Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

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

«МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ Дата подписания: 29.10.2025 18:20:26

Уникальный программный ключ: ПСИХО ЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ»

8d665791f4048370b679b22cf26583a2f3415



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Инновационные бизнес-модели

направление подготовки 38.04.02 Менеджмент

Профиль подготовки: Стратегический менеджмент и инновации

Квалификация (степень) выпускника – магистр

Форма обучения

Очная, очно-заочные, 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 лисциплине «Инновационные бизнес-модели»:

Код и наименование компетенций	Индикаторы достижения компетенции
ОПК-4 Способен руководить проектной и	ИОПК-4.1. Применяет современные теории
процессной деятельностью в организации с	и модели проектного управления,
использованием современных практик	передовые практики управления при
управления, лидерских и коммуникативных	руководстве проектной и процессной
навыков, выявлять и оценивать новые	деятельностью, использует лидерские и
рыночные возможности, разрабатывать	коммуникативные навыки
стратегии создания и развития	ИОПК-4.2. Владеет механизмом разработки,
инновационных направлений деятельности и	создания, развития инновационных
соответствующие им бизнес-модели	направлений деятельности и методами
организаций.	формирования бизнес-моделей организации
	с учетом новых рыночных возможностей

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина Б1.О.19 «Инновационные бизнес-модели» относится к обязательной части 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 «Инновационные бизнес-модели» составляет 3 зачетные единицы.

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

Вил упобной работи	Всего	Семес	тры
Вид учебной работы	часов	3	
Аудиторные занятия (всего)	36	36	
В том числе:	-	-	
Лекции	18	18	
Практические занятия (ПЗ)	18	18	
Семинары (С)	-	-	
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	
Самостоятельная работа (всего)	72	72	
В том числе:	-	-	
Курсовой проект (работа)	-	-	
Расчетно-графические работы	-	-	
Контрольная работа	24	24	
Подготовка к практическим занятиям	44	44	
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

David variotivo ii noticina	Всего	Семес	тры
Вид учебной работы	часов	3	
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	-	-	
Контрольная работа	24	24	
Подготовка к практическим занятиям	48	48	
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) – заочная форма обучения

Руч учебуей работу	Всего	1	естры
Вид учебной работы	часов	3	
Аудиторные занятия (всего)	14	14	
В том числе:	-	-	
Лекции	8	8	
Практические занятия (ПЗ)	6	6	
Семинары (С)	-	-	
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	
Самостоятельная работа (всего)	121	121	
В том числе:	-	-	
Курсовой проект (работа)	-	-	
Расчетно-графические работы	-	-	
Контрольная работа	24	24	
Подготовка к практическим занятиям	93	93	
Тестирование	4	4	
Вид промежуточной аттестации – экзамен	9	9	
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

	Очная форма обучения				
№	Раздел/тема	Общая рудоёмкость	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся,		
п/п	Дисциплины	О	Контак	Контактная работа	
		Всего	лекции	практические занятия	Самостоятель- ная работа обучающихся
1.	Тема 1. Стратегический анализ и диагностика компании: концепции и модели. Концепции ценностей и устойчивых конкурентных преимуществ	23	4	4	15
2.	Тема 2. Архитектура бизнеса: анализ ключевых факторов. Бизнес-модель: связь с архитектурой, анализ существующих подходов, эволюция модели бизнеса. Многосторонние платформы и экосистемы	23	4	4	15
3.	Тема 3. Подход к анализу бизнес-моделей "Business model navigator"	22	4	4 4	
4.			4	4	14
5.	Тема 5. Анализ бизнесмодели: подходы А.Остервальдера и С. Бланка	18	2	2.	14
Bcer	0	108	18	18	72
Заче	et	36	-	-	-
Ито	го	144	18	18	72

Очно-заочная форма обучения

No	Раздел/тема	Общая доёмкость		включая іающихся, час	
п/п	Дисциплины	Струд	Контактная работа		Самостоятель-
	Всего лекции практические занятия		ная работа обучающихся		
1	1 Тема 1. Стратегический 19 4		-	15	
	анализ и диагностика				
	компании: концепции и				

№	Раздел/тема	Общая грудоёмкость	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся, час		
п/п	Дисциплины	Труд	Контак	тная работа	Самостоятель-
		Всего	лекции	практические занятия	ная работа обучающихся
	модели. Концепции ценностей и устойчивых конкурентных преимуществ				
2.	Тема 2. Архитектура бизнеса: анализ ключевых факторов. Бизнес-модель: связь с архитектурой, анализ существующих подходов, эволюция модели бизнеса. Многосторонние платформы и экосистемы	23	3	5	15
3.	· · · · ·		3	5	15
4.	Š		3	3	15
5.	Тема 5. Анализ бизнесмодели: подходы А.Остервальдера и С. Бланка	20	3 3		14
Bcei		108	16	16	76
Заче		36	-	-	-
Ито	ΓΟ	144	16	16	76

Заочная форма обучения

№ Раздел/тема				Виды учебных занятий, включая мостоятельную работу обучающихся, час	
п/п	Дисциплины	О	Контактная работа		Самостоятель-
		Всего	лекции	практические занятия	ная работа обучающихся
1	Тема 1. Стратегический анализ и диагностика компании: концепции и модели. Концепции ценностей и устойчивых конкурентных преимуществ	25	1	-	24

№	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
2.	Тема 2. Архитектура бизнеса: анализ ключевых факторов. Бизнес-модель: связь с архитектурой, анализ существующих подходов, эволюция модели бизнеса. Многосторонние платформы и экосистемы	28	2	2	24
3.	Teмa 3. Подход к анализу бизнес-моделей "Business model navigator"	26	2	-	24
4.			1	2	24
5.	Тема 5. Анализ бизнесмодели: подходы А.Остервальдера и С. Бланка	29	2	2	25
Bcei	70	135	8	6	121
Заче		9	-	-	-
Ито	Γ0	144	8	6	121

4.2. Содержание разделов дисциплины

Тема 1. Стратегический анализ и диагностика компании: концепции и модели. Концепции ценностей и устойчивых конкурентных преимуществ Виды стратегий. Роль стратегического анализа в построении стратегии. Цели и задачи стратегического анализа. Связь стратегического анализа и построения модели бизнеса.

Тема 2. Архитектура бизнеса: анализ ключевых факторов. Бизнес-модель: связь с архитектурой, анализ существующих подходов, эволюция модели бизнеса. Многосторонние платформы и экосистемы Современный бизнес-ландшафт. Ключевые изменения в бизнесе и современные тенденции. Трансформация бизнес-процессов. Архитектура бизнеса. Современные проблемы поиска новых моделей бизнеса. Многосторонние платформы: ключевые механизмы и этапы формирования. «Фримиум»-модели, теsh-модели, модель «длинного хвоста». От расширенного предприятия к концепции экосистемы. Подходы к моделированию бизнеса: Генри Чесборо, Д.Дебелака, Остервальдера и Пинье, Чана Кима и Рене Моборна «Стратегии голубого океана», Сливотски, Ларса Швайцера.

Тема 3. Подход к анализу бизнес-моделей "Business model navigator". Элементы бизнес-моделей: клиент, ценностное предложение, цепочки создания стоимости, механизм извлечения прибыли. Структура бизнес-модели "Кто? Что? Как? Почему?", 55 основных моделей бизнеса О. Гассманн, К. Франкенбергер, М. Шик

Тема 4. Схема анализа «Паттерн решений 4W» Гиротра, Нетесин. Стратегические риски по А. Сливотски. Диагностика проблемной ситуации. Выявление проблем, причин и факторов, наиболее значимых для развития, успеха или провала компании. Подход к формированию бизнесмодели, основанный на задачах снижения рисков, по структуре "Что? Кто? Когда? Почему?" Эффективность подхода Сливотски для анализа эволюции отраслевой бизнесмодели. Недостатки модели Сливотски.

Тема 5. Анализ бизнес-модели: подходы А.Остервальдера и С. Бланка Особенности шаблона анализа бизнес-модели по Остервальдеру. Две группы блоков в структуре бизнес-модели. Канва бизнес-модели А. Остервальдера. Модификации блоков бизнес-модели в ее инновации. Фактор инновации бизнес-модели в деятельности ведущих компаний. Эффективность подхода Остервальдера для анализа бизнес-модели конкретной компании. Стив Бланк - стартап, как путь создания рабочей и масштабируемой бизнесмодели, модель SPACE; Lean model canvas.

4.3. Практические занятия / лабораторные занятия

Очная форма обучения

№ ПП	№ раздела/ дисциплины	Тематика проведения практического занятия (семинара)	Трудоемкость, час.
1.	Занятие 1	Стратегический анализ и диагностика компании: концепции и модели. Концепции ценностей и устойчивых конкурентных преимуществ	4
2.	Занятие 2	Архитектура бизнеса: анализ ключевых факторов. Бизнес-модель: связь с архитектурой, анализ существующих подходов, эволюция модели бизнеса. Многосторонние платформы и экосистемы	4
3.	Занятие 3	Подход к анализу бизнес-моделей "Business model navigator"	4
4.	Занятие 4	Схема анализа «Паттерн решений 4W» Гиротра, Нетесин. Стратегические риски по А. Сливотски.	4
5.	Занятие 5	Анализ бизнес-модели: подходы А.Остервальдера и С. Бланка	2

Очно-заочная форма обучения

№ ПП	№ раздела/ дисциплины	Тематика проведения практического занятия (семинара)	Трудоемкость, час.
1.	Занятие 1	Архитектура бизнеса: анализ ключевых факторов. Бизнес-модель: связь с архитектурой, анализ существующих подходов, эволюция модели бизнеса. Многосторонние платформы и экосистемы	5
2.	Занятие 2	Подход к анализу бизнес-моделей "Business model navigator"	5
3.	Занятие 3	Схема анализа «Паттерн решений 4W» Гиротра, Нетесин. Стратегические риски по А. Сливотски.	3
4.	Занятие 4	Анализ бизнес-модели: подходы А.Остервальдера и С. Бланка	3

№ ПП	№ раздела/ дисциплины	Тематика проведения практического занятия (семинара)	Трудоемкость, час.
1.	Занятие 1	Архитектура бизнеса: анализ ключевых факторов. Бизнес-модель: связь с архитектурой, анализ существующих подходов, эволюция модели бизнеса. Многосторонние платформы и экосистемы	2
2.	Занятие 2	Схема анализа «Паттерн решений 4W» Гиротра, Нетесин. Стратегические риски по А. Сливотски.	2
3.	Занятие 3	Анализ бизнес-модели: подходы А.Остервальдера и С. Бланка	2

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины 5.1. Основная литература

- 1. Будович, Л. С. Теория инноваций и инновационные бизнес-модели: учебнометодическое пособие / Л. С. Будович, Ю. В. Старцева. Москва: РТУ МИРЭА, 2022. 134 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/311150
- 2. Салютина, Т. Ю. Современные бизнес-модели стратегического менеджмента: учебное пособие / Т. Ю. Салютина, Г. П. Платунина. Москва: МТУСИ, 2021. 64 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/215306

5.2. Дополнительная литература

- 1. Харин, А. А. Управление инновационными процессами : учебник для образовательных организаций высшего образования : [16+] / А. А. Харин, И. Л. Коленский, А. А. (мл.) Харин. Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. 473 с. : ил., схем., табл. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=435804
- 2. Управление инновационной деятельностью: учебник / Т. А. Искяндерова, Н. А. Каменских, Д. В. Кузнецов [и др.]; под ред. Т. А. Искяндеровой; Финансовый университет при Правительстве РФ. Москва: Прометей, 2018. 354 с.: схем., табл. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494876
- 3. Инновационный менеджмент: учебник / В. Я. Горфинкель, А. И. Базилевич, В. В. Бондаренко [и др.]; под ред. В. Я. Горфинкеля, Т. Г. Попадюк. Москва: Юнити-Дана, 2017. 392 с.: ил., табл., схем. (Magister). Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685426

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» http://ecsocman.hse.ru
- 2. Административно-управленческий портал http://www.aup.ru/
- 3. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» https://biblioclub.ru/index.php
- 4. Научная электронная библиотека http://www.elibrary.ru

- 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 http://pravo.gov.ru.
- 10. Компьютерные информационно-правовые системы «Консультант» http://www.consultant.ru, «Гарант» http://www.garant.ru.

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 «Инновационные бизнес-модели» формирует у обучающихся компетенцию ОПК-4. 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 «Инновационные бизнес-модели».

Преподавание дисциплины «Инновационные бизнес-модели» 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 «Инновационные бизнесмодели» рассматривается в п.4.2 рабочей программы.

Методика определения итогового семестрового рейтинга обучающегося по дисциплине «Инновационные бизнес-модели» представлена в п.8 настоящей 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 «Инновационные бизнес-модели», приведен в п.5 настоящей рабочей программы.

7.2. Методические указания обучающимся

Лекционные занятия проводятся в соответствии с содержанием настоящей рабочей программы и представляют собой изложение основополагающих разделов дисциплины, дополняющих самостоятельное изучение этих разделов обучающимися в межсессионный период.

Посещение лекционных занятий является обязательным. Конспектирование лекционного материала допускается как письменным, так и компьютерным способом.

Практические занятия — главное звено дидактического цикла обучения. Проведение практических занятий по дисциплине «Инновационные бизнес-модели» осуществляется в форме анализа и обсуждения практических ситуаций по рассматриваемым темам, деловых игр, направленных на отработку практических навыков вербального взаимодействия.

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 выполнения заданий, запланированных преподавателем на конкретное практическое занятие.

Получение углубленных знаний по дисциплине достигается за счет активной самостоятельной работы обучающихся. Выделяемые часы целесообразно использовать для знакомства с учебной и научной литературой по проблеме дисциплины.

В рамках дисциплины предусмотрены различные формы контроля знаний. Форма текущего контроля освоения дисциплины — активная работа на практических занятиях, выполнение контрольной работы, тестирование. Форма промежуточной аттестации — зачет, в ходе которого оценивается уровень теоретических знаний и практической подготовки обучающихся.

Изучение основной и дополнительной литературы, по дисциплине проводится на регулярной основе в разрезе каждого раздела. Список основной и дополнительной литературы по дисциплине приведен в п.5 настоящей рабочей программы.

Промежуточная аттестация по дисциплине «Инновационные бизнес-модели» проводится в форме зачета. Критерии оценки ответа обучающегося на зачете для целей оценки достижения заявленных индикаторов сформированности компетенций приведены в п 8 рабочей программы. Примерный перечень вопросов и заданий по дисциплине «Инновационные бизнес-модели» приведены в ФОС.

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	Индикаторы достижения		Этапы
наименование	компетенции	Форма	формирования
компетенций		контроля	(разделы
			дисциплины)
ОПК-4 Способен	ИОПК-4.1. Применяет		
руководить	современные теории и		
проектной и	модели проектного	Промежуточный контроль: экзамен	
процессной	управления, передовые		
деятельностью в	практики управления при		
организации с	руководстве проектной и		
использованием	процессной деятельностью,	Текущий	
современных	использует лидерские и	контроль:	
практик	коммуникативные навыки	опрос на	Темы 1-5
управления,	ИОПК-4.2. Владеет	практических	100000
лидерских и	механизмом разработки,	занятиях;	
коммуникативных	создания, развития	контрольная	
навыков, выявлять	инновационных направлений работа;		
и оценивать новые	деятельности и методами	тестирование	
рыночные	формирования бизнес-	Toompobamic	
возможности,	моделей организации с		
разрабатывать	учетом новых рыночных		
стратегии создания	возможностей		

и развития		
инновационных		
направлений		
деятельности и		
соответствующие		
им бизнес-модели		
организаций.		

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

8.2.1 Критерии оценки ответа на экзамене

(формирование компетенции ОПК-4, индикаторы ИОПК-4.1, ИОПК-4.2)

«5» «отлично»

обучающийся демонстрирует высокие практические знания иностранного языка, владеет навыками устной и письменной коммуникации на иностранном языке, свободно переводит тексты, активно участвует в диалоге, может грамотно и аргументировано отстаивать собственную позицию.

«4» «хорошо»

обучающийся демонстрирует прочные практические знания иностранного языка, владеет навыками устной и письменной коммуникации на иностранном языке, может переводить тексты, иногда обращаясь к справочной литературе, способен поддерживать диалог, может выразить собственную позицию по обсуждаемым вопросам, но при этом делает несущественные ошибки, которые быстро исправляет самостоятельно или при незначительной коррекции преподавателем.

«З» «удовлетворительно»

обучающийся демонстрирует непрочные практические знания иностранного языка, слабо сформированные навыки устной и письменной коммуникации на иностранном языке, переводит тексты только со словарем, способен поддерживать диалог на примитивном уровне, не может выразить собственную позицию по обсуждаемым вопросам, делает существенное число ошибок в устной и письменной речи, которые может исправить только при коррекции преподавателем.

«2» «неудовлетворительно»

обучающийся отсутствие практических знаний иностранного языка, навыки устной и письменной коммуникации на иностранном языке не сформированы, обучающийся не способен понять содержание предложенных текстов, не способен поддерживать диалог даже на примитивном уровне, делает большое число ошибок в устной и письменной речи, которые не может исправить даже при коррекции преподавателем.

8.2.2 Критерии оценки работы обучающегося на практических занятиях

(формирование компетенции ОПК-4, индикаторы ИОПК-4.1, ИОПК-4.2)

- **«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; студент ответил на контрольные вопросы с ошибками или не ответил на контрольные вопросы.

8.2.3 Критерии оценки контрольной работы

(формирование компетенции ОПК-4, индикаторы ИОПК-4.1, ИОПК-4.2)

- **«5» (отлично):** все задания контрольной работы выполнены без ошибок в течение отведенного на работу времени; работа выполнена самостоятельно, присутствуют собственные обобщения, заключения и выводы; отсутствуют орфографические и пунктуационные ошибки.
- **«4» (хорошо):** задания контрольной работы выполнены с незначительными замечаниями в полном объеме либо отсутствует решение одного задания; работа выполнена самостоятельно, присутствуют собственные обобщения, заключения и выводы; отсутствуют грубые орфографические и пунктуационные ошибки.
- «3» (удовлетворительно): задания контрольной работы имеют значительные замечания; работа выполнена самостоятельно, присутствуют собственные обобщения; присутствуют грубые орфографические и пунктуационные ошибки.
- «2» (неудовлетворительно): задания в контрольной работе выполнены не полностью или неправильно; отсутствуют или сделаны неправильно выводы и обобщения; присутствуют грубые орфографические и пунктуационные ошибки.

8.2.4. Критерии оценки тестирования

(формирование компетенции ОПК-4, индикаторы ИОПК-4.1, ИОПК-4.2)

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