

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 № 7 от 27.03.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

20.05.01

Специальность 20.05.01 Пожарная безопасность  
Начало реализации ОПОП - 2022 год

Квалификация: специалист

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная  
Срок получения образования: 5 л.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 679 от 25.05.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
12	ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.056	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ПРОФИЛАКТИКЕ

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

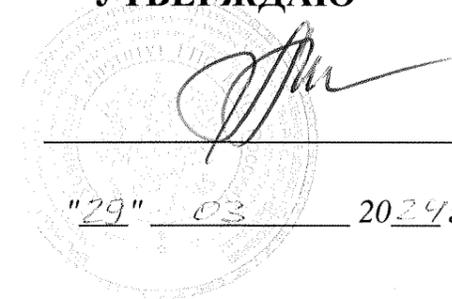
### СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника института по учебной работе полковник внутренней службы

  
/ Пешков А.В. /

УТВЕРЖДАЮ

Начальник  
института



генерал-майор  
внутренней службы  
Тарарыкин А.М.



-	-	-	Формы пром. атт.								з.е.		Итого акад. часов								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра																		
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6			Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р А	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.							
Считать в плане	Индекс	Наименование																з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование														
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>											264	264	9504	9504	4753.8	4753.8	3684.75	1065.45		24	35	24	36	25	31	25	28	25	11															
<b>Обязательная часть</b>											226	226	8136	8136	4103.9	4103.9	3170.7	861.4		24	35	24	36	22	31	25	28	1																
+	Б1.О.01	Физическая подготовка	9	2468							11	11	396	396	133.35	133.35	238	24.65		1	2	1	1	1	1	1	2	1	15	Физической культуры и спорта														
+	Б1.О.02	Русский язык и культура речи			1					1	2	2	72	72	20.25	20.25	36	15.75		2									10	Иностранных языков и профессиональных коммуникаций														
+	Б1.О.03	Основы религиозной культуры и светской этики		1					1		2	2	72	72	16.25	16.25	55.75			2								1	Философии и гуманитарных наук															
+	Б1.О.04	Основы российской государственности		1							2	2	72	72	50.25	50.25	21.75			2								1	Философии и гуманитарных наук															
+	Б1.О.05	История России	2							2	4	4	144	144	116.35	116.35	3	24.65		2	2							1	Философии и гуманитарных наук															
+	Б1.О.06	Психология и педагогика	2	1					12		6	6	216	216	72.6	72.6	118.75	24.65		3	3							1	Философии и гуманитарных наук															
+	Б1.О.07	Начертательная геометрия. Инженерная графика		2							4	4	144	144	56.25	56.25	87.75			2	2							9	Пожарной безопасности в строительстве															
+	Б1.О.08	Начальная профессиональная подготовка	2		1						5	5	180	180	94.6	94.6	45	40.4		2	3							12	Пожарно-прикладной подготовки															
+	Б1.О.09	Специальная подготовка	3	2	1						6	6	216	216	114.85	114.85	60.75	40.4		2	2	2						13	Безопасности в ЧС															
+	Б1.О.10	Химия	2	1						1122	6	6	216	216	114.6	114.6	76.75	24.65		3	3							3	Химии и процессов горения															
+	Б1.О.11	Высшая математика	3	12					1112233		7	7	252	252	142.85	142.85	84.5	24.65		3	2	2						14	Математики и информатики															
+	Б1.О.12	Информационные технологии		2							2	2	72	72	44.25	44.25	27.75				2							14	Математики и информатики															
+	Б1.О.13	История пожарной охраны		2					2		2	2	72	72	30.25	30.25	41.75				2							1	Философии и гуманитарных наук															
+	Б1.О.14	Политология		2							3	3	108	108	50.25	50.25	57.75				3							1	Философии и гуманитарных наук															
+	Б1.О.15	Философия		2							2	2	72	72	38.25	38.25	18	15.75			2							1	Философии и гуманитарных наук															
+	Б1.О.16	Физика	3	2					23		7	7	252	252	132.6	132.6	94.75	24.65			2	5						4	Физико-технических основ безопасности															
+	Б1.О.17	Иностранный язык	3	2					23		5	5	180	180	94.6	94.6	60.75	24.65			3	2						10	Иностранных языков и профессиональных коммуникаций															
+	Б1.О.18	Основы автоматизированного проектирования в области ПБ		3						3	2	2	72	72	26.25	26.25	45.75					2						9	Пожарной безопасности в строительстве															
+	Б1.О.19	Материаловедение и технология материалов		3						3	3	3	2	2	72	72	44.25	44.25	27.75				2					6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств															
+	Б1.О.20	Менеджмент		3							2	2	72	72	30.25	30.25	41.75					2						16	Государственной службы и кадровой политики															
+	Б1.О.21	Экономика	4							3	4	4	144	144	60.35	60.35	59	24.65				2	2					16	Государственной службы и кадровой политики															
+	Б1.О.22	Прикладная механика	4							334	4	4	144	144	86.35	86.35	33	24.65				2	2					6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств															
+	Б1.О.23	Электротехника		4						4	2	2	72	72	44.25	44.25	27.75						2					4	Физико-технических основ безопасности															
+	Б1.О.24	Экология		4						4	3	3	108	108	42.25	42.25	65.75						3					3	Химии и процессов горения															
+	Б1.О.25	Детали машин			5						3	3	108	108	50.25	50.25	42	15.75					3					6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств															
+	Б1.О.26	Охрана труда		2						2	2	2	72	72	42.25	42.25	29.75				2							6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств															
+	Б1.О.27	Гидравлика	4							4	3	3	108	108	52.35	52.35	31	24.65					3					4	Физико-технических основ безопасности															
+	Б1.О.28	Пожарно-строевая подготовка	8	46					6		13	13	468	468	252.85	252.85	190.5	24.65				2	4	3	2	1	1	12	Пожарно-прикладной подготовки															
+	Б1.О.29	Организация службы и подготовки		4						4	3	3	108	108	52.25	52.25	55.75						3					7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ															
+	Б1.О.30	Организация работы с кадрами		4						4	3	3	108	108	40.25	40.25	67.75						3					16	Государственной службы и кадровой политики															
+	Б1.О.31	Радиационная, химическая и биологическая защиты	4							4	3	3	108	108	46.35	46.35	37	24.65					3					13	Безопасности в ЧС															
+	Б1.О.32	Надежность технических систем и техногенный риск		4							3	3	108	108	50.25	50.25	57.75					3						8	Пожарной безопасности технологических процессов и производств															
+	Б1.О.33	Теория горения и взрыва	4						4		4	4	144	144	66.35	66.35	53	24.65					4					3	Химии и процессов горения															
+	Б1.О.34	Техническое регулирование в области пожарной безопасности		5					5555		3	3	108	108	52.25	52.25	55.75						3					9	Пожарной безопасности в строительстве															
+	Б1.О.35	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	4						4		3	3	108	108	40.35	40.35	43	24.65					3					11	Надзорной деятельности и права															
+	Б1.О.36	Прогнозирование опасных факторов пожара		5						5	3	3	108	108	54.55	54.55	53.45						3					9	Пожарной безопасности в строительстве															
+	Б1.О.37	Противопожарное водоснабжение	5							5	3	3	108	108	48.65	48.65	34.7	24.65						3				7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ															
+	Б1.О.38	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	6	5						5	4	4	144	144	76.9	76.9	42.45	24.65					2	2				3	Химии и процессов горения															
+	Б1.О.39	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	6	5			6		56		5	5	180	180	94.9	94.9	60.45	24.65					2	3				9	Пожарной безопасности в строительстве															
+	Б1.О.40	Пожарная тактика	8	57	6	7			57		8	8	288	288	147.4	147.4	100.2	40.4					2	2	2	2		7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ															
+	Б1.О.41	Автоматизированные системы управления и связь		6							2	2	72	72	44.25	44.25	27.75						2					5	Автоматизированных систем противопожарной защиты															
+	Б1.О.42	Базовое шасси пожарных автомобилей и спасательной техники		6						6	3	3	108	108	68.25	68.25	39.75						3					6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств															
+	Б1.О.43	Организация газодымозащитной службы		8							2	2	72	72	44.25	44.25	27.75									2		12	Пожарно-прикладной подготовки															
+	Б1.О.44	Оперативно-тактические действия при тушении пожаров	7		6					7	4	4	144	144	70.6	70.6	33	40.4						2	2			7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ															
+	Б1.О.45	Экспертиза пожаров		6	7					67	4	4	144	144	82.5	82.5	45.75	15.75					2	2				2	Криминалистики и инженерно-технических экспертиз															
+	Б1.О.46	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	7	6			7			67	4	4	144	144	74.9	74.9	44.45	24.65					2	2				6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств															



+	Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности заместителя начальника пожарно-спасательной части			A						4	4	144	144	11.25	11.25	132.75									4	7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ
+	Б2.О.07(П)	Производственная (технологическая) практика в должности главного специалиста отдела надзорной деятельности			A						4	4	144	144	11.25	11.25	132.75									4	11	Надзорной деятельности и права
+	Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика			A						3	3	108	108	6.25	6.25	101.75									3	7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>											9	9	324	324	31.5	31.5	292.5								9			
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена									3	3	108	108	4.5	4.5	103.5									3	7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ
+	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы									6	6	216	216	27	27	189									6	7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>											6	6	216	216	119	119	97					2	1	2		1		
+	ФТД.01	Иностранный язык в профессиональной сфере		6							2	2	72	72	44.25	44.25	27.75										10	Иностранных языков и профессиональных коммуникаций
+	ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях		8			8				1	1	36	36	20.25	20.25	15.75									1	1	Философии и гуманитарных наук
+	ФТД.03	Тактическая медицина		4							1	1	36	36	18.25	18.25	17.75									13	Безопасности в ЧС	
+	ФТД.04	Огневая подготовка		5							2	2	72	72	36.25	36.25	35.75									13	Безопасности в ЧС	



Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.10	Химия	
Б1.О.11	Высшая математика	
Б1.О.13	История пожарной охраны	
Б1.О.14	Политология	
Б1.О.16	Физика	
Б1.О.18	Основы автоматизированного проектирования в области ПБ	
Б1.О.20	Менеджмент	
Б1.О.21	Экономика	
Б1.О.23	Электротехника	
Б1.О.27	Гидравлика	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Иностранный язык в профессиональной сфере	
ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.20	Менеджмент	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.20	Менеджмент	
Б1.О.30	Организация работы с кадрами	
Б1.В.ДВ.07.02	Руководство службой пожарной безопасности объекта	
Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.02	Русский язык и культура речи	
Б1.О.06	Психология и педагогика	
Б1.О.17	Иностранный язык	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Иностранный язык в профессиональной сфере	
ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.03	Основы религиозной культуры и светской этики	
Б1.О.04	Основы российской государственности	
Б1.О.05	История России	
Б1.О.06	Психология и педагогика	
Б1.О.14	Политология	
Б1.О.15	Философия	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.06	Психология и педагогика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.01	Физическая подготовка	
Б1.О.28	Пожарно-строевая подготовка	
Б1.В.ДВ.10.01	Пожарно-спасательная подготовка	
Б1.В.ДВ.10.02	Специальная высотная 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.05	История России	
Б1.О.08	Начальная профессиональная подготовка	
Б1.О.09	Специальная подготовка	
Б1.О.13	История пожарной охраны	
Б1.О.24	Экология	
Б1.О.26	Охрана труда	
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.26	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.20	Менеджмент	
Б1.О.21	Экономика	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
Б1.О.06	Психология и педагогика	
Б1.О.21	Экономика	
Б1.О.30	Организация работы с кадрами	
Б1.О.35	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.В.ДВ.06.02	Осуществление государственных мер в области обеспечения ПБ	
Б1.В.ДВ.07.02	Руководство службой пожарной безопасности объекта	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности заместителя начальника пожарно-спасательной части	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность на объектах различного функционального назначения, включая опасные и особо опасные объекты в областях контрольно-надзорной деятельности, профилактической работы и охраны труда, экологической безопасности;	ОПК
Б1.О.24	Экология	
Б1.О.26	Охрана труда	
Б1.О.35	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.36	Прогнозирование опасных факторов пожара	
Б1.О.38	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.47	Пожарная безопасность электроустановок	
Б1.О.48	Государственный пожарный надзор	
Б1.О.56	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, тушению пожаров и спасению людей, в том числе в непригодной для дыхания среде, на высоте, в сложных климатических условиях;	ОПК
Б1.О.08	Начальная профессиональная подготовка	
Б1.О.09	Специальная подготовка	
Б1.О.40	Пожарная тактика	
Б1.О.44	Оперативно-тактические действия при тушении пожаров	
Б1.О.46	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	
Б1.О.49	Подготовка газодымозащитника	
Б1.О.54	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	
Б1.О.55	Организация защиты населения и территорий от ЧС	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.01	Иностранный язык в профессиональной сфере	
ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях	
ОПК-3	Способен решать прикладные задачи в области обеспечения пожарной безопасности, охраны окружающей среды и экологической безопасности, используя теорию и методы фундаментальных наук;	ОПК

Б1.О.10	Химия	
Б1.О.11	Высшая математика	
Б1.О.12	Информационные технологии	
Б1.О.16	Физика	
Б1.О.22	Прикладная механика	
Б1.О.23	Электротехника	
Б1.О.24	Экология	
Б1.О.25	Детали машин	
Б1.О.27	Гидравлика	
Б1.О.31	Радиационная, химическая и биологическая защиты	
Б1.О.33	Теория горения и взрыва	
Б1.О.36	Прогнозирование опасных факторов пожара	
Б1.О.37	Противопожарное водоснабжение	
Б1.О.38	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.41	Автоматизированные системы управления и связь	
Б1.О.45	Экспертиза пожаров	
Б1.О.47	Пожарная безопасность электроустановок	
Б1.О.55	Организация защиты населения и территорий от ЧС	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в областях техносферной безопасности, охраны труда, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением безопасных условий и охраны труда, пожарной безопасности, защитой окружающей среды;	ОПК
Б1.О.12	Информационные технологии	
Б1.О.18	Основы автоматизированного проектирования в области ПБ	
Б1.О.19	Материаловедение и технология материалов	
Б1.О.24	Экология	
Б1.О.25	Детали машин	
Б1.О.26	Охрана труда	
Б1.О.31	Радиационная, химическая и биологическая защиты	
Б1.О.38	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.46	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	
Б1.О.53	Управление в чрезвычайных ситуациях	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности заместителя начальника пожарно-спасательной части	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-5	Способен разрабатывать проектную и распорядительную документацию, участвовать в разработке нормативных правовых актов в области обеспечения пожарной безопасности, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, защиты и спасения человека, защиты окружающей среды;	ОПК
Б1.О.07	Начертательная геометрия. Инженерная графика	
Б1.О.25	Детали машин	
Б1.О.34	Техническое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.35	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.50	Пожарная безопасность в строительстве	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6	Способен использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности в области обеспечения пожарной безопасности, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, защиты и спасения человека, защиты окружающей среды;	ОПК
Б1.О.21	Экономика	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-7	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения пожарной безопасности;	ОПК
Б1.О.08	Начальная профессиональная подготовка	
Б1.О.09	Специальная подготовка	
Б1.О.48	Государственный пожарный надзор	
Б1.О.56	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

ОПК-8	Способен внедрять и адаптировать системы менеджмента качества в подразделении и на производстве с применением различных методов измерения, контроля и диагностики;	ОПК
Б1.О.20	Менеджмент	
Б1.О.32	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б1.О.34	Техническое регулирование в области пожарной безопасности	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-9	Способен осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и по результатам оценки принимать управленческие решения по организации и ведению оперативно-тактических действий по тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;	ОПК
Б1.О.40	Пожарная тактика	
Б1.О.44	Оперативно-тактические действия при тушении пожаров	
Б1.О.54	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.04(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-10	Способен проводить обучение по вопросам пожарной безопасности, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность;	ОПК
Б1.О.06	Психология и педагогика	
Б1.О.48	Государственный пожарный надзор	
Б1.О.56	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС	
Б2.О.04(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-11	Способен формулировать и решать научно-технические задачи по обеспечению безопасных условий и охраны труда в областях пожарной безопасности, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, спасения человека, защиты окружающей среды.	ОПК
Б1.О.24	Экология	
Б1.О.26	Охрана труда	
Б1.О.36	Прогнозирование опасных факторов пожара	
Б1.О.38	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.50	Пожарная безопасность в строительстве	
Б1.О.51	Производственная и пожарная автоматика	
Б1.О.52	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б1.О.55	Организация защиты населения и территорий от ЧС	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях	
ФТД.03	Тактическая медицина	
ФТД.04	Огневая подготовка	
ОПК-12	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.36	Прогнозирование опасных факторов пожара	
Б1.О.53	Управление в чрезвычайных ситуациях	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач профессиональной деятельности: сервисно-эксплуатационный;		
ПК-5	Способен проводить обследование и испытание систем противопожарной защиты и противопожарного водоснабжения на основе нормирования физико-технических закономерностей распространения опасных факторов пожара и подачи огнетушащих веществ	ПК
Б1.О.37	Противопожарное водоснабжение	
Б1.О.38	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.43	Организация газодымозащитной службы	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.04(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-6	Способен к классификации пожарной и аварийно-спасательной техники, оборудования и снаряжения, средств связи и защиты, их применению при ведении действий по тушению пожаров и аварийно-спасательных работах	ПК
Б1.О.08	Начальная профессиональная подготовка	
Б1.О.41	Автоматизированные системы управления и связь	
Б1.О.42	Базовое шасси пожарных автомобилей и спасательной техники	
Б1.О.46	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	

Б1.В.ДВ.04.02	Ремонт пожарно-спасательной техники и оборудования	
Б1.В.ДВ.05.01	Организация эксплуатации пожарной и аварийно-спасательной техники	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-7	Способен осуществлять деятельность по обеспечению оперативной и технической готовности мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и аварийно-спасательного инструмента, снаряжения, средств транспорта, связи и защиты, огнетушащих веществ и других материально-технических ресурсов федеральной противопожарной службы	ПК
Б1.О.08	Начальная профессиональная подготовка	
Б1.О.25	Детали машин	
Б1.О.26	Охрана труда	
Б1.О.42	Базовое шасси пожарных автомобилей и спасательной техники	
Б1.О.43	Организация газодымозащитной службы	
Б1.О.46	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	
Б1.В.ДВ.04.02	Ремонт пожарно-спасательной техники и оборудования	
Б1.В.ДВ.05.01	Организация эксплуатации пожарной и аварийно-спасательной техники	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.04(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-8	Способен осуществлять кадровое и психологическое обеспечение оперативно-служебной деятельности подразделений федеральной противопожарной службы	ПК
Б1.О.06	Психология и педагогика	
Б1.О.29	Организация службы и подготовки	
Б1.О.30	Организация работы с кадрами	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий;		
ПК-13	Способен участвовать в реализации основных функций системы обеспечения пожарной безопасности государства, способен систематизировать требования пожарной безопасности для разработки комплекса мероприятий, направленных на достижение цели обеспечения пожарной безопасности объектов защиты и обосновывать систему обеспечения пожарной безопасности объектов защиты	ПК
Б1.О.09	Специальная подготовка	
Б1.О.53	Управление в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.55	Организация защиты населения и территорий от ЧС	
Б1.В.ДВ.02.02	Системы внутреннего контроля обеспечения безопасности объекта	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-14	Способен организовывать тушение пожаров в населенных пунктах и на объектах, как совокупность оперативно-тактических и инженерно-технических мероприятий, направленных на спасение людей и имущества от опасных факторов пожара, ликвидацию пожаров и проведение аварийно-спасательных работ, в том числе при проведении мероприятий с массовым сосредоточением людей, способен обосновывать и проектировать пожарное оперативное и профилактическое обслуживание территории населенных пунктов и объектов	ПК
Б1.О.21	Экономика	
Б1.О.40	Пожарная тактика	
Б1.О.44	Оперативно-тактические действия при тушении пожаров	
Б1.О.49	Подготовка газодымозащитника	
Б1.О.54	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	
Б1.В.ДВ.06.01	Организация тушения пожаров и ПАСР	
Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.04(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-15	Способен руководить боевыми действиями подразделений пожарной охраны по тушению пожаров на любых видах объектов всех классов функциональной пожарной опасности, в том числе с привлечением дополнительных сил и средств по повышенным рангам (номерам) вызовов	ПК
Б1.О.29	Организация службы и подготовки	
Б1.О.40	Пожарная тактика	
Б1.В.ДВ.06.01	Организация тушения пожаров и ПАСР	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.04(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-16	Способен организовывать и управлять деятельностью пожарно-спасательных подразделений на уровне местного и территориального пожарно-спасательного гарнизона для выполнения основных задач пожарной охраны, координировать деятельность различных видов пожарной охраны, контролировать готовность пожарно-спасательных подразделений	ПК

Б1.О.28	Пожарно-строевая подготовка
Б1.О.29	Организация службы и подготовки
Б1.О.30	Организация работы с кадрами
Б1.О.40	Пожарная тактика
Б1.О.43	Организация газодымозащитной службы
Б1.О.44	Оперативно-тактические действия при тушении пожаров
Б1.О.49	Подготовка газодымозащитника
Б1.О.54	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ
Б1.В.ДВ.01.01	Основы защиты государственной тайны
Б1.В.ДВ.02.02	Системы внутреннего контроля обеспечения безопасности объекта
Б1.В.ДВ.06.01	Организация тушения пожаров и ПАСР
Б1.В.ДВ.07.01	Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России
Б1.В.ДВ.07.02	Руководство службой пожарной безопасности объекта
Б1.В.ДВ.10.01	Пожарно-спасательная подготовка
Б1.В.ДВ.10.02	Специальная высотная подготовка
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула
Б2.О.04(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности заместителя начальника пожарно-спасательной части
Б2.О.07(П)	Производственная (технологическая) практика в должности главного специалиста отдела надзорной деятельности
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика
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-17	Способен осуществлять федеральный государственный пожарный надзор, проводить контрольные (надзорные) и профилактические мероприятия, осуществлять административно-процессуальную деятельность, статистический учет пожаров и их последствий	ПК
Б1.О.34	Техническое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.35	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.48	Государственный пожарный надзор	
Б1.О.50	Пожарная безопасность в строительстве	
Б1.В.ДВ.03.02	Планирование пожарно-профилактической работы на объекте	
Б1.В.ДВ.04.01	Обеспечение пожарной безопасности объектов капитального строительства при проектировании	
Б1.В.ДВ.05.02	Организация системы обеспечения противопожарного режима в организации	
Б1.В.ДВ.07.01	Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России	
Б1.В.ДВ.07.02	Руководство службой пожарной безопасности объекта	
Б1.В.ДВ.08.01	Оценка соответствия производственных объектов требованиям пожарной безопасности	
Б1.В.ДВ.09.02	Обеспечение пожарной безопасности на производстве	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора отдела надзорной деятельности (дознвателя)	
Б2.О.07(П)	Производственная (технологическая) практика в должности главного специалиста отдела надзорной деятельности	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-18	Способен осуществлять дознание и производство пожарно-технической экспертизы по делам о пожарах и нарушениях требований пожарной безопасности в порядке, установленном уголовно-процессуальным законодательством Российской Федерации	ПК
Б1.О.35	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.45	Экспертиза пожаров	
Б1.В.ДВ.02.01	Расследование пожаров	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора отдела надзорной деятельности (дознвателя)	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-19	Способен планировать, организовывать и осуществлять комплекс контрольных (надзорных) мероприятий за соблюдением обязательных требований пожарной безопасности и другие контрольно-надзорные функции, квалификацию правонарушений в области пожарной безопасности с учетом степени риска причинения вреда охраняемым законом ценностям	ПК
Б1.О.35	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.48	Государственный пожарный надзор	
Б1.О.55	Организация защиты населения и территорий от ЧС	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы защиты государственной тайны	

Б1.В.ДВ.01.02	Информационные системы защиты данных	
Б1.В.ДВ.04.01	Обеспечение пожарной безопасности объектов капитального строительства при проектировании	
Б1.В.ДВ.07.01	Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России	
Б1.В.ДВ.07.02	Руководство службой пожарной безопасности объекта	
Б1.В.ДВ.08.01	Оценка соответствия производственных объектов требованиям пожарной безопасности	
Б1.В.ДВ.09.02	Обеспечение пожарной безопасности на производстве	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора отдела надзорной деятельности (дознвателя)	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности заместителя начальника пожарно-спасательной части	
Б2.О.07(П)	Производственная (технологическая) практика в должности главного специалиста отдела надзорной деятельности	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-20	Способен осуществлять федеральный государственный надзор в области гражданской обороны и федеральный государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	ПК
Б1.О.48	Государственный пожарный надзор	
Б1.О.56	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС	
Б1.В.ДВ.03.02	Планирование пожарно-профилактической работы на объекте	
Б1.В.ДВ.05.02	Организация системы обеспечения противопожарного режима в организации	
Б1.В.ДВ.06.02	Осуществление государственных мер в области обеспечения ПБ	
Б1.В.ДВ.07.01	Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России	
Б1.В.ДВ.09.02	Обеспечение пожарной безопасности на производстве	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора отдела надзорной деятельности (дознвателя)	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач профессиональной деятельности: проектно-конструкторский;		
ПК-1	Способен понимать основные закономерности процессов возникновения горения и взрыва, распространения и прекращения горения, особенности динамики пожаров, механизмы действия, номенклатуру и способы применения огнетушащих веществ и составов	ПК
Б1.О.24	Экология	
Б1.О.33	Теория горения и взрыва	
Б1.О.36	Прогнозирование опасных факторов пожара	
Б1.О.38	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.39	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	
Б1.О.40	Пожарная тактика	
Б1.О.45	Экспертиза пожаров	
Б1.О.50	Пожарная безопасность в строительстве	
Б1.О.51	Производственная и пожарная автоматика	
Б1.О.52	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б1.В.ДВ.06.01	Организация тушения пожаров и ПАСР	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен на основе законов теплофизики и термодинамики прогнозировать характер и размеры зон воздействия опасных факторов и их сопутствующие, их проявлений при авариях и пожарах в помещениях, зданиях, сооружениях, на технологических установках и открытом пространстве	ПК
Б1.О.16	Физика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен моделировать и проектировать организационно-управленческие, технико-технологические системы и процессы, осуществлять их функционирование для решения задач пожарной безопасности, в том числе с применением средств автоматизированного проектирования и автоматизированного управления	ПК
Б1.О.51	Производственная и пожарная автоматика	
Б1.В.ДВ.01.02	Информационные системы защиты данных	
Б1.В.ДВ.09.01	Надзор за системами автоматической противопожарной защиты	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-4	Способен к расчету, самостоятельному проектированию и контролю монтажа систем противопожарной защиты, технических средств производственной и пожарной автоматики, противопожарного водоснабжения, разработке правил их использования и контроля работоспособности	ПК
Б1.В.ДВ.02.02	Системы внутреннего контроля обеспечения безопасности объекта	
Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование систем автоматической противопожарной защиты	

Б1.В.ДВ.09.01	Надзор за системами автоматической противопожарной защиты	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач профессиональной деятельности: производственно-технологический;		
ПК-9	Способен оценивать пожарную опасность и осуществлять разработку способов и мер обеспечения пожарной безопасности технологического оборудования и технологических процессов	ПК
Б1.О.52	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-10	Способен на основе законов электротехники оценивать пожарную опасность и осуществлять разработку способов и мер обеспечения пожарной безопасности электроустановок	ПК
Б1.О.47	Пожарная безопасность электроустановок	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-11	Способен прогнозировать поведение строительных материалов и конструкций, устойчивость зданий и сооружений при пожаре и предлагать мероприятия по обеспечению их соответствия требованиям пожарной безопасности	ПК
Б1.О.39	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	
Б1.О.50	Пожарная безопасность в строительстве	
Б1.В.ДВ.02.02	Системы внутреннего контроля обеспечения безопасности объекта	
Б1.В.ДВ.08.01	Оценка соответствия производственных объектов требованиям пожарной безопасности	
Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-12	Способен оценивать соответствие объектов защиты требованиям пожарной безопасности, в том числе по условиям обеспечения безопасности людей, решать инженерные задачи при квалификации нарушений требований пожарной безопасности на объектах защиты	ПК
Б1.О.32	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б1.О.34	Техническое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.В.ДВ.03.01	Методы и инструменты оценки пожарного риска	
Б1.В.ДВ.09.02	Обеспечение пожарной безопасности на производстве	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	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; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ОПК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.О		Обязательная часть	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; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ОПК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.О.01	15	Физическая подготовка	УК-7
Б1.О.02	10	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.03	1	Основы религиозной культуры и светской этики	УК-5
Б1.О.04	1	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.05	1	История России	УК-5; УК-8
Б1.О.06	1	Психология и педагогика	УК-4; УК-5; УК-6; УК-11; ОПК-10; ПК-8
Б1.О.07	9	Начертательная геометрия. Инженерная графика	ОПК-5
Б1.О.08	12	Начальная профессиональная подготовка	УК-8; ОПК-2; ОПК-7; ПК-6; ПК-7
Б1.О.09	13	Специальная подготовка	УК-8; ОПК-2; ОПК-7; ПК-13
Б1.О.10	3	Химия	УК-1; ОПК-3
Б1.О.11	14	Высшая математика	УК-1; ОПК-3
Б1.О.12	14	Информационные технологии	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.13	1	История пожарной охраны	УК-1; УК-8
Б1.О.14	1	Политология	УК-1; УК-5
Б1.О.15	1	Философия	УК-5
Б1.О.16	4	Физика	УК-1; ОПК-3; ПК-2
Б1.О.17	10	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.18	9	Основы автоматизированного проектирования в области ПБ	УК-1; ОПК-4
Б1.О.19	6	Материаловедение и технология материалов	ОПК-4
Б1.О.20	16	Менеджмент	УК-1; УК-2; УК-3; УК-10; ОПК-8
Б1.О.21	16	Экономика	УК-1; УК-10; УК-11; ОПК-6; ПК-14
Б1.О.22	6	Прикладная механика	ОПК-3
Б1.О.23	4	Электротехника	УК-1; ОПК-3
Б1.О.24	3	Экология	УК-8; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-11; ПК-1
Б1.О.25	6	Детали машин	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-7
Б1.О.26	6	Охрана труда	УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-11; ПК-7
Б1.О.27	4	Гидравлика	УК-1; ОПК-3
Б1.О.28	12	Пожарно-строевая подготовка	УК-7; ПК-16
Б1.О.29	7	Организация службы и подготовки	ПК-8; ПК-15; ПК-16
Б1.О.30	16	Организация работы с кадрами	УК-3; УК-11; ПК-8; ПК-16
Б1.О.31	13	Радиационная, химическая и биологическая защиты	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.32	8	Надежность технических систем и техногенный риск	ОПК-8; ПК-12
Б1.О.33	3	Теория горения и взрыва	ОПК-3; ПК-1
Б1.О.34	9	Техническое регулирование в области пожарной безопасности	ОПК-5; ОПК-8; ПК-17; ПК-12
Б1.О.35	11	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	УК-11; ОПК-1; ОПК-5; ПК-17; ПК-18; ПК-19
Б1.О.36	9	Прогнозирование опасных факторов пожара	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-11; ОПК-12; ПК-1
Б1.О.37	7	Противопожарное водоснабжение	ОПК-3; ПК-5
Б1.О.38	3	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-11; ПК-5; ПК-1
Б1.О.39	9	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	ПК-1; ПК-11
Б1.О.40	7	Пожарная тактика	ОПК-2; ОПК-9; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-1
Б1.О.41	5	Автоматизированные системы управления и связь	ОПК-3; ПК-6
Б1.О.42	6	Базовое шасси пожарных автомобилей и спасательной техники	ПК-6; ПК-7
Б1.О.43	12	Организация газодымозащитной службы	ПК-5; ПК-7; ПК-16
Б1.О.44	7	Оперативно-тактические действия при тушении пожаров	ОПК-2; ОПК-9; ПК-14; ПК-16
Б1.О.45	2	Экспертиза пожаров	ОПК-3; ПК-18; ПК-1
Б1.О.46	6	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	ОПК-2; ОПК-4; ПК-6; ПК-7

Б1.О.47	8	Пожарная безопасность электроустановок	ОПК-1; ОПК-3; ПК-10
Б1.О.48	11	Государственный пожарный надзор	ОПК-1; ОПК-7; ОПК-10; ПК-17; ПК-19; ПК-20
Б1.О.49	12	Подготовка газодымозащитника	ОПК-2; ПК-14; ПК-16
Б1.О.50	9	Пожарная безопасность в строительстве	ОПК-5; ОПК-11; ПК-17; ПК-1; ПК-11
Б1.О.51	5	Производственная и пожарная автоматика	ОПК-11; ПК-1; ПК-3
Б1.О.52	8	Пожарная безопасность технологических процессов	ОПК-11; ПК-1; ПК-9
Б1.О.53	13	Управление в чрезвычайных ситуациях	ОПК-4; ПК-13; ОПК-12
Б1.О.54	7	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	ОПК-2; ОПК-9; ПК-14; ПК-16
Б1.О.55	13	Организация защиты населения и территорий от ЧС	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-11; ПК-13; ПК-19
Б1.О.56	11	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС	ОПК-1; ОПК-7; ОПК-10; ПК-20
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3; УК-7; УК-11; ПК-6; ПК-7; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.01		Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-16; ПК-19
Б1.В.ДВ.01.01	13	Основы защиты государственной тайны	ПК-16; ПК-19
Б1.В.ДВ.01.02	14	Информационные системы защиты данных	ПК-19; ПК-3
Б1.В.ДВ.02		Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-18
Б1.В.ДВ.02.01	2	Расследование пожаров	ПК-18
Б1.В.ДВ.02.02	9	Системы внутреннего контроля обеспечения безопасности объекта	ПК-13; ПК-16; ПК-4; ПК-11
Б1.В.ДВ.03		Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-12
Б1.В.ДВ.03.01	9	Методы и инструменты оценки пожарного риска	ПК-12
Б1.В.ДВ.03.02	11	Планирование пожарно-профилактической работы на объекте	ПК-17; ПК-20
Б1.В.ДВ.04		Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-17; ПК-19
Б1.В.ДВ.04.01	9	Обеспечение пожарной безопасности объектов капитального строительства при проектировании	ПК-17; ПК-19
Б1.В.ДВ.04.02	6	Ремонт пожарно-спасательной техники и оборудования	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.05		Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.01	6	Организация эксплуатации пожарной и аварийно-спасательной техники	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.02	9	Организация системы обеспечения противопожарного режима в организации	ПК-17; ПК-20
Б1.В.ДВ.06		Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-1
Б1.В.ДВ.06.01	7	Организация тушения пожаров и ПАСР	ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-1
Б1.В.ДВ.06.02	11	Осуществление государственных мер в области обеспечения ПБ	УК-11; ПК-20
Б1.В.ДВ.07		Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20
Б1.В.ДВ.07.01	11	Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России	ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20
Б1.В.ДВ.07.02	7	Руководство службой пожарной безопасности объекта	УК-3; УК-11; ПК-16; ПК-17; ПК-19
Б1.В.ДВ.08		Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	ПК-17; ПК-19; ПК-11
Б1.В.ДВ.08.01	8	Оценка соответствия производственных объектов требованиям пожарной безопасности	ПК-17; ПК-19; ПК-11
Б1.В.ДВ.08.02	5	Проектирование систем автоматической противопожарной защиты	ПК-4
Б1.В.ДВ.09		Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.09.01	5	Надзор за системами автоматической противопожарной защиты	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.09.02	8	Обеспечение пожарной безопасности на производстве	ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-12
Б1.В.ДВ.10		Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)	УК-7; ПК-16
Б1.В.ДВ.10.01	12	Пожарно-спасательная подготовка	УК-7; ПК-16
Б1.В.ДВ.10.02	12	Специальная высотная подготовка	УК-7; ПК-16
Б2		Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; УК-10; УК-11; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-5; ПК-7; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ОПК-12; ПК-3; ПК-9; ПК-11
Б2.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; УК-10; УК-11; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-5; ПК-7; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ОПК-12; ПК-3; ПК-9; ПК-11
Б2.О.01(У)	12	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	УК-7; ОПК-2; ПК-16; ПК-19
Б2.О.02(У)	7	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения	УК-3; ПК-14
Б2.О.03(У)	7	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	ОПК-9; ПК-5; ПК-7; ПК-14; ПК-15; ПК-16

Б2.О.04(П)	7	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	ОПК-9; ОПК-10; ПК-5; ПК-7; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б2.О.05(П)	11	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора отдела надзорной деятельности (дознателя)	ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
Б2.О.06(П)	7	Производственная (технологическая) практика в должности заместителя начальника пожарно-спасательной части	УК-11; ОПК-4; ПК-16; ПК-19
Б2.О.07(П)	11	Производственная (технологическая) практика в должности главного специалиста отдела надзорной деятельности	ПК-16; ПК-17; ПК-19
Б2.О.08(Пд)	7	Производственная (преддипломная) практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-10; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-9; ОПК-11; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ОПК-12; ПК-3; ПК-9; ПК-11
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3		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; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ОПК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3.01	7	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-3; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ОПК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3.02	7	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-4; УК-8; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-11; ПК-14; ПК-17; ПК-1; ПК-2; ПК-12
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-1; УК-4; УК-8; УК-9; ОПК-2; ОПК-11; ПК-16
ФТД.01	10	Иностранный язык в профессиональной сфере	УК-1; УК-4; ОПК-2
ФТД.02	1	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях	УК-1; УК-4; УК-9; ОПК-2; ОПК-11; ПК-16
ФТД.03	13	Тактическая медицина	УК-8; ОПК-11
ФТД.04	13	Огневая подготовка	УК-8; ОПК-11











		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		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	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Не менее	Факт															
	Итого (с факультативами)				243	306	62	24	38	64	26	38	61	26	35	63	25	38	56	25	31
	Итого по ОП (без факультативов)				243	300	62	24	38	62	26	36	58	25	33	62	25	37	56	25	31
Б1	Дисциплины (модули)	86%	14%	100%	210	264	59	24	35	60	24	36	56	25	31	53	25	28	36	25	11
Б1.О	Обязательная часть					226	59	24	35	60	24	36	53	22	31	53	25	28	1	1	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					38							3	3					35	24	11
Б2	Практика	100%	0%	0%	27	27	3		3	2	2		2		2	9		9	11		11
Б2.О	Обязательная часть					27	3		3	2	2		2		2	9		9	11		11
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9													9		9
ФТД	Факультативные дисциплины					6				2		2	3	1	2	1		1			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				49.6	-	52.9	49.8	-	54	50.8	-	54	43	-	54	46	-	54	34.4
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				52.7	-	40.5	53.1	-	54	54	-	45	54	-	54	54	-	54	54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				27	-	28.4	26.2	-	27	25.5	-	29.1	25.6	-	30.7	27.2	-	27.2	23
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				4753.8	-	442	656.15	-	418.15	581.85	-	465	650	-	447.95	502.7	-	408.1	181.9
		Блок Б2				72	-		8.25	-	5.25		-		5.25	-		24.5	-		28.75
		Блок Б3				31.5	-			-			-			-			-		31.5
		Блок ФТД				119	-			-		36.25	-	18.25	44.25	-		20.25	-		
		Итого по всем блокам				4976.3	-	442	664.4	-	423.4	618.1	-	483.25	699.5	-	447.95	547.45	-	408.1	242.15
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					4		4	10	4	6	3	1	2	8	3	5	8	4	4
		ЗАЧЕТ (За)					16	5	11	10	3	7	15	6	9	9	5	4	7	6	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					4	3	1	1	1		5	1	4	8	3	5	4		4
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											1		1	6	3	3	3	3	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											3	3		1		1	1	1	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					17	7	10	16	8	8	13	7	6	13	8	5	5	5	
		РЕФЕРАТ (Реф)					1	1		1	1								1		1
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)								4	3	1				5	3	2	5	4	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					25.25%														
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						84.3%														
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						50.02%														

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	ФигН	Философии и гуманитарных наук
2	КиИТЭ	Криминалистики и инженерно-технических экспертиз
3	ХипГ	Химии и процессов горения
4	ФТОБ	Физико-технических основ безопасности
5	АСПЗ	Автоматизированных систем противопожарной защиты
6	ПАСТИСТС	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств
7	ПтиАСР	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ
8	ПБТПИП	Пожарной безопасности технологических процессов и производств
9	ПБС	Пожарной безопасности в строительстве
10	ИЯиПК	Иностранных языков и профессиональных коммуникаций
11	НДиП	Надзорной деятельности и права
12	ППП	Пожарно-прикладной подготовки
13	БЧС	Безопасности в ЧС
14	Мии	Математики и информатики
15	ФКиС	Физической культуры и спорта
16	ГСиКП	Государственной службы и кадровой политики