

Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Уральский институт ГПС МЧС РОССИИ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 18.12.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность
Начало реализации ОПОП - 2022 год

Профиль: Пожарная безопасность

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности
сервисно-эксплуатационный
организационно-управленческий
экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский
проектно-конструкторский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 25.05.2020

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника института по учебной работе полковник внутренней службы / Пешков А.В./

УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности начальника института

полковник внутренней службы Постнов И.А.
18.12.2024 г.

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
У	Теоретическое обучение и практики	16	25 1/6	41 1/6	14 5/6	20 5/6	35 4/6	15 1/6	26 2/6	41 3/6	13 3/6	8 4/6	22 1/6	140 3/6
Э	Экзаменационные сессии	4/6	2 2/6	3	2 3/6	3 1/6	5 4/6	1 3/6	1 1/6	2 4/6	3 1/6	1 4/6	4 5/6	16 1/6
У	Учебная практика					1 2/6	1 2/6							1 2/6
П	Производственная практика											5 2/6	5 2/6	5 2/6
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Продолжительность каникул	14 дн	35 дн	49 дн	14 дн	35 дн	49 дн	14 дн	35 дн	49 дн	14 дн	62 дн	76 дн	223 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 дн	5 дн	6 дн	9 дн	5 дн	14 дн	1 дн	5 дн	6 дн	1 дн	5 дн	6 дн	32 дн
Продолжительность		131 дн	234 дн	365 дн	145 дн	220 дн	365 дн	131 дн	234 дн	365 дн	131 дн	234 дн	365 дн	
Високосный год		-			-			-			-			

Считать в наименование	Индикатор	Наименование	Формы пром. акт.							Итого академич.		Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Зачетные единицы				
			Зач. зан.	Зач. зан.	Зач. зан.	КС	КСР	КСР	КСР	Зач. зан.	Зач. зан.	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	КС	Наименование			
			201	211	211	7596	7596	7596	7596	201	211	211	7596	7596	7596	7596	201	211	211	7596	7596	7596	7596	7596	7596	7596	7596	7596	7596	7596	7596	
Блок 1. Дисциплины (модули)																																
Обязательная часть																																
+	Б1.0.01	Русский язык и культура речи			1					1		2	72	72	38,25	38,25	18	15,75											10	Исторический язык и лингвистический дискурс		
+	Б1.0.02	Основы религиозной культуры и светской этики		1				1				2	2	72	72	22,25	22,25	48,75											1	Философия и гуманитарные науки		
+	Б1.0.03	Основы религиозной культуры и светской этики		1								2	2	72	72	50,25	50,25	12,75											1	Философия и гуманитарные науки		
+	Б1.0.04	История России		2				2				4	4	144	144	116,75	116,75	3	24,00										1	Философия и гуманитарные науки		
+	Б1.0.05	Психология и педагогика		2				1				6	6	216	216	128,25	128,25	63	24,00										3	Философия и гуманитарные науки		
+	Б1.0.06	Язык		2	1	1123						6	6	216	216	128,25	128,25	24,00											3	Язык и лингвистика		
+	Б1.0.07	Инженерная и компьютерная графика		3	2			123				6	6	216	216	128,25	128,25	68,75	24,00			2	2	2					9	Показатель безопасности в строительстве		
+	Б1.0.08	Высшая математика		3	12			11223				7	7	252	252	142,85	142,85	84,5	24,00			3	2	2					14	Математика и информатика		
+	Б1.0.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2								2	2	72	72	44,25	44,25	27,75											14	Математика и информатика		
+	Б1.0.10	История пожарной охраны		3								2	2	72	72	38,25	38,25	45,75											1	Философия и гуманитарные науки		
+	Б1.0.11	Психология		2								3	3	108	108	68,25	68,25	39,75											1	Философия и гуманитарные науки		
+	Б1.0.12	Физика		3	2							7	7	252	252	146,6	146,6	86,75	24,00			2	5						4	Физико-математическая основа безопасности		
+	Б1.0.13	Исторический язык и профессиональный слух		3	2							5	5	180	180	98,6	98,6	56,75	24,00			3	2						10	Исторический язык и лингвистический дискурс		
+	Б1.0.14	Филология		2								2	2	72	72	38,25	38,25	35,75											1	Философия и гуманитарные науки		
+	Б1.0.15	Материаловедение и технологии материалов		3				3	3	3		2	2	72	72	44,25	44,25	27,75											6	Показатель, аварийно-спасательный техникум и строительный техникум		
+	Б1.0.16	Экономика транспортной безопасности		4								4	4	144	144	78,35	78,35	41	24,00										16	Государственной службы и кадровой работы		
+	Б1.0.17	Применение математики		4								4	4	144	144	80,35	80,35	39	24,00										6	Показатель, аварийно-спасательный техникум и строительный техникум		
+	Б1.0.18	Информатика		4								2	2	72	72	44,25	44,25	27,75											2	Государственной службы и кадровой работы		
+	Б1.0.19	Геодезия		4								3	3	108	108	56,75	56,75	37	24,00										3	4		
+	Б1.0.20	Экономика		4								3	3	108	108	68,25	68,25	39,75											3	4		
+	Б1.0.21	Дизайн интерьеров				4						3	3	108	108	56,75	56,75	36	15,75										6	Показатель, аварийно-спасательный техникум и строительный техникум		
+	Б1.0.22	Начальные профессиональные подготовка		2	3							5	5	180	180	94,6	94,6	45	40,4			2	3						12	Показатель профессиональной подготовки		
+	Б1.0.23	Специальные подготовки специалистов		3	2							4	4	144	144	76,6	76,6	42,75	24,00			2	2						13	Безопасности в ЧС		
+	Б1.0.24	Воспитательная подготовка		240	8							10	10	360	360	241	241	137,25	15,75			1	2	1	1	1	2	1	1	15	Философия культуры и спорта	
+	Б1.0.25	Охрана труда		2								2	2	72	72	44,25	44,25	27,75												1	Показатель, аварийно-спасательный техникум и строительный техникум	
+	Б1.0.26	Эксплуатация		3								2	2	72	72	44,25	44,25	27,75											2	4		
+	Б1.0.27	Организация службы и подготовки				4						3	3	108	108	62,25	62,25	30	15,75										7	Психология и аварийно-спасательный техникум		
+	Б1.0.28	Навигационная, инженерная и биологическая защита		4								4	4	144	144	80,35	80,35	39	24,00										13	Безопасности в ЧС		
+	Б1.0.29	Навигационная, инженерная и биологическая защита		4								3	3	108	108	68,25	68,25	39,75											5	8		
+	Б1.0.30	Гидротехника		6								4	4	144	144	80,35	80,35	39	24,00											3	4	
+	Б1.0.31	Прогнозирование аварийности		5								3	3	108	108	54,65	54,65	29	24,00											11	Навигационная и аварийно-спасательный техникум	
+	Б1.0.32	Прогнозирование аварийности		5								3	3	108	108	54,65	54,65	29	24,00											3	Психология и аварийно-спасательный техникум	
+	Б1.0.33	Физико-математическая основа безопасности		5								5	5	180	180	94,6	94,6	45	40,4										4	3		
+	Б1.0.34	Безопасность пожарной деятельности и аварийно-спасательный техникум		5								2	2	72	72	38,25	38,25	35,75											6	Показатель, аварийно-спасательный техникум и строительный техникум		
+	Б1.0.35	Пожарная безопасность инженерных сооружений		6	5	6						4	4	144	144	76,6	76,6	42,75	24,00										2	8		
+	Б1.0.36	Земельное, лесное и их устойчивое при пожаре		6			6	56				4	4	144	144	74,65	74,65	44,7	24,00										2	9		
+	Б1.0.37	Пожарная техника		7	56	7		56				6	6	216	216	111,15	111,15	60,2	24,00										2	7		
+	Б1.0.38	Основы пожарной безопасности в области пожарной безопасности		6				6				2	2	72	72	44,25	44,25	27,75											2	9		
+	Б1.0.39	Прогнозирование опасных факторов пожара		6			6					3	3	108	108	62,25	62,25	45,45											3	9		
+	Б1.0.40	Автоматизированные системы управления и связи		6								2	2	72	72	44,25	44,25	27,75											2	5		
+	Б1.0.41	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника		7		6						4	4	144	144	72,65	72,65	48,7	24,00										2	6		
+	Б1.0.42	Пожарная безопасность в строительстве		7	6	7		667				6	6	216	216	116,9	116,9	74,45	24,00										2	4		
+	Б1.0.43	Производство и пожарная техника		7	6	7						6	5	5	180	180	94,9	94,9	40,45	24,00									2	3		
+	Б1.0.44	Пожарная безопасность технологических процессов		7	6	7						67	5	5	180	180	94,9	94,9	40,45	24,00									3	2		
+	Б1.0.45	Государственный пожарный надзор		8	6			67				6	6	216	216	116,9	116,9	74,45	24,00										2	2		
+	Б1.0.46	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территории от ЧС						8				3	3	108	108	62,25	62,25	30	15,75										3	11		
+	Б1.0.47	Эксплуатация пожарной техники		8	7							8	7	4	144	144	74,6	74,6	44,75	24,00										2	2	
+	Б1.0.48	Организация информационного обеспечения и связи		8								2	2	72	72	44,25	44,25	27,75											2	13		
+	Б1.0.49	Организация и технологии управления аварийной и чрезвычайной ситуацией		8				8				2	2	72	72	44,25	44,25	27,75											2	7		
+	Б1.0.50	Организация защиты населения и территории от ЧС		7								2	2	72	72	44,25	44,25	29,75											2	13		
+	Б1.0.51	Организация работы с населением		8								2	2	72	72	44,25	44,25	27,75											2	16		
+	Б1.0.52	Безопасность жизнедеятельности		1								2	2	72	72	44,25	44,25	27,75											2	13		
Часть, формирующая содержание образовательного стандарта																																
+	Б1.8.28.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ФБ.1)		6								3	3	108	108	32,25	32,25	75,75											3			
-	Б1.8.28.01.01	Основы защиты государственной тайны		6								3	3	108	108	32,25	32,25	75,75											3	Безопасности в ЧС		
-	Б1.8.28.01.02	Основы защиты информации		6				66				3	3	108	108	62,25	62,25	36,75											3	Безопасности в ЧС		
+	Б1.8.28.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ФБ.2)		6	7							282	282	153,6	153,6	83,75	15,75					2	1	2	1	2	1	2	1	16	Математика и информатика	
+	Б1.8.28.02.01	Психология психологизации		6	7							7	7	252	252	153,3	153,3	89,75	15,75										2	3	12	Показатель профессиональной подготовки
+	Б1.8.28.02.02	Организация психологической службы		6	7		</																									

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.08	Высшая математика	
Б1.О.10	История пожарной охраны	
Б1.О.11	Политология	
Б1.О.18	Менеджмент	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	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
Б1.О.18	Менеджмент	
Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.18	Менеджмент	
Б1.О.51	Организация работы с кадрами	
Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения	
Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	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
Б1.О.01	Русский язык и культура речи	
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.13	Иностранный язык в профессиональной сфере	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.01	Деловое общение на английском языке	
ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.02	Основы религиозной культуры и светской этики	
Б1.О.03	Основы российской государственности	
Б1.О.04	История России	
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.11	Политология	
Б1.О.14	Философия	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты 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
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.14	Философия	
Б1.О.18	Менеджмент	
Б3.02	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
Б1.О.24	Физическая подготовка	
Б1.В.ДВ.03.01	Пожарно-строевая подготовка	
Б1.В.ДВ.03.02	Прикладная спасательная подготовка	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
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
Б1.О.04	История России	
Б1.О.10	История пожарной охраны	
Б1.О.20	Экология	
Б1.О.22	Начальная профессиональная подготовка	
Б1.О.23	Специальная подготовка спасателя	
Б1.О.25	Охрана труда	
Б1.О.52	Безопасность жизнедеятельности	

Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Тактическая медицина	
ФТД.04	Огневая подготовка	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.25	Охрана труда	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.16	Экономика техносферной безопасности	
Б1.О.18	Менеджмент	
Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.16	Экономика техносферной безопасности	
Б1.О.31	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.51	Организация работы с кадрами	
Б2.О.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
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
Б1.О.06	Химия	
Б1.О.07	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.12	Физика	
Б1.О.15	Материаловедение и технология материалов	
Б1.О.17	Прикладная механика	
Б1.О.20	Экология	
Б1.О.21	Детали машин	
Б1.О.25	Охрана труда	
Б1.О.28	Радиационная, химическая и биологическая защита	
Б1.О.33	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.40	Автоматизированные системы управления и связь	
Б1.О.41	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	
Б1.О.43	Производственная и пожарная автоматика	
Б1.О.44	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б1.О.48	Организация информационного обеспечения и управления в чрезвычайных ситуациях	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.ДВ.01.03	Организация эксплуатации и обслуживания пожарной и аварийно-спасательной техники	
ОПК-2	Способен обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-ориентированного мышления;	ОПК
Б1.О.20	Экология	
Б1.О.25	Охрана труда	
Б1.О.29	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б1.О.33	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.35	Пожарная безопасность электроустановок	
Б1.О.38	Основы технического регулирования в области пожарной безопасности	
Б1.О.39	Прогнозирование опасных факторов пожара	
Б1.О.44	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б1.О.52	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	

Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.03	Тактическая медицина	
ФТД.04	Огневая подготовка	
ФТД.ДВ.01.01	Методы и инструменты оценки пожарного риска	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности.	ОПК
Б1.О.23	Специальная подготовка спасателя	
Б1.О.31	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.45	Государственный пожарный надзор	
Б1.О.46	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС	
Б2.О.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.39	Прогнозирование опасных факторов пожара	
Б1.О.45	Государственный пожарный надзор	
Б1.О.48	Организация информационного обеспечения и управления в чрезвычайных ситуациях	
Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: сервисно-эксплуатационный		
ПК-7	Способен оценивать техническую готовность и организовывать рациональную эксплуатацию пожарной, аварийно-спасательной техники, технических систем защиты и средств связи, осуществлять их классификацию и применение в сфере своей профессиональной деятельности, в том числе при ведении боевых действий по тушению пожаров, выполнению аварийно-спасательных работ	ПК
Б1.О.19	Гидравлика	
Б1.О.21	Детали машин	
Б1.О.26	Электротехника	
Б1.О.28	Радиационная, химическая и биологическая защита	
Б1.О.32	Противопожарное водоснабжение	
Б1.О.34	Базовое шасси пожарных автомобилей и спасательной техники	
Б1.О.37	Пожарная тактика	
Б1.О.40	Автоматизированные системы управления и связь	
Б1.О.41	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	
Б1.О.49	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	
Б1.В.ДВ.02.01	Подготовка газодымозащитника	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация газодымозащитной службы	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	
Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.ДВ.01.02	Монтаж и обслуживание средств обеспечения пожарной безопасности	
ФТД.ДВ.01.03	Организация эксплуатации и обслуживания пожарной и аварийно-спасательной техники	
ФТД.ДВ.01.04	Планирование оперативно-тактических действий по тушению пожара	
ПК-8	Способен применять действующие нормативные правовые акты для решения задач по внедрению и эксплуатации систем противопожарной защиты, анализу и контролю технических средств обеспечения пожарной безопасности, способен проводить обследование систем противопожарной защиты	ПК
Б1.О.40	Автоматизированные системы управления и связь	
Б1.О.42	Пожарная безопасность в строительстве	
Б1.О.43	Производственная и пожарная автоматика	
Б1.О.45	Государственный пожарный надзор	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.ДВ.01.02	Монтаж и обслуживание средств обеспечения пожарной безопасности	
ПК-9	Способен оценивать поведение материалов и конструкций, устойчивость зданий и сооружений при пожаре, соответствие объектов защиты требованиям пожарной безопасности, решать инженерные задачи при оценке соответствия материалов и конструкций требованиям пожарной безопасности	ПК
Б1.О.15	Материаловедение и технология материалов	
Б1.О.36	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

ПК-10	Способен применять правовые основы технического регулирования в области пожарной безопасности, разрабатывать мероприятия, направленные на решение задач обеспечения пожарной безопасности объектов защиты, в том числе технологических процессов производств	ПК
Б1.О.31	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.36	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	
Б1.О.38	Основы технического регулирования в области пожарной безопасности	
Б1.О.42	Пожарная безопасность в строительстве	
Б1.О.43	Производственная и пожарная автоматика	
Б1.О.44	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-11	Способен участвовать в деятельности и проводить обучение по вопросам пожарной безопасности, безопасности жизнедеятельности, охраны труда и защиты окружающей среды в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность в сфере общего и профессионального образования	ПК
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.20	Экология	
Б1.О.25	Охрана труда	
Б1.О.45	Государственный пожарный надзор	
Б1.О.52	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий		
ПК-12	Способен осуществлять теоретическую и практическую подготовку личного состава пожарно-спасательных подразделений по видам и формам профессиональной деятельности к действиям в условиях пожара и ведения аварийно-спасательных работ, в том числе организовывать выполнение и выполнять упражнения (нормативы) по пожарно-строевой, пожарно-тактической, газодымозащитной и физической подготовке	ПК
Б1.О.22	Начальная профессиональная подготовка	
Б1.О.23	Специальная подготовка спасателя	
Б1.О.24	Физическая подготовка	
Б1.О.27	Организация службы и подготовки	
Б1.О.28	Радиационная, химическая и биологическая защита	
Б1.О.37	Пожарная тактика	
Б1.О.48	Организация информационного обеспечения и управления в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.49	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	
Б1.О.50	Организация защиты населения и территорий от ЧС	
Б1.В.ДВ.02.01	Подготовка газодымозащитника	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация газодымозащитной службы	
Б1.В.ДВ.03.01	Пожарно-строевая подготовка	
Б1.В.ДВ.03.02	Прикладная спасательная подготовка	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	
Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-13	Способен осуществлять разработку организационно-управленческой и оперативно-тактической документации в подразделениях пожарной охраны, осуществлять документационное обеспечение повседневной деятельности, в том числе с соблюдением режима секретности и информационной безопасности	ПК
Б1.О.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.27	Организация службы и подготовки	
Б1.О.48	Организация информационного обеспечения и управления в чрезвычайных ситуациях	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы защиты государственной тайны	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы защиты информации	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-14	Способен прогнозировать и осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и по ее результатам принимать управленческие решения по организации и предварительному планированию оперативно-тактических действий по тушению пожаров на различных видах объектов, проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	ПК
Б1.О.32	Противопожарное водоснабжение	
Б1.О.37	Пожарная тактика	
Б1.О.49	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.ДВ.01.04	Планирование оперативно-тактических действий по тушению пожара	

ПК-15	Способен руководить боевыми действиями подразделений пожарной охраны по тушению пожаров на различных видах объектов, ведению аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	ПК
Б1.О.23	Специальная подготовка спасателя	
Б1.О.37	Пожарная тактика	
Б1.О.49	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-16	Способен использовать теоретические знания и практические навыки при решении профессиональных задач по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в непригодной для дыхания среде и при выполнении других видов специальных работ, в том числе в условиях опасности для жизни и здоровья	ПК
Б1.О.30	Теория горения и взрыва	
Б1.О.33	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.37	Пожарная тактика	
Б1.О.41	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	
Б1.О.49	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	
Б1.В.ДВ.02.01	Подготовка газодымозащитника	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация газодымозащитной службы	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	
Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-17	Способен участвовать в деятельности местного пожарно-спасательного гарнизона в целях выполнения задач караульной и гарнизонной службы, организовывать волонтерскую и добровольческую деятельность, направленную на решение задач пожарной безопасности, осуществлять информирование в сфере пожарной безопасности и вести противопожарную пропаганду	ПК
Б1.О.27	Организация службы и подготовки	
Б1.О.45	Государственный пожарный надзор	
Б1.О.51	Организация работы с кадрами	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	
Б2.О.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-18	Способен участвовать в кадровом, психологическом, материально-техническом и финансовом обеспечении оперативно-служебной деятельности подразделений федеральной противопожарной службы	ПК
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.16	Экономика техносферной безопасности	
Б1.О.41	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	
Б1.О.51	Организация работы с кадрами	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях	
Тип задач профессиональной деятельности: экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский		
ПК-19	Способен осуществлять деятельность по обеспечению противопожарного режима на предприятиях и в организациях, способен осуществлять проведение мероприятий, направленных на профилактику нарушений обязательных требований пожарной безопасности	ПК
Б1.О.45	Государственный пожарный надзор	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-20	Способен осуществлять федеральный государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	ПК
Б1.О.46	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-21	Способен осуществлять федеральный государственный пожарный надзор, проводить контрольные (надзорные) и профилактические мероприятия, способен к осуществлению административно-правовой и административно-процессуальной деятельности в области пожарной безопасности, а также деятельности по применению мер административного воздействия, способен к осуществлению официального статистического учета и ведению статистической отчетности по пожарам и их последствиям	ПК
Б1.О.31	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.45	Государственный пожарный надзор	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-22	Способен устанавливать обстоятельства происшествий, связанных с пожарами, осуществлять деятельность, предусмотренную действующим законодательством по делам о пожарах, экспертную деятельность в сфере пожарной безопасности	ПК
Б1.О.31	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.47	Экспертиза пожаров	

Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач профессиональной деятельности: проектно-конструкторский		
ПК-1	Способен понимать основные закономерности процессов горения и взрыва, распространения и прекращения горения, способен прогнозировать размеры зон воздействия опасных факторов при авариях и пожарах в помещениях, зданиях и сооружениях, открытых технологических установках, использовать методики определения пожарно-технических характеристик строительных конструкций, зданий и сооружений, технологического оборудования по критериям надежности и работоспособности	ПК
Б1.О.06	Химия	
Б1.О.17	Прикладная механика	
Б1.О.29	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б1.О.30	Теория горения и взрыва	
Б1.О.33	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.36	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	
Б1.О.39	Прогнозирование опасных факторов пожара	
Б1.О.44	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2	Способен на основе законов теплофизики и термодинамики прогнозировать характер и размеры зон воздействия опасных факторов и их сопутствующих проявлений, применять действующие расчетные и экспериментальные методики, проводить анализ пожарной опасности и обоснованно выбирать известные устройства, системы и методы защиты человека и окружающей среды от негативных воздействий опасных факторов пожаров	ПК
Б1.О.12	Физика	
Б1.О.17	Прикладная механика	
Б1.О.29	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б1.О.33	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.39	Прогнозирование опасных факторов пожара	
Б1.О.42	Пожарная безопасность в строительстве	
Б1.О.44	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.ДВ.01.01	Методы и инструменты оценки пожарного риска	
ПК-3	Способен на основе законов электротехники прогнозировать и оценивать пожарную опасность, осуществлять разработку способов и мер обеспечения пожарной безопасности электроустановок и электротехнических изделий	ПК
Б1.О.26	Электротехника	
Б1.О.35	Пожарная безопасность электроустановок	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен систематизировать требования пожарной безопасности для оценки соответствия и разработки комплекса мероприятий, направленных на решение задач обеспечения пожарной безопасности объектов защиты на основе противопожарного нормирования и риск-ориентированного подхода	ПК
Б1.О.35	Пожарная безопасность электроустановок	
Б1.О.36	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	
Б1.О.38	Основы технического регулирования в области пожарной безопасности	
Б1.О.42	Пожарная безопасность в строительстве	
Б1.О.43	Производственная и пожарная автоматика	
Б1.О.44	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-6	Способен использовать основы экономических зданий при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности в области обеспечения пожарной безопасности, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, защиты и спасения человека, защиты окружающей среды	ПК
Б1.О.16	Экономика техносферной безопасности	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен разрабатывать графическую документацию, рассчитывать и моделировать различные технические системы в целях решения задач пожарной безопасности, в том числе с применением средств автоматизированного проектирования	ПК
Б1.О.07	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.29	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.05	Основы проектирования системы противопожарной защиты	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
B1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4
B1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4
B1.0.01	Русский язык и культура речи	УК-4
B1.0.02	Основы религиозной культуры и светской этики	УК-5
B1.0.03	Основы российской государственности	УК-5
B1.0.04	История России	УК-5; УК-8
B1.0.05	Психология и педагогика	УК-4; УК-5; УК-6; УК-9; УК-11; ПК-11; ПК-18
B1.0.06	Математика	ОПК-5; ПК-1
B1.0.07	Информатика и компьютерная графика	ОПК-5; ПК-4
B1.0.08	Высшая математика	УК-1
B1.0.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-1; ПК-13
B1.0.10	История пожарной охраны	УК-1; УК-8
B1.0.11	Психология	ПК-1; УК-5
B1.0.12	Физика	ОПК-5; ПК-2
B1.0.13	Иностранный язык в профессиональной сфере	УК-4
B1.0.14	Философия	УК-5; УК-6
B1.0.15	Материаловедение и технологии материалов	ОПК-5; ПК-9
B1.0.16	Экономическая теория безопасности	УК-10; УК-11; ПК-16; ПК-6
B1.0.17	Прикладная механика	ОПК-5; ПК-1; ПК-2
B1.0.18	Менеджмент	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-10
B1.0.19	Гидравлика	ПК-7
B1.0.20	Экология	УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ПК-11
B1.0.21	Деловые навыки	ОПК-1; ПК-7
B1.0.22	Начальная профессиональная подготовка	УК-8; ПК-12
B1.0.23	Специальная подготовка спасателя	УК-8; ОПК-3; ПК-12; ПК-15
B1.0.24	Физическая подготовка	УК-7; ПК-12
B1.0.25	Охрана труда	УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ПК-11
B1.0.26	Электротехника	ПК-7; ПК-3
B1.0.27	Организация службы и подготовки	ПК-12; ПК-13; ПК-17
B1.0.28	Радиационная, химическая и биологическая защита	ОПК-1; ПК-7; ПК-12
B1.0.29	Надежность технических систем и техногенный риск	ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4
B1.0.30	Теория горения и взрыва	ПК-16; ПК-1
B1.0.31	Приказное регулирование в области пожарной безопасности	УК-11; ОПК-3; ПК-10; ПК-21; ПК-22
B1.0.32	Противопожарное воспитание	ПК-7; ПК-14
B1.0.33	Внео-химические основы развития и тушения пожаров	ОПК-1; ОПК-2; ПК-16; ПК-1; ПК-2
B1.0.34	Базовые задачи пожарной автомобили и специальной техники	ПК-7
B1.0.35	Пожарная безопасность электростанций	ОПК-2; ПК-3; ПК-5
B1.0.36	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	ПК-9; ПК-10; ПК-1; ПК-5
B1.0.37	Пожарная тактика	ПК-7; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16
B1.0.38	Основы технического регулирования в области пожарной безопасности	ОПК-2; ПК-10; ПК-5
B1.0.39	Прогнозирование опасных факторов пожара	ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-2
B1.0.40	Автоматизированные системы управления и связь	ОПК-1; ПК-7; ПК-8
B1.0.41	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	ОПК-5; ПК-7; ПК-16; ПК-18
B1.0.42	Пожарная безопасность в спортивной технике	ПК-8; ПК-16; ПК-2; ПК-5
B1.0.43	Производственная и пожарная автомобили	ОПК-5; ПК-10; ПК-5
B1.0.44	Пожарная безопасность технологических процессов	ОПК-1; ОПК-2; ПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-5
B1.0.45	Государственный пожарный надзор	ОПК-3; ПК-8; ПК-11; ПК-17; ПК-19; ПК-21; ОПК-4
B1.0.46	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС	ОПК-3; ПК-20
B1.0.47	Вспомогательная пожарная техника	ПК-22
B1.0.48	Организация информационного обеспечения и управления в чрезвычайных ситуациях	ОПК-1; ПК-12; ПК-13; ОПК-4
B1.0.49	Организация и технологии проведения аварийных и ликвидационных работ	ПК-7; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16
B1.0.50	Организация защиты населения и территорий от ЧС	ПК-12
B1.0.51	Организация работы с кадрами	УК-3; УК-11; ПК-17; ПК-18
B1.0.52	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-2; ПК-11
B1.8	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК-7; ПК-12; ПК-13; ПК-16
B1.8.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-13
B1.8.ДВ.01.01	Основы защиты государственной тайны	ПК-13
B1.8.ДВ.01.02	Основы защиты информации	ПК-13
B1.8.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-7; ПК-12; ПК-16
B1.8.ДВ.02.01	Подготовка газодымозащитника	ПК-7; ПК-12; ПК-16
B1.8.ДВ.02.02	Организация газодымозащитной службы	ПК-7; ПК-12; ПК-16
B1.8.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-7; ПК-12
B1.8.ДВ.03.01	Пожарно-строевая подготовка	УК-7; ПК-12
B1.8.ДВ.03.02	Прикладная специальная подготовка	УК-7; ПК-12
B2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; УК-8; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
B2.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; УК-8; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
B2.0.01(У)	Учебная (педагогическая) практика пожарный	УК-7; ПК-7; ПК-12; ПК-16; ПК-17; ПК-1
B2.0.02(У)	Учебная (исполнительная) практика в должности командира подразделения	УК-3; УК-8; ПК-7; ПК-12; ПК-16
B2.0.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	УК-1; ПК-7; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-4
B2.0.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	УК-11; ОПК-2; ОПК-3; ПК-11; ПК-17; ПК-4
B2.0.05(У)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	УК-1; ОПК-1; ПК-7; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-1
B2.0.06(У)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-3
B2.0.07(П)	Производственная (продвижения) практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-10; ОПК-1; ПК-20; ОПК-4; ПК-2
B2.8	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
B3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
B3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-4; УК-7; УК-9; УК-11; ОПК-2; ОПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-3; ПК-5
B3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по предмету защиты и защиты вышестоящих подразделений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ПК-8; ОПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-4
ФТД	Факультетские дисциплины	УК-4; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ПК-7; ПК-8; ПК-14; ПК-18; ПК-2; ПК-4
ФТД.01	Дисциплины (модули) на английском языке	УК-4
ФТД.02	Психологические аспекты управления подразделениями в чрезвычайных ситуациях	УК-4; УК-9; ПК-18
ФТД.03	Тактическая медицина	УК-8; ОПК-2
ФТД.04	Огневая подготовка	УК-8; ОПК-2
ФТД.05	Основы проектирования системы противопожарной защиты	ПК-4
ФТД.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОПК-2; ПК-2
ФТД.ДВ.01.01	Методы и инструменты оценки пожарного риска	ОПК-2; ПК-2
ФТД.ДВ.01.02	Методы и инструменты оценки обеспечения пожарной безопасности	ПК-7; ПК-8
ФТД.ДВ.01.03	Организация эксплуатации и обслуживания пожарной и противопожарной техники	ОПК-1; ПК-7
ФТД.ДВ.01.04	Планирование оперативно-тактических действий по тушению пожаров	ПК-7; ПК-14

[illegible]

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Семестр 5														Семестр 6														Итого за курс														Каф.	Семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СРП	Зач	СР	Экзам	ЗачО	Контроль		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СРП	Зач	СР	Экзам	ЗачО	Контроль		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СРП	Зач	СР	Экзам	ЗачО	Контроль			Всего	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ИТОГО (с факультативами)				936													26		1368												38		2304												64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900													25		1260												35		2160												60					44	1/6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед.)				54														45,8													49,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

[illegible]

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар. %) %	З.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				209	249	60	24	36	63	26	37	64	26	38	62	28	34
	Итого по ОП (без факультативов)				209	240	60	24	36	61	26	35	60	25	35	59	25	34
Б1	Дисциплины (модули)	91%	9%	100%	180	211	57	24	33	59	26	33	56	23	33	39	25	14
Б1.О	Обязательная часть					191	57	24	33	55	24	31	44	19	25	35	21	14
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					20				4	2	2	12	4	8	4	4	
Б2	Практика	100%	0%	0%	20	20	3		3	2		2	4	2	2	11		11
Б2.О	Обязательная часть					20	3		3	2		2	4	2	2	11		11
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9
ФТД	Факультативные дисциплины					9				2		2	4	1	3	3	3	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				49.9	-	51.8	47.3	-	54	48.9	-	54	45.8	-	54	47.8
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				52.4	-	54	46.3	-	54	54	-	54	46.3	-	54	54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				29.9	-	33.8	27.8	-	33	31.1	-	30.7	24.9	-	32.9	29.9
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				4256.85	-	543.75	699.9	-	500.5	663.5	-	466.1	654.9	-	459.95	268.25
		Блок Б2				52.75	-		8.25	-		5.25	-	5.25	5.25	-		28.75
		Блок Б3				24.5	-			-			-			-		24.5
		Блок ФТД				189.5	-			-		36.25	-	18.25	64.5	-	70.5	
		Итого по всем блокам				4523.6	-	543.75	708.15	-	500.5	705	-	489.6	724.65	-	530.45	321.5
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					4		4	10	5	5	5	3	2	7	5	2
		ЗАЧЕТ (За)					15	5	10	8	3	5	15	3	12	6	2	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	2	1	3		3	2	1	1	6	2	4
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											3		3	4	4	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											2	1	1	1		1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					18	8	10	14	9	5	10	4	6	6	3	3
		РЕФЕРАТ (Реф)					1	1		1	1		1	1				
РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)								4	3	1	3	1	2	2	2			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				22.46%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					87.9%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					56.04%												