

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

Уральский институт ГПС МЧС РОССИИ

План одобрен Ученым советом Уральского института ГПС
МЧС России
Протокол № 5 от 18.12.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

20.05.01

Специальность 20.05.01 Пожарная безопасность
на базе среднего профессионального образования

Квалификация: специалист

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 3 г. 6 м. (ускоренное обучение)

Типы задач профессиональной деятельности

сервисно-эксплуатационный

организационно-управленческий

экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский

проектно-конструкторский

производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 679 от 25.05.2020

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника института по
учебной работе полковник внутренней
службы



УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности начальника института
полковник внутренней службы

И.А. Постнов И.А. Постнов

19.12 2024 г.

А.В. Пешков / Пешков А.В./

Календарный учебный график

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

График сессий

	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	кзаменационная сессия	Установочная сессия						
Продолжительность	35	5	35	5	44	6	45	5
Дата начала/Номер недели								
Дата окончания/Номер нед								

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
Теоретическое обучение	36 5/6	33 3/6	31 5/6	9 2/6	111 3/6
Э Экзаменационные сессии	5 3/6	6 5/6	6 5/6	3 5/6	23
П Производственная практика		2 4/6	4		6 4/6
Пд Преддипломная практика				2	2
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				4	4
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена				2	2
К Каникулы	7	7	7	3	24
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 5/6 (11 дн)	8 5/6 (53 дн)
Продолжительность обучения	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	не менее 12 нед. и не более 39 нед.	
Итого	51 4/6	52 2/6	52	26	182

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра	
			Экза	Зачет	Зачет	КП	КР	Контр	Экспер	Факт	Экспер	По	Конт.	Ауд.	СР	Конт	Пр.	з.е. на	з.е. на	з.е. на	з.е. на	Код	Наименование
Блок 1. Дисциплины (модули)									264	264	9504	9504	712	712	4651.	216.3		44	48	44	19		
Обязательная часть									226	226	8136	8136	569.7	569.7	3694.	164.2		44	47	30	2		
+	Б1.О.01	Физическая подготовка							11	11	396	396									15	Физической культуры и спорта	
+	Б1.О.02	Русский язык и культура речи			1				2	2	72	72	8.25	8.25	22	5.75		1			10	Иностранных языков и профессионального английского	
+	Б1.О.03	Основы религиозной культуры и светской этики		1				1	2	2	72	72	8.25	8.25	63.75			2			1	Философии и гуманитарных наук	
+	Б1.О.04	Основы российской государственности		1				1	2	2	72	72	8.25	8.25	63.75			2			1	Философии и гуманитарных наук	
+	Б1.О.05	История России	1					1	4	4	144	144	38.35	38.35	28	5.65		2			1	Философии и гуманитарных наук	
+	Б1.О.06	Психология и педагогика	2					2	6	6	216	216	14.35	14.35	124	5.65		1	3		1	Философии и гуманитарных наук	
+	Б1.О.07	Начертательная геометрия. Инженерная графика		1				1	4	4	144	144	14.25	14.25	57.75			2			9	Пожарной безопасности в строительстве	
+	Б1.О.08	Начальная профессиональная подготовка	1						5	5	180	180	12.35	12.35	90	5.65		3			12	Пожарно-прикладной подготовки	
+	Б1.О.09	Специальная подготовка	2						6	6	216	216	12.35	12.35	90	5.65			3		13	Безопасности в ЧС	
+	Б1.О.10	Химия	1					1	6	6	216	216	18.35	18.35	84	5.65		3			3	Химии и процессов горения	
+	Б1.О.11	Высшая математика	2	1				12	7	7	252	252	26.6	26.6	183.75	5.65		4	2		14	Математики и информатики	
+	Б1.О.12	Информационные технологии		1					2	2	72	72	8.25	8.25	63.75			2			14	Математики и информатики	
+	Б1.О.13	История пожарной охраны		1				1	2	2	72	72	8.25	8.25	63.75			2			1	Философии и гуманитарных наук	
+	Б1.О.14	Политология		1					3	3	108	108	8.25	8.25	99.75			3			1	Философии и гуманитарных наук	
+	Б1.О.15	Философия							2	2	72	72									1	Философии и гуманитарных наук	
+	Б1.О.16	Физика	1					1	7	7	252	252	10.35	10.35	92	5.65		3			4	Физико-технических основ безопасности	
+	Б1.О.17	Иностранный язык							5	5	180	180									10	Иностранных языков и профессионального английского	
+	Б1.О.18	Основы автоматизированного проектирования в области ПБ		2				2	2	2	72	72	8.25	8.25	63.75				2		9	Пожарной безопасности в строительстве	
+	Б1.О.19	Материаловедение и технология материалов		2				2	2	2	72	72	6.25	6.25	65.75				2		6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических	
+	Б1.О.20	Менеджмент		2					2	2	72	72	8.25	8.25	63.75				2		16	Государственной службы и кадровой подготовки	
+	Б1.О.21	Экономика	2					2	4	4	144	144	10.35	10.35	56	5.65			2		16	Государственной службы и кадровой подготовки	
+	Б1.О.22	Прикладная механика	1					1	4	4	144	144	14.35	14.35	52	5.65		2			6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических	
+	Б1.О.23	Электротехника							2	2	72	72									4	Физико-технических основ безопасности	
+	Б1.О.24	Экология		1				1	3	3	108	108	4.25	4.25	67.75			2			3	Химии и процессов горения	
+	Б1.О.25	Детали машин			2				3	3	108	108	10.25	10.25	92	5.75		1	2		6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических	
+	Б1.О.26	Охрана труда		2				2	2	2	72	72	6.25	6.25	65.75				2		6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических	
+	Б1.О.27	Гидравлика	2					2	3	3	108	108	8.35	8.35	22	5.65			1		4	Физико-технических основ безопасности	
+	Б1.О.28	Пожарно-строевая подготовка	3	1					13	13	468	468	32.6	32.6	249.75	5.65		5		3	12	Пожарно-прикладной подготовки	
+	Б1.О.29	Организация службы и подготовки							3	3	108	108									7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ	
+	Б1.О.30	Организация работы с кадрами		2				2	3	3	108	108	10.25	10.25	97.75			1	2		16	Государственной службы и кадровой подготовки	
+	Б1.О.31	Радиационная, химическая и биологическая защиты	2					2	3	3	108	108	8.35	8.35	94	5.65			3		13	Безопасности в ЧС	
+	Б1.О.32	Надежность технических систем и техногенный риск		2					3	3	108	108	10.25	10.25	97.75				3		8	Пожарной безопасности технологических процессов и	
+	Б1.О.33	Теория горения и взрыва	2					2	4	4	144	144	10.35	10.35	56	5.65		1	1		3	Химии и процессов горения	
+	Б1.О.34	Техническое регулирование в области пожарной безопасности		2				2	3	3	108	108	12.25	12.25	95.75				3		9	Пожарной безопасности в строительстве	
+	Б1.О.35	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	2					2	3	3	108	108	12.35	12.35	18	5.65			1		11	Надзорной деятельности и права	
+	Б1.О.36	Прогнозирование опасных факторов пожара		2				2	3	3	108	108	8.55	8.55	99.45			1	2		9	Пожарной безопасности в строительстве	
+	Б1.О.37	Противопожарное водоснабжение							3	3	108	108									7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ	
+	Б1.О.38	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	3					3	4	4	144	144	12.65	12.65	125.7	5.65			1	3	3	Химии и процессов горения	
+	Б1.О.39	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	2			2			5	5	180	180	16.65	16.65	85.7	5.65		1	2		9	Пожарной безопасности в строительстве	
+	Б1.О.40	Пожарная тактика	3					3	8	8	288	288	18.65	18.65	47.7	5.65				2	7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ	
+	Б1.О.41	Автоматизированные системы управления и связь							2	2	72	72									5	Автоматизированных систем противопожарной защиты	
+	Б1.О.42	Базовое шасси пожарных автомобилей и спасательной техники							3	3	108	108									6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических	
+	Б1.О.43	Организация газодымозащитной службы							2	2	72	72									12	Пожарно-прикладной подготовки	
+	Б1.О.44	Оперативно-тактические действия при тушении пожаров	3						4	4	144	144	12.35	12.35	54	5.65				2	7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ	

+	Б1.О.45	Экспертиза пожаров			3			3	4	4	144	144	14.25	14.25	124	5.75			1	3		2	Криминалистики и инженерно-		
+	Б1.О.46	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	3		3				4	4	144	144	12.65	12.65	53.7	5.65			1	1		6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических		
+	Б1.О.47	Пожарная безопасность электроустановок	2		2				5	5	180	180	8.65	8.65	57.7	5.65			2			8	Пожарной безопасности		
+	Б1.О.48	Государственный пожарный надзор	3			3			7	7	252	252	14.65	14.65	87.7	5.65			1	2		11	Надзорной деятельности и права		
+	Б1.О.49	Подготовка газодымозащитника			3			3	6	6	216	216	8.25	8.25	58.1	5.65				2		12	Пожарно-прикладной подготовки		
+	Б1.О.50	Пожарная безопасность в строительстве	4		4				6	6	216	216	8.65	8.65	57.7	5.65					2	9	Пожарной безопасности в		
+	Б1.О.51	Производственная и пожарная автоматика			3	3			5	5	180	180	12.55	12.55	53.7	5.75				2		5	Автоматизированных систем		
+	Б1.О.52	Пожарная безопасность технологических процессов	3		3				5	5	180	180	10.65	10.65	55.7	5.65				2		8	Пожарной безопасности технологических процессов и		
+	Б1.О.53	Управление в чрезвычайных ситуациях	3		2				7	7	252	252	20.65	20.65	225.7	5.65			2	5		13	Безопасности в ЧС		
+	Б1.О.54	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ		3					2	2	72	72	6.25	6.25	29.75					1		7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ		
+	Б1.О.55	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС		3				3	3	3	108	108	14.25	14.25	93.75				1	2		11	Надзорной деятельности и права		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									38	38	1368	1368	142.3	142.3	957.6	52.05			1	14	17				
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			3				3	3	108	108	8.25	8.25	99.75						3				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы защиты государственной тайны		3					3	3	108	108	8.25	8.25	99.75						3		13	Безопасности в ЧС	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Информационные системы защиты данных		3				3	3	3	108	108	14.25	14.25	93.75						3		14	Математики и информатики	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	4						4		3	3	108	108	10.65	10.65	91.7	5.65				1	2		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Расследование пожаров	4					4		3	3	108	108	10.65	10.65	91.7	5.65				1	2	2	Криминалистики и инженерно-	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Системы внутреннего контроля обеспечения безопасности объекта	4					4		3	3	108	108	10.65	10.65	91.7	5.65				1	2	9	Пожарной безопасности в строительстве	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)			4				2	2	72	72	6.25	6.25	60.1	5.65					1	1			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Методы и инструменты оценки пожарного риска		4					2	2	72	72	6.25	6.25	60.1	5.65					1	1	9	Пожарной безопасности в строительстве	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Планирование пожарно-профилактической работы на объекте		4					2	2	72	72	6.25	6.25	60.1	5.65					1	1	11	Надзорной деятельности и права	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	3						3	3	3	108	108	10.35	10.35	91	6.65					3			
+	Б1.В.ДВ.04.01	Обеспечение пожарной безопасности объектов капитального строительства при проектировании	3					3	3	3	108	108	10.35	10.35	91	6.65					3		9	Пожарной безопасности в строительстве	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Ремонт пожарно-спасательной техники и оборудования	3					3	3	3	108	108	10.35	10.35	91	6.65					3		6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	4						4		5	5	180	180	10.65	10.65	55.7	5.65					2		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Организация эксплуатации пожарной и аварийно-спасательной техники	4					4		5	5	180	180	10.65	10.65	55.7	5.65					2	6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных технических	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Организация системы обеспечения противопожарного режима в организации	4					4		5	5	180	180	10.65	10.65	55.7	5.65					2	9	Пожарной безопасности в строительстве	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	4						4		5	5	180	180	18.35	18.35	48	5.65					2		
+	Б1.В.ДВ.06.01	Организация тушения пожаров и ПАСР	4						5	5	180	180	18.35	18.35	48	5.65							2	7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ
-	Б1.В.ДВ.06.02	Осуществление государственных мер в области обеспечения ПБ	4					4	5	5	180	180	18.35	18.35	48	5.65					2	11	Надзорной деятельности и права		
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	3						3	5	5	180	180	22.35	22.35	152	5.65					1	4		
+	Б1.В.ДВ.07.01	Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России	3					3	5	5	180	180	22.35	22.35	152	5.65					1	4	11	Надзорной деятельности и права	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Руководство службой пожарной безопасности объекта	3					3	5	5	180	180	22.35	22.35	152	5.65					1	4	7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ	
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	4						4		5	5	180	180	22.65	22.65	151.7	5.65					1	4	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Оценка соответствия производственных объектов требованиям пожарной безопасности	4					4		5	5	180	180	22.65	22.65	151.7	5.65					1	4	8	Пожарной безопасности технологических процессов и производств
-	Б1.В.ДВ.08.02	Проектирование систем автоматической противопожарной защиты	4					4		5	5	180	180	22.65	22.65	151.7	5.65					1	4	5	Автоматизированных систем противопожарной защиты
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)			4	4				4	4	144	144	18.55	18.55	119.7	5.75					1	3		
+	Б1.В.ДВ.09.01	Надзор за системами автоматической противопожарной защиты			4	4				4	4	144	144	18.55	18.55	119.7	5.75					1	3	5	Автоматизированных систем противопожарной защиты
-	Б1.В.ДВ.09.02	Обеспечение пожарной безопасности на производстве			4	4				4	4	144	144	18.55	18.55	119.7	5.75					1	3	8	Пожарной безопасности технологических процессов и
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)			4					3	3	108	108	14.25	14.25	88	5.75							3	

+	Б1.В.ДВ.10.01	Пожарно-спасательная подготовка			4				3	3	108	108	14.25	14.25	88	5.75					3	12	Пожарно-прикладной подготовки	
-	Б1.В.ДВ.10.02	Специальная высотная подготовка			4				3	3	108	108	14.25	14.25	88	5.75					3	12	Пожарно-прикладной подготовки	
Блок 2.Практика									27	27	972	972	41	41	409.7	17.25			4	6	3			
Обязательная часть									27	27	972	972	41	41	409.7	17.25			4	6	3			
+	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный							3	3	108	108										12	Пожарно-прикладной подготовки	
+	Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения							2	2	72	72										7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ	
+	Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула							2	2	72	72										7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ	
+	Б2.О.04(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула							4.5	4.5	162	162										7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ	
+	Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора отдела надзорной деятельности (дознавателя)			3				4.5	4.5	162	162	12.25	12.25	90	5.75					3		11	Надзорной деятельности и права
+	Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности заместителя начальника пожарно-спасательной части			2				4	4	144	144	11.25	11.25	127	5.75				4			7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ
+	Б2.О.07(П)	Производственная (технологическая) практика в должности главного специалиста отдела надзорной деятельности			3				4	4	144	144	11.25	11.25	91	5.75					3		11	Надзорной деятельности и права
+	Б2.О.08(Пд)	Производственная (преддипломная) практика			4				3	3	108	108	6.25	6.25	101.75							3	7	Пожаротушения и аварийно-спасательных работ
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									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
ФТД.Факультативные дисциплины									6	6	216	216	17	17	199			1	4	1				
+	ФТД.01	Иностранный язык в профессиональной сфере			2				2	2	72	72	10.25	10.25	61.75					2			10	Иностранных языков и профессиональных коммуникаций
+	ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях			3				1	1	36	36	2.25	2.25	33.75						1		1	Философии и гуманитарных наук
+	ФТД.03	Тактическая медицина			1				1	1	36	36	2.25	2.25	33.75			1					13	Безопасности в ЧС
+	ФТД.04	Огневая подготовка			2				2	2	72	72	2.25	2.25	69.75				2				13	Безопасности в ЧС