

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный федеральный университет" (ДФУ)
Инженерная школа

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 06-16 от 24.06.16г.

20.05.01

Пожарная безопасность

Профилактика и тушение природных пожаров

Кафедра: Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды

Факультет: ИШ

Квалификация: специалист

Форма обучения: очная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки

2016

Образовательный стандарт

851

17.08.2015

Виды деятельности

- производственно-технологическая
- экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская

СОГЛАСОВАНО


Начальник отдела образовательных программ ДКУР

 / Жилина Е. В. /

Начальник УМУ ИШ

 / Сумская К. В. /

Руководитель образовательной программы

 / Олишевский А. Т. /

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной и воспитательной работе
Шушин А. Н.
" 20 / 6 г.



1. Календарный учебный график

Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I																			Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К			
II																			Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К			
III																			Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К				
IV																			Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К				
V																			Э	Э	Э	К	К													Э	Э	П	П	П	П	П	П	Д	Г	Д	Д	Г	Г	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18	18	36	16 2/3	7	23 2/3	67 2/3
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	2	5	3	2	5	28
У	Учебная практика		2	2		2	2										4
П	Производственная практика								2	2		4	4		6	6	12
	Производственная практика (рассред.)													1 1/3		1 1/3	1 1/3
Д	Дипломные работы или проекты														3	3	3
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР														3	3	3
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	6	8	2	5	7	2	8	10	41
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	260
Студентов		50															
Групп		2															

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Курс 1																				Курс 2										Распределение по				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Экспертное	Факт	Семестр 1 [18 нед]					Семестр 2 [18 нед]					Семестр 3 [18 нед]					Семестр 4 [18 нед]					Семестр 5 [18 нед]											
										Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ								
																																									Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр
4	Итого	37	47			5	11200	11200	5402	2068	396	2938	3530	1188	302	302	218		356	335	99	28	180	72	324	396	144	32	162	36	360	405	117	28	252	18	378	324	144	32	252	54	324	315	135	28		
6	Итого по ООП (без факультативов)	37	46			5	11128	11128	5384	2066	396	2920	3476	1188	300	300	218		356	335	99	28	180	72	324	396	144	32	162	36	360	405	117	28	252	18	378	324	144	32	252	54	324	315	135	28		
8	B=88% B+=12% ДВ(от B)=51.5%								55%	38%	7%	54%	33%	12%																																		
9	Итого по блоку Б1	36	46			5	9868	9868	5382	2066	396	2920	3298	1188	265	265	218		356	335	99	28	180	72	324	396	144	29	162	36	360	405	117	28	252	18	378	324	144	29	252	54	324	315	135	28		
11	B=88% B+=12% ДВ(от B)=51.5%								55%	38%	7%	54%	33%	12%																																		
12	Дисциплины (модули)	36	46			5	9868	9868	5382	2066	396	2920	3298	1188	265	265	218		356	335	99	28	180	72	324	396	144	29	162	36	360	405	117	28	252	18	378	324	144	29	252	54	324	315	135	28		
14	Б1.Б	31	36			5	8352	8352	4554	1902	378	2274	2763	1035	232	232	218		356	335	99	28	180	72	252	396	144	29	126	18	234	252	90	20	252	18	288	306	144	28	252	54	234	261	135	26		
15		1					72	72	54	36		18	18		2	2	36		18	18		2																										
16	Б1.Б.1	История					72	72	54	36		18	18		2	2	36		18	18		2																										
17							72	72	54	36		18	18		2	2	36		18	18		2																										
18	Б1.Б.2	Русский язык и культура речи					72	72	18		54				2	2														18	54		2															
19							72	72	18		54				2	2																																
20							72	72	18		54				2	2																																
21	Б1.Б.3	Философия					72	72	54	36		18	18		2	2													36	18	18		2															
22							72	72	54	36		18	18		2	2																																
23							72	72	54	36		18	18		2	2																																
24	Б1.Б.4	Иностранный язык					432	432	288		288	117	27		12	12			72	36		3								72	36		3															
25							432	432	288		288	117	27		12	12			72	36		3																										
26							432	432	288		288	117	27		12	12			72	36		3																										
27	Б1.Б.5	Безопасность жизнедеятельности					108	108	54	18		36	54		3	3																																
28							108	108	54	18		36	54		3	3																																
29							108	108	54	18		36	54		3	3																																
30	Б1.Б.6	Физическая культура					72	72	70	2		68	2		2	2	2		68	2		2																										
31							72	72	70	2		68	2		2	2	2		68	2		2																										
32							72	72	70	2		68	2		2	2	2		68	2		2																										
33	Б1.Б.7	Экономика					72	72	36	18		18	36		2	2													18		18	36		2														
34							72	72	36	18		18	36		2	2																																
35							72	72	36	18		18	36		2	2																																
36	Б1.Б.8	Правоведение					72	72	18	18		54			2	2																																
37							72	72	18	18		54			2	2																																
38							72	72	18	18		54			2	2																																
39	Б1.Б.9	Психология и педагогика					72	72	36	18		18	36		2	2																																
40							72	72	36	18		18	36		2	2																																
41							72	72	36	18		18	36		2	2																																
42	Б1.Б.10	Математический анализ					324	324	180	90		90	117	27	9	9	36		36	36		3	36		36	36		3	18		18	45	27	3														
43							324	324	180	90		90	117	27	9	9	36		36	36		3	36		36	36		3	18		18	45	27	3														
44							324	324	180	90		90	117	27	9	9	36		36	36		3	36		36	36		3	18		18	45	27	3														
45	Б1.Б.11	Линейная алгебра и аналитическая геометрия					216	216	72	36		36	63	81	6	6	18	</																														

урсам и семестрам																								172,00		173		174		175		176		177				
Курс 3																								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции							
Семестр 6 [18 нед]						Семестр 7 [18 нед]						Семестр 8 [18 нед]						Семестр 9 [18 нед]											Семестр А [7 нед]						Код	Наименование		
Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр-оль			ЗЕТ	Код
252	72	292	351	117	32	234	18	324	333	135	29	234	54	216	360	108	33	198	72	252	369	117	30	86		112	270	72	30	-		54.4%	1	304	20			
252	72	292	351	117	32	234	18	324	333	135	29	234	54	198	306	108	31	198	72	252	369	117	30	86		112	270	72	30	-		54.2%	1	304	20			
252	72	292	351	117	29	234	18	324	333	135	29	234	54	198	306	108	25	198	72	252	369	117	28	84		112	164	72	12	-		54.3%	1	304	20			
252	72	292	351	117	29	234	18	324	333	135	29	234	54	198	306	108	25	198	72	252	369	117	28	84		112	164	72	12	-		54.3%	1	304	20			
252	72	234	297	117	27	162	18	198	180	54	17	234	54	198	306	108	25	198	72	252	369	117	28	28		28	61	27	4	-		49.9%	1	270	20			
				54	2																									36		33.3%	54	2	65	Отечественной истории и архивоведения	ОК-3; ОПК-3	
																														36		100%	10		76	Русского языка и литературы	ОПК-2	
																														36		33.3%	18	2	66	Философии	ОК-1, 2	
																														36		100%	216	12	78	Профессионально-ориентированных иностранных языков	ОПК-2	
																														36		66.7%	4		43	Безопасности жизнедеятельности в техносфере	ОК-9	
																														36		97.1%		4	21	Методики преподавания циклических видов спорта	ОК-8	
																														36		50%	14		9	Экономической теории	ОК-4	
18				54	2																									36			10		89	Правосудия, прокурорского надзора и криминалистики	ОК-5	
18		18	36		2																									36		50%	14		67	Психологии	ОК-6; ОПК-3	
																														36		50%	32		95	Алгебры, геометрии и анализа	ОК-7	
																														36		50%	8		95	Алгебры, геометрии и анализа	ОК-7	
																														36		50%	10		95	Алгебры, геометрии и анализа	ОК-7	
																														36		80%	10		44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ОК-7	
																														36		37.5%	16		104	Общей и экспериментальной физики	ОК-7	
																														36		33.3%	12		106	Общей, неорганической и элементоорганической химии	ОК-7	
																														36		50%	12		42	Геологии, геофизики и геоэкологии	ОК-7	
																														36			42		115	Информационных систем управления	ОПК-1	
																														36		50%	14		41	Инженерных систем зданий и сооружений	ПК-17	
																														36		40%	30		61	Теплоэнергетики и теплотехники	ПК-17	
																														36		40%	12		44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ОК-7	
																														36		40%	36		54	Механики и математического моделирования	ПК-17	
																														36		50%	28		49	Технологий промышленного производства	ПК-18	
																														36		50%	12		59	Инноватики, качества, стандартизации и сертификации	ПК-16	
																														36		40%	28		55	Электроэнергетики и электротехники	ПК-18	
																														36		60%	6		44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-68	
18		18	36		2																									36		40%	36		44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-19, 22	

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра		Продолжи- тельность (недель)		Студ.	Часов				Трудо- емкость
								на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
<u>План</u>	ИТОГО	24689А			17	1/3						
<u>Факт</u>					17	1/3						
<u>План</u>	Учебная практика (У)	24			4							
<u>Факт</u>					4							
<u>План</u>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	2			2							
<u>Факт</u>					2							
Б2.У.1			44	True	2							
<u>План</u>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	4			2							
<u>Факт</u>					2							
Б2.У.1			44	True	2							
<u>План</u>	Производственная практика (П)	689А			13	1/3						
<u>Факт</u>					13	1/3						
<u>План</u>	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	6			2							
<u>Факт</u>					2							
Б2.П.1			44	True	2							
<u>План</u>	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности	8			4							
<u>Факт</u>					4							
Б2.П.2			44	True	4							
<u>План</u>	Научно-исследовательская работа	9			1	1/3						
<u>Факт</u>					1	1/3						
Б2.П.3			44	True	1	1/3						
<u>План</u>	Преддипломная практика	А			6							
<u>Факт</u>					6							
Б2.П.4			44	True	6							
<u>План</u>	Научно-исследовательская работа (Н)											
<u>Факт</u>												

1	ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
	Б1.Б.3 Б3.Г.1	Философия Подготовка и сдача государственного экзамена
2	ОК-2	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
	Б1.Б.3 Б3.Г.1	Философия Подготовка и сдача государственного экзамена
3	ОК-3	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции;
	Б1.Б.1 Б3.Г.1	История Подготовка и сдача государственного экзамена
4	ОК-4	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности
	Б1.Б.7 Б1.Б.39 Б3.Г.1	Экономика Экономика пожарной безопасности Подготовка и сдача государственного экзамена
	ОК-5	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности
5	Б1.Б.8 Б3.Г.1	Правоведение Подготовка и сдача государственного экзамена
	ОК-6	способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
6	Б1.Б.9 Б1.Б.48 Б1.Б.50 Б3.Г.1	Психология и педагогика История отрасли Опасные природные и техногенные процессы Подготовка и сдача государственного экзамена
	ОК-7	способностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
	Б1.Б.10 Б1.Б.11 Б1.Б.12 Б1.Б.13 Б1.Б.14 Б1.Б.15 Б1.Б.16 Б1.Б.20 Б3.Г.1	Математический анализ Линейная алгебра и аналитическая геометрия Теория вероятностей и математическая статистика Начертательная геометрия и инженерная графика Физика Химия Инженерная экология Теория горения и взрыва Подготовка и сдача государственного экзамена
	ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
8	Б1.Б.6 Б3.Г.1	Физическая культура Элективные курсы по физической культуре и спорту Подготовка и сдача государственного экзамена
	ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
9	Б1.Б.5	Безопасность жизнедеятельности

	Б1.Б.27	Основы первой помощи
	Б1.Б.50	Опасные природные и техногенные процессы
	Б1.Б.51	Физиология человека
	Б1.Б.53	Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях
	Б1.В.ОД.1	Медицина катастроф
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
10	ОПК-1	способностью решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
	Б1.Б.17	Информатика
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
11	ОПК-2	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
	Б1.Б.2	Русский язык и культура речи
	Б1.Б.4	Иностранный язык
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
12	ОПК-3	способностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.1	История
	Б1.Б.9	Психология и педагогика
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
13	ПК-14	способностью осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и принятия управленческого решения на организацию и ведение оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ
	Б1.Б.38	Пожарная тактика
	Б1.Б.52	Пожарная безопасность сельских населенных пунктов
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
14	ПК-15	способностью разрабатывать оперативно-тактическую документацию
	Б1.Б.29	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности, планирование и организация тушения пожаров
	Б1.Б.46	Организация службы и подготовки
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
15	ПК-16	знанием документационного обеспечения управления в органах и подразделениях ГПС;
	Б1.Б.23	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.Б.46	Организация службы и подготовки
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	ФТД.1	Организация документооборота в пожарной части

	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
16	ПК-17	способностью организовывать тушение пожаров различными методами и способами, осуществлять аварийно-спасательные и другие неотложные работы при ликвидации последствий ЧС
	Б1.Б.18	Гидравлика
	Б1.Б.19	Теплотехника
	Б1.Б.21	Прикладная механика
	Б1.Б.54	Особенности тушения пожаров на торфяниках
	Б1.Б.55	Профилактика и тушение подземных пожаров
	Б1.В.ОД.2	Пожарная безопасность лесов и тушение лесных пожаров
	Б1.В.ОД.3	Пожарная безопасность при добыче нефти и тушение пожаров на нефтепромыслах
	Б1.В.ОД.4	Пожарная безопасность при переработке нефти и тушение пожаров на нефтеперерабатывающих предприятиях
	Б1.В.ДВ.1.1	Пожарная безопасность и тушение пожаров на морских нефтегазовых сооружениях
	Б1.В.ДВ.1.2	Пожарная безопасность при транспортировке нефти морем и тушение судовых пожаров
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
17	ПК-18	знанием конструкции и технических характеристик пожарной и аварийно-спасательной техники, правил ее безопасной эксплуатации и ремонта, умением практической работы на основной пожарной и аварийно-спасательной технике
	Б1.Б.22	Детали машин
	Б1.Б.24	Электротехника и электроника
	Б1.Б.30	Противопожарное водоснабжение
	Б1.Б.31	Пожарная безопасность электроустановок
	Б1.Б.33	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре
	Б1.Б.37	Пожарная техника
	Б1.Б.45	Подготовка газодымозащитника
	Б1.Б.46	Организация службы и подготовки
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
18	ПК-19	знанием организации пожаротушения, тактических возможностей пожарных подразделений на основных пожарных автомобилях, специальной технике и основных направлений деятельности ГПС;
	Б1.Б.26	Физико-химические основы развития и тушения пожаров
	Б1.Б.32	Пожарная безопасность в строительстве
	Б1.Б.38	Пожарная тактика
	Б1.Б.45	Подготовка газодымозащитника
	Б1.Б.47	Специальная пожарная и аварийно-спасательная техника
	Б1.Б.55	Профилактика и тушение подземных пожаров

	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
19	ПК-20	способностью руководить оперативно-тактическими действиями подразделений пожарной охраны по тушению пожаров и осуществлению аварийно-спасательных работ
	Б1.Б.38	Пожарная тактика
	Б1.Б.54	Особенности тушения пожаров на торфяниках
	Б1.В.ОД.1	Медицина катастроф
	Б1.В.ОД.2	Пожарная безопасность лесов и тушение лесных пожаров
	Б1.В.ОД.3	Пожарная безопасность при добыче нефти и тушение пожаров на нефтепромыслах
	Б1.В.ОД.4	Пожарная безопасность при переработке нефти и тушение пожаров на нефтеперерабатывающих предприятиях
	Б1.В.ДВ.1.1	Пожарная безопасность и тушение пожаров на морских нефтегазовых сооружениях
	Б1.В.ДВ.1.2	Пожарная безопасность при транспортировке нефти морем и тушение судовых пожаров
	Б1.В.ДВ.2.1	Специальная пожарная подготовка
	Б1.В.ДВ.2.2	Обеспечение пожарной безопасности в особый период
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
20	ПК-21	способностью принимать с учетом норм экологической безопасности основные технические решения, обеспечивающие пожарную безопасность зданий и сооружений, технологических процессов производств, систем отопления и вентиляции, применения электроустановок;
	Б1.Б.28	Мониторинг среды обитания
	Б1.Б.30	Противопожарное водоснабжение
	Б1.Б.31	Пожарная безопасность электроустановок
	Б1.Б.33	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре
	Б1.Б.36	Производственная и пожарная автоматика
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
21	ПК-22	способностью прогнозировать размеры зон воздействия опасных факторов при авариях и пожарах на технологических установках
	Б1.Б.26	Физико-химические основы развития и тушения пожаров
	Б1.Б.40	Прогнозирование опасных факторов пожара
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа

	Б2.П.4 Б3.Д.1	Преддипломная практика Подготовка и защита ВКР
22	ПК-23	способностью прогнозировать поведение технологического оборудования с пожаровзрывоопасными средами в условиях пожара
	Б1.Б.34 Б3.Г.1 Б2.П.2 Б2.П.3 Б3.Д.1	Пожарная безопасность технологических процессов Подготовка и сдача государственного экзамена Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности Научно-исследовательская работа Подготовка и защита ВКР
23	ПК-24	способностью использовать знания способов предотвращения аварии и распространения пожара на производственных объектах
	Б1.Б.34 Б3.Г.1 Б2.П.2 Б3.Д.1	Пожарная безопасность технологических процессов Подготовка и сдача государственного экзамена Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности Подготовка и защита ВКР
24	ПК-42	знанием основных направлений и особенностей осуществления ГПН в современных условиях
	Б1.Б.41 Б3.Г.1 Б2.П.1 Б2.П.4 Б3.Д.1	Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Подготовка и сдача государственного экзамена Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности Преддипломная практика Подготовка и защита ВКР
25	ПК-43	знанием основ противопожарного нормирования, систематизации и кодификации требований пожарной безопасности, условий и порядка их применения
	Б1.Б.42 Б3.Г.1 Б2.П.1 Б2.П.4 Б3.Д.1	Правовое регулирование в области пожарной безопасности и государственный противопожарный надзор Подготовка и сдача государственного экзамена Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности Преддипломная практика Подготовка и защита ВКР
26	ПК-44	знанием организационно-правовых основ и порядка проведения проверок выполнения требований пожарной безопасности
	Б1.Б.41 Б3.Г.1 Б2.П.1 Б3.Д.1	Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Подготовка и сдача государственного экзамена Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности Подготовка и защита ВКР
27	ПК-45	знанием порядка осуществления ГПН на объектах градостроительной деятельности
	Б1.Б.32 Б3.Г.1 Б2.П.1	Пожарная безопасность в строительстве Подготовка и сдача государственного экзамена Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности

	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
28	ПК-46	знанием порядка осуществления административно-правовой деятельности органов ГПН
	Б1.Б.29	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности, планирование и организация тушения пожаров
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
29	ПК-47	знанием принципов информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения в области пожарной безопасности
	Б1.Б.40	Прогнозирование опасных факторов пожара
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
30	ПК-48	знанием основ лицензирования деятельности в области пожарной безопасности и участия органов ГПН в лицензировании других видов деятельности
	Б1.Б.49	Защита населения в чрезвычайных ситуациях
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
31	ПК-49	знанием основ противопожарного страхования
	Б1.Б.29	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности, планирование и организация тушения пожаров
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
32	ПК-50	знанием основ взаимодействия органов ГПН с другими надзорными органами
	Б1.Б.42	Правовое регулирование в области пожарной безопасности и государственный противопожарный надзор
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
33	ПК-51	знанием основ независимой оценки рисков в области пожарной безопасности
	Б1.Б.39	Экономика пожарной безопасности
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена

	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
34	ПК-52	способностью проводить проверки выполнения органами власти, органами местного самоуправления, организациями, должностными лицами и гражданами установленных требований пожарной безопасности
	Б1.Б.42	Правовое регулирование в области пожарной безопасности и государственный противопожарный надзор
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
35	ПК-53	способностью оценивать соответствие объектов защиты требованиям пожарной безопасности, в том числе с адресными системами
	Б1.Б.35	Автоматизированные системы управления и связь
	Б1.Б.36	Производственная и пожарная автоматика
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
36	ПК-54	способностью анализировать и оценивать деятельность органов местного самоуправления в области обеспечения пожарной безопасности
	Б1.Б.49	Защита населения в чрезвычайных ситуациях
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
37	ПК-55	способностью применять меры административного наказания
	Б1.Б.43	Расследование и экспертиза пожаров
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
38	ПК-56	способностью оценивать деятельность по организации обучения в области пожарной безопасности и организовывать пожарно-пропагандистскую работу
	Б1.Б.53	Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
39	ПК-57	способностью подготавливать материалы для направления их в другие надзорные органы

	Б1.Б.42	Правовое регулирование в области пожарной безопасности и государственный противопожарный надзор
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
40	ПК-58	способностью решать инженерные задачи при квалификации нарушений требований пожарной безопасности
	Б1.Б.34	Пожарная безопасность технологических процессов
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
41	ПК-59	способностью анализировать и оценивать работу органов ГПН по основным направлениям деятельности
	Б1.Б.41	Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
42	ПК-60	способностью составлять документы по результатам проверок
	Б1.Б.43	Расследование и экспертиза пожаров
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
43	ПК-61	способностью составлять учетную документацию по основным направлениям деятельности органов ГПН
	Б1.Б.41	Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
44	ПК-62	способностью информировать общественность по вопросам организации и осуществления ГПН
	Б1.Б.49	Защита населения в чрезвычайных ситуациях
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
45	ПК-63	способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований
	Б1.Б.44	Пожарно-техническая экспертиза
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности

	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
46	ПК-64	способностью применять технико-криминалистические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования вещественных доказательств, использовать естественнонаучные методы при их исследовании, а также применять методики судебных экспертных исследований в профессиональной деятельности
	Б1.Б.44	Пожарно-техническая экспертиза
	БЗ.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
47	ПК-65	способностью применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов - вещественных доказательств в процессе производства судебных экспертиз
	Б1.Б.44	Пожарно-техническая экспертиза
	БЗ.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
48	ПК-66	способностью применять знания в области материального и процессуального права при решении профессиональных типовых задач
	Б1.Б.43	Расследование и экспертиза пожаров
	БЗ.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
49	ПК-67	способностью участвовать в качестве эксперта, специалиста в следственных и иных процессуальных действиях
	Б1.Б.43	Расследование и экспертиза пожаров
	БЗ.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
50	ПК-68	способностью проводить экспертизу расчетов по оценке пожарного риска на производственных объектах
	Б1.Б.25	Надежность технических систем и техногенный риск
	БЗ.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта в экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР

*

