

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 № 11 от 13.07.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Начальник
института

УТВЕРЖДАЮ



генерал-майор внутренней службы
Тарарыкин А.М.

по программе бакалавриата

20.03.01

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность
Начало реализации ОПОП - 2022 год

Профиль: Пожарная безопасность

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 25.05.2020

Срок получения образования: 4 г.

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

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника института по
учебной работе полковник внутренней
службы

 / Пешков А.В./

-	-	-	Форма контроля							з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра																						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Рефер ат	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование																		
Считать в плане	Индекс	Наименование									211	211	7596	7596	4291.15	4291.15	2522.2	782.65		24	33	26	33	23	33	25	14																						
Блок 1. Дисциплины (модули)																																																	
Обязательная часть																																																	
+	Б1.О.01	Русский язык и культура речи			1						2	2	72	72	38.25	38.25	18	15.75		2									10	Иностранных языков и профессиональных коммуникаций																			
+	Б1.О.02	Основы религиозной культуры и светской этики		1				1			2	2	72	72	22.25	22.25	49.75			2									1	Философии и гуманитарных наук																			
+	Б1.О.03	Основы российской государственности		1							2	2	72	72	50.25	50.25	21.75			2									1	Философии и гуманитарных наук																			
+	Б1.О.04	История России	2					2			4	4	144	144	116.35	116.35	3	24.65		2	2								1	Философии и гуманитарных наук																			
+	Б1.О.05	Психология и педагогика	2					1			6	6	216	216	128.35	128.35	63	24.65		3	3								1	Философии и гуманитарных наук																			
+	Б1.О.06	Химия	2	1					1122		6	6	216	216	124.6	124.6	66.75	24.65		3	3								3	Химии и процессов горения																			
+	Б1.О.07	Инженерная и компьютерная графика	3	2					123	1111112222222333333	6	6	216	216	122.6	122.6	68.75	24.65		2	2	2							9	Пожарной безопасности в строительстве																			
+	Б1.О.08	Высшая математика	3	12				11122233			7	7	252	252	142.85	142.85	84.5	24.65		3	2	2							14	Математики и информатики																			
+	Б1.О.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2							2	2	72	72	44.25	44.25	27.75				2								14	Математики и информатики																			
+	Б1.О.10	История пожарной охраны		3				3			2	2	72	72	30.25	30.25	41.75					2							1	Философии и гуманитарных наук																			
+	Б1.О.11	Политология		2							3	3	108	108	68.25	68.25	39.75				3								1	Философии и гуманитарных наук																			
+	Б1.О.12	Физика	3	2				23			7	7	252	252	146.6	146.6	80.75	24.65			2	5							4	Физико-технических основ безопасности																			
+	Б1.О.13	Иностранный язык в профессиональной сфере	3	2				23			5	5	180	180	98.6	98.6	56.75	24.65			3	2							10	Иностранных языков и профессиональных коммуникаций																			
+	Б1.О.14	Философия		2				2			2	2	72	72	38.25	38.25	18	15.75			2								1	Философии и гуманитарных наук																			
+	Б1.О.15	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.16	Экономика техносферной безопасности	4								4	4	144	144	78.35	78.35	41	24.65				2	2						16	Государственной службы и кадровой политики																			
+	Б1.О.17	Прикладная механика	4					3		334	4	4	144	144	80.35	80.35	39	24.65				2	2						6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств																			
+	Б1.О.18	Менеджмент		4							2	2	72	72	44.25	44.25	27.75						2						16	Государственной службы и кадровой политики																			
+	Б1.О.19	Гидравлика	4					4			3	3	108	108	56.35	56.35	27	24.65					3						4	Физико-технических основ безопасности																			
+	Б1.О.20	Экология		4				4			3	3	108	108	68.25	68.25	39.75						3						3	Химии и процессов горения																			
+	Б1.О.21	Детали машин			4	4				4	3	3	108	108	56.55	56.55	35.7	15.75					3						6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств																			
+	Б1.О.22	Начальная профессиональная подготовка	2		1						5	5	180	180	94.6	94.6	45	40.4		2	3								12	Пожарно-прикладной подготовки																			
+	Б1.О.23	Специальная подготовка спасателя	3	2							4	4	144	144	76.6	76.6	42.75	24.65			2	2							13	Безопасности в ЧС																			
+	Б1.О.24	Физическая подготовка		246	8						11	11	396	396	243	243	137.25	15.75		1	2	1	2	1	1	2	1		15	Физической культуры и спорта																			
+	Б1.О.25	Охрана труда		2				2			2	2	72	72	44.25	44.25	27.75				2								6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств																			
+	Б1.О.26	Электротехника		3				3			2	2	72	72	44.25	44.25	27.75					2							4	Физико-технических основ безопасности																			
+	Б1.О.27	Организация службы и подготовки			4			4			3	3	108	108	62.25	62.25	30	15.75					3						7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ																			
+	Б1.О.28	Радиационная, химическая и биологическая защита	4					4			4	4	144	144	80.35	80.35	39	24.65					4						13	Безопасности в ЧС																			
+	Б1.О.29	Надежность технических систем и техногенный риск		4							3	3	108	108	68.25	68.25	39.75						3						8	Пожарной безопасности технологических процессов и производств																			
+	Б1.О.30	Теория горения и взрыва	4					4			4	4	144	144	80.35	80.35	39	24.65					4						3	Химии и процессов горения																			
+	Б1.О.31	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	5	2				5			3	3	108	108	54.35	54.35	29	24.65						3					11	Надзорной деятельности и права																			
+	Б1.О.32	Противопожарное водоснабжение	5					5			3	3	108	108	54.65	54.65	28.7	24.65					3						7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ																			
+	Б1.О.33	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	5					5		5	4	4	144	144	76.35	76.35	43	24.65						4					3	Химии и процессов горения																			
+	Б1.О.34	Базовое шасси пожарных автомобилей и спасательной техники		5						5	2	2	72	72	38.25	38.25	33.75						2						6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств																			
+	Б1.О.35	Пожарная безопасность электроустановок	6	5				6			4	4	144	144	76.9	76.9	42.45	24.65					2	2					8	Пожарной безопасности технологических процессов и производств																			
+	Б1.О.36	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	6					6		56	4	4	144	144	74.65	74.65	44.7	24.65						2	2				9	Пожарной безопасности в строительстве																			
+	Б1.О.37	Пожарная тактика	7	56				7		56	6	6	216	216	111.15	111.15	80.2	24.65					2	2	2				7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ																			
+	Б1.О.38	Основы технического регулирования в области пожарной безопасности		6				6			2	2	72	72	44.25	44.25	27.75						2						9	Пожарной безопасности в строительстве																			
+	Б1.О.39	Прогнозирование опасных факторов пожара		6						6	3	3	108	108	62.55	62.55	45.45						3						9	Пожарной безопасности в строительстве																			
+	Б1.О.40	Автоматизированные системы управления и связь		6							2	2	72	72	44.25	44.25	27.75						2						5	Автоматизированных систем противопожарной защиты																			

+	Б1.О.41	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	7		6				4	4	144	144	72.65	72.65	46.7	24.65							2	2		6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств	
+	Б1.О.42	Пожарная безопасность в строительстве	7	6	7		6677		6	6	216	216	116.9	116.9	74.45	24.65							2	4		9	Пожарной безопасности в строительстве	
+	Б1.О.43	Производственная и пожарная автоматика	7	6	7				6	5	5	180	180	94.9	94.9	60.45	24.65						2	3		5	Автоматизированных систем противопожарной защиты	
+	Б1.О.44	Пожарная безопасность технологических процессов	7	6	7				67	5	5	180	180	94.9	94.9	60.45	24.65							3	2		8	Пожарной безопасности технологических процессов и производств
+	Б1.О.45	Государственный пожарный надзор	8	6		8	67		6	6	216	216	116.9	116.9	74.45	24.65							2	2	2	11	Надзорной деятельности и права	
+	Б1.О.46	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС			8		8		3	3	108	108	62.25	62.25	30	15.75									3	11	Надзорной деятельности и права	
+	Б1.О.47	Экспертиза пожаров	8	7		8		7	4	4	144	144	74.6	74.6	44.75	24.65								2	2	2	2	Криминалистики и инженерно-технических экспертиз
+	Б1.О.48	Организация информационного обеспечения и управления в чрезвычайных ситуациях		8					2	2	72	72	44.25	44.25	27.75										2	13	Безопасности в ЧС	
+	Б1.О.49	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ		8		8			2	2	72	72	44.25	44.25	27.75										2	7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ	
+	Б1.О.50	Организация защиты населения и территорий от ЧС		7					2	2	72	72	42.25	42.25	29.75										2	13	Безопасности в ЧС	
+	Б1.О.51	Организация работы с кадрами		8					2	2	72	72	44.25	44.25	27.75										2	16	Государственной службы и кадровой политики	
+	Б1.О.52	Безопасность жизнедеятельности		1					2	2	72	72	44.25	44.25	27.75											13	Безопасности в ЧС	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									20	20	720	720	407.5	407.5	281	31.5			2			2	2	4	8	4		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		6					3	3	108	108	32.25	32.25	75.75									3				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы защиты государственной тайны		6					3	3	108	108	32.25	32.25	75.75									3		13	Безопасности в ЧС	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы защиты информации		6		66			3	3	108	108	68.25	68.25	39.75									3		14	Математики и информатики	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		6	7				7	7	252	252	152.5	152.5	83.75	15.75							2	3	2			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Подготовка газодымозащитника		6	7				7	7	252	252	152.5	152.5	83.75	15.75							2	3	2		12	Пожарно-прикладной подготовки
-	Б1.В.ДВ.02.02	Организация газодымозащитной службы		6	7				7	7	252	252	152.5	152.5	83.75	15.75							2	3	2		12	Пожарно-прикладной подготовки
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		46	7				10	10	360	360	222.75	222.75	121.5	15.75						2	2	2	2	2		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Пожарно-строевая подготовка		46	7				10	10	360	360	222.75	222.75	121.5	15.75						2	2	2	2	2	12	Пожарно-прикладной подготовки
-	Б1.В.ДВ.03.02	Прикладная спасательная подготовка		46	7				10	10	360	360	222.75	222.75	121.5	15.75						2	2	2	2	2	12	Пожарно-прикладной подготовки
Блок 2.Практика									20	20	720	720	52.75	52.75	667.25							3		2	2	2	11	
Обязательная часть									20	20	720	720	52.75	52.75	667.25							3		2	2	2	11	
+	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный			2				3	3	108	108	8.25	8.25	99.75											12	Пожарно-прикладной подготовки	
+	Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения			4				2	2	72	72	5.25	5.25	66.75								2			7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ	
+	Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула			5				2	2	72	72	5.25	5.25	66.75								2			7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ	
+	Б2.О.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН			6				2	2	72	72	5.25	5.25	66.75									2		11	Надзорной деятельности и права	
+	Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула			8				4	4	144	144	11.25	11.25	132.75										4	7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ	
+	Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН			8				4	4	144	144	11.25	11.25	132.75										4	11	Надзорной деятельности и права	
+	Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика			8				3	3	108	108	6.25	6.25	101.75											3	8	Пожарной безопасности технологических процессов и производств
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324	24.5	24.5	299.5											9		
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена							3	3	108	108	4.5	4.5	103.5											3	8	Пожарной безопасности технологических процессов и производств
+	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							6	6	216	216	20	20	196											6	8	Пожарной безопасности технологических процессов и производств
ФТД.Факультативные дисциплины									8	8	288	288	163.25	163.25	124.75							2	1	3	2			
+	ФТД.01	Деловое общение на английском языке		6					2	2	72	72	44.25	44.25	27.75									2			10	Иностранных языков и профессиональных коммуникаций
+	ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях		6		6			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								1			13	Безопасности в ЧС	
+	ФТД.04	Огневая подготовка			5				2	2	72	72	36.25	36.25	35.75								1	1		13	Безопасности в ЧС	
+	ФТД.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		7		7	77		2	2	72	72	44.25	44.25	27.75										2			
+	ФТД.ДВ.01.01	Методы и инструменты оценки пожарного риска		7		7	77		2	2	72	72	44.25	44.25	27.75										2		9	Пожарной безопасности в строительстве
-	ФТД.ДВ.01.02	Монтаж и обслуживание средств обеспечения пожарной безопасности		7		7	77		2	2	72	72	44.25	44.25	27.75										2		5	Автоматизированных систем противопожарной защиты
-	ФТД.ДВ.01.03	Организация эксплуатации и обслуживания пожарной и аварийно-спасательной техники		7		7	77		2	2	72	72	44.25	44.25	27.75										2		6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических средств
-	ФТД.ДВ.01.04	Планирование оперативно-тактических действий по тушению пожара		7		7	77		2	2	72	72	44.25	44.25	27.75										2		7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ