

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной и воспитательной работе
Шулин А. Н.
" 17 " августа 2017 г.



План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 150 от 3.08.2017

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	2017
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. /

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	Д	Г	Д	Д	Г	Г	К	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													
	Теоретическое обучение	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	260												
Студентов		30															
Групп		2															

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.1	Философия
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
2	ОК-2	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
	Б1.Б.1	Философия
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
3	ОК-3	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции;
	Б1.Б.2	История
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
4	ОК-4	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности
	Б1.Б.7	Экономика
	Б1.Б.39	Экономика пожарной безопасности
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
5	ОК-5	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности
	Б1.Б.8	Правоведение
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
6	ОК-6	способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
	Б1.Б.9	Психология и педагогика
	Б1.Б.16	История отрасли
	Б1.Б.49	Опасные природные и техногенные процессы
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
7	ОК-7	способностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
	Б1.Б.10	Высшая математика
	Б1.Б.11	Теория вероятностей и математическая статистика
	Б1.Б.12	Начертательная геометрия
	Б1.Б.13	Физика
	Б1.Б.14	Химия
	Б1.Б.15	Инженерная экология
	Б1.Б.22	Теория горения и взрыва
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР

8	ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
	Б1.Б.6	Физическая культура
	Б3.Г.1	Элективные курсы по физической культуре и спорту
	Б3.Д.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
9	ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
	Б1.Б.5	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.27	Основы первой помощи
	Б1.Б.49	Опасные природные и техногенные процессы
	Б1.Б.50	Физиология человека
	Б1.Б.52	Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях
	Б1.В.Од.1	Медицина катастроф
	Б3.Д.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
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
11	ОПК-2	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
	Б1.Б.3	Русский язык и культура речи
	Б1.Б.4	Иностранный язык
	Б3.Д.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.2	История
	Б1.Б.9	Психология и педагогика
	Б3.Д.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.51	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

	БЗ.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
	БЗ.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
15	ПК-16	знанием документационного обеспечения управления в органах и подразделениях ГПС;
	Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.Б.46	Организация службы и подготовки
	БЗ.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
	БЗ.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.21	Теплотехника
	Б1.Б.23	Прикладная механика
	Б1.Б.53	Особенности тушения пожаров на торфяниках
	Б1.Б.54	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
	БЗ.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности
	БЗ.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.19	Электротехника и электроника
	Б1.Б.24	Детали машин
	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.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.54	Профилактика и тушение подземных пожаров
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	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.53	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.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.3	Научно-исследовательская работа
	Б2.П.4	Преддипломная практика

	БЗ.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
	БЗ.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.3	Научно-исследовательская работа
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
22	ПК-23	способностью прогнозировать поведение технологического оборудования с пожаровзрывоопасными средами в условиях пожара
	Б1.Б.34	Пожарная безопасность технологических процессов
	БЗ.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
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
23	ПК-24	способностью использовать знания способов предотвращения аварии и распространения пожара на производственных объектах
	Б1.Б.34	Пожарная безопасность технологических процессов
	БЗ.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической деятельности
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
24	ПК-42	знанием основных направлений и особенностей осуществления ГПН в современных условиях
	Б1.Б.41	Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций
	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
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	БЗ.Д.1	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	Правовое регулирование в области пожарной безопасности и государственный противопожарный надзор
	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
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	БЗ.Д.1	Подготовка и защита ВКР
26	ПК-44	знанием организационно-правовых основ и порядка проведения проверок выполнения требований пожарной безопасности
	Б1.Б.41	Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций
	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
	Б3.Д.1	Подготовка и защита ВКР
27	ПК-45	знанием порядка осуществления ГПН на объектах градостроительной деятельности
	Б1.Б.32	Пожарная безопасность в строительстве
	Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	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.48	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
	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
	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.48	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.52	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
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	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
	Б2.П.4	Преддипломная практика
	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.48	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
	Б3.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
	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
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
	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
48	ПК-66	способностью применять знания в области материального и процессуального права при решении профессиональных типовых задач
	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
49	ПК-67	способностью участвовать в качестве эксперта, специалиста в следственных и иных процессуальных действиях
	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
50	ПК-68	способностью проводить экспертизу расчетов по оценке пожарного риска на производственных объектах
	Б1.Б.25	Надежность технических систем и техногенный риск
	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

*

