

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Департамент научно-технологической политики и образования

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 28.03.2025

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01

20.03.01 Техносферная безопасность

НАПРАВЛЕННОСТЬ (ПРОФИЛЬ): Безопасность технологических процессов и производств в АПК

Кафедра: Безопасность жизнедеятельности

Институт: Землеустройства, кадастров и природообустройства

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 680 от 25.05.2020

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 4 г. 9 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
12	ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ
12.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПОЖАРНОЙ ПРОФИЛАКТИКЕ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.006	РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)
40.209	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Типы задач профессиональной деятельности

проектно-конструкторский

сервисно-эксплуатационный

организационно-управленческий

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

проректор по УВРиМП

начальник УМО

директор ИЗКП

председатель методической комиссии ИЗКП

директор по охране труда ОАО "КЗХ "Бирюса"

УТВЕРЖДАЮ

ректор

Пыжикова Н.И.

28 марта 2025

/ Крымкова В.И.

/ Новикова В.В.

/ Подлужная А.С.

/ Бадмаева Ю.В.

/ Шилова И.С./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь				27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май				29 - 5	Июнь				27 - 2	Июль				27 - 2	Август			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
I	=	=	=	=						*				Э	Э			К	*	К						*		*	У	У		Э	Э		Э	Э												К	К	К	К							
											Э		Э						К	*	К							У	У	У	У	Э	Э																									
											Э								*	*								У	У	У	У	Э	Э				*																					
											Э								*	К								У	У	У	У	Э	Э				*																					
											Э								*	К								У	У	У	У	Э	Э				*	*																				
											Э								*	К								У	У	У	У	Э	Э				*																					
II	К	К	К	К						*				Э	Э			К	*	К						*		*	У	У	У	У	Э	Э				*												К	К	К	К					
											Э		Э						К	*								У	У	У	У	Э	Э																									
											Э								К	*								У	У	У	У	Э	Э																									
											Э								*	К								У	У	У	У	Э	Э				*																					
											Э								*	К								У	У	У	У	Э	Э				*	*																				
III	К	К	К	К				У	У	У	У	У	Э	Э	Э			К	*	К					П	П	П	П	Э	Э	Э	Э	Э																К	К	К	К						
								У	У	У	У	У	Э	Э	Э				К	*					П	П	П	П	Э	Э	Э	Э	Э				*																					
								У	У	У	У	У	Э	Э	Э				К	*	К				П	П	П	П	Э	Э	Э	Э	Э				*																					
								У	У	У	У	У	Э	Э	Э				*	К					П	П	П	П	Э	Э	Э	Э	Э				*	*																				
IV	К	К	К	К						Э		Э	Э					К	*	К					П	П	Э	Э	Э	Э	Э																		К	К	К	К						
										Э		Э	Э						К	*					П	П	Э	Э	Э	Э	Э																											
										Э		Э	Э						К	*	*				П	П	Э	Э	Э	Э	Э																											
										Э		Э	Э						*	К					П	П	Э	Э	Э	Э	Э				*	*																						
										Э		Э	Э						*	К					П	П	Э	Э	Э	Э				*	*																							
V	К	К	К	К	П	П	П	Э	Э	Э								К	*	К	К					*		*					Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									К	*	*	К											Э	Э	Э																							
										Э									К	*	*	К											Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	*	*													Э	Э	Э																						
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э									*	К													Э	Э	Э	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								
										Э																																																

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	33 2/6	31 2/6	29 2/6	32 4/6	17 4/6	144 2/6
Э	Экзаменационные сессии	6	6	6 4/6	6 4/6	6 4/6	32
У	Учебная практика	1 2/6	3 2/6	2			6 4/6
П	Производственная практика			2 4/6	1 2/6	2 4/6	6 4/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
К	Продолжительность каникул	64 дн	64 дн	64 дн	64 дн	41 дн	297 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	14 дн	14 дн	14 дн	14 дн	14 дн	70 дн
Продолжительность		365 дн	365 дн	365 дн	365 дн	275 дн	
Високосный год		-	-	-	-	-	
Студентов						22	
Групп						1	

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие	-
Б1.О.02	Химия	
Б1.О.09	Физика	
Б1.О.21	Философия	
Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Определяет и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.02	Химия	
Б1.О.09	Физика	
Б1.О.21	Философия	
Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов	-
Б1.О.02	Химия	
Б1.О.09	Физика	
Б1.О.21	Философия	
Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.4	При обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы, в том числе с применением философского понятийного аппарата	-
Б1.О.02	Химия	
Б1.О.09	Физика	
Б1.О.21	Философия	
Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.5	Анализирует пути решения проблем мировоззренческого, нравственного и личностного характера на основе использования основных философских идей и категорий в их историческом развитии и социально-культурном контексте	-
Б1.О.02	Химия	
Б1.О.09	Физика	
Б1.О.21	Философия	
Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты 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	Формулирует проблему, решение которой напрямую связано с достижением цели проекта	-
Б1.О.04	Правоведение	
Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.12	Инженерная графика	
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.15	Экспертиза безопасности труда	
Б1.В.16	Комплексная безопасность гидротехнических сооружений в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизированное проектирование системы безопасности труда предприятия	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Определяет связи между поставленными задачами и ожидаемые результаты их решения	-
Б1.О.04	Правоведение	
Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.12	Инженерная графика	
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	
Б1.В.15	Экспертиза безопасности труда	
Б1.В.16	Комплексная безопасность гидротехнических сооружений в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизированное проектирование системы безопасности труда предприятия	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Анализирует план-график реализации проекта в целом и выбирает оптимальный способ решения поставленных задач	-
Б1.О.04	Правоведение	
Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.12	Инженерная графика	
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	
Б1.В.15	Экспертиза безопасности труда	
Б1.В.16	Комплексная безопасность гидротехнических сооружений в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизированное проектирование системы безопасности труда предприятия	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.4	В рамках поставленных задач определяет имеющиеся ресурсы и ограничения, действующие правовые нормы	-
Б1.О.04	Правоведение	
Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.12	Инженерная графика	
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	
Б1.В.15	Экспертиза безопасности труда	
Б1.В.16	Комплексная безопасность гидротехнических сооружений в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизированное проектирование системы безопасности труда предприятия	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.5	Оценивает решение поставленных задач в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами контроля, при необходимости корректирует способы решения задач	-
Б1.О.04	Правоведение	
Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.12	Инженерная графика	
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	
Б1.В.15	Экспертиза безопасности труда	
Б1.В.16	Комплексная безопасность гидротехнических сооружений в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизированное проектирование системы безопасности труда предприятия	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	

Индекс		Содержание	Тип
	Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3		Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
	УК-3.1	Определяет свою роль в команде, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели	-
	Б1.О.10	Культурология	
	Б1.О.17	Организационное поведение	
	Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
	Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
	Б1.В.09	Безопасность ведения спасательных работ	
	Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	
	Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	УК-3.2	При реализации своей роли в команде учитывает особенности поведения других членов команды	-
	Б1.О.10	Культурология	
	Б1.О.17	Организационное поведение	
	Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
	Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
	Б1.В.09	Безопасность ведения спасательных работ	
	Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	
	Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	УК-3.3	Анализирует возможные последствия личных действий и планирует свои действия для достижения заданного результата	-
	Б1.О.10	Культурология	
	Б1.О.17	Организационное поведение	
	Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
	Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
	Б1.В.09	Безопасность ведения спасательных работ	



Индекс		Содержание	Тип
	Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	
	Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.4		Осуществляет обмен информацией, знаниями и опытом с членами команды; оценивает идеи других членов команды для достижения поставленной цели	-
	Б1.О.10	Культурология	
	Б1.О.17	Организационное поведение	
	Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
	Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
	Б1.В.09	Безопасность ведения спасательных работ	
	Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	
	Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.5		Соблюдает установленные нормы и правила командной работы, несет личную ответственность за общий результат	-
	Б1.О.10	Культурология	
	Б1.О.17	Организационное поведение	
	Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
	Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
	Б1.В.09	Безопасность ведения спасательных работ	
	Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	
	Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты 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	Выбирает стиль делового общения на государственном языке РФ и иностранном языке в зависимости от цели и условий партнерства; адаптирует речь, стиль общения и язык жестов к ситуациям взаимодействия	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б1.О.11	Русский язык, культура речи и деловое общение	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	Выполняет перевод профессиональных деловых текстов с иностранного языка на государственный язык РФ и с государственного языка РФ на иностранный	-
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б1.О.11	Русский язык, культура речи и деловое общение	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3	Ведет деловую переписку на государственном языке РФ и иностранном языке с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем и социокультурных различий в формате корреспонденции	-
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б1.О.11	Русский язык, культура речи и деловое общение	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.4	Представляет свою точку зрения при деловом общении и в публичных выступлениях	-
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б1.О.11	Русский язык, культура речи и деловое общение	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития	-
Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.10	Культурология	
Б1.О.14	Социология	
Б1.О.21	Философия	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2	Учитывает при социальном и профессиональном общении историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения	-
Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.10	Культурология	
Б1.О.14	Социология	
Б1.О.21	Философия	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3	Придерживается принципов недискриминационного взаимодействия при личном и массовом общении в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	-
Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.10	Культурология	
Б1.О.14	Социология	
Б1.О.21	Философия	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Использует инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей	-
Б1.О.19	Гигиена труда	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2	Определяет задачи саморазвития и профессионального роста, распределяет их на долго-, средне- и краткосрочные с обоснованием актуальности и определением необходимых ресурсов для их выполнения	-
Б1.О.19	Гигиена труда	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.3	Использует основные возможности и инструменты непрерывного образования (образования в течение всей жизни) для реализации собственных потребностей с учетом личностных возможностей, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.О.19	Гигиена труда	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма	-
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б1.В.ДВ.11.01	Общая физическая подготовка	
Б1.В.ДВ.11.02	Спортивные игры	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.2	Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	-
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б1.В.ДВ.11.01	Общая физическая подготовка	
Б1.В.ДВ.11.02	Спортивные игры	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.3	Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	-
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б1.В.ДВ.11.01	Общая физическая подготовка	
Б1.В.ДВ.11.02	Спортивные игры	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс		Содержание	Тип
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		Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)	-
	Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.19	Гигиена труда	
	Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2		Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности	-
	Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.19	Гигиена труда	
	Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3		Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций	-
	Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.19	Гигиена труда	
	Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.4		Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях	-
	Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.19	Гигиена труда	
	Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.5		Анализирует современные экологические проблемы и причины их возникновения как показатели нарушения принципов устойчивого развития общества	-
	Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
	Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.19	Гигиена труда	
	Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9		Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-9.1		Обладает базовыми дефектологическими знаниями	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.14	Социология	
Б1.О.16	Общая и социальная психология	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2	Использует дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	-
Б1.О.14	Социология	
Б1.О.16	Общая и социальная психология	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.3	Выстраивает этический вектор поведения для реализации инклюзивной компетентности в жизни и профессиональной деятельности	-
Б1.О.14	Социология	
Б1.О.16	Общая и социальная психология	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-10.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	-
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.3	Выстраивает методологию принятия решений в условиях меняющейся экономической ситуации в различных областях жизнедеятельности	-
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
УК-11.1	Обладает знаниями о коррупции и коррупционном поведении	-
Б1.О.04	Правоведение	
Б1.О.16	Общая и социальная психология	
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.2	Нетерпимо относится к коррупции и коррупционному поведению	-
Б1.О.04	Правоведение	
Б1.О.16	Общая и социальная психология	
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11.3	Формирует нетерпимое отношение к коррупционному поведению у коллег и подчиненных	-
Б1.О.04	Правоведение	



Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.16	Общая и социальная психология	
	Б1.О.18	Экономика	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1		Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с защитой окружающей среды и обеспечением безопасности человека;	ОПК
	ОПК-1.1	Владеет методами построения математических моделей типовых задач техносферной безопасности	-
	Б1.О.07	Информатика	
	Б1.О.23	Электротехника и электроника	
	Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
	Б1.О.26	Механика	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-1.2	Осуществляет проектирование технических объектов методами и средствами компьютерной графики	-
	Б1.О.07	Информатика	
	Б1.О.23	Электротехника и электроника	
	Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
	Б1.О.26	Механика	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-1.3	Знает теоретические основы обеспечения безопасности жизнедеятельности	-
	Б1.О.07	Информатика	
	Б1.О.23	Электротехника и электроника	
	Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
	Б1.О.26	Механика	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-1.4	Применяет принципы построения, анализа и эксплуатации электрических сетей, электрооборудования и промышленных электронных приборов	-
	Б1.О.07	Информатика	
	Б1.О.23	Электротехника и электроника	
	Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
	Б1.О.26	Механика	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-1.5	Применяет методы анализа взаимодействия человека и его деятельности со средой обитания	-
	Б1.О.07	Информатика	
	Б1.О.23	Электротехника и электроника	
	Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
	Б1.О.26	Механика	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-1.6	Владеет навыками изображения пространственных объектов на плоских чертежах	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.07	Информатика	
Б1.О.23	Электротехника и электроника	
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.26	Механика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.7	Способен применять на практике методы теоретического и экспериментального исследования в механике, гидромеханике, теплотехнике, электротехнике и электронике, метрологии	-
Б1.О.07	Информатика	
Б1.О.23	Электротехника и электроника	
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.26	Механика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.8	Владеет методами математического моделирования надежности и безопасности работы отдельных звеньев реальных технических систем и технических объектов в целом	-
Б1.О.07	Информатика	
Б1.О.23	Электротехника и электроника	
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.26	Механика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-ориентированного мышления	ОПК
ОПК-2.1	Оценивает основные техносферные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них	-
Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Знает специфику и механизмы токсического действия вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия факторов	-
Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.3	Может применять на практике основные принципы анализа и моделирования надежности технических систем и определения приемлемого риска	-
Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2.4	Идентифицирует основные опасности среды обитания человека, оценивает риск их реализации, выбирает методы защиты от опасностей и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности	-
Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.5	Проводит расчеты надежности и работоспособности основных видов механизмов	-
Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.6	Проводит гидромеханические и тепломассообменные расчеты аппаратов и процессов в биосфере	-
Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.7	Владеет методами оценки экологической ситуации	-
Б1.О.06	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности.	ОПК
ОПК-3.1	Осуществляет в общем виде оценку антропогенного воздействия на окружающую среду с учетом специфики природно-климатических условий	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Знает научные и организационные основы безопасности производственных процессов и устойчивости производств в чрезвычайных ситуациях	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.3	Знает систему управления безопасностью в техносфере	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.4	Способен применять на практике действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.5	Может использовать основные средства контроля качества среды обитания	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.6	Способен прогнозировать аварии и катастрофы	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.7	Владеет понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.8	Применяет на практике способы и технологии защиты в чрезвычайных ситуациях	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.9	Владеет навыками измерения уровней опасности на производстве и в окружающей среде, используя современную измерительную технику	-
Б1.О.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.18	Экономика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-4.1	Понимает принципы работы современных информационных технологий	-
Б1.О.01	Высшая математика	
Б1.О.07	Информатика	
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	
Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
Б1.О.23	Электротехника и электроника	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Использует принципы работы современных информационных технологий для решения задач в профессиональной деятельности	-
Б1.О.01	Высшая математика	
Б1.О.07	Информатика	
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
Б1.О.23	Электротехника и электроника	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	проектно-конструкторский	
ПК-1	Способен организовывать и внедрять системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами	ПК
ПК-1.1	Разрабатывает, документально оформляет, внедряет и поддерживает в рабочем состоянии системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами	-
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.2	Организовывает работы по подготовке к сертификации системы менеджмента качества организации в сфере обращения с отходами	-
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.3	Разрабатывает методики и инструкции по текущему контролю и оценке качества работ (услуг) в организации, занятой в сфере обращения с отходами	-
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.4	Осуществляет методическую работу в организации в сфере обращения с отходами	-
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен обеспечивать соответствие работ (услуг) в области обращения с отходами требованиям экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности	ПК



Индекс	Содержание	Тип
ПК-2.1	Контролирует соблюдение требований нормативных правовых актов в области экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности при обращении с отходами	-
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.2	Контролирует соблюдение требований нормативных правовых актов в области учета и контроля при обращении с отходами	-
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.3	Контролирует выполнение предписаний контрольно-надзорных органов по проведению работ в области обращения с отходами	-
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен регламентировать взаимодействие работников с техническими средствами и между собой в процессе разработки и эксплуатации деятельности в области обращения с отходами	ПК
ПК-3.1	Организовывает инфраструктуру экологически безопасного обезвреживания и переработки отходов	-
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.2	Организовывает деятельность по транспортированию отходов	-
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3	Организовывает деятельность по обработке, обезвреживанию, захоронению отходов	-
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.4	Организовывает инфраструктуру оказания услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами	-
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий	
ПК-5	Способен обеспечивать функционирование системы управления охраной труда в организации	ПК
ПК-5.1	Обеспечивает выполнение требований безопасности условий и охраны труда на предприятии в соответствии с нормативными актами	-
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.01	Ноксология	
Б1.В.02	Эргономика	
Б1.В.03	Правовые основы безопасности труда	
Б1.В.04	Организация автоматизированного рабочего места специалиста по охране труда	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б1.В.06	Управление техносферной безопасностью	
Б1.В.07	Оценка рисков технических систем	
Б1.В.12	Методики проведения оценки условий труда	
Б1.В.14	Отопление, вентиляция, кондиционирование	
Б1.В.15	Экспертиза безопасности труда	
Б1.В.16	Комплексная безопасность гидротехнических сооружений в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профиль	
Б1.В.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.04.01	Система управления охраной труда	
Б1.В.ДВ.04.02	Организация и охрана труда в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизированное проектирование системы безопасности труда предприятия	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
Б1.В.ДВ.07.01	Нормативно-техническое обеспечение охраны труда на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.07.02	Планирование и обеспечение мероприятий по охране труда	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Организация и ведение делопроизводства по охране труда	
ФТД.В.02	Основы организации работы по охране труда на предприятии агропромышленного комплекса	
ПК-5.2	Организовывает обучение работников в области охраны труда	-
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.01	Ноксология	
Б1.В.02	Эргономика	
Б1.В.03	Правовые основы безопасности труда	
Б1.В.04	Организация автоматизированного рабочего места специалиста по охране труда	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б1.В.06	Управление техносферной безопасностью	
Б1.В.07	Оценка рисков технических систем	
Б1.В.12	Методики проведения оценки условий труда	
Б1.В.14	Отопление, вентиляция, кондиционирование	
Б1.В.15	Экспертиза безопасности труда	
Б1.В.16	Комплексная безопасность гидротехнических сооружений в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профиль	
Б1.В.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
Б1.В.ДВ.04.01	Система управления охраной труда	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.04.02	Организация и охрана труда в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизированное проектирование системы безопасности труда предприятия	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
Б1.В.ДВ.07.01	Нормативно-техническое обеспечение охраны труда на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.07.02	Планирование и обеспечение мероприятий по охране труда	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Организация и ведение делопроизводства по охране труда	
ФТД.В.02	Основы организации работы по охране труда на предприятии агропромышленного комплекса	
ПК-5.3	Осуществляет сбор, обработку и передачу информации по вопросам условий и охраны труда	-
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.01	Ноксология	
Б1.В.02	Эргономика	
Б1.В.03	Правовые основы безопасности труда	
Б1.В.04	Организация автоматизированного рабочего места специалиста по охране труда	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б1.В.06	Управление техносферной безопасностью	
Б1.В.07	Оценка рисков технических систем	
Б1.В.12	Методики проведения оценки условий труда	
Б1.В.14	Отопление, вентиляция, кондиционирование	
Б1.В.15	Экспертиза безопасности труда	
Б1.В.16	Комплексная безопасность гидротехнических сооружений в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профиль	
Б1.В.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
Б1.В.ДВ.04.01	Система управления охраной труда	
Б1.В.ДВ.04.02	Организация и охрана труда в агропромышленном комплексе	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизированное проектирование системы безопасности труда предприятия	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
Б1.В.ДВ.07.01	Нормативно-техническое обеспечение охраны труда на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.07.02	Планирование и обеспечение мероприятий по охране труда	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Организация и ведение делопроизводства по охране труда	
ФТД.В.02	Основы организации работы по охране труда на предприятии агропромышленного комплекса	
ПК-5.4	Организовывает и проводит мероприятия, направленные на снижение уровней профессиональных рисков	-
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.01	Ноксология	
Б1.В.02	Эргономика	
Б1.В.03	Правовые основы безопасности труда	
Б1.В.04	Организация автоматизированного рабочего места специалиста по охране труда	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б1.В.06	Управление техносферной безопасностью	
Б1.В.07	Оценка рисков технических систем	
Б1.В.12	Методики проведения оценки условий труда	
Б1.В.14	Отопление, вентиляция, кондиционирование	
Б1.В.15	Экспертиза безопасности труда	
Б1.В.16	Комплексная безопасность гидротехнических сооружений в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профиль	
Б1.В.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
Б1.В.ДВ.04.01	Система управления охраной труда	
Б1.В.ДВ.04.02	Организация и охрана труда в агропромышленном комплексе	



Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизированное проектирование системы безопасности труда предприятия	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
Б1.В.ДВ.07.01	Нормативно-техническое обеспечение охраны труда на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.07.02	Планирование и обеспечение мероприятий по охране труда	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Организация и ведение делопроизводства по охране труда	
ФТД.В.02	Основы организации работы по охране труда на предприятии агропромышленного комплекса	
ПК-5.5	Содействует обеспечению функционирования системы управления охраной труда	-
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.01	Ноксология	
Б1.В.02	Эргономика	
Б1.В.03	Правовые основы безопасности труда	
Б1.В.04	Организация автоматизированного рабочего места специалиста по охране труда	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б1.В.06	Управление техносферной безопасностью	
Б1.В.07	Оценка рисков технических систем	
Б1.В.12	Методики проведения оценки условий труда	
Б1.В.14	Отопление, вентиляция, кондиционирование	
Б1.В.15	Экспертиза безопасности труда	
Б1.В.16	Комплексная безопасность гидротехнических сооружений в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профиль	
Б1.В.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
Б1.В.ДВ.04.01	Система управления охраной труда	
Б1.В.ДВ.04.02	Организация и охрана труда в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизированное проектирование системы безопасности труда предприятия	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
Б1.В.ДВ.07.01	Нормативно-техническое обеспечение охраны труда на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.07.02	Планирование и обеспечение мероприятий по охране труда	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Организация и ведение делопроизводства по охране труда	
ФТД.В.02	Основы организации работы по охране труда на предприятии агропромышленного комплекса	
ПК-5.6	Обеспечивает контроль за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах	-
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.01	Ноксология	
Б1.В.02	Эргономика	
Б1.В.03	Правовые основы безопасности труда	
Б1.В.04	Организация автоматизированного рабочего места специалиста по охране труда	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б1.В.06	Управление техносферной безопасностью	
Б1.В.07	Оценка рисков технических систем	
Б1.В.12	Методики проведения оценки условий труда	
Б1.В.14	Отопление, вентиляция, кондиционирование	
Б1.В.15	Экспертиза безопасности труда	
Б1.В.16	Комплексная безопасность гидротехнических сооружений в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профиль	
Б1.В.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
Б1.В.ДВ.04.01	Система управления охраной труда	
Б1.В.ДВ.04.02	Организация и охрана труда в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизированное проектирование системы безопасности труда предприятия	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
Б1.В.ДВ.07.01	Нормативно-техническое обеспечение охраны труда на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.07.02	Планирование и обеспечение мероприятий по охране труда	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Организация и ведение делопроизводства по охране труда	
ФТД.В.02	Основы организации работы по охране труда на предприятии агропромышленного комплекса	
ПК-5.7	Обеспечивает организацию расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	-
Б1.О.13	Основы проектной деятельности	
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.27	Специальная оценка условий труда	
Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.01	Ноксология	
Б1.В.02	Эргономика	
Б1.В.03	Правовые основы безопасности труда	
Б1.В.04	Организация автоматизированного рабочего места специалиста по охране труда	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б1.В.06	Управление техносферной безопасностью	
Б1.В.07	Оценка рисков технических систем	
Б1.В.12	Методики проведения оценки условий труда	
Б1.В.14	Отопление, вентиляция, кондиционирование	
Б1.В.15	Экспертиза безопасности труда	
Б1.В.16	Комплексная безопасность гидротехнических сооружений в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профиль	
Б1.В.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
Б1.В.ДВ.04.01	Система управления охраной труда	
Б1.В.ДВ.04.02	Организация и охрана труда в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.05.02	Автоматизированное проектирование системы безопасности труда предприятия	

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
	Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
	Б1.В.ДВ.07.01	Нормативно-техническое обеспечение охраны труда на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б1.В.ДВ.07.02	Планирование и обеспечение мероприятий по охране труда	
	Б2.В.01	Учебная практика	
	Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
	Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
	Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ФТД.В.01	Организация и ведение делопроизводства по охране труда	
	ФТД.В.02	Основы организации работы по охране труда на предприятии агропромышленного комплекса	
Тип задач проф. деятельности:		научно-исследовательский	
ПК-6		Способен осуществлять научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки при исследовании самостоятельных тем	ПК
	ПК-6.1	Проводит патентные исследования	-
	Б1.О.02	Химия	
	Б1.О.12	Инженерная графика	
	Б1.О.19	Гигиена труда	
	Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
	Б1.В.12	Методики проведения оценки условий труда	
	Б1.В.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б1.В.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
	Б2.В.01	Учебная практика	
	Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
	Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
	Б2.В.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ПК-6.2	Проводит работы по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований	-
	Б1.О.02	Химия	
	Б1.О.12	Инженерная графика	
	Б1.О.19	Гигиена труда	
	Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
	Б1.В.12	Методики проведения оценки условий труда	

Индекс	Содержание	Тип
B1.B.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
B1.B.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
B2.B.01	Учебная практика	
B2.B.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
B2.B.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
B2.B.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
B2.B.02	Производственная практика	
B2.B.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
B3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.3	Руководит группой работников при исследовании самостоятельных тем	-
B1.O.02	Химия	
B1.O.12	Инженерная графика	
B1.O.19	Гигиена труда	
B1.O.22	Научно-исследовательская работа студентов	
B1.B.12	Методики проведения оценки условий труда	
B1.B.ДВ.02.01	Анализ травматизма и заболеваемости на предприятиях агропромышленного комплекса	
B1.B.ДВ.02.02	Управление коллективом в чрезвычайных ситуациях	
B2.B.01	Учебная практика	
B2.B.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
B2.B.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
B2.B.01.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	
B2.B.02	Производственная практика	
B2.B.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
B3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	Способен осуществлять научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по тематике организации	ПК
ПК-7.1	Осуществляет научное руководство проведением исследований по отдельным задачам	-
B1.O.19	Гигиена труда	
B1.O.22	Научно-исследовательская работа студентов	
B1.B.12	Методики проведения оценки условий труда	
B1.B.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
B1.B.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
B2.B.01	Учебная практика	
B2.B.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
B2.B.02	Производственная практика	
B2.B.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
B2.B.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
B3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7.2	Осуществляет управление результатами научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ	-



Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.19	Гигиена труда	
	Б1.О.22	Научно-исследовательская работа студентов	
	Б1.В.12	Методики проведения оценки условий труда	
	Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
	Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
	Б2.В.01	Учебная практика	
	Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:		сервисно-эксплуатационный	
	ПК-4	Способен разрабатывать решения по противопожарной защите организации и проводить анализ пожарной безопасности	ПК
	ПК-4.1	Проводит анализ системы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	-
	Б1.О.20	Теория горения и взрыва	
	Б1.В.08	Пожарная безопасность в агропромышленном комплексе	
	Б1.В.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
	Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
	Б1.В.ДВ.04.01	Система управления охраной труда	
	Б1.В.ДВ.04.02	Организация и охрана труда в агропромышленном комплексе	
	Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
	Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
	Б1.В.ДВ.09.01	Безопасность условий труда в энергетике	
	Б1.В.ДВ.09.02	Организация охраны труда в крестьянско-фермерских хозяйствах	
	Б1.В.ДВ.10.01	Системы пожаротушения	
	Б1.В.ДВ.10.02	Свойства материалов по степени пожарной безопасности	
	Б2.В.01	Учебная практика	
	Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
	ПК-4.2	Разрабатывает и организует на объекте защиты системы обеспечения пожарной безопасности	-
	Б1.О.20	Теория горения и взрыва	
	Б1.В.08	Пожарная безопасность в агропромышленном комплексе	
	Б1.В.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
	Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
	Б1.В.ДВ.04.01	Система управления охраной труда	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.04.02	Организация и охрана труда в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б1.В.ДВ.09.01	Безопасность условий труда в энергетике	
Б1.В.ДВ.09.02	Организация охраны труда в крестьянско-фермерских хозяйствах	
Б1.В.ДВ.10.01	Системы пожаротушения	
Б1.В.ДВ.10.02	Свойства материалов по степени пожарной безопасности	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.3	Осуществляет координацию и контроль деятельности в области пожарной безопасности структурных подразделений объекта защиты	-
Б1.О.20	Теория горения и взрыва	
Б1.В.08	Пожарная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
Б1.В.ДВ.04.01	Система управления охраной труда	
Б1.В.ДВ.04.02	Организация и охрана труда в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б1.В.ДВ.09.01	Безопасность условий труда в энергетике	
Б1.В.ДВ.09.02	Организация охраны труда в крестьянско-фермерских хозяйствах	
Б1.В.ДВ.10.01	Системы пожаротушения	
Б1.В.ДВ.10.02	Свойства материалов по степени пожарной безопасности	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.4	Проводит исследование проектной документации в части, касающейся соблюдения требований пожарной безопасности	-
Б1.О.20	Теория горения и взрыва	
Б1.В.08	Пожарная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
Б1.В.ДВ.04.01	Система управления охраной труда	
Б1.В.ДВ.04.02	Организация и охрана труда в агропромышленном комплексе	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б1.В.ДВ.09.01	Безопасность условий труда в энергетике	
Б1.В.ДВ.09.02	Организация охраны труда в крестьянско-фермерских хозяйствах	
Б1.В.ДВ.10.01	Системы пожаротушения	
Б1.В.ДВ.10.02	Свойства материалов по степени пожарной безопасности	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.5	Осуществляет контроль выполнения проектных решений по пожарной безопасности в строящихся и реконструируемых зданиях объекта защиты	-
Б1.О.20	Теория горения и взрыва	
Б1.В.08	Пожарная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
Б1.В.ДВ.04.01	Система управления охраной труда	
Б1.В.ДВ.04.02	Организация и охрана труда в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б1.В.ДВ.09.01	Безопасность условий труда в энергетике	
Б1.В.ДВ.09.02	Организация охраны труда в крестьянско-фермерских хозяйствах	
Б1.В.ДВ.10.01	Системы пожаротушения	
Б1.В.ДВ.10.02	Свойства материалов по степени пожарной безопасности	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8	Способен разрабатывать и проводить мероприятия по повышению эффективности природоохранной деятельности организации	ПК
ПК-8.1	Проводит экологический анализ проектов расширения, реконструкции, модернизации действующих производств, создаваемых новых технологий и оборудования в организации	-
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б1.В.10	Рациональное природопользование и техносферная безопасность	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профиль	
Б1.В.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.ДВ.03.01	Влияние техносферы на жизнедеятельность человека	
Б1.В.ДВ.03.02	Государственное управление и надзор в области охраны природы	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8.2	Осуществляет экологическое обеспечение производства новой продукции в организации	-
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б1.В.10	Рациональное природопользование и техносферная безопасность	
Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профиль	
Б1.В.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.ДВ.03.01	Влияние техносферы на жизнедеятельность человека	
Б1.В.ДВ.03.02	Государственное управление и надзор в области охраны природы	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8.3	Осуществляет разработку и эколого-экономическое обоснование планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации	-
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	

Индекс	Содержание	Тип
B1.O.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
B1.O.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
B1.B.05	Медико-биологические основы безопасности	
B1.B.10	Рациональное природопользование и техносферная безопасность	
B1.B.13	Оценка безопасности технических систем	
B1.B.ДВ.01.01	Введение в профиль	
B1.B.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
B1.B.ДВ.03.01	Влияние техносферы на жизнедеятельность человека	
B1.B.ДВ.03.02	Государственное управление и надзор в области охраны природы	
B1.B.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
B1.B.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
B1.B.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
B1.B.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
B2.B.01	Учебная практика	
B2.B.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
B2.B.02	Производственная практика	
B2.B.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	
B2.B.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
B3.O1(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8.4	Осуществляет установление причин и последствий аварийных выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду, подготовка предложений по предупреждению негативных последствий	-
B1.O.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
B1.O.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
B1.O.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
B1.B.05	Медико-биологические основы безопасности	
B1.B.10	Рациональное природопользование и техносферная безопасность	
B1.B.13	Оценка безопасности технических систем	
B1.B.ДВ.01.01	Введение в профиль	
B1.B.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
B1.B.ДВ.03.01	Влияние техносферы на жизнедеятельность человека	
B1.B.ДВ.03.02	Государственное управление и надзор в области охраны природы	
B1.B.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
B1.B.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
B1.B.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
B1.B.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
B2.B.01	Учебная практика	
B2.B.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
B2.B.02	Производственная практика	
B2.B.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8.5	Проводит экономическое регулирование природоохранной деятельности организации	-
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б1.В.10	Рациональное природопользование и техносферная безопасность	
Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профиль	
Б1.В.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.ДВ.03.01	Влияние техносферы на жизнедеятельность человека	
Б1.В.ДВ.03.02	Государственное управление и надзор в области охраны природы	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8.6	Организовывает обучение персонала организации в области обеспечения экологической безопасности	-
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.25	Комплексная безопасность технологических процессов переработки отходов в агропромышленном комплексе	
Б1.О.28	Производственная безопасность в агропромышленном комплексе	
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности	
Б1.В.10	Рациональное природопользование и техносферная безопасность	
Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профиль	
Б1.В.ДВ.01.02	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.ДВ.03.01	Влияние техносферы на жизнедеятельность человека	
Б1.В.ДВ.03.02	Государственное управление и надзор в области охраны природы	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
Б1.В.ДВ.08.01	Разработка вопросов безопасности в проектах	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование комплексных систем безопасности	

Индекс		Содержание	Тип
	Б2.В.01	Учебная практика	
	Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (проектно-конструкторская (инженерный практикум))	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-9		Способен осуществлять производственный контроль на опасном производственном объекте	ПК
	ПК-9.1	Осуществляет документационное обеспечение системы производственного контроля	-
	Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
	Б1.В.06	Управление техносферной безопасностью	
	Б1.В.09	Безопасность ведения спасательных работ	
	Б1.В.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
	Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
	Б1.В.ДВ.07.01	Нормативно-техническое обеспечение охраны труда на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б1.В.ДВ.07.02	Планирование и обеспечение мероприятий по охране труда	
	Б1.В.ДВ.09.01	Безопасность условий труда в энергетике	
	Б1.В.ДВ.09.02	Организация охраны труда в крестьянско-фермерских хозяйствах	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-9.2		Осуществляет производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности	-
	Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
	Б1.В.06	Управление техносферной безопасностью	
	Б1.В.09	Безопасность ведения спасательных работ	
	Б1.В.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
	Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
	Б1.В.ДВ.07.01	Нормативно-техническое обеспечение охраны труда на предприятиях агропромышленного комплекса	
	Б1.В.ДВ.07.02	Планирование и обеспечение мероприятий по охране труда	
	Б1.В.ДВ.09.01	Безопасность условий труда в энергетике	
	Б1.В.ДВ.09.02	Организация охраны труда в крестьянско-фермерских хозяйствах	
	Б2.В.02	Производственная практика	
	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (по производственной безопасности (сервисно-эксплуатационная))	
	Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-10		Способен проводить техническое диагностирование и освидетельствование технических устройств на опасном производственном объекте в соответствующей сфере (области) наименование объектов	ПК
	ПК-10.1	Осуществляет подготовку к проведению диагностирования и освидетельствования технических устройств	-

Индекс	Содержание	Тип
B1.O.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
B1.B.09	Безопасность ведения спасательных работ	
B1.B.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
B1.B.13	Оценка безопасности технических систем	
B1.B.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
B1.B.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
B2.B.02	Производственная практика	
B2.B.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
B3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-10.2	Проводит диагностирование и освидетельствование технических устройств	-
B1.O.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
B1.B.09	Безопасность ведения спасательных работ	
B1.B.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
B1.B.13	Оценка безопасности технических систем	
B1.B.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
B1.B.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
B2.B.02	Производственная практика	
B2.B.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
B3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-10.3	Проводит оценку остаточного ресурса и возможности продления сроков безопасной эксплуатации технических устройств	-
B1.O.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
B1.B.09	Безопасность ведения спасательных работ	
B1.B.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
B1.B.13	Оценка безопасности технических систем	
B1.B.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
B1.B.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
B2.B.02	Производственная практика	
B2.B.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
B3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-11	Способен проводить обследование и освидетельствование зданий и сооружений на опасном производственном объекте в соответствующей сфере (области)	ПК
ПК-11.1	Осуществляет подготовку к проведению обследования и освидетельствования зданий и сооружений	-
B1.O.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
B1.B.09	Безопасность ведения спасательных работ	
B1.B.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
B1.B.13	Оценка безопасности технических систем	
B1.B.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
B1.B.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	



Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-11.2	Проводит обследование и освидетельствование зданий и сооружений	-
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.В.09	Безопасность ведения спасательных работ	
Б1.В.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-11.3	Оценивает остаточный ресурс и возможность продления сроков безопасной эксплуатации зданий и сооружений на опасном производственном объекте	-
Б1.О.24	Защита в чрезвычайных ситуациях	
Б1.В.09	Безопасность ведения спасательных работ	
Б1.В.11	Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности	
Б1.В.13	Оценка безопасности технических систем	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы разработки документации по охране труда	
Б1.В.ДВ.06.02	Основы лицензирования опасных производств	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	