфика. Методы управления политическими рисками в международном
14. Страхование и его место в системе риск-менеджмента.
15. Страхование, как один из методов управления риском, базирующийся на передаче риска.
16. Основные характеристики страхования, как метода управления риском.
17. Особенности рынка срочных контрактов и его виды.
18. Особенности сделок с опционами, специфика риска
19. Хеджирование и его роль в снижении риска.
20. Методы снижения степени валютного риска.
21. Методы страхования валютного риска.
22. Границы приемлемости риска
23. Систематический и несистематический риск.
24. Методы диагностики рисков

25. Эвристические правила риск-менеджмента  
 26. Внешний и внутренний мониторинг рисков  
 27. Рейтинговые системы в анализе рисков (индекс BERRI, рейтинг «Euromoney»)  
 28. Виды страхования на рынке РФ и мировом рынке.  
 29. Особенности покрытия риска в рамках существующих систем страховой ответственности

**7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.**

**7.4.1. Оценивание реферата**

Критерий оценивания	Уровни формирования компетенций		
	Базовый	Достаточный	Высокий
Новизна реферированного текста	Проблема, заявленная в тексте, имеет научную новизну и актуальность. Авторская позиция не обозначена. Есть не более 3 замечаний	Проблема, заявленная в тексте, имеет научную новизну и актуальность. Авторская позиция не обозначена. Есть не более 2 замечаний	Проблема, заявленная в тексте, имеет научную новизну и актуальность. Выражена авторская позиция
Степень раскрытия проблемы	План соответствует теме реферата, отмечается полнота и глубина раскрытия основных понятий проблемы; обоснованы способы и методы работы с материалом; продемонстрировано умение работать с литературой, систематизировать и структурировать материал; обобщать, сопоставлять различные точки зрения по рассматриваемому вопросу, аргументировать основные положения и выводы. Есть не более 3 замечаний	План соответствует теме реферата, отмечается полнота и глубина раскрытия основных понятий проблемы; обоснованы способы и методы работы с материалом; продемонстрировано умение работать с литературой, систематизировать и структурировать материал; обобщать, сопоставлять различные точки зрения по рассматриваемому вопросу, аргументировать основные положения и выводы. Есть не более 2 замечаний	План соответствует теме реферата, отмечается полнота и глубина раскрытия основных понятий проблемы; обоснованы способы и методы работы с материалом; продемонстрировано умение работать с литературой, систематизировать и структурировать материал; обобщать, сопоставлять различные точки зрения по рассматриваемому вопросу, аргументировать основные положения и выводы

Обоснованность выбора источников	5-8 источников	8-10 источников	Отмечается полнота использования литературных источников по проблеме; привлечение новейших работ по проблеме (журнальные публикации, материалы сборников научных трудов и т.д.), более 10 источников
Соблюдение требований к оформлению	Не более 4 замечаний	Не более 3 замечаний	Правильное оформление ссылок на используемую литературу; грамотность и культура изложения; владение терминологией и понятийным аппаратом проблемы; соблюдение требований к объему реферата; культура оформления: выделение абзацев.
Грамотность	Не более 4 замечаний	Не более 3 замечаний	Отсутствие орфографических и синтаксических ошибок, стилистических погрешностей; отсутствие опечаток, сокращений слов, кроме общепринятых; литературный стиль

#### 7.4.2. Оценивание устного опроса

Критерий оценивания	Уровни формирования компетенций		
	Базовый	Достаточный	Высокий
Полнота и правильность ответа	Ответ полный, но есть замечания, не более 3	Ответ полный, последовательный, но есть замечания, не более 2	Ответ полный, последовательный, логичный
Степень осознанности, понимания изученного	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 3 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 2 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно
Языковое оформление ответа	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 4	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 2	Речь грамотная, соблюдены нормы культуры речи

### 7.4.3. Оценивание тестового контроля

Критерий оценивания	Уровни формирования компетенций		
	Базовый	Достаточный	Высокий
Правильность ответов	не менее 60% тестовых заданий	не менее 73% тестовых заданий	не менее 86% тестовых заданий

### 7.4.4. Оценивание выполнения контрольной работы

Критерий оценивания	Уровни формирования компетенций		
	Базовый	Достаточный	Высокий
Полнота и правильность ответа	Ответ полный, но есть замечания, не более 3	Ответ полный, последовательный, но есть замечания, не более 2	Ответ полный, последовательный, логичный
Степень осознанности, понимания изученного	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 3 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 2 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно
Языковое оформление ответа	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 4	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 2	Речь грамотная, соблюдены нормы культуры речи
Соблюдение требований к оформлению	Не более 4 замечаний	Не более 3 замечаний	Правильное оформление ссылок на используемую литературу; грамотность и культура изложения; владение терминологией и понятийным аппаратом проблемы; соблюдение требований к объему реферата
Грамотность	Не более 4 замечаний	Не более 3 замечаний	Отсутствие орфографических и синтаксических ошибок, стилистических погрешностей; отсутствие опечаток, сокращений слов, кроме общепринятых; литературный стиль

### 7.4.5. Оценивание зачета

Критерий оценивания	Уровни формирования компетенций		
	Базовый	Достаточный	Высокий
Полнота ответа, последовательность и логика изложения	Ответ полный, но есть замечания, не более 3	Ответ полный, последовательный, но есть замечания, не более 2	Ответ полный, последовательный, логичный
Правильность ответа, его соответствие рабочей программе учебной дисциплины	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины, но есть замечания, не более 3	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины, но есть замечания, не более 2	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины
Способность студента аргументировать свой ответ и приводить примеры	Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 3 несоответствий	Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 2 несоответствий	Ответ аргументирован, примеры приведены
Осознанность излагаемого материала	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 3 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 2 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно
Соответствие нормам культуры речи	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 4	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 2	Речь грамотная, соблюдены нормы культуры речи
Качество ответов на вопросы	Есть замечания к ответам, не более 3	В целом, ответы раскрывают суть вопроса	На все вопросы получены исчерпывающие ответы

### 7.5. Итоговая рейтинговая оценка текущей и промежуточной аттестации студента по дисциплине

По учебной дисциплине «Финансовые риски» используется 4-балльная система оценивания, итог оценивания уровня знаний обучающихся предусматривает зачёт. Зачет выставляется во время последнего практического занятия при условии выполнения не менее 60% учебных поручений, предусмотренных учебным планом и РПД. Наличие невыполненных учебных поручений может быть основанием для дополнительных вопросов по дисциплине в ходе промежуточной аттестации. Во всех остальных случаях зачет сдается обучающимися в даты, назначенные преподавателем в период соответствующий промежуточной аттестации.

**Шкала оценивания текущей и промежуточной аттестации студента**

Уровни формирования компетенции	Оценка по четырехбалльной шкале
	для зачёта
Высокий	зачтено
Достаточный	
Базовый	
Компетенция не сформирована	не зачтено

**8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)****Основная литература.**

№ п/п	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-метод пособие, др.)	Кол-во в библи.
1.	Беловицкий, К. Б. Финансовые расследования : учебное пособие / К. Б. Беловицкий. — Москва : Дашков и К, 2022. — 320 с. — ISBN 978-5-394-05062-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/277019">https://e.lanbook.com/book/277019</a>	учебное пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/277019">https://e.lanbook.com/book/277019</a> 9
2.	Волкова, Г. А. Информационные технологии: финансовые функции в MS Excel: учебное пособие / Г. А. Волкова. — Пенза: ПГАУ, 2020. — 104 с.	учебное пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/170977">https://e.lanbook.com/book/170977</a> 7
3.	Грентикова, И. Г. Финансовые результаты фармацевтической организации : учебное пособие / И. Г. Грентикова. — Кемерово : КемГМУ, 2020. — 98 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/275903">https://e.lanbook.com/book/275903</a>	учебное пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/275903">https://e.lanbook.com/book/275903</a> 3
4.	Князева, Е. Г. Финансовые рынки и институты : учебное пособие / Е. Г. Князева, Е. А. Разумовская. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2022. — 96 с. — ISBN 978-5-9765-5037-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/231665">https://e.lanbook.com/book/231665</a>	учебное пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/231665">https://e.lanbook.com/book/231665</a> 5

5.	Малецкий, А. В. Финансовые вычисления : учебно-методическое пособие / А. В. Малецкий. — Донецк : ДонНУЭТ имени Туган-Барановского, 2021. — 169 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/202688">https://e.lanbook.com/book/202688</a>	учебно-методическое пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/202688">https://e.lanbook.com/book/202688</a>
6.	Малых, Е. Б. Международные валютно-кредитные и финансовые отношения : учебное пособие / Е. Б. Малых. — Санкт-Петербург : ИЭО СПбУТУиЭ, 2021. — 91 с. — ISBN 978-5-94047-874-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/246470">https://e.lanbook.com/book/246470</a>	учебное пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/246470">https://e.lanbook.com/book/246470</a>
7.	Международные валютно-кредитные и финансовые отношения : учебное пособие / составитель М. Ю. Макаров. — Санкт-Петербург : ИЭО СПбУТУиЭ, 2020. — 52 с. — ISBN 978-5-94047-847-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/246374">https://e.lanbook.com/book/246374</a>	учебное пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/246374">https://e.lanbook.com/book/246374</a>
8.	Беловицкий, К. Б. Финансовые расследования. Альбом схем: учебно-методическое пособие / К. Б. Беловицкий, Е. П. Луценко. — Москва: РТУ МИРЭА, 2023. — 78 с. — ISBN 978-5-7339-1683-5. // Лань: электронно-библиотечная система.	учебно-методическое пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/329027">https://e.lanbook.com/book/329027</a>
9.	Корева, О. В. Современные финансовые технологии: учебное пособие / О. В. Корева, Е. Е. Афанасьева. — Орел: ОГУ имени И.С. Тургенева, 2024. — 163 с. — ISBN 978-5-9929-1585-3. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/450986">https://e.lanbook.com/book/450986</a>	учебное пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/450986">https://e.lanbook.com/book/450986</a>
10.	Нечаев, А. С. Цифровые финансовые технологии: учебное пособие для вузов / А. С. Нечаев, Ю. Н. Барыкина. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — 152 с. — ISBN 978-5-507-51634-6. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/455696">https://e.lanbook.com/book/455696</a>	учебное пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/455696">https://e.lanbook.com/book/455696</a>

11.	Углицких, О. Н. Финансовые рынки: учебник / О. Н. Углицких, И. И. Глотова, Е. П. Томилина. — Ставрополь: СтГАУ, 2024. — 368 с. — ISBN 978-5-9596-2039-4. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/462275">https://e.lanbook.com/book/462275</a>	учебник	<a href="https://e.lanbook.com/book/462275">https://e.lanbook.com/book/462275</a>
-----	---	---------	---

### Дополнительная литература.

№ п/п	Библиографическое описание	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, др.)	Кол-во в библиот.
1.	Финансовые рынки: учебно-методическое пособие / составители Н. Л. Давыдова, В. С. Сергеюк. — Пинск: ПолесГУ, 2023. — 99 с. — ISBN 978-985-516-762-5. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/484460">https://e.lanbook.com/book/484460</a>	учебно-методическое пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/484460">https://e.lanbook.com/book/484460</a>
2.	Будович, Л. С. Экосистемы и финансовые сервисы в цифровой среде: учебное пособие / Л. С. Будович, Ю. В. Старцева, Е. В. Хомутова. — Москва: РТУ МИРЭА, 2025. — 99 с. — ISBN 978-5-7339-2549-3. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/498098">https://e.lanbook.com/book/498098</a>	учебное пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/498098">https://e.lanbook.com/book/498098</a>
3.	Финансовые рынки: практикум: учебное пособие / составители Н. Л. Давыдова, В. С. Сергеюк. — Пинск: ПолесГУ, 2025. — 33 с. — ISBN 978-985-516-855-4. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/508719">https://e.lanbook.com/book/508719</a>	учебное пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/508719">https://e.lanbook.com/book/508719</a>
4.	Шевчук, Н. А. Финансовые рынки: учебное пособие / Н. А. Шевчук, М. Г. Кудинова, Р. Г. Горносталь. — Барнаул: АГАУ, 2022. — 85 с. // Лань: электронно-библиотечная система.	учебное пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/331709">https://e.lanbook.com/book/331709</a>

5.	Микаева, А. С. Финансовые вычисления в системе обеспечения экономической безопасности и экспертизы деятельности хозяйствующего субъекта: учебное пособие / А. С. Микаева, Е. А. Шеверева, Т. М. Шпилина. — Москва: РТУ МИРЭА, 2023. — 129 с. — ISBN 978-5-7339-1771-9. // Лань: электронно-библиотечная система.	учебное пособие	<a href="https://e.lanbook.com/book/368660">https://e.lanbook.com/book/368660</a>
----	--	-----------------	---

## 9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

- 1.Поисковые системы: <http://www.rambler.ru>, <http://yandex.ru>, <http://www.google.com>
- 2.Федеральный образовательный портал [www.edu.ru](http://www.edu.ru).
- 3.Российская государственная библиотека <http://www.rsl.ru/ru>
- 4.Государственная публичная научно-техническая библиотека России URL: <http://gpntb.ru>.
- 5.Государственное бюджетное учреждение культуры Республики Крым «Крымская республиканская универсальная научная библиотека»
- 6.Педагогическая библиотека <http://www.pedlib.ru/>
- 7.Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (РИНЦ)

## 10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

### Общие рекомендации по самостоятельной работе бакалавров

Подготовка современного бакалавра предполагает, что в стенах университета он овладеет методологией самообразования, самовоспитания, самосовершенствования. Это определяет важность активизации его самостоятельной работы.

Самостоятельная работа формирует творческую активность бакалавров, представление о своих научных и социальных возможностях, способность вычленять главное, совершенствует приемы обобщенного мышления, предполагает более глубокую проработку ими отдельных тем, определенных программой.

Основными видами и формами самостоятельной работы студентов по данной дисциплине являются: самоподготовка по отдельным вопросам; работа с базовым конспектом; подготовка реферата; подготовка к устному опросу; подготовка к тестовому контролю; подготовка к контрольной работе; подготовка к зачету.

Важной частью самостоятельной работы является чтение учебной литературы. Основная функция учебников – ориентировать в системе тех знаний, умений и навыков, которые должны быть усвоены по данной дисциплине будущими специалистами. Учебник также служит путеводителем по многочисленным произведениям, ориентируя в именах авторов, специализирующихся на определённых научных направлениях, в названиях их основных трудов. Вторая функция учебника в том, что он очерчивает некий круг обязательных знаний по предмету, не претендуя на глубокое их раскрытие.

Чтение рекомендованной литературы – это та главная часть системы самостоятельной учебы бакалавра, которая обеспечивает подлинное усвоение науки. Читать эту литературу нужно по принципу: «идея, теория, метод в одной, в другой и т.д. книгах».

Во всех случаях рекомендуется рассмотрение теоретических вопросов не менее чем по трем источникам. Изучение проблемы по разным источникам – залог глубокого усвоения науки. Именно этот блок, наряду с выполнением практических заданий является ведущим в структуре самостоятельной работы студентов.

Вниманию бакалавров предлагаются список литературы, вопросы к самостоятельному изучению и вопросы к зачету.

Для успешного овладения дисциплиной необходимо выполнять следующие требования:

- 1) выполнять все определенные программой виды работ;
- 2) посещать занятия, т.к. весь тематический материал взаимосвязан между собой и, зачастую, самостоятельного теоретического овладения пропущенным материалом недостаточно для качественного его усвоения;
- 3) все рассматриваемые на занятиях вопросы обязательно фиксировать в отдельную тетрадь и сохранять её до окончания обучения в вузе;
- 4) проявлять активность при подготовке и на занятиях, т.к. конечный результат овладения содержанием дисциплины необходим, в первую очередь, самому бакалавру;
- 5) в случаях пропуска занятий по каким-либо причинам обязательно отрабатывать пропущенное преподавателю во время индивидуальных консультаций.

Внеурочная деятельность бакалавра по данной дисциплине предполагает:

- самостоятельный поиск ответов и необходимой информации по предложенным вопросам;
- выполнение практических заданий;
- выработку умений научной организации труда.

Успешная организация времени по усвоению данной дисциплины во многом зависит от наличия у бакалавра умения самоорганизовать себя и своё время для выполнения предложенных домашних заданий. Объём заданий рассчитан максимально на 2-3 часа в неделю. При этом алгоритм подготовки будет следующим:

- 1 этап – поиск в литературе теоретической информации по предложенным преподавателем вопросам;
- 2 этап – осмысление полученной информации, освоение терминов и понятий;
- 3 этап – составление плана ответа на каждый вопрос;
- 4 этап – поиск примеров по данной проблематике.

### **Работа с базовым конспектом**

Программой дисциплины предусмотрено чтение лекций в различных формах их проведения: проблемные лекции с элементами эвристической беседы, информационные лекции, лекции с опорным конспектированием, лекции-визуализации.

На лекциях преподаватель рассматривает вопросы программы курса, составленной в соответствии с государственным образовательным стандартом. Из-за недостаточного количества аудиторных часов некоторые темы не удастся осветить в полном объеме, поэтому преподаватель, по своему усмотрению, некоторые вопросы выносит на самостоятельную работу студентов, рекомендуя ту или иную литературу.

Кроме этого, для лучшего освоения материала и систематизации знаний по дисциплине, необходимо постоянно разбирать материалы лекций по конспектам и учебным пособиям.

Во время самостоятельной проработки лекционного материала особое внимание следует уделять возникшим вопросам, непонятным терминам, спорным точкам зрения. Все такие моменты следует выделить или выписать отдельно для дальнейшего обсуждения на практическом занятии. В случае необходимости обращаться к преподавателю за консультацией. Полный список литературы по дисциплине приведен в рабочей программе дисциплины.

## Подготовка реферата

Реферат является одной из форм рубежной или итоговой аттестации. Данная форма контроля является самостоятельной исследовательской работой. Поэтому недопустимо простое копирование текста из книги, либо же скачивание из сети Интернет готовой работы. Бакалавр должен постараться раскрыть суть в исследуемой проблеме, привести имеющиеся точки зрения, а также обосновать собственный взгляд на нее.

Поэтому требования к реферату относятся, прежде всего, к оформлению и его содержанию, которое должно быть логично изложено и отличаться проблемно-тематическим характером. Помимо четко изложенного и структурированного материала, обязательно наличие выводов по каждому параграфу и общих по всей работе.

Нормативные требования к написанию реферата основываются на следующих принципах:

– Начать рекомендуется с правильной формулировки темы и постановки базовых целей и задач.

– В дальнейшем начинается отбор необходимого материала. Самое главное - "не жадничать" и убирать те данные, которые не смогут раскрыть сущность поставленной цели. Нельзя руководствоваться принципом: «Будет большой объем работы, значит, получу хорошую отметку». Это – неправильно, поскольку требования к реферату ГОСТ не только ограничивают его объем, но и жестко определяют структуру.

Реферат содержит следующие разделы:

1. Введение, включает в себя: актуальность, в которой обосновать свой выбор данной темы; объект; предмет; цель; задачи и методы исследования; практическая и теоретическая значимость работы.

2. Основная часть. В основной части текст обязательно разбить на параграфы и под параграфы, в конце каждого сделать небольшое заключение с изложением своей точки зрения.

Подготовка реферата должна осуществляться на базе тех научных материалов, которые актуальны на сегодняшний день (за 10 последних лет).

3. Заключение.

4. Литература (список используемых источников). Оформлять его рекомендуется с указанием следующей информации: автор, название, место и год издания, наименование издательства и количество страниц.

Требования к реферату по оформлению следующие:

– Делать это рекомендуется только в соответствии с правилами, которые предъявляются в конкретном образовательном учреждении. Речь идет о титульном листе, списке литературы и внешнем виде страницы.

- Особое внимание должно быть уделено оформлению цитат, которые включаются в текст в кавычках, а далее в скобках дается порядковый номер первоисточника из списка литературы и через точку с запятой номер страницы.
- В соответствии с ГОСТ 9327-60 текст, таблицы и иллюстрации обязательно должны входить в формат А4.
- Реферат выполнять только на компьютере. Текст выравнивать по ширине, междустрочный интервал -полтора, шрифт -Times New Roman (14 пт.), параметры полей - нижнее и верхнее - 20 мм, левое -30, а правое -10 мм, а отступ абзаца -1,25 см.
- В тексте обязательно акцентировать внимание на определенных терминах, понятиях и формулах при помощи подчеркивания, курсива и жирного шрифта. Помимо этого, должны выделяться наименования глав, параграфов и подпараграфов, но точки в конце них не ставятся.

### **Подготовка к тестовому контролю**

Основное достоинство тестовой формы контроля – это простота и скорость, с которой осуществляется первая оценка уровня обученности по конкретной теме, позволяющая, к тому же, реально оценить готовность к итоговому контролю в иных формах и, в случае необходимости, откорректировать те или иные элементы темы.

Подготовка к тестированию

1. Уточните объем материала (отдельная тема, ряд тем, раздел курса, объем всего курса), по которому проводится тестирование.
2. Прочтите материалы лекций, учебных пособий.
3. Обратите внимание на характер заданий, предлагаемых на практических занятиях.
4. Составьте логическую картину материала, выносимого на тестирование (для продуктивной работы по подготовке к тестированию необходимо представлять весь подготовленный материал как систему, понимать закономерности, взаимосвязи в рамках этой системы).

### **Подготовка к устному опросу**

С целью контроля и подготовки студентов к изучению новой темы вначале каждой практического занятия преподавателем проводится индивидуальный или фронтальный устный опрос по выполненным заданиям предыдущей темы.

Критерии оценки устных ответов студентов:

- правильность ответа по содержанию задания (учитывается количество и характер ошибок при ответе);
- полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных фактов, понятий и т.п.);
- сознательность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);
- логика изложения материала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);
  
- рациональность использованных приемов и способов решения поставленной учебной задачи (учитывается умение использовать наиболее прогрессивные и эффективные способы достижения цели);
- своевременность и эффективность использования наглядных пособий и технических средств при ответе (учитывается грамотно и с пользой применять наглядность и демонстрационный опыт при устном ответе);
- использование дополнительного материала (обязательное условие);
- рациональность использования времени, отведенного на задание (не одобряется затянутость выполнения задания, устного ответа во времени, с учетом индивидуальных особенностей студентов).

### **Подготовка к зачету**

Зачет является традиционной формой проверки знаний, умений, компетенций, сформированных у студентов в процессе освоения всего содержания изучаемой дисциплины. Обычный зачет отличается от экзамена только тем, что преподаватель не дифференцирует баллы, которые он выставляет по его итогам.

Самостоятельная подготовка к зачету должна осуществляться в течение всего семестра, а не за несколько дней до его проведения.

Подготовка включает следующие действия. Прежде всего нужно перечитать все лекции, а также материалы, которые готовились к семинарским и практическим занятиям в течение семестра. Затем надо соотнести эту информацию с вопросами, которые даны к зачету. Если информации недостаточно, ответы находят в предложенной преподавателем литературе. Рекомендуется делать краткие записи. Речь идет не о шпаргалке, а о формировании в сознании четкой логической схемы ответа на вопрос. Накануне зачета необходимо повторить ответы, не заглядывая в записи. Время на подготовку к зачету по нормативам университета составляет не менее 4 часов.

## **11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости))**

Информационные технологии применяются в следующих направлениях:  
оформление письменных работ выполняется с использованием текстового редактора;

демонстрация компьютерных материалов с использованием мультимедийных технологий;

использование информационно-справочного обеспечения, такого как: правовые справочные системы (Консультант+ и др.), онлайн словари, справочники (Грамота.ру, Интуит.ру, Википедия и др.), научные публикации.

использование специализированных справочных систем (электронных учебников, справочников, коллекций иллюстраций и фотоизображений, фотобанков, профессиональных социальных сетей и др.).

OpenOffice Ссылка: <http://www.openoffice.org/ru/>

Mozilla Firefox Ссылка: <https://www.mozilla.org/ru/firefox/new/>

Libre Office Ссылка: <https://ru.libreoffice.org/>

Do PDF Ссылка: <http://www.dopdf.com/ru/>

7-zip Ссылка: <https://www.7-zip.org/>

Free Commander Ссылка: <https://freecommander.com/ru>

be Reader Ссылка: <https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.html>попо

Gimp (графический редактор) Ссылка: <https://www.gimp.org/>

ImageMagick (графический редактор) Ссылка:

VirtualBox Ссылка: <https://www.virtualbox.org/>

Adobe Reader Ссылка: <https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.html>

Операционная система Windows 8.1 Лицензионная версия по договору №471\1 от 11.12.2014 г.

Электронно-библиотечная система Библиокомплектатор

Национальна электронная библиотека - федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская государственная библиотека» (ФГБУ

Редакция Базы данных «ПОЛПРЕД Справочники»

Электронно-библиотечная система «ЛАНЬ»

## **12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

-Учебная аудитория с видеопроекторным оборудованием и экраном для демонстрации презентаций в ходе проведения лекционных и практических занятий, а также учебная аудитория с компьютерами с выходом в сеть Интернет (для самостоятельной работы обучающихся).

## **13. Особенности организации обучения по дисциплине обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ)**

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися инвалидами и лицами с ОВЗ:

- создание текстовой версии любого нетекстового контента для его возможного преобразования в альтернативные формы, удобные для различных пользователей;

- создание контента, который можно представить в различных видах без потерь данных или структуры, предусмотреть возможность масштабирования текста и изображений без потери качества;

- создание возможности для обучающихся воспринимать одну и ту же информацию из разных источников – например, так, чтобы лица с нарушением слуха получали информацию визуально, с нарушением зрения – аудиально;

- применение программных средств, обеспечивающих возможность освоения навыков и умений, формируемых дисциплиной, за счет альтернативных способов, в том числе виртуальных лабораторий и симуляционных технологий;

- применение дистанционных образовательных технологий для передачи чeskих занятий, выступления с докладами и защитой выполненных работ, проведение тренингов, организации коллективной работы;

- применение дистанционных образовательных технологий для организации текущего и промежуточного контроля;

- увеличение продолжительности сдачи обучающимся инвалидом или лицом с ОВЗ форм промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности их сдачи: зачет и экзамен, проводимый в письменной форме, – не более чем на 90 мин., проводимый в устной форме – не более чем на 20 мин., – продолжительности выступления обучающегося при защите курсовой работы – не более чем на 15 мин.

## **14. Виды занятий, проводимых в форме практической подготовки**

(не предусмотрено при изучении дисциплины)