Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Борисова Виктория Валерьевна Должность: Ректор **Негосударственное образовательное частное учреждение высшего образования** 

Дата подписания: 29.10.2025 18:52:11 «МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Уникальный программный ключ: ПСИХО ЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ»

8d665791f4048370b679b22cf26583a2f3415



### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Риск-менеджмент

направление подготовки 38.04.02 Менеджмент

Профиль подготовки: Стратегический менеджмент и инновации

Квалификация (степень) выпускника – магистр

Форма обучения

Очная, очно-заочная

# 1. Перечень планируемых результатов изучения дисциплины, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В рамках освоения основной профессиональной образовательной программы магистратуры обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине «Риск-менеджмент»

Код и наименование компетенций	Индикаторы достижения компетенции
ПК-3. Способен разрабатывать	ИПК-3.1. Владеет навыками определения целей и
стратегию управления изменениями	задач стратегических изменений в организации
организации	ИПК-3.2. Владеет навыками определения
	основных параметров и ключевых показателей
	эффективности разрабатываемых стратегических
	изменений в организации

#### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина Б1.В.01 «Риск-менеджмент» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений цикла Б.1 «Дисциплины (модули)».

# 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины «Риск-менеджмент» составляет 4 зачетные единицы.

Объём дисциплины по видам учебных занятий (в часах) – очная форма обучения

Вил унобной роботи	Всего	Семо	естры
Вид учебной работы	часов	2	-
Аудиторные занятия (всего)	32	32	-
В том числе:	-	-	-
Лекции	16	16	-
Практические занятия (ПЗ)	16	16	-
Семинары (С)	-	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	-
Самостоятельная работа (всего)	76	76	-
В том числе:	-	-	-
Курсовой проект (работа)	-	-	-
Расчетно-графические работы	-	-	-
Реферат	4	4	-
Подготовка к практическим занятиям	68	68	-
Тестирование	4	4	-
Вид промежуточной аттестации – экзамен	36	36	-
Общая трудоемкость час / зач. ед.	144/4	144/4	-

### Объём дисциплины по видам учебных занятий (в часах) – очно-заочная форма обучения

Вид учебной работы	Семестры
--------------------	----------

	Всего	4	-
	часов		
Аудиторные занятия (всего)	32	32	-
В том числе:	-	-	-
Лекции	16	16	-
Практические занятия (ПЗ)	16	16	-
Семинары (С)	-	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	-
Самостоятельная работа (всего)	76	76	-
В том числе:	-	-	-
Курсовой проект (работа)	-	-	-
Расчетно-графические работы	-	-	-
Реферат	4	4	-
Подготовка к практическим занятиям	68	68	-
Тестирование	4	4	-
Вид промежуточной аттестации – экзамен	36	36	-
Общая трудоемкость час / зач. ед.	144/4	144/4	-

### 4. Содержание дисциплины

### 4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий

Очная форма обучения

<b>№</b> п/п	Раздел/тема Дисциплины	Общая удоёмкость		, включая учающихся, час		
		Всего	лекции	практические занятия	Самостоятель- ная работа обучающихся	
1.	Введение в риск- менеджмент	12	2	2	8	
2.	Классификация рисков, этапы управления рисками	12	2	2	8	
3.	Организация риск- менеджмента на предприятии	12	2	2	8	
4.	Особенности выбора стратегии и методы решения управленческих задач	12	2	2	8	
5.	Методология управления рисками	12	2	2	8	

№	Раздел/тема	Общая рудоёмкость	самостояте	учебных занятий, ельную работу обу	
п/п	Дисциплины	Струд	Контак	тная работа	Самостоятель-
		Всего	лекции	практические занятия	ная работа обучающихся
6.	Мониторинг и конкретные методы управления рисками	12	2	2	8
7.	Модели расчета показателей риска банкротства и невозврата кредита в системе антикризисного управления фирмой	12	2	2	8
8.	<ol> <li>Оценка риска при проведении сделок с заемными средствами.</li> </ol>		1	1	10
9.	Риски и страхование бизнеса. Особые условия договора.	12	1	1	10
Bcei	70	108	16 16 76		76
	амен	36	-	-	-
Ито	Г0	144	16	16	76

Очно-заочная форма обучения

№ Раздел/тема		Общая грудоёмкость	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся, час			
п/п	Дисциплины	О	Контак	тная работа	Самостоятель-	
		Всего	лекции	практические занятия	ная работа обучающихся	
1.	Введение в риск- менеджмент	10	2 -		8	
2.	Классификация рисков, этапы управления рисками	12	2	2	8	
3.	Организация риск- менеджмента на предприятии	12	2	2	8	
4.	Особенности выбора стратегии и методы решения управленческих задач	12	2	2	8	

№ Раздел/тема		Общая грудоёмкость	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся, час			
п/п	Дисциплины	Отрудо	Контан	стная работа	Самостоятель-	
		Всего	лекции	практические занятия	ная работа обучающихся	
5.	Методология управления рисками	12	2	2	8	
6.	Мониторинг и конкретные методы управления рисками	12	2	2	8	
7.	Модели расчета показателей риска банкротства и невозврата кредита в системе антикризисного управления фирмой	12	2	2	8	
8.	Оценка риска при проведении сделок с заемными средствами.	13	1	2	10	
9.	Риски и страхование бизнеса. Особые условия договора.	13	1	2	10	
Bcei		108	16 16 76		76	
	амен	36	-	-	-	
Ито	Γ0	144	16	16	76	

#### 4.2. Содержание разделов дисциплины

#### Тема 1. Введение в риск-менеджмент

Определение риск-менеджмента, современные подходы к управлению рисками. Примеры «рисковых» и «безрисковых» ситуаций. Факторы неопределенности в современных условиях. Определение «риск-менеджмент».

#### Тема 2. Классификация рисков, этапы управления рисками

Структурное деление рисков: имущественные, производственные и торговые риски, классификация финансовых рисков. Основные приемы снижения степени риска (лимитирование, резервирование, хеджирование, страхование и т.д.)

#### Тема 3. Организация риск-менеджмента на предприятии.

Функции объекта управления и функции субъекта управления, этапы организации риск-менеджмента, функции отдела рисковых вложений капитала.

**Тема 4. Особенности выбора стратегии и методы решения управленческих задач** Многовариантность риск-менеджмента, эврестические правила риск-менеджмента на примере управления капиталом.

#### Тема 5. Методология управления рисками

Методы математического прогнозирования и оценки рисков на основе принципа «опоры на собственные силы» Матричные игры, игры в «чистых стратегиях», антогонистические игры, матрица игры, цели игроков, выбор оптимальной стратегии.

#### Тема 6. Мониторинг и конкретные методы управления рисками

Определение «функция полезности» Особенности измерения в риск менеджменте. Особенности введения «функции полезности», математическая запись альтернатив.

### **Тема 7. Модели расчета показателей риска банкротства и невозврата кредита в системе антикризисного управления фирмой.**

Условия применения вероятностных моделей в риск-менеджменте. Механизм оценки рисков при проведении лотерей. Применении теории вероятности в риск-менеджменте. Банкротство как экономическое явление с позиций риск-менеджмента. Инертность и предсказуемость ситуации банкротства. Теоретические предпосылки прогнозирования банкротства. Z-модели с различным числом факторов, их достоверность.

#### Тема 8. Оценка риска при проведении сделок с заемными средствами.

Механизм потери инвестиционного счета при совершении сделок с заемным капиталом, правила расчета уровня маржи, законодательные ограничения по совершению маржинальных сделок.

#### Тема 9. Риски и страхование бизнеса.

Определение «природного риска». Стратегии поведения на неизвестных рынках, поведение предпринимателя, не склонного к риску. Алгоритм выбора наилучшей стратегии на основе наилучшей из наихудших альтернатив (критерий Вальда). Особые условия договора. Страхование как механизм уменьшения риска, факторинг при совершении сделок куплипродажи, валютная, инфляционная оговорка контракта.

# 4.3. Практические занятия / лабораторные занятия Очная форма обучения

<b>№</b> пп	№ раздела дисциплины	Тематика проведения практического занятия (семинара)	Трудоемкость, час.
1.	Занятие 1	Введение в риск-менеджмент	2
2.	Занятие 2	Классификация рисков, этапы управления рисками	2
3.	Занятие 3	Организация риск-менеджмента на предприятии	2
4.	Занятие 4	Особенности выбора стратегии и методы решения управленческих задач	2
5.	Занятие 5	Методология управления рисками	2
6.	Занятие 6	Мониторинг и конкретные методы управления рисками	2
7.	Занятие 7	Модели расчета показателей риска банкротства и невозврата кредита в системе антикризисного управления фирмой	2
8.	Занятие 8	Оценка риска при проведении сделок с заемными средствами.	1
9.	Занятие 9	Риски и страхование бизнеса. Особые условия договора.	1

#### Очно-заочная форма обучения

No	№ раздела	Тематика проведения практического занятия (семинара)	Трудоемкость,
ПП	дисциплины		час.
1.	Занятие 1	Классификация рисков, этапы управления рисками	2
2.	Занятие 2	Организация риск-менеджмента на предприятии	2

3.	Занятие 3	Особенности выбора стратегии и методы решения управленческих задач	2
4.	Занятие 4	Методология управления рисками	2
5.	Занятие 5	Мониторинг и конкретные методы управления рисками	2
6.	Занятие 6	Модели расчета показателей риска банкротства и невозврата кредита в системе антикризисного управления фирмой	2
7.	Занятие 7	Оценка риска при проведении сделок с заемными средствами.	2
8.	Занятие 8	Риски и страхование бизнеса. Особые условия договора.	2

#### 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### 5.1. Основная литература

- 1. Фомичев, А. Н. Риск-менеджмент : учебник / А. Н. Фомичев. 9-е изд. Москва : Дашков и К, 2022. 372 с. ISBN 978-5-394-04273-7. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/277496
- 2. Каранина, Е. В. Управление рисками : механизмы, инструменты, профессиональные стандарты : учебник : [16+] / Е. В. Каранина. Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. 257 с. : ил., табл., схем. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576521">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576521</a>

#### 5.2. Дополнительная литература

- 1. Страховое дело и инструменты страховой защиты в риск-менеджменте: учебное пособие / А.Г. Бадалова, В.Г. Ларионов, Г.В. Ларионов и др. Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. 135 с.: граф., табл., схем., ил. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-394-02706-2; То же [Электронный ресурс]. URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452903">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452903</a>
- 2. Деревяшкин, С. А. Оценка рисков : [16+] / С. А. Деревяшкин ; Поволжский государственный технологический университет. Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2019. 74 с. : табл., граф., схем., ил. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570617">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570617</a>
- 3. Тихомиров, Н. П. Теория риска: учебник / Н. П. Тихомиров, Т. М. Тихомирова; Российский экономический университет им. Г. В. Плеханова. Москва: Юнити-Дана, 2020. 308 с.: ил., табл., граф. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615777">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615777</a>

#### 5.3. Лицензионное программное обеспечение

- 1. Microsoft Windows 10 Pro
- 2. Microsoft Office 2007

## 5.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- 1. Федеральный образовательный портал «Экономика. Социология. Менеджмент» <a href="http://ecsocman.hse.ru">http://ecsocman.hse.ru</a>
- 2. Административно-управленческий портал http://www.aup.ru/
- 3. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <a href="https://biblioclub.ru/index.php">https://biblioclub.ru/index.php</a>
- 4. Научная электронная библиотека <a href="http://www.elibrary.ru">http://www.elibrary.ru</a>
- 5. Российская национальная библиотека http://www.nlr.ru

- 6. Российская государственная библиотека http://www.rsl.ru
- 7. Электронно-библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com
- 8. Единое окно доступа к образовательным ресурсам Федеральный портал http://window.edu.ru
- 9. Официальный интернет-портал правовой информации <a href="http://pravo.gov.ru">http://pravo.gov.ru</a>.
- 10. Компьютерные информационно-правовые системы «Консультант» <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>, «Гарант» <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>.

#### 6. Материально-техническое обеспечение дисциплины

- 1. Лекционная аудитория, аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, оснащенная комплектом мебели для учебного процесса, учебной доской, персональным компьютером, плазменной панелью.
- 2. Аудитория для проведения практических и семинарских занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом мебели для учебного процесса, учебной доской, персональным компьютером, плазменной панелью.
- 3. Аудитория для самостоятельной работы студентов, оснащенная комплектом мебели для учебного процесса, учебной доской, персональными компьютерами с возможностью подключения к сети «Интернет» и доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета.

#### 7. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

#### 7.1. Методические рекомендации преподавателю

Данный раздел настоящей рабочей программы предназначен для начинающих преподавателей и специалистов-практиков, не имеющих опыта преподавательской работы.

Дисциплина «Риск-менеджмент» является дисциплиной, формирующей у обучающихся компетенцию ПК-3. В условиях конструирования образовательных систем на принципах компетентностного подхода произошло концептуальное изменение роли преподавателя, который, наряду с традиционной ролью носителя знаний, выполняет функцию организатора научно-поисковой работы обучающегося, консультанта в процедурах выбора, обработки и интерпретации информации, необходимой для практического действия и дальнейшего развития, что должно обязательно учитываться при проведении лекционных и практических занятий по дисциплине «Риск-менеджмент».

Преподавание теоретического (лекционного) материала по дисциплине «Рискменеджмент» осуществляется на основе междисциплинарной интеграции и четких междисциплинарных связей в рамках образовательной программы и учебного плана по направлению 38.04.02 Менеджмент.

Подробное содержание отдельных разделов дисциплины «Риск-менеджмент» рассматривается в п.4.2 рабочей программы.

Методика определения итогового семестрового рейтинга обучающегося по дисциплине «Риск-менеджмент» представлена в п. 8 рабочей программы.

Примерные вопросы и тестовые задания для текущего и промежуточного контроля по дисциплине представлены в ФОС по компетенциям.

Перечень основной и дополнительной литературы и нормативных документов, необходимых в ходе преподавания дисциплины «Риск-менеджмент», приведен в п.5 настоящей рабочей программы. Преподавателю следует ориентировать обучающихся на использование при подготовке к промежуточной аттестации оригинальной версии нормативных документов, действующих в настоящее время.

#### 7.2. Методические указания обучающимся

Получение углубленных знаний по дисциплине достигается за счет активной самостоятельной работы обучающихся. Выделяемые часы целесообразно использовать для

знакомства с учебной и научной литературой по проблемам дисциплины, анализа научных концепций.

В рамках дисциплины предусмотрены различные формы контроля уровня достижения обучающимися заявленных индикаторов освоения компетенций. Форма текущего контроля – активная работа на практических занятиях, подготовка реферата, тестирование. Формой промежуточного контроля по данной дисциплине является экзамен, в ходе которого оценивается уровень достижения обучающимися заявленных индикаторов освоения компетенций.

Методические указания по освоению дисциплины.

<u>Лекционные занятия</u> проводятся в соответствии с содержанием настоящей рабочей программы и представляют собой изложение теоретических основ дисциплины.

Посещение лекционных занятий является обязательным.

Конспектирование лекционного материала допускается как письменным, так и компьютерным способом.

Регулярное повторение материала конспектов лекций по каждому разделу в рамках подготовки к текущим формам аттестации по дисциплине является одним из важнейших видов самостоятельной работы студента в течение семестра, необходимой для качественной подготовки к промежуточной аттестации по дисциплине.

Проведение <u>практических занятий</u> по дисциплине «Риск-менеджмент» осуществляется в следующих формах:

- анализ правовой базы, регламентирующей деятельность организаций различных организационно-правовых форм;
- опрос по материалам, рассмотренным на лекциях и изученным самостоятельно по рекомендованной литературе;
- решение типовых расчетных задач по темам;
- анализ и обсуждение практических ситуаций по темам.

Посещение практических занятий и активное участие в них является обязательным.

Подготовка к практическим занятиям обязательно включает в себя изучение конспектов лекционного материала и рекомендованной литературы для адекватного понимания условия и способа решения заданий, запланированных преподавателем на конкретное практическое занятие.

<u>Методические указания по выполнению различных форм внеаудиторной самостоятельной работы</u>

<u>Изучение основной и дополнительной литературы</u>, а также <u>нормативно-правовых документов</u> по дисциплине проводится на регулярной основе в разрезе каждого раздела в соответствии с приведенными в п.7 рабочей программы рекомендациями для подготовки к промежуточной аттестации по дисциплине «Риск-менеджмент». Список основной и дополнительной литературы и обязательных к изучению нормативно-правовых документов по дисциплине приведен в п.5 настоящей рабочей программы. Следует отдавать предпочтение изучению нормативных документов по соответствующим разделам дисциплины по сравнению с их адаптированной интерпретацией в учебной литературе.

<u>Решение задач</u> в разрезе разделов дисциплины «Риск-менеджмент» является самостоятельной работой обучающегося в форме домашнего задания в случаях недостатка аудиторного времени на практических занятиях для решения всех задач, запланированных преподавателем, проводящим практические занятия по дисциплине.

Методические указания по подготовке к промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация по дисциплине «Риск-менеджмент» проходит в форме экзамена. Экзаменационный билет по дисциплине состоит из 2 вопросов теоретического характера и практического задания. Критерии оценки ответа обучающегося на экзамене для целей оценки достижения заявленных индикаторов сформированности компетенций приведены в п 8 рабочей программы. Примерный перечень вопросов и заданий по дисциплине «Риск-менеджмент» приведены в ФОС.

Обучающийся допускается к промежуточной аттестации по дисциплине независимо от результатов текущего контроля.

#### 8. Показатели и критерии оценивания компетенций при изучении дисциплины

8.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения лисциплины. Формы контроля формирования компетенций

Код и наименование компетенций	Индикаторы достижения компетенции	Форма контроля	Этапы формирования (разделы дисциплины)
ПК-3. Способен разрабатывать стратегию управления изменениями организации	ИПК-3.1. Владеет навыками определения целей и задач стратегических изменений в организации ИПК-3.2. Владеет навыками определения основных параметров и ключевых показателей эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации	Промежуточный контроль: экзамен Текущий контроль: опрос на практических занятиях; реферат; тестирование	Темы 1-9

### 8.2. Показатели и критерии оценивания компетенций при изучении дисциплины, описание шкал оценивания

#### 8.2.1 Критерии оценки ответа на экзамене

(формирование компетенции ПК-3, индикаторы ИПК-3.1, ИПК-3.2)

- **«5» (отлично):** обучающийся демонстрирует системные теоретические знания, практические навыки, владеет терминами, делает аргументированные выводы и обобщения, приводит примеры, показывает свободное владение монологической речью и способность быстро реагировать на уточняющие вопросы.
- «4» (хорошо): обучающийся демонстрирует прочные теоретические знания, практические навыки, владеет терминами, делает аргументированные выводы и обобщения, приводит примеры, показывает свободное владение монологической речью, но при этом делает несущественные ошибки, которые быстро исправляет самостоятельно или при незначительной коррекции преподавателем.
- «З» (удовлетворительно): обучающийся демонстрирует неглубокие теоретические знания, проявляет слабо сформированные навыки анализа явлений и процессов, недостаточное умение делать аргументированные выводы и приводить примеры, показывает недостаточно свободное владение монологической речью, терминами, логичностью и последовательностью изложения, делает ошибки, которые может исправить только при коррекции преподавателем.
- «2» (неудовлетворительно): обучающийся демонстрирует незнание теоретических основ предмета, отсутствие практических навыков, не умеет делать аргументированные выводы и приводить примеры, показывает слабое владение монологической речью, не владеет терминами, проявляет отсутствие логичности и последовательности изложения, делает ошибки, которые не может исправить даже при коррекции преподавателем, отказывается отвечать на дополнительные вопросы.

#### 8.2.2 Критерии оценки работы обучающегося на практических занятиях

(формирование компетенции ПК-3, индикаторы ИПК-3.1, ИПК-3.2)

**«5» (отлично):** выполнены все практические задания, предусмотренные практическими занятиями, обучающийся четко и без ошибок ответил на все контрольные вопросы, активно работал на практических занятиях.

- «4» (хорошо): выполнены все практические задания, предусмотренные практическими занятиями, обучающийся с корректирующими замечаниями преподавателя ответил на все контрольные вопросы, достаточно активно работал на практических занятиях.
- «3» (удовлетворительно): выполнены все практические задания, предусмотренные практическими занятиями с замечаниями преподавателя; обучающийся ответил на все контрольные вопросы с замечаниями.
- «2» (неудовлетворительно): обучающийся не выполнил или выполнил неправильно практические задания, предусмотренные практическими занятиями; обучающийся ответил на контрольные вопросы с ошибками или не ответил на контрольные вопросы.

#### 8.2.3 Критерии оценки реферата

(формирование компетенции ПК-3, индикаторы ИПК-3.1, ИПК-3.2)

- «5» (отлично): тема реферата актуальна и раскрыта полностью; реферат подготовлен в установленный срок; оформление, структура и стиль изложения реферата соответствуют предъявляемым требованиям к оформлению документа; реферат выполнен самостоятельно, присутствуют собственные обобщения, заключения и выводы; подготовлен доклад, излагаемый без использования опорного конспекта.
- «4» (хорошо): тема реферата актуальна, но раскрыта не полностью; реферат подготовлен в установленный срок; оформление, структура и стиль изложения реферата соответствуют предъявляемым требованиям к оформлению документа; реферат выполнен самостоятельно, присутствуют собственные обобщения, заключения и выводы; подготовлен доклад, излагаемый с использованием опорного конспекта.
- «3» (удовлетворительно): тема реферата актуальна, но раскрыта не полностью; реферат подготовлен с нарушением установленного срока представления; оформление, структура и стиль изложения реферата не в полной мере соответствуют предъявляемым требованиям к оформлению документа; в целом реферат выполнен самостоятельно, однако очевидно наличие заимствований без ссылок на источники; подготовлен доклад, излагаемый с использованием опорного конспекта.
- «2» (неудовлетворительно): тема реферата актуальна, но не раскрыта; реферат подготовлен с нарушением установленного срока представления; оформление, структура и стиль изложения реферата не соответствуют предъявляемым требованиям к оформлению документа; в реферате очевидно наличие значительных объемов заимствований без ссылок на источники; доклад не подготовлен.

#### 8.2.4. Критерии оценки тестирования

(формирование компетенции ПК-3, индикаторы ИПК-3.1, ИПК-3.2)

Тестирование оценивается в соответствии с процентом правильных ответов, данных студентом на вопросы теста.

Стандартная шкала соответствия результатов тестирования выставляемой балльной оценке:

- «отлично» свыше 85% правильных ответов;
- «хорошо» от 70,1% до 85% правильных ответов;
- «удовлетворительно» от 55,1% до 70% правильных ответов;
- от 0 до 55% правильных ответов «неудовлетворительно»
- **«5» (отлично):** тестируемый демонстрирует системные теоретические знания, владеет терминами и обладает способностью быстро реагировать на вопросы теста.
- **«4» (хорошо):** тестируемый в целом демонстрирует системные теоретические знания, владеет большинством терминов и обладает способностью быстро реагировать на вопросы теста.
- «3» (удовлетворительно): системные теоретические знания у тестируемого отсутствуют, он владеет некоторыми терминами и на вопросы теста реагирует достаточно медленно.

«2» (неудовлетворительно): системные теоретические знания у тестируемого отсутствуют, терминологией он не владеет и на вопросы теста реагирует медленно.

8.2.5. Итоговое соответствие балльной шкалы оценок и уровней

сформированности компетенций по дисциплине:

Уровень сформированности компетенции	Оценка	Пояснение
Высокий	«5» (отлично)	теоретическое содержание и практические навыки по дисциплине освоены полностью; все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены на высоком уровне; компетенции сформированы
Средний	«4» (хорошо)	теоретическое содержание и практические навыки по дисциплине освоены полностью; все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены с незначительными замечаниями; компетенции в целом сформированы
Удовлетворительный	«3» (удовлетворительно)	теоретическое содержание и практические навыки по дисциплине освоены частично, но пробелы не носят существенного характера; большинство предусмотренных программой обучения учебных задач выполнено, но в них имеются ошибки; компетенции сформированы частично
Неудовлетворительный	«2» (неудовлетворительно)	теоретическое содержание и практические навыки по дисциплине не освоены; большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий либо не выполнено, либо содержит грубые ошибки; дополнительная самостоятельная работа над материалом не приводит к какому-либо значимому повышению качества выполнения учебных заданий; компетенции не сформированы