

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат:
00D05D015A41D43C257354CF2FDDDD93F88
Владелец: РОСБИОТЕХ
Действителен: с 11.11.2024 по 04.02.2026

*План одобрен Ученым советом
РОСБИОТЕХ*

Протокол № 9 от 27.02.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент; Направленность(профиль): Проектный менеджмент

<i>Квалификация: бакалавр</i>
<i>Форма обучения: Очно-заочная</i>
<i>Срок получения образования: 4 г. 6 м.</i>

Год начала подготовки
(по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт
(ФГОС) № 970 от 12.08.2020

Курс 2														Курс 3																	
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	КРВЭС	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	КРВЭС	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	КРВЭС	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	КРВЭС	СР	Конт роль
26	56		104			728	48	19	32		72			540	40	26	54		80			759	43	19	40	16	48			536	44
22	48		88			617	39	16	24		64			452	36	10	22		24			297	17	11	24	16	24			315	17
2			16			52	4	2			16			47	9																
																2	6		4			58	4								
																3	8		4			92	4								
5	8		16			147	9																								
3	16		16			67	9																								
3	8		8			88	4																								
4	8		16			116	4	4	8		16			111	9									3	8		8			88	4
5	8		16			147	9																								
																5	8		16			147	9								
																								3	8		16			80	4
								5	8		16			147	9																
								5	8		16			147	9																
4	8		16			111	9	3	8		8			88	4	16	32		56			462	26	5	8	16				147	9
																5	8		16			147	9								
																4	8		16			116	4	4	8		16			102	18
																4	8		16			111	9								
																3	8		8			88	4								
								3	8		8			88	4																

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Выбирает источники информации, адекватные поставленным задачам и соответствующие научному мировоззрению	-
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.07	Системы искусственного интеллекта	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Профессионально ориентированный перевод и коммуникация	
УК-1.2	Демонстрирует умение осуществлять поиск информации для решения поставленных задач в рамках научного мировоззрения	-
Б1.О.07	Системы искусственного интеллекта	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Демонстрирует умение рассматривать различные точки зрения на поставленную задачу в рамках научного мировоззрения	-
Б1.О.07	Системы искусственного интеллекта	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.4	Выявляет степень доказательности различных точек зрения на поставленную задачу в рамках научного мировоззрения	-
Б1.О.07	Системы искусственного интеллекта	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.5	Определяет рациональные идеи для решения поставленных задач в рамках научного мировоззрения	-
Б1.О.07	Системы искусственного интеллекта	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.6	Осуществляет анализ ситуации в реальных социальных условиях для выявления актуальной социально-значимой задачи/проблемы, требующей решения	-
Б1.В.ДВ.02.02	Обучение служением	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.7	Производит постановку проблемы путем фиксации ее содержания, выявления субъекта проблемы, а также всех заинтересованных сторон в данной ситуации	-
Б1.В.ДВ.02.02	Обучение служением	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.8	Определяет требования и ожидания заинтересованных сторон с учетом социального контекста	-
Б1.В.ДВ.02.02	Обучение служением	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Демонстрирует знание оптимальности при достижении целей проекта	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.03	Правоведение	
Б1.О.09	Управление проектами	
Б1.О.16	Менеджмент	
Б1.В.ДВ.03.01	Бизнес-планирование	
Б1.В.ДВ.04.01	Продвижение проектов	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Эффективно использует правовой и ресурсный инструментарий при управлении проектом	-
Б1.О.03	Правоведение	
Б1.О.09	Управление проектами	
Б1.О.16	Менеджмент	
Б1.В.ДВ.03.01	Бизнес-планирование	
Б1.В.ДВ.04.01	Продвижение проектов	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Демонстрирует умение определять имеющиеся ресурсы для достижения цели проекта	-
Б1.О.09	Управление проектами	
Б1.О.16	Менеджмент	
Б1.В.ДВ.03.01	Бизнес-планирование	
Б1.В.ДВ.04.01	Продвижение проектов	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.4	Осуществляет поиск необходимой информации для достижения задач проекта	-
Б1.О.09	Управление проектами	
Б1.О.16	Менеджмент	
Б1.В.ДВ.03.01	Бизнес-планирование	
Б1.В.ДВ.04.01	Продвижение проектов	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.5	Выявляет и анализирует различные способы решения задач в рамках цели проекта и аргументирует их выбор	-
Б1.О.09	Управление проектами	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.6	Вырабатывает гипотезу решения в целях реализации проекта в условиях ресурсных, нормативных и этических ограничений, регулярного проведения рефлексивных мероприятий для развития гражданской ответственности и профессионализма участников проекта	-
Б1.В.ДВ.02.02	Обучение служением	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.7	Разрабатывает паспорт проекта с учетом компетенций студенческой команды, имеющихся ресурсов, а также самоопределения участников проекта по отношению к решаемой проблеме	-
Б1.В.ДВ.02.02	Обучение служением	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-2.8	Целенаправленно использует академические знания и умения для достижения целей социально-ориентированного проекта и общественного развития	-
Б1.В.ДВ.02.02	Обучение служением	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
Б1.О.09	Управление проектами	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2	Планирует последовательность шагов для достижения заданного результата	-
Б1.О.09	Управление проектами	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3	Осуществляет обмен информацией с другими членами команды, осуществляет презентацию результатов работы команды	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.09	Управление проектами	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.4	Осуществляет выбор стратегий и тактик взаимодействия с заданной категорией людей (в зависимости от целей подготовки – по возрастным особенностям, по этническому и религиозному признаку, по принадлежности к социальному классу)	-
Б1.О.09	Управление проектами	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.5	Определяет свою позицию по отношению к поставленной в проекте проблеме, осознанно выбирает свою роль в команде	-
Б1.В.ДВ.02.02	Обучение служением	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.6	Проявляет в своем поведении способность к совместной проектной деятельности на благо общества, отдельных сообществ и граждан	-
Б1.В.ДВ.02.02	Обучение служением	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.7	Учитывает в рамках реализации проекта социальный контекст и действует с учетом своей роли в команде для достижения целей общественного развития	-
Б1.В.ДВ.02.02	Обучение служением	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Грамотно и ясно строит диалогическую речь в рамках межличностного и межкультурного общения на иностранном языке	-
Б1.О.04	Иностранный язык	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Профессионально ориентированный перевод и коммуникация	
УК-4.2	Демонстрирует умение осуществлять деловую переписку на иностранном языке с учетом социокультурных особенностей	-
Б1.О.04	Иностранный язык	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Профессионально ориентированный перевод и коммуникация	
УК-4.3	Демонстрирует способность находить, воспринимать и использовать информацию на иностранном языке, полученную из печатных и электронных источников для решения стандартных коммуникативных задач	-
Б1.О.04	Иностранный язык	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Профессионально ориентированный перевод и коммуникация	
УК-4.4	Создает на русском языке грамотные и непротиворечивые письменные тексты реферативного характера	-
Б1.О.06	Русский язык и культура речи	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.5	Демонстрирует умение осуществлять деловую переписку на русском языке, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем	-
Б1.О.06	Русский язык и культура речи	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.6	Осуществляет поиск необходимой информации для решения стандартных коммуникативных задач с применением ИКТ технологий	-
Б1.О.04	Иностранный язык	
Б1.О.06	Русский язык и культура речи	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.7	Осуществляет выбор коммуникативных стратегий и тактик при ведении деловых переговоров	-
Б1.О.04	Иностранный язык	
Б1.О.06	Русский язык и культура речи	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Профессионально ориентированный перевод и коммуникация	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Демонстрирует умение находить и использовать необходимую для взаимодействия с другими членами общества информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных и национальных групп	-
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.12	Основы российской государственности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-5.2	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.12	Основы российской государственности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3	Выражает свою гражданскую идентичность – принадлежность к государству, обществу, культурному и языковому пространству страны, осознает принятие на себя ответственности за будущее страны	-
Б1.В.ДВ.02.02	Обучение служением	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.4	Выражает приверженность традиционным российским ценностям, проявляет активную гражданскую позицию и гражданскую солидарность	-
Б1.В.ДВ.02.02	Обучение служением	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.5	Эффективно применяет рефлексивные практики для осмысления результатов и присвоения опыта реализации социально-ориентированных проектов; осознания взаимосвязей между академическими знаниями, гражданственности и позитивными социальными изменениями	-
Б1.В.ДВ.02.02	Обучение служением	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Определяет свои личные ресурсы, возможности и ограничения для достижения поставленной цели	-
Б1.О.09	Управление проектами	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Профессионально ориентированный перевод и коммуникация	
УК-6.2	Создает и достраивает индивидуальную траекторию саморазвития при получении основного и дополнительного образования	-
Б1.О.09	Управление проектами	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Профессионально ориентированный перевод и коммуникация	
УК-6.3	Владеет умением рационального распределения временных и информационных ресурсов	-
Б1.О.09	Управление проектами	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Профессионально ориентированный перевод и коммуникация	
УК-6.4	Умеет обобщать и транслировать свои индивидуальные достижения на пути реализации задач саморазвития	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.09	Управление проектами	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Профессионально ориентированный перевод и коммуникация	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Использует основы физической культуры и спорта для осознанного выбора программы профессионально-личностного развития и физического совершенствования с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности	-
Б1.О.13	Физическая культура и спорт	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.2	Поддерживает должный уровень физической подготовленности и соблюдает нормы здорового образа жизни	-
Б1.О.13	Физическая культура и спорт	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-8.1	Умеет оказывать первую помощь, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.11	Основы военной подготовки	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2	Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты. Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте	-
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3	Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-9.1	Оперировать понятиями инклюзивной компетентности, ее компонентами и структурой	-
Б1.О.10	Основы психологии и практика инклюзивного взаимодействия	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-10.1	Демонстрирует знание основных документов, регламентирующих экономическую деятельность; источников финансирования профессиональной деятельности; принципов планирования экономической деятельности	-
Б1.О.14	Экономическая теория	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-10.2	Обосновывает принятие экономических решений и использует методы экономического планирования для достижения поставленных целей, в том числе в сфере личных финансов	-
Б1.О.14	Экономическая теория	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.3	Определяет, анализирует, оценивает производственно-экономические показатели предприятий	-
Б1.О.14	Экономическая теория	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-11.1	Демонстрирует применение действующих правовых норм, обеспечивающих борьбу с коррупцией, и способов профилактики коррупции в различных ситуациях.	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.03	Правоведение	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.2	Демонстрирует умение формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению собственное и своих сотрудников в социальной и профессиональной областях жизнедеятельности	-
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.3	Владеет способами предупреждать коррупционные риски в профессиональной деятельности, исключать вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционным правонарушениям	-
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.4	Демонстрирует применение действующих правовых норм, обеспечивающих борьбу с проявлениями экстремизма, терроризма и способов профилактики экстремизма, терроризма в различных ситуациях	-
Б1.О.03	Правоведение	
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
ОПК-1	Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории	ОПК
ОПК-1.1	Понимает термины, основные понятия, подходы, модели экономической, организационной и управленческой теорий в контексте решения задач управленческой деятельности	-
Б1.О.16	Менеджмент	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2	Демонстрирует корректную постановку профессиональных задач, используя категориальный аппарат экономической, организационной и управленческой теории	-
Б1.О.16	Менеджмент	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем	ОПК
ОПК-2.1	Эффективно использует поиск и корректно осуществляет анализ литературы, нормативных и правовых документов для решения управленческих задач	-
Б1.О.15	Экономика организации (предприятия)	
Б1.О.17	Высшая математика	
Б1.О.18	Теория вероятностей и математическая статистика	
Б1.О.19	Статистика	
Б1.О.20	Бухгалтерский учет	
Б1.О.29	Документирование управленческой деятельности	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Применяет методы сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современных цифровых технологий; воспринимает, анализирует, запоминает и передает информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными	-
Б1.О.15	Экономика организации (предприятия)	
Б1.О.17	Высшая математика	
Б1.О.18	Теория вероятностей и математическая статистика	
Б1.О.19	Статистика	
Б1.О.20	Бухгалтерский учет	
Б1.О.29	Документирование управленческой деятельности	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия	ОПК
ОПК-3.1	Обосновывает результаты решения стратегических и оперативных управленческих задач как в целом на уровне организации и ее подразделений, так и в отдельных функциональных областях менеджмента	-
Б1.О.25	Бизнес-анализ	
Б1.О.30	Управление инвестициями	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Производит оценку результатов анализа и оптимизации бизнес-процессов	-
Б1.О.25	Бизнес-анализ	
Б1.О.30	Управление инвестициями	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.3	Осуществляет оценку ожидаемых результатов и последствий организационно-управленческих решений с учетом их социальной значимости и реализации в условиях сложной и динамической среды	-
Б1.О.25	Бизнес-анализ	
Б1.О.30	Управление инвестициями	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций	ОПК
ОПК-4.1	Применяет основные методы идентификации возможностей и угроз во внешней среде организации, выявляет и оценивает возможности развития организации и бизнесов с учетом имеющихся ресурсов и компетенций	-
Б1.О.15	Экономика организации (предприятия)	
Б1.О.21	Методы принятия управленческих решений	
Б1.О.22	Финансы	
Б1.О.23	Цифровая экономика	
Б1.О.24	Маркетинг	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Осуществляет разработку бизнес-планов проектов, развития новых направлений деятельности и организаций	-
Б1.О.15	Экономика организации (предприятия)	
Б1.О.21	Методы принятия управленческих решений	
Б1.О.22	Финансы	
Б1.О.23	Цифровая экономика	
Б1.О.24	Маркетинг	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.3	Оценивает экономическую эффективность принимаемых управленческих решений на основе знания методов финансового и инвестиционного анализа	-
Б1.О.15	Экономика организации (предприятия)	
Б1.О.20	Бухгалтерский учет	
Б1.О.21	Методы принятия управленческих решений	
Б1.О.22	Финансы	
Б1.О.23	Цифровая экономика	
Б1.О.24	Маркетинг	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ	ОПК
ОПК-5.1	Понимает основные принципы работы с данными, применяет современный инструментарий анализа данных на базовом уровне, в т.ч. с использованием программирования, алгоритмизации и математических методов при решении задач анализа данных	-
Б1.О.20	Бухгалтерский учет	
Б1.О.23	Цифровая экономика	
Б1.О.24	Маркетинг	
Б1.О.25	Бизнес-анализ	
Б1.О.26	Прикладные программы профессиональной деятельности	
Б1.О.27	Программные средства бизнес-аналитики	
Б1.О.28	Визуализация и анализ больших данных	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2	Использует современные информационные технологии для управления и интеллектуального анализа крупных массивов данных	-
Б1.О.23	Цифровая экономика	
Б1.О.24	Маркетинг	
Б1.О.25	Бизнес-анализ	
Б1.О.26	Прикладные программы профессиональной деятельности	
Б1.О.27	Программные средства бизнес-аналитики	
Б1.О.28	Визуализация и анализ больших данных	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-6.1	Использует знания о принципах работы современных информационных технологий для принятия ИТ-решений в задачах профессиональной деятельности	-
Б1.О.08	Информационные системы и технологии	
Б1.О.26	Прикладные программы профессиональной деятельности	
Б1.О.27	Программные средства бизнес-аналитики	
Б1.О.28	Визуализация и анализ больших данных	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2	Осуществляет выбор современных информационных технологий необходимых для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.08	Информационные системы и технологии	
Б1.О.26	Прикладные программы профессиональной деятельности	
Б1.О.27	Программные средства бизнес-аналитики	
Б1.О.28	Визуализация и анализ больших данных	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.3	Применяет современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.08	Информационные системы и технологии	
Б1.О.26	Прикладные программы профессиональной деятельности	
Б1.О.27	Программные средства бизнес-аналитики	
Б1.О.28	Визуализация и анализ больших данных	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами	ПК
ПК-2.1	Знает основные теории и подходы риск-менеджмента	-
Б1.В.03	Страхование	
Б1.В.07	Финансовый менеджмент	
Б1.В.13	Антикризисное управление	
Б1.В.ДВ.03.02	Оценка бизнеса	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-2.2	Анализирует внутренний и внешний контекст функционирования организации и устанавливать связи с процессом управления рисками	-
Б1.В.01	Комплексный экономический анализ	
Б1.В.03	Страхование	
Б1.В.07	Финансовый менеджмент	
Б1.В.09	Управление капиталом	
Б1.В.13	Антикризисное управление	
Б1.В.ДВ.03.02	Оценка бизнеса	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.3	Способен ставить задачи для ключевых участников процесса управления рисками	-
Б1.В.01	Комплексный экономический анализ	
Б1.В.02	Управление персоналом	
Б1.В.ДВ.01.01	Психология управления	
Б1.В.ДВ.01.02	Организационное поведение	
Б1.В.ДВ.03.02	Оценка бизнеса	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен определить ключевые показатели эффективности деятельности работников на основе стратегических и операционных задач в области риск-менеджмента	ПК
ПК-3.1	Знает основные нормы корпоративного управления и корпоративной культуры	-
Б1.В.02	Управление персоналом	
Б1.В.09	Управление капиталом	
Б1.В.12	Стратегический менеджмент	
Б1.В.13	Антикризисное управление	
Б1.В.ДВ.01.01	Психология управления	
Б1.В.ДВ.01.02	Организационное поведение	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.2	Определяет различные сферы применения риск-менеджмента	-
Б1.В.03	Страхование	
Б1.В.05	Система управления рисками	
Б1.В.07	Финансовый менеджмент	
Б1.В.12	Стратегический менеджмент	
Б1.В.13	Антикризисное управление	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3	Способен определять ключевые показатели эффективности деятельности работников на основе стратегических и операционных задач в области риск-менеджмента	-
Б1.В.03	Страхование	
Б1.В.05	Система управления рисками	
Б1.В.09	Управление капиталом	
Б1.В.12	Стратегический менеджмент	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.13	Антикризисное управление	
Б1.В.ДВ.04.02	Управление организационными изменениями	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен адаптировать международные и национальные стандарты и внедрить нормы и правила управления рисками в организации	ПК
ПК-4.1	Знает международные и национальные стандарты по управлению рисками	-
Б1.В.04	Создание и продвижение стартапа с сфере ИТ	
Б1.В.06	Инвестиционная инфраструктура в сфере ИТ	
Б1.В.08	Управление инновационными проектами	
Б1.В.10	Информационный менеджмент	
Б1.В.ДВ.02.01	Технологическое предпринимательство	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.2	Применяет стандарты в области риск-менеджмента	-
Б1.В.04	Создание и продвижение стартапа с сфере ИТ	
Б1.В.06	Инвестиционная инфраструктура в сфере ИТ	
Б1.В.08	Управление инновационными проектами	
Б1.В.10	Информационный менеджмент	
Б1.В.ДВ.02.01	Технологическое предпринимательство	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.3	Способен адаптировать и внедрять нормы и правила управления рисками в организации	-
Б1.В.04	Создание и продвижение стартапа с сфере ИТ	
Б1.В.06	Инвестиционная инфраструктура в сфере ИТ	
Б1.В.08	Управление инновационными проектами	
Б1.В.10	Информационный менеджмент	
Б1.В.ДВ.02.01	Технологическое предпринимательство	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1 (ФГОС 09.03.01)	Способность анализировать информационное обеспечение систем среднего и крупного масштаба сложности, реализовать инновационные решения по их интеграции, комплексному развитию и функциональной направленности	ПК
ПК-1 (ФГОС 09.03.01).1	Анализирует информационное обеспечение систем среднего и крупного масштаба сложности, формирует требования, разрабатывает концепции к системе в соответствии с функциональными особенностями, выявляет дефекты взаимодействия различных подсистем на уровне потоков управления и обмена данными, эргономики и производительности	-
Б1.В.14	Наука о данных	
Б1.В.15	Информационные системы управления взаимоотношениями с клиентами	
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-1 (ФГОС 09.03.01).2	Выбирает эффективные средства и способы обеспечения качества разработки программного обеспечения, его нагрузочное, конфигурационное и интеграционное тестирование	-
Б1.В.14	Наука о данных	
Б1.В.15	Информационные системы управления взаимоотношениями с клиентами	
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1 (ФГОС 09.03.01).3	Выбирает инструментальные средства, пакетов прикладных программ в том числе в ходе приемочных испытаний, аналитических работ и поддержки информационных систем	-
Б1.В.14	Наука о данных	
Б1.В.15	Информационные системы управления взаимоотношениями с клиентами	
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1(ФГОС 09.03.01)	Способен применять естественно-научные и обще-инженерные знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-1(ФГОС 09.03.01).1	Владеет естественно-научными и обще-инженерными знаниями, методами математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности	-
Б1.О.17	Высшая математика	
Б1.О.18	Теория вероятностей и математическая статистика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1(ФГОС 09.03.01).2	Демонстрирует умение применять естественно-научные и обще-инженерные знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности	-
Б1.О.17	Высшая математика	
Б1.О.18	Теория вероятностей и математическая статистика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1(ФГОС 09.03.01).3	Демонстрирует умение применять естественно-научные и обще-инженерные знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности	-
Б1.О.17	Высшая математика	
Б1.О.18	Теория вероятностей и математическая статистика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2 (ФГОС 09.03.01)	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, и использовать их при решении задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-2 (ФГОС 09.03.01).1	Демонстрирует понимание принципов работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства	-
Б1.О.08	Информационные системы и технологии	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2 (ФГОС 09.03.01).2	Демонстрирует умение использовать информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства	-
Б1.О.08	Информационные системы и технологии	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2 (ФГОС 09.03.01).3	Демонстрирует умение использовать современные информационные технологии и программные средства для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.08	Информационные системы и технологии	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3 (ФГОС 09.03.01)	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
ОПК-3 (ФГОС 09.03.01).1	Демонстрирует способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной культуры с учетом основных требований информационной безопасности	-
Б1.О.26	Прикладные программы профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3 (ФГОС 09.03.01).2	Демонстрирует способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий	-
Б1.О.26	Прикладные программы профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3 (ФГОС 09.03.01).3	Демонстрирует умение использовать современные информационные технологии и программные средства для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.26	Прикладные программы профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4 (ФГОС 09.03.01)	Способен участвовать в разработке стандартов, норм и правил, а также технической документации, связанной с профессиональной деятельностью	ОПК
ОПК-4 (ФГОС 09.03.01).1	Демонстрирует знание стандартов, норм и правил, а также технической документации, связанной с профессиональной деятельностью	-
Б1.О.29	Документирование управленческой деятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4 (ФГОС 09.03.01).2	Демонстрирует способность разрабатывать техническую документацию, связанной с профессиональной деятельностью	-
Б1.О.29	Документирование управленческой деятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5 (ФГОС 09.03.01)	Способен устанавливать программное и аппаратное обеспечение для информационных и автоматизированных систем	ОПК
ОПК-5 (ФГОС 09.03.01).1	Демонстрирует способность устанавливать программное и аппаратное обеспечение для информационных и автоматизированных систем	-
Б1.О.26	Прикладные программы профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-5 (ФГОС 09.03.01).2	Демонстрирует способность устанавливать программное обеспечение для информационных и автоматизированных систем	-
Б1.О.26	Прикладные программы профессиональной деятельности	
Б1.О.27	Программные средства бизнес-аналитики	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5 (ФГОС 09.03.01).3	Демонстрирует способность устанавливать аппаратное обеспечение для информационных и автоматизированных систем	-
Б1.О.26	Прикладные программы профессиональной деятельности	
Б1.О.27	Программные средства бизнес-аналитики	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6 (ФГОС 09.03.01)	Способен разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием	ОПК
ОПК-6 (ФГОС 09.03.01).1	Демонстрирует способность разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием	-
Б1.О.23	Цифровая экономика	
Б1.О.30	Управление инвестициями	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6 (ФГОС 09.03.01).2	Демонстрирует знание принципов разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием	-
Б1.О.23	Цифровая экономика	
Б1.О.30	Управление инвестициями	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7 (ФГОС 09.03.01)	Способен участвовать в настройке и наладке программно-аппаратных комплексов	ОПК
ОПК-7 (ФГОС 09.03.01).1	Демонстрирует способность настройки и наладки программно-аппаратных комплексов	-
Б1.О.31	Базы данных	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7 (ФГОС 09.03.01).2	Демонстрирует умение настройки и наладки программно-аппаратных комплексов	-
Б1.О.31	Базы данных	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8 (ФГОС 09.03.01)	Способен разрабатывать алгоритмы и программы, пригодные для практического применения	ОПК
ОПК-8 (ФГОС 09.03.01).1	Демонстрирует знание основ разработки алгоритмов, пригодных для практического применения	-
Б1.О.31	Базы данных	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8 (ФГОС 09.03.01).2	Демонстрирует способность разрабатывать алгоритмы и программы, пригодные для практического применения	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.31	Базы данных	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-9 (ФГОС 09.03.01)	Способен осваивать методики использования программных средств для решения практических задач	ОПК
ОПК-9 (ФГОС 09.03.01).1	Демонстрирует способность осваивать методики использования программных средств для решения практических задач	-
Б1.О.27	Программные средства бизнес-аналитики	
Б1.О.28	Визуализация и анализ больших данных	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-9 (ФГОС 09.03.01).2	Демонстрирует знание методик использования программных средств для решения практических задач	-
Б1.О.27	Программные средства бизнес-аналитики	
Б1.О.28	Визуализация и анализ больших данных	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий	
ПК-1	Способен обобщать и критически оценивать результаты исследований актуальных проблем управления, полученные отечественными и зарубежными исследователями и представлять результаты проведенного исследования в виде научного отчета, статьи или доклада	ПК
ПК-1.1	Знает основы проведения научных исследований, методы их обобщения и формы представления результатов научному сообществу	-
Б1.В.08	Управление инновационными проектами	
Б1.В.11	Реинжиниринг бизнес-процессов	
Б1.В.ДВ.04.02	Управление организационными изменениями	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.2	Проводит самостоятельные научные исследования и представлять их результаты научному сообществу в виде научных отчетов, докладов, статей	-
Б1.В.08	Управление инновационными проектами	
Б1.В.11	Реинжиниринг бизнес-процессов	
Б1.В.ДВ.04.02	Управление организационными изменениями	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.3	Осуществляет самостоятельные исследования и представляет их результаты научному сообществу	-
Б1.В.08	Управление инновационными проектами	
Б1.В.11	Реинжиниринг бизнес-процессов	
Б1.В.ДВ.04.02	Управление организационными изменениями	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	