

1.2.3	Противодействие коррупции и предупреждение коррупционных рисков в профессиональной деятельности	БП 5, БП 6			10	6	4	6	4	4	6	4	6	
1.3	Охрана труда в профессиональной деятельности	БП 7	к	0,5	18	10	8	10	8	8	10	8	10	
2	КОМПОНЕНТ УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ			19	498	376	122	356	142	310	188	196	302	
2.1	Судебная экспертология	СП 1 – СП 5, СП 47 – СП 49	э	4	108	76	32	66	42	48	60	34	74	
2.2	Основы криминалистики	СП 6 – СП 10	кр	2,5	54	40	14	36	18	26	28	16	38	
2.3	Судебная взрывотехническая экспертиза	СП 11 – СП 22, СП 47 – СП 49	э	4	112	96	16	86	26	80	32	46	66	
2.4	Судебная взрывотехнологическая экспертиза	СП 11, СП 12, СП 23 – СП 34, СП 47 – СП 49	э	3	70	44	26	58	12	50	20	40	30	
2.5	Судебная пожарно-техническая экспертиза	СП 11, СП 12, СП 28 – СП 49	э	4,5	118	94	24	84	34	82	36	48	70	
2.6	Учебная дисциплина, модуль по выбору учреждения образования	СП 50	з	1	36	26	10	26	10	24	12	12	24	
ВСЕГО					21	570	416	154	394	176	342	228	228	342

Количество зачетных единиц (кредитов)			
Стажировка	Дипломное проектирование и защита дипломной работы (проекта)	Государственный экзамен по учебным дисциплинам, модулям 2.3, 2.5.	Всего по плану
	4,5	1,5	27

Код компетенции	Наименование компетенции	Код учебной дисциплины, модуля
БП 1	Знать основы регулирования правовой, политической и экономической системы государства, порядок формирования и функционирования органов власти	1.1
БП 2	Уметь толковать и применять акты законодательства в сфере профессиональной деятельности, принимать решения в соответствии с законодательством	1.2.1
БП 3	Знать порядок, процедуры оформления, регистрации и реализации прав на объекты интеллектуальной собственности	1.2.2
БП 4	Уметь использовать объекты интеллектуальной собственности и уметь применять инструменты защиты исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности в профессиональной деятельности	1.2.2
БП 5	Знать и применять на практике механизмы противодействия коррупции	1.2.3
БП 6	Уметь определять общественно опасное деяние, подпадающее под признаки коррупционного правонарушения или правонарушения, создающего условия для коррупции, содействовать пресечению коррупционных проявлений в коллективе	1.2.3
БП 7	Знать и соблюдать требования охраны труда в пределах выполнения своих трудовых функций и (или) должностных обязанностей	1.3
СП 1	Знать историю возникновения и развития судебных экспертиз и судебно-экспертных организаций на территории Беларуси, концептуальных основ судебной экспертологии	2.1
СП 2	Знать предмет и объекты судебной экспертизы, экспертные задачи, методы проведения судебной экспертизы и их классификацию, уметь применять на практике экспертные методики в зависимости от поставленных перед судебным экспертом задач	2.1
СП 3	Знать процессуальные основы института судебной экспертизы и основных субъектов судебно-экспертной деятельности	2.1
СП 4	Знать порядок организации и проведения судебных экспертиз и оформления соответствующих процессуальных документов	2.1
СП 5	Знать правовую регламентацию судебно-экспертной деятельности и уметь ориентироваться в тенденциях изменения законодательства, применять полученные знания для разрешения конкретных правоприменительных ситуаций в рамках соответствующей процессуальной формы	2.1
СП 6	Знать систему и методы криминалистики	2.2
СП 7	Знать основы криминалистической идентификации и диагностики	2.2
СП 8	Знать формы и особенности участия судебного эксперта в качестве специалиста в следственных и других процессуальных действиях	2.2
СП 9	Знать технико-криминалистические средства и методы, применяемые при обнаружении, фиксации, изъятии материальных объектов и вещественных доказательств, а также при исследовании объектов судебной экспертизы	2.2
СП 10	Знать основные положения методик расследования отдельных видов преступлений	2.2
СП 11	Знать научные основы проведения судебных взрывотехнических, судебных взрывотехнологических и судебных пожарно-технических экспертиз	2.3, 2.4, 2.5
СП 12	Знать способы обнаружения, фиксации и изъятия объектов судебных взрывотехнических, судебных	2.3, 2.4, 2.5

	взрывотехнологических и судебных пожарно-технических экспертиз	
СП 13	Знать предмет, задачи и объекты судебной взрывотехнической экспертизы, а также практические методы и способы исследования объектов судебной взрывотехнической экспертизы в рамках ее проведения	2.3
СП 14	Знать правила обращения с объектами судебной взрывотехнической экспертизы	2.3
СП 15	Знать теоретические основы химических и физико-химических методов исследования, применяемых при проведении судебных взрывотехнических экспертиз, и уметь их применять	2.3
СП 16	Уметь устанавливать области применения, целевого назначения и способы изготовления взрывчатых веществ	2.3
СП 17	Уметь устанавливать способы подрыва взрывного устройства и последовательности его осуществления	2.3
СП 18	Уметь проводить оценку поражающих свойств или факторов предоставленного взрывного устройства и радиуса их опасного действия	2.3
СП 19	Уметь устанавливать природу взрыва, технические причины его возбуждения, а также определять силу взрыва в эквиваленте по массе взорванного тротила и поражающие свойства взорванного устройства	2.3
СП 20	Уметь определять конструкцию и способ изготовления взрывного устройства, его основных элементов	2.3
СП 21	Уметь определять видовую принадлежность и марку взорванного устройства	2.3
СП 22	Уметь устанавливать аналог взрывного устройства промышленного изготовления и профессиональные навыки лица-изготовителя при взрыве самодельного устройства	2.3
СП 23	Знать предмет, задачи и объекты судебной взрывотехнологической экспертизы, а также практические методы и способы исследования объектов судебной взрывотехнологической экспертизы в рамках ее проведения	2.4
СП 24	Уметь определять вид техногенного взрыва, источник образования взрывоопасной среды	2.4
СП 25	Уметь устанавливать место возникновения, эпицентр, зону (область выделения энергии) техногенного взрыва	2.4
СП 26	Уметь выдвигать, анализировать и отрабатывать версии о технической причине взрыва	2.4
СП 27	Уметь определять возможности и время образования в помещении или рядом с наружной установкой пожаровзрывоопасных сред, а также их количественных показателей	2.4
СП 28	Уметь определять избыточное давление, развиваемое при сгорании газопаровоздушных смесей в помещении	2.4, 2.5
СП 29	Уметь рассчитывать размеры зон, ограниченных нижним концентрационным пределом распространения пламени газов и паров	2.4, 2.5
СП 30	Уметь определять параметры волны давления при сгорании газопаровоздушных смесей в открытом пространстве	2.4, 2.5
СП 31	Уметь рассчитывать параметры испарения горючих жидкостей и сжиженных углеводородных газов	2.4, 2.5
СП 32	Уметь определять параметры взрыва сосудов, находящихся под давлением	2.4, 2.5
СП 33	Уметь сопоставлять и устанавливать различия в соответствии с требованиями технических нормативных правовых актов, проектной документации, предписаниях надзорных органов и фактических характеристиках объектов, условий проведения технологического процесса	2.4, 2.5
СП 34	Уметь устанавливать организационно-технические причины техногенных взрывов	2.4, 2.5
СП 35	Знать предмет, задачи и объекты судебной пожарно-технической экспертизы, а также практические методы и способы исследования объектов судебной пожарно-технической экспертизы в рамках ее проведения	2.5

СП 36	Знать правила обращения с объектами судебной пожарно-технической экспертизы	2.5
СП 37	Знать теоретические основы физико-химических методов исследования, применяемых при проведении судебных пожарно-технических экспертиз	2.5
СП 38	Уметь проводить осмотр места происшествия, связанного с пожаром, выдвигать и исследовать версии возникновения пожара от различных источников зажигания	2.5
СП-39	Уметь устанавливать очаг пожара и пути распространения горения из очага	2.5
СП 40	Знать виды пожароопасных аварийных режимов работы электрической природы	2.5
СП 41	Уметь устанавливать причастность аварийных режимов работы электрической природы	2.5
СП 42	Уметь устанавливать причастность теплогенерирующего оборудования к возникновению пожара	2.5
СП 43	Уметь устанавливать возможность возгорания в результате воздействия малокалорийных источников зажигания	2.5
СП 44	Уметь устанавливать нарушения требований пожарной безопасности, связанных с образованием горючей среды и источников зажигания	2.5
СП 45	Уметь осматривать и исследовать автотранспортные средства, поврежденные в результате термического воздействия пожара	2.5
СП 46	Уметь определять признаки и (или) следы, свидетельствующие о возможности поджога	2.5
СП 47	Уметь анализировать и интерпретировать полученные результаты экспертных исследований, принимать решения, формулировать и обосновывать выводы по результатам проведенного исследования в соответствии с требованиями процессуального законодательства и актов законодательства	2.1, 2.3, 2.4, 2.5
СП 48	Знать особенности оформления заключения эксперта в рамках судебной взрывотехнической, судебной взрывотехнологической и судебной пожаротехнической экспертиз	2.1, 2.3, 2.4, 2.5
СП 49	Уметь оформлять заключение эксперта по результатам проведения судебной взрывотехнической, судебной взрывотехнологической и судебной пожаротехнической экспертиз	2.1, 2.3, 2.4, 2.5
СП 50	Специализированная компетенция определяется учреждением образования	2.6

Примечание. При заполнении применяются следующие условные обозначения: А/з – аудиторные занятия, С/р – самостоятельная работа, э – экзамен, з – зачет, к – контрольная работа, р – реферат, кр – курсовая работа.

Начальник Главного управления
профессионального образования
Министерства образования

С.Н.Пищов

Начальник отдела дополнительного образования взрослых
Главного управления профессионального образования

С.А.Ковчур

Ректор государственного учреждения образования
«Республиканский институт высшей школы»

Ю.П.Бондарь