

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом
Протокол № _____

40.05.03

Специальность 40.05.03 Судебная экспертиза
Специализация: "Инженерно-технические экспертизы"

Квалификация: судебный эксперт

Форма обучения: очная

Срок обучения: 5л.

Год начала подготовки 2025

Образовательный стандарт № 1136
31.08.2020

Виды деятельности:

- правоприменительная
- экспертная
- информационная
- технико-криминалистическая
- консультационная
- информационно-аналитическая
- профилактическая
- организационно-управленческая

Согласовано

Заместитель начальника академии
по учебной работе
полковник внутренней службы

А.С. Федоринов

Начальник учебно-методического центра
подполковник внутренней службы

А.В. Майзлиш

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	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	23-29	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	24-31		
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	К	К						*		*								*	*										Э	К	К	К	К	К	К	К	
II										*							Э	К	К						*		*								*	*										Э	К	К	К	К	К	К	К	
III										*							Э	К	К						*		*								*	*				Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	
IV										*						Э	Э	К	К						*		*								*	*			Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э		
V										*						Э	Э	К	К						*		*						Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	сем. 9	сем. 10	Всего	
	Теоретическое обучение	15 5/6	24	39 5/6	15 5/6	23 3/6	39 2/6	15 5/6	19	34 5/6	14 5/6	18 1/6	33	15 2/6	10 5/6	26 1/6	173 1/6
Э	Экзменационные сессии	1	1	2	1	1 3/6	2 3/6	1	2	3	2	1 3/6	3 3/6	1 3/6	1 3/6	3	14
У	Учебная практика								4	4							4
П	Производственная практика											5 2/6	5 2/6		5 2/6	5 2/6	10 4/6
Пд	Преддипломная практика													1 2/6	1 2/6	1 2/6	1 2/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													2 4/6	2 4/6	2 4/6	2 4/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена													3 2/6	3 2/6	3 2/6	3 2/6
К	Каникулы	2	7	9	2	7	9	2	7	9	2	7	9	2	7	9	45
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1/6 (1	1 (6 дн)	1/6 (7	1/6 (1	1 (6 дн)	1/6 (7	1/6 (1	1 (6 дн)	1/6 (7	1/6 (1	1 (6 дн)	1/6 (7	1/6 (1	1 (6 дн)	1/6 (7	5 (35
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	33	52	260

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
УК-1.1	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	-
Б1.О.01	Иностранный язык	
Б1.О.32	Логика	
Б1.О.33	Физика	
Б1.О.34	Спецглавы физики	
Б1.О.36	Термодинамика и теплопередача	
Б1.В.13	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению	-
Б1.О.01	Иностранный язык	
Б1.О.32	Логика	
Б1.О.33	Физика	
Б1.О.34	Спецглавы физики	
Б1.О.36	Термодинамика и теплопередача	
Б1.В.13	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников	-
Б1.О.01	Иностранный язык	
Б1.О.32	Логика	
Б1.О.33	Физика	
Б1.О.34	Спецглавы физики	
Б1.О.36	Термодинамика и теплопередача	
Б1.В.13	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
УК-2.1	Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления	-
Б1.В.04	Электроника и пожарная автоматика	
Б1.В.05	Строительные материалы и конструкции и их поведение при возникновении ЧС	
Б1.В.ДВ.02.01	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б1.В.ДВ.02.02	Пожаровзрывоопасные технологии и производства	
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения	-
Б1.В.04	Электроника и пожарная автоматика	
Б1.В.05	Строительные материалы и конструкции и их поведение при возникновении ЧС	
Б1.В.ДВ.02.01	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б1.В.ДВ.02.02	Пожаровзрывоопасные технологии и производства	
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Планирует необходимые ресурсы, в том числе, с учетом их заменяемости	-
Б1.В.04	Электроника и пожарная автоматика	
Б1.В.05	Строительные материалы и конструкции и их поведение при возникновении ЧС	
Б1.В.ДВ.02.01	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б1.В.ДВ.02.02	Пожаровзрывоопасные технологии и производства	
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	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
УК-3.1	Вырабатывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели	-
Б1.О.06	Деловое общение	
Б1.О.21	Основы управления	
Б1.О.35	Теория горения и взрыва	
Б1.О.38	Химия	
Б1.В.01	Спецглавы органической химии	
Б1.В.02	Организация пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ	
Б1.В.03	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.В.08	Техническое регулирование и метрология	
Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2	Планирует и корректирует работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов	-
Б1.О.06	Деловое общение	
Б1.О.21	Основы управления	
Б1.О.35	Теория горения и взрыва	
Б1.О.38	Химия	
Б1.В.01	Спецглавы органической химии	
Б1.В.02	Организация пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ	
Б1.В.03	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	

	Б1.В.08	Техническое регулирование и метрология	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3		Разрешает конфликты и противоречия при деловом общении на основе учета интересов всех сторон	-
	Б1.О.06	Деловое общение	
	Б1.О.21	Основы управления	
	Б1.О.35	Теория горения и взрыва	
	Б1.О.38	Химия	
	Б1.В.01	Спецглавы органической химии	
	Б1.В.02	Организация пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ	
	Б1.В.03	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
	Б1.В.08	Техническое регулирование и метрология	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4		Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
УК-4.1		Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия	-
	Б1.О.01	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Русский язык в деловой документации	
	Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2		Составляет, переводит и редактирует различные академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.)	-
	Б1.О.01	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Русский язык в деловой документации	
	Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3		Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат	-
	Б1.О.01	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Русский язык в деловой документации	
	Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5		Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
УК-5.1		Анализирует важнейшие идеологические и ценностные системы, сформировавшиеся в ходе исторического развития; обосновывает актуальность их использования при социальном и профессиональном взаимодействии	-
	Б1.О.02	Философия	
	Б1.О.03	История России	
	Б1.О.39	Основы российской государственности	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5.2		Выстраивает социальное и профессиональное взаимодействие с учетом особенностей основных форм научного и религиозного сознания, деловой и общей культуры представителей других этносов и конфессий, различных социальных групп	-
	Б1.О.02	Философия	
	Б1.О.03	История России	
	Б1.О.39	Основы российской государственности	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5.3		Обеспечивает создание недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	-
	Б1.О.02	Философия	
	Б1.О.03	История России	
	Б1.О.39	Основы российской государственности	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5.4		Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументированно обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личного характера	-
	Б1.О.02	Философия	
	Б1.О.39	Основы российской государственности	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	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
УК-6.1		Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), оптимально их использует для успешного выполнения порученного задания	-
	Б1.О.06	Деловое общение	
	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

УК-6.2	Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям	-
Б1.О.06	Деловое общение	
Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6.3	Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда	-
Б1.О.06	Деловое общение	
Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма и условий реализации профессиональной деятельности	-
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.37	Физическая подготовка	
Б1.В.ДВ.01.01	Оперативно-розыскная деятельность	
Б1.В.ДВ.01.02	Адвокатура	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-7.2	Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	-
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.37	Физическая подготовка	
Б1.В.ДВ.01.01	Оперативно-розыскная деятельность	
Б1.В.ДВ.01.02	Адвокатура	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-7.3	Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	-
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.37	Физическая подготовка	
Б1.В.ДВ.01.01	Оперативно-розыскная деятельность	
Б1.В.ДВ.01.02	Адвокатура	
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	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
УК-8.1	Анализирует факторы вредного влияния элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)	-
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.31	Опасные природные процессы	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-8.2	Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности	-
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.31	Опасные природные процессы	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-8.3	Выявляет проблемы, связанные с нарушениями охраны труда на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций	-
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.31	Опасные природные процессы	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-9.1	Использует действующее законодательство при планировании и осуществлении профессиональной деятельности с лицами с особыми потребностями	-
Б1.О.29	Трудовое право	
Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2	Разъясняет основные требования по организации доступной среды для лиц с особыми потребностями	-

	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.29	Трудовое право	
	Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.3		Анализирует и предлагает возможные варианты профессионального взаимодействия с лицами с особыми потребностями	-
	Б1.О.06	Деловое общение	
	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.29	Трудовое право	
	Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10		Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-10.1		Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
	Б1.О.05	Экономика	
	Б1.В.12	Оценка ущерба	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2		Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	-
	Б1.О.05	Экономика	
	Б1.В.12	Оценка ущерба	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11		Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-11.1		Демонстрирует знания угроз и вызовов российской государственности, в том числе, экстремизма, терроризма, коррупционного поведения, их последствий и мер противодействия	-
	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.17	Уголовное право	
	Б1.О.24	Правоохранительные органы	
	Б1.В.ДВ.01.01	Оперативно-розыскная деятельность	
	Б1.В.ДВ.01.02	Адвокатура	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-11.2		Анализирует действующие правовые нормы и способы профилактики, обеспечивающие борьбу с коррупцией, а также проявлениями экстремизма и терроризма в различных областях жизнедеятельности	-
	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.17	Уголовное право	
	Б1.О.24	Правоохранительные органы	
	Б1.В.ДВ.01.01	Оперативно-розыскная деятельность	
	Б1.В.ДВ.01.02	Адвокатура	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-11.3		Планирует, организует и проводит мероприятия по профилактике и предотвращению экстремизма, терроризма и коррупции в обществе, обеспечивающие формирование гражданской позиции	-
	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.24	Правоохранительные органы	
	Б1.В.ДВ.01.01	Оперативно-розыскная деятельность	
	Б1.В.ДВ.01.02	Адвокатура	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1		Способен на основе анализа основных этапов и закономерностей исторического развития Российского государства, его места и роли в контексте всеобщей истории формировать устойчивые внутренние мотивы профессионально-служебной деятельности, базирующиеся на основе гражданской позиции, патриотизме, ответственном отношении к выполнению профессионального долга	ОПК
ОПК-1.1		Анализирует исторические условия формирования морально-этических норм, основанных на признании общечеловеческих ценностей и закономерностях исторического развития Российского государства	-
	Б1.О.03	История России	
	Б1.О.24	Правоохранительные органы	
	Б1.О.27	Конституционное право	
	Б1.О.39	Основы российской государственности	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2		Принимает решения в рамках профессионально-служебной деятельности, базирующиеся на сформированной гражданской позиции, патриотизме, ответственном отношении к выполнению профессионального долга	-
	Б1.О.03	История России	
	Б1.О.24	Правоохранительные органы	
	Б1.О.27	Конституционное право	
	Б1.О.39	Основы российской государственности	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2		Способен анализировать мировоззренческие, социальные и личностно-значимые проблемы в целях формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-2.1		Анализирует источники формирования ценностных и этических основ профессиональной деятельности	-
	Б1.О.02	Философия	
	Б1.О.03	История России	

	Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2.2	Оперировать основными философскими понятиями для анализа мировоззренческих, социальных и личностно-значимых проблем		-
	Б1.О.02	Философия	
	Б1.О.03	История России	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2.3	Применяет общенаучные методы для выявления специфики формирования ценностных, этических основ профессиональной деятельности		-
	Б1.О.02	Философия	
	Б1.О.03	История России	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	Способен оперировать основными общеправовыми понятиями и категориями, анализировать и толковать нормы права, давать юридическую оценку фактам и обстоятельствам		ОПК
ОПК-3.1	Анализирует юридические факты и возникающие в связи с ними правовые отношения		-
	Б1.О.04	Теория государства и права	
	Б1.О.17	Уголовное право	
	Б1.О.19	Гражданское право	
	Б1.О.22	Административное право	
	Б1.О.27	Конституционное право	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Дает юридическую оценку действиям и событиям на основе правовых норм		-
	Б1.О.04	Теория государства и права	
	Б1.О.17	Уголовное право	
	Б1.О.19	Гражданское право	
	Б1.О.22	Административное право	
	Б1.О.27	Конституционное право	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен составлять процессуальные и служебные документы		ОПК
ОПК-4.1	Использует существующие требования для составления документов		-
	Б1.О.07	Русский язык в деловой документации	
	Б1.О.25	Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России	
	Б1.О.40	Особенности расследования дел по пожарам	
	Б1.О.41	Делопроизводство в МЧС России	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Оформляет процессуальные и служебные документы установленной формы		-
	Б1.О.07	Русский язык в деловой документации	
	Б1.О.25	Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России	
	Б1.О.40	Особенности расследования дел по пожарам	
	Б1.О.41	Делопроизводство в МЧС России	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен применять нормы материального и процессуального права в точном соответствии с правовыми принципами и действующими нормативными правовыми актами с учетом специфики отдельных отраслей права		ОПК
ОПК-5.1	Анализирует нормы материального и процессуального права		-
	Б1.О.04	Теория государства и права	
	Б1.О.17	Уголовное право	
	Б1.О.18	Уголовный процесс	
	Б1.О.19	Гражданское право	
	Б1.О.20	Гражданский процесс	
	Б1.О.22	Административное право	
	Б1.О.29	Трудовое право	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-5.2	Разрешает конфликты и противоречия действующих нормативных правовых актов с учетом специфики отдельных отраслей права		-
	Б1.О.04	Теория государства и права	
	Б1.О.17	Уголовное право	
	Б1.О.18	Уголовный процесс	
	Б1.О.19	Гражданское право	
	Б1.О.20	Гражданский процесс	
	Б1.О.22	Административное право	
	Б1.О.29	Трудовое право	

	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-5.3		Оформляет результаты применения норм материального и процессуального права	-
	Б1.О.04	Теория государства и права	
	Б1.О.17	Уголовное право	
	Б1.О.18	Уголовный процесс	
	Б1.О.19	Гражданское право	
	Б1.О.20	Гражданский процесс	
	Б1.О.22	Административное право	
	Б1.О.29	Трудовое право	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6		Способен использовать технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений, выполнять функции специалиста при проведении процессуальных и непроцессуальных действий	ОПК
	ОПК-6.1	Выбирает технико-криминалистические методы и средства, тактические приемы производства следственных действий в соответствии с методиками раскрытия и расследования отдельных видов и групп преступлений	-
	Б1.О.15	Участие специалиста в процессуальных действиях	
	Б1.О.16	Криминалистика	
	Б1.О.23	Трасология и трасологическая экспертиза	
	Б1.О.26	Технико-криминалистическая экспертиза документов	
	Б1.О.28	Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2		Оказывает содействие участникам судопроизводства при проведении процессуальных и непроцессуальных действий	-
	Б1.О.15	Участие специалиста в процессуальных действиях	
	Б1.О.23	Трасология и трасологическая экспертиза	
	Б1.О.26	Технико-криминалистическая экспертиза документов	
	Б1.О.28	Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7		Способен использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований	ОПК
	ОПК-7.1	Выбирает приемы и методы производства судебных экспертиз и исследований на основе использования знаний теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики	-
	Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
	Б1.О.16	Криминалистика	
	Б1.О.26	Технико-криминалистическая экспертиза документов	
	Б1.О.28	Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий	
	Б1.О.30	Пожарно-техническая экспертиза	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.2		Оформляет заключение эксперта	-
	Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
	Б1.О.26	Технико-криминалистическая экспертиза документов	
	Б1.О.28	Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий	
	Б1.О.30	Пожарно-техническая экспертиза	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.3		Обосновывает выбор приемов и методов производства судебных экспертиз и исследований	-
	Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
	Б1.О.26	Технико-криминалистическая экспертиза документов	
	Б1.О.28	Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий	
	Б1.О.30	Пожарно-техническая экспертиза	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8		Способен консультировать субъекты правоприменительной и правоохранительной деятельности по вопросам назначения и производства судебных экспертиз, а также в части возможностей применения методов и средств судебных экспертных исследований для установления фактических обстоятельств расследуемых правонарушений	ОПК
	ОПК-8.1	Проводит консультирование сотрудников органов дознания и предварительного следствия, прокуратуры, а также судей по вопросам назначения и производства судебных экспертиз	-
	Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
	Б1.О.15	Участие специалиста в процессуальных действиях	
	Б1.О.30	Пожарно-техническая экспертиза	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-8.2		Разъясняет результаты проведенных экспертных исследований	-
	Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
	Б1.О.15	Участие специалиста в процессуальных действиях	
	Б1.О.30	Пожарно-техническая экспертиза	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-8.3		Определяет возможные области применения методов и средств судебно-экспертных исследований для установления фактических обстоятельств расследуемых правонарушений	-
	Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
	Б1.О.15	Участие специалиста в процессуальных действиях	

	Б1.О.30	Пожарно-техническая экспертиза	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-9		Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-9.1		Проводит систематически мониторинг развития современных информационных технологий, применяемых для решения задач профессиональной деятельности	-
	Б1.О.09	Информатика	
	Б1.О.10	Компьютерные технологии в экспертной деятельности	
	Б1.О.16	Криминалистика	
	Б1.О.42	Прогнозирование опасных факторов пожара	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-9.2		Изучает, в том числе самостоятельно, принципы работы современных информационных технологий и определяет области их применения для решения задач профессиональной деятельности	-
	Б1.О.09	Информатика	
	Б1.О.10	Компьютерные технологии в экспертной деятельности	
	Б1.О.16	Криминалистика	
	Б1.О.42	Прогнозирование опасных факторов пожара	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-9.3		Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	-
	Б1.О.09	Информатика	
	Б1.О.10	Компьютерные технологии в экспертной деятельности	
	Б1.О.16	Криминалистика	
	Б1.О.42	Прогнозирование опасных факторов пожара	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1		Способен ориентироваться в нормах действующего законодательства, регламентирующего порядок назначения и производства судебных пожарно-технических экспертиз	ПК
ПК-1.1		Определяет процессуальные основания назначения судебных пожарно-технических экспертиз в гражданском, административном и уголовном судопроизводстве	-
	Б1.О.18	Уголовный процесс	
	Б1.О.20	Гражданский процесс	
	Б1.О.22	Административное право	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-1.2		Определяет условия, требуемые для производства судебных пожарно-технических экспертиз	-
	Б1.О.22	Административное право	
	Б1.О.30	Пожарно-техническая экспертиза	
	Б1.О.40	Особенности расследования дел по пожарам	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2		Способен принимать участие в следственных и иных процессуальных действиях, проводимых в ходе расследования пожаров	ПК
ПК-2.1		Анализирует правила и порядок производства следственных и иных процессуальных действий по делу о пожаре	-
	Б1.О.18	Уголовный процесс	
	Б1.В.11	Судебная медицина	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2.2		Разрабатывает тактику проведения следственных и иных процессуальных действий по расследованию пожара	-
	Б1.О.16	Криминалистика	
	Б1.В.11	Судебная медицина	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2.3		Определяет и предлагает последовательность проведения следственных и иных процессуальных действий, оценивая их результативность	-
	Б1.О.40	Особенности расследования дел по пожарам	
	Б1.В.11	Судебная медицина	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-3		Способен устанавливать обстоятельства происшествий, связанных с пожарами	ПК
ПК-3.1		Анализирует информацию по делу о пожаре, определяет круг вопросов, требующих установления, предлагает варианты их решения	-
	Б1.О.05	Экономика	
	Б1.О.40	Особенности расследования дел по пожарам	
	Б1.В.12	Оценка ущерба	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

ПК-3.2	Определяет условия наступления деликтной ответственности за вред от пожара	-
Б1.О.19	Гражданское право	
Б1.О.40	Особенности расследования дел по пожарам	
Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3	Оценивает правильность применения методов математического моделирования динамики опасных факторов пожара	-
Б1.О.10	Компьютерные технологии в экспертной деятельности	
Б1.О.42	Прогнозирование опасных факторов пожара	
Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен применять технические средства для оценки соответствия систем противопожарной защиты требованиям нормативных документов по пожарной безопасности, проектной и рабочей документации	ПК
ПК-4.1	Использует технические средства контроля для оценки соответствия автоматических систем противопожарной защиты требованиям нормативных документов по пожарной безопасности	-
Б1.В.04	Электроника и пожарная автоматика	
Б1.В.05	Строительные материалы и конструкции и их поведение при возникновении ЧС	
Б1.В.06	Пожарная безопасность в строительстве	
Б1.В.10	Противопожарное водоснабжение	
Б1.В.ДВ.02.01	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б1.В.ДВ.02.02	Пожаровзрывоопасные технологии и производства	
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.2	Осуществляет проверку соответствия систем противопожарной защиты объекта с использованием технических средств	-
Б1.В.04	Электроника и пожарная автоматика	
Б1.В.05	Строительные материалы и конструкции и их поведение при возникновении ЧС	
Б1.В.06	Пожарная безопасность в строительстве	
Б1.В.07	Электротехника и пожарная безопасность электроустановок	
Б1.В.10	Противопожарное водоснабжение	
Б1.В.ДВ.02.01	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б1.В.ДВ.02.02	Пожаровзрывоопасные технологии и производства	
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.3	Разрабатывает рекомендации, направленные на обеспечение противопожарной защиты в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности с учетом результатов проведенной оценки	-
Б1.В.04	Электроника и пожарная автоматика	
Б1.В.05	Строительные материалы и конструкции и их поведение при возникновении ЧС	
Б1.В.06	Пожарная безопасность в строительстве	
Б1.В.07	Электротехника и пожарная безопасность электроустановок	
Б1.В.10	Противопожарное водоснабжение	
Б1.В.ДВ.02.01	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б1.В.ДВ.02.02	Пожаровзрывоопасные технологии и производства	
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен к организации и осуществлению мероприятий по технической эксплуатации, поверке и использованию технических средств в экспертной практике	ПК
ПК-5.1	Осуществляет мероприятия по эксплуатации технических средств, применяемых в экспертной практике, с учетом их характеристик и свойств материалов	-
Б1.В.09	Материаловедение	
Б1.В.13	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б1.В.14	Прикладная механика	
Б1.В.ДВ.03.01	Устройство и эксплуатация транспортных средств	
Б1.В.ДВ.03.02	Дорожно-транспортная экспертиза	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.2	Определяет порядок применения форм государственного регулирования в области обеспечения единства измерений в экспертной практике	-
Б1.В.08	Техническое регулирование и метрология	
Б1.В.09	Материаловедение	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.3	Организует мероприятия по поверке и использованию технических средств в экспертной практике	-
Б1.В.08	Техническое регулирование и метрология	
Б1.В.09	Материаловедение	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях применять методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов судебной пожарно-технической экспертизы	ПК
ПК-6.1	Определяет эффективность применения методов и средств поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов судебной пожарно-технической экспертизы	-

	Б1.О.14	Судебная фотография и видеозапись	
	Б1.О.15	Участие специалиста в процессуальных действиях	
	Б1.В.ДВ.03.01	Устройство и эксплуатация транспортных средств	
	Б1.В.ДВ.03.02	Дорожно-транспортная экспертиза	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.2	Применяет средства, методы и приемы судебной фотографии и видеозаписи		-
	Б1.О.14	Судебная фотография и видеозапись	
	Б1.О.15	Участие специалиста в процессуальных действиях	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	Способен участвовать в качестве специалиста в следственных и иных процессуальных действиях, а также в непроцессуальных действиях, проводимых в ходе расследования пожаров		ПК
ПК-7.1	Разрабатывает стратегию и тактику участия специалиста в следственных и иных процессуальных действиях, а также в непроцессуальных действиях, проводимых в ходе расследования пожаров		-
	Б1.О.14	Судебная фотография и видеозапись	
	Б1.О.15	Участие специалиста в процессуальных действиях	
	Б1.О.40	Особенности расследования дел по пожарам	
	Б1.В.11	Судебная медицина	
	Б1.В.ДВ.03.01	Устройство и эксплуатация транспортных средств	
	Б1.В.ДВ.03.02	Дорожно-транспортная экспертиза	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7.2	Обобщает техническую информацию об имеющихся и вновь разработанных узлах и агрегатах, в том числе транспортных средств		-
	Б1.О.40	Особенности расследования дел по пожарам	
	Б1.В.ДВ.03.01	Устройство и эксплуатация транспортных средств	
	Б1.В.ДВ.03.02	Дорожно-транспортная экспертиза	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7.3	Исследует механизмы, узлы и агрегаты, в том числе транспортных средств, в целях установления обстоятельств происшествия		-
	Б1.О.40	Особенности расследования дел по пожарам	
	Б1.В.ДВ.03.01	Устройство и эксплуатация транспортных средств	
	Б1.В.ДВ.03.02	Дорожно-транспортная экспертиза	
	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8	Способен применять методики судебной пожарно-технической экспертизы		ПК
ПК-8.1	Определяет необходимость применения различных методик судебной пожарно-технической экспертизы для решения конкретной задачи		-
	Б1.О.30	Пожарно-техническая экспертиза	
	Б1.О.40	Особенности расследования дел по пожарам	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8.2	Применяет методики криминалистического исследования веществ, материалов и изделий из них		-
	Б1.О.15	Участие специалиста в процессуальных действиях	
	Б1.О.28	Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-9	Способен применять естественнонаучные и математические методы при проведении пожарно-технических экспертиз, использовать средства измерения в профессиональной деятельности		ПК
ПК-9.1	Анализирует естественнонаучные и математические методы исследований, используемые при проведении пожарно-технических экспертиз		-
	Б1.О.08	Высшая математика	
	Б1.О.10	Компьютерные технологии в экспертной деятельности	
	Б1.О.11	Естественнонаучные методы судебно-экспертных исследований	
	Б1.О.30	Пожарно-техническая экспертиза	
	Б1.О.33	Физика	
	Б1.О.34	Спецглавы физики	
	Б1.О.36	Термодинамика и теплопередача	
	Б1.В.12	Оценка ущерба	
	Б1.В.14	Прикладная механика	

	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-9.2		Использует естественнонаучные и математические методы и средства измерения в профессиональной деятельности	-
	Б1.О.08	Высшая математика	
	Б1.О.10	Компьютерные технологии в экспертной деятельности	
	Б1.О.11	Естественнонаучные методы судебно-экспертных исследований	
	Б1.О.30	Пожарно-техническая экспертиза	
	Б1.О.33	Физика	
	Б1.О.34	Спецглавы физики	
	Б1.О.36	Термодинамика и теплопередача	
	Б1.О.38	Химия	
	Б1.В.01	Спецглавы органической химии	
	Б1.В.08	Техническое регулирование и метрология	
	Б1.В.09	Материаловедение	
	Б1.В.14	Прикладная механика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-10		Способен анализировать нарушения нормативных требований в области пожарной безопасности, прогнозировать последствия этих нарушений	ПК
ПК-10.1		Определяет условия применения требований пожарной безопасности при квалификации правонарушений, связанных с нарушениями нормативных требований в области пожарной безопасности	-
	Б1.О.22	Административное право	
	Б1.О.25	Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-10.2		Выявляет нарушения требований пожарной безопасности при проектировании и эксплуатации объекта защиты	-
	Б1.О.22	Административное право	
	Б1.В.04	Электроника и пожарная автоматика	
	Б1.В.05	Строительные материалы и конструкции и их поведение при возникновении ЧС	
	Б1.В.06	Пожарная безопасность в строительстве	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-10.3		Проводит оценку и прогнозирует последствия воздействия опасных факторов пожара на людей для различных сценариев его развития	-
	Б1.О.22	Административное право	
	Б1.В.ДВ.02.01	Пожарная безопасность технологических процессов	
	Б1.В.ДВ.02.02	Пожаровзрывоопасные технологии и производства	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-11		Способен выявлять закономерности процессов возникновения горения и взрыва, распространения и прекращения горения на пожарах, динамики пожаров	ПК
ПК-11.1		Определяет условия возникновения, механизмы распространения и прекращения процессов горения и взрыва	-
	Б1.О.35	Теория горения и взрыва	
	Б1.О.42	Прогнозирование опасных факторов пожара	
	Б1.В.03	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-11.2		Определяет характер изменения режимов горения, параметров пожара на разных стадиях его развития	-
	Б1.О.35	Теория горения и взрыва	
	Б1.О.42	Прогнозирование опасных факторов пожара	
	Б1.В.03	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-11.3		Формулирует и анализирует версии о расположении очага пожара, в том числе основываясь на результатах математического моделирования динамики опасных факторов пожара	-
	Б1.О.35	Теория горения и взрыва	
	Б1.О.42	Прогнозирование опасных факторов пожара	
	Б1.В.03	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-12		Способен анализировать применение огнетушащих веществ и пожарной техники при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ	ПК
ПК-12.1		Обосновывает выбор наиболее эффективных способов и средств тушения пожаров различных классов	-
	Б1.В.02	Организация пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ	
	Б1.В.03	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-12.2		Оценивает эффективность применения сил, средств и техники при проведении аварийно-спасательных работ	-
	Б1.О.31	Опасные природные процессы	
	Б1.В.02	Организация пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	

	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-13		Способен проводить инженерные исследования технических систем обеспечения пожарной безопасности и выявлять причины их отказов	ПК
ПК-13.1		Проверяет обоснованность выбора технических систем обеспечения пожарной безопасности и электрооборудования	-
	Б1.В.04	Электроника и пожарная автоматика	
	Б1.В.07	Электротехника и пожарная безопасность электроустановок	
	Б1.В.10	Противопожарное водоснабжение	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-13.2		Проверяет работоспособность технических систем обеспечения пожарной безопасности и электрооборудования	-
	Б1.В.04	Электроника и пожарная автоматика	
	Б1.В.07	Электротехника и пожарная безопасность электроустановок	
	Б1.В.10	Противопожарное водоснабжение	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-13.3		Выявляет причины отказов технических систем обеспечения пожарной безопасности и электрооборудования	-
	Б1.В.04	Электроника и пожарная автоматика	
	Б1.В.07	Электротехника и пожарная безопасность электроустановок	
	Б1.В.10	Противопожарное водоснабжение	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-14		Способен оказывать методическую помощь субъектам правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз, современным возможностям использования инженерно-технических знаний в судопроизводстве	ПК
ПК-14.1		Консультирует правоохранительные органы по вопросам назначения и производства инженерно-технических экспертиз	-
	Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
	Б1.О.24	Правоохранительные органы	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-14.2		Применяет методы и способы предупреждения и конструктивного разрешения конфликтных ситуаций в процессе профессиональной деятельности	-
	Б1.О.06	Деловое общение	
	Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-14.3		Грамотно и логично строит устную и письменную речь с учетом социальных, культурных, конфессиональных и иных различий	-
	Б1.О.01	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Русский язык в деловой документации	
	Б1.О.32	Логика	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-14.4		Консультирует субъекты правоприменительной деятельности по вопросам назначения и производства судебных экспертиз, а также возможностям применения методов математического моделирования динамики опасных факторов пожара для установления обстоятельств расследуемых происшествий	-
	Б1.О.30	Пожарно-техническая экспертиза	
	Б1.О.42	Прогнозирование опасных факторов пожара	
	Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-15		Способен использовать компьютерные технологии при производстве судебных пожарно-технических экспертиз	ПК
ПК-15.1		Анализирует возможность применения современных компьютерных технологий в деятельности судебного эксперта	-
	Б1.О.09	Информатика	
	Б1.О.10	Компьютерные технологии в экспертной деятельности	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-15.2		Применяет компьютерные средства обработки цифровых изображений при производстве судебных пожарно-технических экспертиз	-
	Б1.О.10	Компьютерные технологии в экспертной деятельности	
	Б1.О.14	Судебная фотография и видеозапись	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-15.3		Моделирует динамику опасных факторов пожара и взрыва с помощью программного обеспечения, в том числе специального	-
	Б1.О.10	Компьютерные технологии в экспертной деятельности	
	Б1.О.42	Прогнозирование опасных факторов пожара	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-16		Способен вести экспертно-криминалистические учеты, принимать участие в организации справочно-информационных и информационно-поисковых систем, предназначенных для обеспечения различных видов экспертной деятельности	ПК
ПК-16.1		Использует экспертно-криминалистические учеты, справочно-информационные и информационно-поисковые системы как источники информации в судебно-экспертной деятельности	-
	Б1.О.16	Криминалистика	
	Б1.О.23	Трасология и трасологическая экспертиза	
	Б1.О.26	Технико-криминалистическая экспертиза документов	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	

	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-16.2		Актуализирует данные экспертно-криминалистических учетов	-
	Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
	Б1.О.23	Трасология и трасологическая экспертиза	
	Б1.О.26	Технико-криминалистическая экспертиза документов	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-17		Способен проводить анализ и обобщать экспертную практику	ПК
ПК-17.1		Анализирует содержание процесса экспертного исследования	-
	Б1.О.11	Естественнонаучные методы судебно-экспертных исследований	
	Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
	Б1.О.23	Трасология и трасологическая экспертиза	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-17.2		Выявляет предпосылки возникновения и развития судебной экспертизы	-
	Б1.О.11	Естественнонаучные методы судебно-экспертных исследований	
	Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
	Б1.О.23	Трасология и трасологическая экспертиза	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-17.3		Определяет теоретические и прикладные основы отдельных родов и видов судебных экспертиз	-
	Б1.О.11	Естественнонаучные методы судебно-экспертных исследований	
	Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	
	Б1.О.23	Трасология и трасологическая экспертиза	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-18		Способен разрабатывать предложения, направленные на устранение причин и условий, способствующих совершению правонарушений	ПК
ПК-18.1		Анализирует причины и условия совершения правонарушений	-
	Б1.О.17	Уголовное право	
	Б1.О.22	Административное право	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-18.2		Разрабатывает рекомендации, направленные на предотвращение правонарушений	-
	Б1.О.17	Уголовное право	
	Б1.О.22	Административное право	
	Б1.В.ДВ.02.01	Пожарная безопасность технологических процессов	
	Б1.В.ДВ.02.02	Пожаровзрывоопасные технологии и производства	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-18.3		Проводит мероприятия, направленные на профилактику правонарушений	-
	Б1.О.17	Уголовное право	
	Б1.О.22	Административное право	
	Б1.В.ДВ.01.01	Оперативно-розыскная деятельность	
	Б1.В.ДВ.01.02	Адвокатура	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-19		Способен выявлять и устранять причины и условия, способствующие коррупционным проявлениям в служебном коллективе	ПК
ПК-19.1		Анализирует действующее антикоррупционное законодательство и оценивает условия проявления коррупционного поведения	-
	Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
	Б1.В.ДВ.01.01	Оперативно-розыскная деятельность	
	Б1.В.ДВ.01.02	Адвокатура	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-19.2		Использует действующее антикоррупционное законодательство для пресечения коррупционного поведения	-
	Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
	Б1.В.ДВ.01.01	Оперативно-розыскная деятельность	
	Б1.В.ДВ.01.02	Адвокатура	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-19.3		Проводит мероприятия для пресечения коррупционного поведения, руководствуясь нравственными принципами государственной службы Российской Федерации	-
	Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
	Б1.В.ДВ.01.01	Оперативно-розыскная деятельность	
	Б1.В.ДВ.01.02	Адвокатура	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-20		Способен организовывать комиссионные и комплексные экспертизы, руководить деятельностью экспертов с учетом требований профессиональной этики и этикета	ПК
ПК-20.1		Создает условия проведения комиссионных и комплексных экспертиз	-
	Б1.О.21	Основы управления	
	Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-20.2		Осуществляет в ходе профессиональной деятельности социальное взаимодействие в соответствии с этическими требованиями к служебному поведению	-
	Б1.О.21	Основы управления	

	Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-20.3		Руководствуется при осуществлении профессиональных коммуникаций нормами речевого этикета государственного служащего	-
	Б1.О.06	Деловое общение	
	Б1.О.21	Основы управления	
	Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-21		Способен организовывать профессиональную деятельность в соответствии с требованиями основ делопроизводства, составлять документацию по утвержденным формам	ПК
ПК-21.1		Анализирует основные понятия документирования, а также основные требования, предъявляемые к составлению и оформлению документов, необходимых для ведения профессиональной деятельности	-
	Б1.О.07	Русский язык в деловой документации	
	Б1.О.41	Делопроизводство в МЧС России	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-21.2		Правильно и полно отражает результаты профессиональной деятельности в процессуальных и служебных документах	-
	Б1.О.07	Русский язык в деловой документации	
	Б1.О.41	Делопроизводство в МЧС России	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-21.3		Правильно составляет, оформляет и располагает реквизиты документов, пользуясь формуляром-образцом	-
	Б1.О.07	Русский язык в деловой документации	
	Б1.О.41	Делопроизводство в МЧС России	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-21.4		Применяет методы и способы обработки информации для составления документов, используемых в профессиональной деятельности	-
	Б1.О.07	Русский язык в деловой документации	
	Б1.О.41	Делопроизводство в МЧС России	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-22		Способен выполнять профессиональные задачи в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую помощь, обеспечивать личную безопасность и безопасность граждан в процессе решения служебных задач	ПК
ПК-22.1		Осуществляет выполнение работ в особых условиях с соблюдением требований охраны труда и обеспечением безопасности граждан	-
	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.37	Физическая подготовка	
	Б1.В.02	Организация пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-22.2		Применяет методы и способы обеспечения защиты граждан и личной защиты в условиях оперативной обстановки при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ	-
	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.В.02	Организация пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-22.3		Оценивает и прогнозирует параметры развития и тушения пожара в условиях оперативной обстановки при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ	-
	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.В.02	Организация пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ	
	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; 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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ПК-14.3
Б1.О.02	Философия	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.03	История России	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.04	Теория государства и права	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.05	Экономика	УК-10.1; УК-10.2; ПК-3.1
Б1.О.06	Деловое общение	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.3; ПК-14.2; ПК-20.3
Б1.О.07	Русский язык в деловой документации	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-14.3; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-21.3; ПК-21.4
Б1.О.08	Высшая математика	ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.О.09	Информатика	ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-15.1
Б1.О.10	Компьютерные технологии в экспертной деятельности	ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-3.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-15.3
Б1.О.11	Естественнонаучные методы судебно-экспертных исследований	ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-17.3
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	УК-6.1; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.2; УК-9.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ПК-22.1; ПК-22.2; ПК-22.3
Б1.О.13	Теория судебной экспертизы	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-14.1; ПК-16.2; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-17.3
Б1.О.14	Судебная фотография и видеозапись	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-15.2
Б1.О.15	Участие специалиста в процессуальных действиях	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-8.2
Б1.О.16	Криминалистика	ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-2.2; ПК-16.1
Б1.О.17	Уголовное право	УК-11.1; УК-11.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-18.3
Б1.О.18	Уголовный процесс	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-2.1
Б1.О.19	Гражданское право	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-3.2
Б1.О.20	Гражданский процесс	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1
Б1.О.21	Основы управления	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-20.1; ПК-20.2; ПК-20.3
Б1.О.22	Административное право	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-18.3
Б1.О.23	Трасология и трасологическая экспертиза	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-16.1; ПК-16.2; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-17.3
Б1.О.24	Правоохранительные органы	УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-14.1
Б1.О.25	Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-10.1
Б1.О.26	Технико-криминалистическая экспертиза документов	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.О.27	Конституционное право	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.28	Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-8.2
Б1.О.29	Трудовое право	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.30	Пожарно-техническая экспертиза	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.2; ПК-8.1; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-14.4
Б1.О.31	Опасные природные процессы	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПК-12.2
Б1.О.32	Логика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-14.3
Б1.О.33	Физика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.О.34	Спецглавы физики	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.О.35	Теория горения и взрыва	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3
Б1.О.36	Термодинамика и теплопередача	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.О.37	Физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; ПК-22.1
Б1.О.38	Химия	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-9.2
Б1.О.39	Основы российской государственности	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.40	Особенности расследования дел по пожарам	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1
Б1.О.41	Делопроизводство в МЧС России	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-21.3; ПК-21.4
Б1.О.42	Прогнозирование опасных факторов пожара	ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-3.3; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-14.4; ПК-15.3
Б1.О.43	Профессиональная этика и служебный этикет	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-2.1; ПК-14.2; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-19.3; ПК-20.1; ПК-20.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; УК-10; УК-11; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-18; ПК-19; ПК-22
Б1.В.01	Спецглавы органической химии	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-9.2
Б1.В.02	Организация пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-22.1; ПК-22.2; ПК-22.3
Б1.В.03	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-12.1
Б1.В.04	Электроника и пожарная автоматика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-10.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-13.3
Б1.В.05	Строительные материалы и конструкции и их поведение при возникновении ЧС	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-10.2
Б1.В.06	Пожарная безопасность в строительстве	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-10.2
Б1.В.07	Электротехника и пожарная безопасность электроустановок	ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-13.3
Б1.В.08	Техническое регулирование и метрология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-9.2
Б1.В.09	Материаловедение	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-9.2
Б1.В.10	Противопожарное водоснабжение	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-13.3
Б1.В.11	Судебная медицина	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-7.1
Б1.В.12	Оценка ущерба	УК-10.1; УК-10.2; ПК-3.1; ПК-9.1
Б1.В.13	Надежность технических систем и техногенный риск	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-5.1
Б1.В.14	Прикладная механика	ПК-5.1; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ПК-18.3; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-19.3
Б1.В.ДВ.01.01	Оперативно-розыскная деятельность	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ПК-18.3; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-19.3
Б1.В.ДВ.01.02	Адвокатура	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ПК-18.3; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-19.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-10.3; ПК-18.2
Б1.В.ДВ.02.01	Пожарная безопасность технологических процессов	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-10.3; ПК-18.2
Б1.В.ДВ.02.02	Пожаровзрывоопасные технологии и производства	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-10.3; ПК-18.2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.ДВ.03.01	Устройство и эксплуатация транспортных средств	ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.ДВ.03.02	Дорожно-транспортная экспертиза	ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б2	Практика	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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22

Б2.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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика в должности инженера судебно-экспертного учреждения	УК-1.1; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-10.2; УК-11.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-9.1
Б2.О.02(П)	Производственная практика в должности дознавателя	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-11.1; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-13.1; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-14.3; ПК-14.4
Б2.О.03(П)	Производственная практика в должности эксперта судебно-экспертного учреждения	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-10.2; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-14.3; ПК-14.4; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-15.3; ПК-16.1; ПК-19.3; ПК-20.1; ПК-20.2; ПК-20.3
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.3; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-9.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-12.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-15.3; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-17.3; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-18.3; ПК-19.3; ПК-20.1; ПК-20.2; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-21.3; ПК-21.4; ПК-22.3
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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-10; УК-11; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8; ПК-10; ПК-14; ПК-16; ПК-19; ПК-20; ПК-22
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-17; ПК-18; ПК-21
ФТД	Факультативные дисциплины	
ФТД.01	Огневая подготовка	
ФТД.02	Тактическая медицина	

		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 10
					Не менее	Факт															
	Итого (с факультативами)				240	303	60.25	24.5	35.75	60.25	25.25	35	61.25	24.5	36.75	61.75	25	36.75	59.5	25	34.5
	Итого по ОП (без факультативов)				240	300	60.25	24.5	35.75	60.25	25.25	35	61.25	24.5	36.75	58.75	25	33.75	59.5	25	34.5
B1	Дисциплины (модули)	74%	26%	17.3%	210	270	60.25	24.5	35.75	60.25	25.25	35	55.25	24.5	30.75	50.75	25	25.75	43.5	25	18.5
B1.O	Обязательная часть					201	52.25	24.5	27.75	51.25	16.25	35	36.25	18.5	17.75	30.25	15	15.25	31	18.5	12.5
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					69	8		8	9	9		19	6	13	20.5	10	10.5	12.5	6.5	6
B2	Практика	100%	0%	0%	24	24							6		6	8		8	10		10
B2.O	Обязательная часть					24							6		6	8		8	10		10
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				
B3	Государственная итоговая аттестация				6	6													6		6
ФТД	Факультативные дисциплины					3										3		3			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				52.4	-	52.3	51.4	-	54	50.2	-	52.3	52.6	-	53.4	52.6	-	53.5	54
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-			-		21.6
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				30.6	-	30.6	30	-	30.7	29.9	-	28.7	32	-	30.8	29.8	-	31.5	33.1
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				5290	-	484	720	-	486	702	-	454	608	-	456	540	-	482	358
		Блок Б2				864	-			-			-		216	-		288	-		360
		Блок Б3					-			-			-			-			-		
		Блок ФТД				54	-			-			-			-		54	-		
		Итого по всем блокам				6208	-	484	720	-	486	702	-	454	824	-	456	882	-	482	718
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	2	2	5	2	3	6	2	4	7	4	3	7	3	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					23	9	14	20	9	11	17	8	9	13	6	7	10	4	6
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)																	1	1	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					8	4	4	5	3	2	2	1	1	3	1	2	2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				31.41%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					75%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					54.4%															