

Профессиональный стандарт: «В сфере судебно-экспертной деятельности»

Глава 1. Общие положения

1. Область применения профессионального стандарта: Настоящий профессиональный стандарт "Судебная экспертиза" разработан в соответствии с пунктом 5 статьи 5 Закона Республики Казахстан "О профессиональных квалификациях" и предназначен для определения требований к уровню квалификации, компетентности, к содержанию, качеству и условиям труда судебного эксперта в области судебно-экспертной деятельности.

2. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие термины и определения:

1) знание – изученная и усвоенная информация, необходимая для выполнения действий в рамках профессиональной задачи

2) навык – способность применять знания и умения, позволяющая выполнять профессиональную задачу целиком

3) запись – документ, содержащий сведения о достигнутых результатах или свидетельство осуществленной деятельности для оформления прослеживаемости и представления свидетельств проведения верификации, предупреждающих и корректирующих действий

4) объект судебно-экспертного фототехнического исследования – фотоснимки, фотокамеры, фотоувеличители, кадрирующие рамки, фотобумага, фотопленка и другие средства, материалы, необходимые для изготовления фотоснимков, в том числе киноплёнки, кинокамеры и средства, необходимые для съёмки

5) предмет судебно-экспертного фототехнического исследования – установление фактических данных об обстоятельствах изготовления фотоизображений и носителей этих изображений (негативов и позитивов, компьютерных носителей), а также применяемых для их изготовления технических средств с использованием специальных научных знаний в области фотографической технологии и методов исследования этих объектов

6) объект судебно-экспертного исследования обстоятельств дорожно-транспортных происшествий – транспортные средства (автомобили, мотоциклы, мотороллеры, мопеды, мотоколяски, тракторы, прицепы и полуприцепы, велосипеды, городской электротранспорт), участвовавшие в дорожно-транспортном происшествии; место дорожно-транспортного происшествия – участок дороги, где произошло дорожно-транспортное происшествие; материалы дела (протокол осмотра места ДТП; дополнение к протоколу со схемой происшествия, схема ДТП; протокол осмотра и проверки технического состояния транспортного средства; протокол следственного эксперимента; фото и видеоматериалы; протоколы допросов свидетелей, водителей и потерпевших), представляемые в распоряжение эксперта

7) предмет судебно-экспертного исследования обстоятельств дорожно-транспортных происшествий – комплекс (совокупность) фактических данных об обстоятельствах дорожно-транспортных происшествий, связанных с механизмом ДТП, техническим состоянием транспортных средств, дорожной обстановкой, действиями участников ДТП, а также причин и условий, способствовавших возникновению ДТП, устанавливаемых экспертами на основе их специальных научных знаний путем исследования объектов (исходных данных, транспортных средств, материалов дела), представленных эксперту органом, назначившим экспертизу

8) объект судебно-экспертного транспортно-трасологического исследования – различные предметы вещной обстановки дорожно-транспортного происшествия (транспортные средства и их детали, следы контактного взаимодействия транспортных средств с другими транспортными средствами или иными объектами, следы колес (гусениц) транспортных средств, предметы одежды пострадавших, и пр.), материалы дела

9) предмет судебно-экспертного транспортно-трасологического исследования – обстоятельства (фактические данные), устанавливаемые экспертом на основе исследования следов, возникающих на местах ДТП в результате воздействия ТС, иных материальных объектов, людей, животных

10) предмет судебно-экспертного исследования транспортных средств – обстоятельства, связанные с установлением: технического состояния транспортного средства, причин и времени образования технической неисправности (до, в момент или после ДТП), возможности обнаружения неисправности до момента наступления ДТП, а также влияния ее наличие на развитие ДТП

11) объект судебно-экспертного исследования транспортных средств – место дорожно-транспортного происшествия, транспортные средства, детали транспортных средств, влияющих на безопасность движения, материалы дорожно-транспортного происшествия, протоколы осмотра места дорожно-транспортного происшествия и транспортных средств, пояснения и объяснительные участников дорожно-транспортного происшествия, показания свидетелей, видео- и фотосъемка места происшествия и транспортных средств, заключения экспертов и специалистов, а также другие материалы, относящиеся к предмету исследования

12) предмет судебно-экспертного исследования технического состояния дороги и дорожных условий на месте дорожно-транспортного происшествия – установление показателей транспортно-эксплуатационного состояния дороги, выявление и оценка дорожных знаков, разметки и иных средств организации движения, определение дефектов дорожного покрытия и их влияния на возникновение происшествия, а также исследование влияния погодных и сезонных факторов на состояние дороги и установление технической

причинно-следственной связи между выявленными недостатками и дорожно-транспортным происшествием, включая фиксацию характеристик транспортного потока

13) объект судебно-экспертного исследования технического состояния дороги и дорожных условий на месте дорожно-транспортного происшествия – участок дороги на месте происшествия, непосредственно примыкающие к нему участки движения транспортных средств, элементы транспортных средств, взаимодействующие с дорогой

14) предмет судебно-экспертного электротехнического исследования – факты, обстоятельства дела, связанные с установлением причин возникновения аварийных режимов, работы аппаратов защиты сетей в работе электросетей и электрооборудования

15) объект судебно-экспертного электротехнического исследования – вещественные доказательства - электроприборы и электрооборудование бытового и производственного назначения, электроосветительные устройства, светотехнические изделия, электропровода, кабельные изделия, электрораспределительные системы, объекты энергообеспечения - гидро-распределительная электростанция, гидроэлектростанция, теплоэлектростанция, трансформаторные подстанции

16) предмет судебно-экспертного биологического исследования объектов растительного происхождения – определение природы объекта, его таксономической (групповой) принадлежности, а также фактических обстоятельств диагностического, классификационного и идентификационного характера, устанавливаемые на основе специальных научных знаний в области ботаники, биологии и различных отраслей естественно-технических наук

17) объект судебно-экспертного биологического исследования объектов растительного происхождения – целые растения и их части (стебли, листья, корни, плоды, семена, пыльца, древесина и др.), растительные сообщества естественного и искусственного происхождения, участки местности с растительным покровом, контрольные образцы, продукты жизнедеятельности и переработки растений (смола, сок, крахмал, табак, комбикорма, мука, бумага, сено и др.), изделия из растительного сырья, пораженные грибами конструкции, а также материалы дела и справочные источники (гербарии, коллекции семян, атласы, ГОСТы), необходимые для установления обстоятельств, имеющих значение для экспертизы

18) предмет судебно-экспертного биологического исследования объектов животного происхождения – фактические данные, обстоятельства дел, устанавливаемые на основе специальных научных знаний в области зоологии, биологии, различных отраслей естественно-технических наук в целях исследования свойств и особенностей объектов животного происхождения, связанных с расследуемым происшествием

19) объект судебно-экспертного биологического исследования объектов животного происхождения – живые организмы различного уровня организации - одноклеточные организмы, биологические сообщества, животные или их отдельные части, продукты жизнедеятельности животных, продукты переработки животного сырья, среда обитания животного

20) предмет судебно-экспертного психолого-криминалистического исследования – установление фактических данных о психоэмоциональном, интеллектуально-волевом состоянии человека и изменениях этого состояния в процессе следственных или иных действий, а также в выявлении признаков, содержащихся в исследуемых объектах (видеозаписях, печатных, графических, аудиовизуальных материалах и др.), которые способны оказывать психологическое воздействие на человека, изменяя его состояние

21) объект судебно-экспертного психолого-криминалистического исследования – материалы, в которых зафиксировано физиологическое и психологическое (эмоциональное, интеллектуальное, волевое) состояние человека в момент проведения следственных или негласных действий, а также объекты, способные оказывать влияние на его психику и изменять состояние, включая материалы порнографического, эротического содержания либо пропагандирующие культ жестокости и насилия

22) предмет судебно-экспертного религиоведческого исследования – признаки религиозного экстремизма и терроризма являются характеристики менталитета, присущие субъектам деятельности; деятельность (ее вид, тип, характер, направленность, масштабность, социальное предназначение); действия (гражданское и политическое поведение конкретных субъектов, участвующих в событиях, отраженных в объекте изучения)

23) объект судебно-экспертного религиоведческого исследования – различные материальные и нематериальные носители информации — тексты (печатные и рукописные), аудио- и видеозаписи, изображения, символика, материалы интернет-сети и иные электронные записи, которые отражают субъективное отношение человека к фактам действительности, а также сама социальная реальность и обстоятельства, в которых разворачиваются события и действия, подлежащие исследованию на соответствие правовым нормам и социальному контексту

24) предмет судебно-экспертного исследования железнодорожного транспорта – установление обстоятельств и причин нарушений безопасности движения поездов, выявление технических неисправностей и дефектов пути, подвижного состава, устройств сигнализации, централизации и блокировки, а также проверка правильности организации и ведения движения и маневровых работ. Экспертиза направлена на выяснение состояния технических средств, порядка их эксплуатации и обслуживания, а также влияния выявленных дефектов, организационных ошибок или совокупности факторов на возникновение аварий и крушений

25) объект судебно-экспертного исследования железнодорожного транспорта – подвижной состав железной дороги (вагоны, локомотивы, их отдельные узлы и платформы), устройства, обеспечивающие движение поездов (сигнализация, блокировка, централизация, стрелочные переводы и др.), территории, прилегающие к месту происшествия, а также объекты, не связанные непосредственно с местом крушения (светофоры, системы управления движением, энергоснабжение). Кроме того, к объектам относятся аудиозаписи переговоров диспетчера, скоростемерные ленты и иные технические документы (натурный лист поезда, журналы технического состояния), схемы и фотоматериалы разрушений, акты, письменные

объяснения участников и свидетелей происшествия, результаты проверок пути, сведения о восстановительных работах и информация о погодных условиях в момент аварии

26) предмет судебно-экспертного психологического исследования – психические особенности лица, имеющие существенное значение для установления истины по делу, выявление которых требует специальных научных познаний

27) объект судебно-экспертного психологического исследования – подэкспертное лицо, уголовное дело, гражданское дело

28) предмет судебно-экспертного исследования обозначений средств индивидуализации – фактические данные, устанавливаемые на основе специальных научных знаний при решении задач, связанных с определением наличия (отсутствия) тождества и (или) сходства до степени смешения визуальных обозначений, являющихся средствами индивидуализации, а также заявленных на регистрацию либо используемых

29) объект судебно-экспертного исследования средств индивидуализации – визуальные обозначения в виде товарных знаков, географических указаний и наименований мест происхождения товаров (как зарегистрированные, так и заявленные на регистрацию или используемые без неё), представленные на материальных носителях; охранные документы на зарегистрированные товарные знаки (свидетельства Республики Казахстан, международные сертификаты и выписки из MadridMonitor), материалы дела, содержащие сведения о характеристиках указанных обозначений, а также иные материалы, относящиеся к предмету экспертизы

3. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие сокращения:

1) ЕТКС – Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих

2) КС – Квалификационный справочник

3) ГЭС – гидроэлектростанция

4) ГРЭС – гидро-распределительная электростанция

5) СЭОДТП и ТС – Судебная экспертиза обстоятельств дорожно-транспортных происшествий и транспортных средств

6) ПДД – правила дорожного движения

7) ТЭЦ – теплоэлектроцентраль

8) ДТП – дорожно-транспортное происшествие

9) ТР ТС – Технический регламент Таможенного союза

10) ТС – транспортные средства

11) СНиП – строительные нормы и правила

12) РК – Республика Казахстан

13) ГОСТ – Государственный стандарт

14) СанПиН – санитарные правила и нормы

15) ОРК – отраслевая рамка квалификации

16) ОКЭД – общий государственный классификатор видов экономической деятельности

Глава 2. Паспорт профессионального стандарта

4. Название профессионального стандарта: В сфере судебно-экспертной деятельности

5. Код профессионального стандарта: М71205098

6. Указание секции, раздела, группы, класса и подкласса согласно ОКЭД:

М Профессиональная, научная и техническая деятельность

71 Деятельность в области архитектуры, инженерных изысканий, технических испытаний и анализа

71.2 Технические испытания и анализы

71.20 Технические испытания и анализы

71.20.5 Деятельность по производству судебных экспертиз и исследований, кроме медицинских

7. Краткое описание профессионального стандарта: Данный стандарт устанавливает требования к уровню квалификации и компетентности, к содержанию, качеству и условиям труда судебных экспертов, органа судебной экспертизы имеющих квалификационное свидетельство на право производства судебных экспертиз (исследований), в том числе к физическим лицам, занимающимся судебно-экспертной деятельностью на основании лицензии.

8. Перечень карточек профессий:

1) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному биологическому исследованию объектов животного происхождения)» - 6 уровень ОРК

2) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию технического состояния дороги, дорожных условий на месте ДТП)» - 6 уровень ОРК

3) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному транспортно-трасологическому исследованию)» - 6 уровень ОРК

4) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному фототехническому исследованию)» - 6 уровень ОРК

5) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию транспортных средств)» - 6 уровень

ОРК

6) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию обстоятельств дорожно-транспортных происшествий)» - 6 уровень ОРК

7) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию железнодорожного транспорта)» - 6 уровень ОРК

8) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию обозначений средств

индивидуализации)» - 6 уровень ОРК

9) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному психологическому исследованию)» - 6 уровень ОРК

10) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному биологическому исследованию объектов растительного происхождения)» - 6 уровень ОРК

ОРК 11) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному электротехническому исследованию)» - 6 уровень

ОРК 12) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному религиозоведческому исследованию)» - 6 уровень

13) «Судебный эксперт (по судебно-экспертному психолого-криминалистическому исследованию)» - 6 уровень ОРК

Глава 3. Карточки профессий

9. Карточка профессии «Судебный эксперт (по судебно-экспертному биологическому исследованию объектов животного происхождения)»:			
Код группы:	2611-7		
Код наименования занятия:	2611-7-002		
Наименование профессии:	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному биологическому исследованию объектов животного происхождения)»		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
	-	-	-
	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
	высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	-	-
Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется		
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Выработка единых требований к профессиональной деятельности в области производства судебной биологической экспертизы объектов животного происхождения, системное и структурированное описание трудовых функций, отвечающих современным потребностям рынка труда и соответствующих требованиям к знаниям, умениям, навыкам и личностным компетенциям работников		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Производство судебно-экспертного исследования объектов животного происхождения 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе	
Трудовая функция 1: Производство судебно-экспертного исследования объектов животного происхождения			

<p>Навык 1: Производство судебно-экспертного исследования при исследовании экскрементов, выделений органов внутренней секреции или сами органы, камней внутренних органов и самих органов, половых желез и их секретов, желчных пузырей животных</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования в соответствии с методиками, внесенными в Государственный реестр, а также любой научно доказанной литературой. 2. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. 3. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 4. Проводить исследование экскрементов, выделений органов внутренней секреции или сами органы, камней внутренних органов и органов, половых желез и их секретов, желчных пузырей животных. 5. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования, а так же другие научно-доказанные подходы. 2. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 3. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 4. Умение анализировать, оценивать и обрабатывать результаты исследования. 5. Порядок внутреннего трудового распорядка, по безопасности и охране труда, производственной санитарии, требования пожарной безопасности.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Навык 2: Производство судебно-экспертного исследования при исследовании живых особей и целые трупы (трупки), а также их части</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования в соответствии с методиками, внесенными в Государственный реестр, а так же любой научно доказанной литературой. 2. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. 3. Определять видовую принадлежность; 4. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 5. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования, а так же другие научно-доказанные подходы. 2. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 3. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 4. Умение анализировать, оценивать и обрабатывать результаты исследования. 5. Порядок внутреннего трудового распорядка, по безопасности и охране труда, производственной санитарии, требования пожарной безопасности.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>

<p>Навык 3: Производство судебно-экспертного исследования при исследовании волос</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования в соответствии с методиками, внесенными в Государственный реестр, а так же любой научно доказанной литературой. 2. Проводить пробоподготовку волос согласно методике и/или методу судебно-экспертного исследования. 3. Описывать морфологические свойства волоса (форма, цвет, оттенок, длина, периферические и корневые концы). 4. Проводить микроскопическое исследование волоса (корковое вещество, сердцевина, щелочной гидролиз и тд.). 5. Проводить сравнительное исследование волос (принадлежность, особенности, повреждения). 6. Устанавливать групповую (видовую) принадлежность волос. 7. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования, а так же другие научно-доказанные подходы. 2. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 3. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 4. Умение анализировать, оценивать и обрабатывать результаты исследования. 5. Порядок внутреннего трудового распорядка, по безопасности и охране труда, производственной санитарии, требования пожарной безопасности.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Навык 4: Производство судебно-экспертного исследования при исследовании тканей животных, птиц и рыб (кожа (шкура)</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования в соответствии с методиками, внесенными в Государственный реестр, а так же любой научно доказанной литературой. 2. Проводить пробоподготовку тканей согласно методике и/или методу судебно-экспертного исследования. 3. Описывать морфологические свойства тканей животных, птиц и рыб (кожа (шкура). 4. Проводить микроскопическое исследование. 5. Проводить сравнительное исследование (принадлежность, особенности, повреждения). 6. Устанавливать групповую (видовую) принадлежность; 7. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования, а так же другие научно-доказанные подходы. 2. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 3. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 4. Умение анализировать, оценивать и обрабатывать результаты исследования. 5. Порядок внутреннего трудового распорядка, по безопасности и охране труда, производственной санитарии, требования пожарной безопасности.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
	<p>Навык 5: Производство судебно-экспертного исследования при исследовании дериватов животных (икра, кожа, молоки рыб (гонады), рогов и копыт, цист водных беспозвоночных, (яйца), жемчуг и др</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования в соответствии с методиками, внесенными в Государственный реестр, а так же любой научно доказанной литературой. 2. Проводить пробоподготовку согласно методике и/или методу судебно-экспертного исследования. 3. Описывать морфологические свойства. 4. Проводить микроскопическое исследование (при необходимости). 5. Проводить сравнительное исследование (принадлежность, особенности, повреждения). 6. Устанавливать групповую (видовую) принадлежность. 7. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования, а так же другие научно-доказанные подходы. 2. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 3. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 4. Умение анализировать, оценивать и обрабатывать результаты исследования. 5. Порядок внутреннего трудового распорядка, по безопасности и охране труда, производственной санитарии, требования пожарной безопасности.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Трудовая функция 2: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	<p>Навык 1: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составлять смету расходов на производство судебной экспертизы. 2. Представлять органу, назначившему экспертизу, отчет о расходах, понесенных в связи с производством экспертизы. 3. Участвовать в качестве специалиста/эксперта в процессуальных действиях в пределах своей компетенции. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Тарифы и методы по расчету стоимости экспертизы. 3. Формы участия судебного эксперта в качестве специалиста в процессуальных действиях. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
	Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития судебно-экспертного биологического исследования объектов животного происхождения с учетом современного уровня технологий. 4. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основы судебной экспертологии и криминалистики. 3. Особенности подготовки и представления материалов по уголовным и гражданским делам, а также по делам административным правонарушениям. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Дополнительная трудовая функция 1: Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе		

<p>Навык 1: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития судебно-экспертного биологического исследования объектов животного происхождения с учетом современного уровня технологий, научных разработок. 2. Разрабатывать предложения и технико-экономическое обоснование для проведения научно-исследовательских работ. 3. Обосновывать технический и экономический эффект от результатов научного исследования. 4. Планировать организацию и проведение научно-исследовательских работ. 5. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. 6. Осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов исследовательских работ. 7. Применять соответствующие методы и методики испытаний и измерений. 8. Анализировать результаты испытаний, проводимых в ходе научных исследований. 9. Оформлять результаты научно-исследовательских работ. 10. Участвовать в разработке, апробации, валидации и внедрении методик судебно-экспертных исследований, технических решений, разработок научных исследований. 11. Подготавливать отчеты по результатам выполненной работы, научных исследований и/или научно-технических разработок; 12. Участвовать в подготовке статей, монографий, методических рекомендаций и пособий. 13. Проводить рецензирование публикаций и научных разработок. 14. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Современные достижения отечественной и зарубежной науки и технологии в области судебной экспертизы. 3. Методология проведения научно-исследовательских работ или выполнения научно-технических разработок. 4. Типовые требования к содержанию и оформлению результатов научно-исследовательских работ. 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. 6. Методические материалы по проведению научных исследований или выполнению научно-технических разработок.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>

<p>Навык 2: Участие в разработке, проектов нормативных правовых актов и нормативных документов в сфере судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализировать проекты нормативных правовых актов в области судебно-экспертной деятельности на соответствие действующему законодательству, целям регулирования, на предмет эффективности вводимых норм и их последствий. 2. Формировать предложения по совершенствованию нормативно-правового регулирования судебно-экспертной деятельности, внесению изменений или пересмотру действующих нормативных правовых актов, разработке новых нормативных правовых актов. 3. Участвовать в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере судебной экспертизы. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Закон Республики Казахстан «О правовых актах». 3. Порядок разработки, принятия, внесения изменений, а также требований к оформлению нормативных правовых актов. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>
<p>Навык 3: Участие в профессиональной подготовке, повышении квалификации судебных экспертов</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в подготовке претендентов на получение квалификационного свидетельства на право производства судебных экспертиз (исследований), повышении квалификации судебных экспертов. 2. Участвовать в курсах подготовки, повышения квалификации судебных экспертов в качестве лектора, руководителя подготовки. 3. Участвовать в разработке перспективных и текущих планов подготовки кадров, повышения квалификации. 4. Участвовать в разработке учебно-методической документации, средств обучения и контроля. 5. Участвовать в совершенствовании форм и методов профессионального обучения и повышения квалификации. 6. Осуществлять анализ показателей результатов обучения и его эффективности.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основные принципы и порядок разработки учебно-методических комплексов. 3. Порядок составления планов лекций, семинарских и практических занятий. 4. Основы теории и методики преподавания. 5. Методические материалы по вопросам подготовки и повышения квалификации судебных экспертов. 6. Формы, виды, методы и средства подготовки, повышения квалификации судебных экспертов.
	<p>Возможность признания навыка:</p>

Требования к личностным компетенциям:	Коммуникабельность Эмпатия, эмоциональный интеллект Лидерство Наставничество Сотрудничество и работа в команде Системное и аналитическое мышление Организационные навыки Управление стрессом Самоорганизация и эффективное управление временем Профессиональная этика Стремление к качеству		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Не является объектом технического регулирования		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	6	Судебный эксперт	
10. Карточка профессии «Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию технического состояния дороги, дорожных условий на месте ДТП)»:			
Код группы:	2611-7		
Код наименования занятия:	2611-7-002		
Наименование профессии:	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию технического состояния дороги, дорожных условий на месте ДТП)»		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:	Не значится		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Инженерия и инженерное дело	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется		
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Оценка состояния дорожного покрытия, дорожных условий и их соответствия нормативным требованиям на месте ДТП, установление причин их возникновения и возможной связи с обстоятельствами ДТП		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Производство судебно-экспертных исследований технического состояния дороги, дорожных условий на месте ДТП	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы 2. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе 3. Обобщение экспертной практики	
Трудовая функция 1:	Производство судебно-экспертных исследований технического состояния дороги, дорожных условий на месте ДТП		

	<p>Навык 1: Проводить судебно-экспертное исследование технического состояния дороги, дорожных условий на месте ДТП по поручению органов, назначающими производство судебных экспертиз</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить замеры ширины проезжей части, коэффициента сцепления, уклона. 2. Анализировать видимость и дорожную обстановку. 3. Работать с нормативными актами. 4. Идентифицировать нарушения условий безопасности дорожного движения. 5. Анализировать техническую документацию и результаты осмотра. 6. Сравнить фактическое состояние дороги с техническими требованиями. 7. Готовить структурированное заключение эксперта. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ГОСТы и ТР ТС в сфере дорожного строительства и эксплуатации 2. Методики проведения дорожно-технических исследований (в т.ч. Методика 8.4) 3. СНиПы, СанПиНы и ведомственные нормы 4. Основы проектирования и эксплуатации дорог 5. Законодательство о дорожной безопасности, ПДД РК
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы</p>	<p>Навык 1: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития судебной экспертизы/исследование с учетом современного уровня технологий. 4. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность 2. Основы процессуального законодательства 3. Основы судебной экспертологии и криминалистики. 4. Особенности подготовки и представления материалов для производства экспертиз 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
	<p>Навык 2: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Консультировать лиц, назначивших экспертизу. 2. Составлять обоснованные отклики на запросы. 3. Участвовать в осмотрах и следственных экспериментах. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность. 2. Основы процессуального законодательства.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Дополнительная трудовая функция 2:</p>		

Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе	Навык 1: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы	Умения:	
	Возможность признания навыка:	1. Разрабатывать и апробировать новые методики. 2. Готовить публикации и методические пособия.	
		Знания: 1. Современные разработки в автотехнической экспертизе. 2. Стандарты подготовки кадров.	
Дополнительная трудовая функция 3: Обобщение экспертной практики	Навык 1: Участие в обобщении экспертной практики	Умения:	
	Возможность признания навыка:	1. Проводить стажировку экспертов. 2. Предоставлять экспертное мнение. 3. Проводить рецензирование методик.	
		Знания: 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность. 2. Методики экспертного исследования ДТП. 3. Основы процессуального законодательства. 4. Основы судебной экспертологии и криминалистики.	
Требования к личностным компетенциям:	Точность в измерениях Знание нормативов Техническая грамотность Логическое мышление Независимость суждений Документальная точность Аналитическое и системное мышление Внимательность к деталям Ответственность Коммуникабельность Профессиональная этика Навыки взаимодействия с правоохранительными органами и судами Самостоятельность Стрессоустойчивость Командная работа		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Не является объектом технического регулирования		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	11. Карточка профессии «Судебный эксперт (по судебно-экспертному транспортно-трасологическому исследованию)»:		
Код группы:	2611-7		
Код наименования занятия:	2611-7-002		
Наименование профессии:	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному транспортно-трасологическому исследованию)»		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Инженерия и инженерное дело	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется		

Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется	
Другие возможные наименования профессии:		
Основная цель деятельности:	Установление механизма столкновения, направлений действия сил, траекторий движения ТС до и после столкновения, а также соответствие следов и повреждений между собой	
Описание трудовых функций		
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Производство судебно-экспертных транспортно-трасологических исследований 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы
	Дополнительные трудовые функции:	1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе 2. Обобщение экспертной практики
Трудовая функция 1: Производство судебно-экспертных транспортно-трасологических исследований	Навык 1: Проводить судебно-экспертные транспортно-трасологические исследования по поручению органов, назначающими производство судебных экспертиз	Умения: 1. Идентифицировать и классифицировать следы контакта, вмятины и царапины. 2. Анализировать взаимодействие транспортных средств. 3. Определять направления действия сил. 4. Устанавливать взаимное положение объектов в момент столкновения. 5. Проводить сопоставления между следами на транспортных средствах и на месте происшествия. 6. Определять время и причины разгерметизации шин. 7. Подготавливать структурированное заключение эксперта.
		Знания: 1. Методики транспортно-трасологических исследований. 2. Основы механики и сопротивления материалов. 3. Типология повреждений и следов. 4. Основы криминалистики и трасологии. 5. Техника фотодокументирования и измерений. 6. Принципы реконструкции ДТП и моделирования. 7. Законодательные и нормативные документы в области судебной экспертизы.
		Возможность признания навыка:
Трудовая функция 2: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	Навык 1: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз	Умения: 1. Консультировать лиц, назначивших экспертизу. 2. Составлять обоснованные отклики на запросы. 3. Участвовать в осмотрах и следственных экспериментах.
		Знания: 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность 2. Основы процессуального законодательства
		Возможность признания навыка:

	<p>Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития судебной экспертизы/исследование с учетом современного уровня технологий. 4. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность 2. Основы процессуального законодательства 3. Основы судебной экспертологии и криминалистики 4. Особенности подготовки и представления материалов для производства экспертиз 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе</p>	<p>Навык 1: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разрабатывать и апробировать новые методики. 2. Готовить публикации и методические пособия.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Современные разработки в автотехнической экспертизе. 2. Стандарты подготовки кадров.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Дополнительная трудовая функция 2: Обобщение экспертной практики</p>	<p>Навык 1: Участие в обобщении экспертной практики</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить стажировку экспертов. 2. Предоставлять экспертное мнение. 3. Проводить рецензирование методик.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность. 2. Методики экспертного исследования ДТП. 3. Основы процессуального законодательства. 4. Основы судебной экспертологии и криминалистики.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Требования к личностным компетенциям:</p>	<p>Аналитическое и системное мышление Внимательность к деталям Ответственность Коммуникабельность Готовность к обучению Профессиональная этика Навыки взаимодействия с правоохранительными органами и судами Самостоятельность Стрессоустойчивость Командная работа</p>	
<p>Список технических регламентов и национальных стандартов:</p>	<p>Не является объектом технического регулирования</p>	
<p>Связь с другими</p>	<p>Уровень ОРК:</p>	<p>Наименование профессии:</p>

профессиями в рамках ОРК:	6	Судебный эксперт	
12. Карточка профессии	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному фототехническому исследованию)»»:		
Код группы:	2611-7		
Код наименования занятия:	2611-7-002		
Наименование профессии:	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному фототехническому исследованию)»		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Информационно-коммуникационные технологии	Квалификация: -
	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Инженерия и инженерное дело	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется		
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Выработка единых требований к профессиональной деятельности в области фототехнической экспертизы/исследования, системное и структурированное описание трудовых функций, отвечающих современным потребностям рынка труда и соответствующих требованиям к знаниям, умениям, навыкам и личностным компетенциям работников		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Производство фототехнических экспертиз/исследований 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе	
Трудовая функция 1: Производство фототехнических экспертиз/исследований	Навык 1: Производство фототехнической экспертизы/исследования	Умения:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 4. Устанавливать фактические данные об обстоятельствах изготовления фото и видеоматериалов. 5. Устанавливать условия съемки и обработки фото и видеоматериалов. 6. Определять групповую и видовую принадлежность отраженных на фото и видеоматериалах объектов. 7. Решать задачи диагностического, классификационного, идентификационного и ситуационного характера в зависимости от поставленных вопросов. 8. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования. 	

	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Научно-правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок внутреннего трудового распорядка, по безопасности и охране труда, требования пожарной безопасности.
Возможность признания навыка:	Не требуется
Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основы судебной экспертологии и криминалистики. 3. Особенности подготовки и представления материалов по уголовным и гражданским делам, а также по делам об административных правонарушениях. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	Не требуется
Возможность признания навыка:	Не требуется
Навык 3: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составлять смету расходов на производство судебной экспертизы. 2. Представлять органу, назначившему экспертизу, отчет о расходах, понесенных в связи с производством экспертизы. 3. Участвовать в качестве специалиста/эксперта в процессуальных действиях в пределах своей компетенции. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Тарифы и методы по расчету стоимости экспертизы. 3. Формы участия судебного эксперта в качестве специалиста в процессуальных действиях. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	Не требуется

Возможность признания навыка:	Не требуется
<p>Навык 4: Производство судебно-экспертного фототехнического исследования</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 4. Отождествлять кино-фотоаппаратуру, лабораторное оборудование, специализированные программы, участки местности, помещения, предметы по фотоизображениям. 5. Устанавливать условия съемки и обработки фотоматериалов; размеров объектов, расстояний между ними; выявление фотографического и цифрового монтажа и ретуши; идентификация негативов и позитивов по отпечаткам. 6. Устанавливать размеры предметов, изображенных на снимке и расстояний между ними 7. Устанавливать обстоятельства, относящиеся к условиям съемки (освещение – естественное, искусственное; тип объектива – нормальный, широкоугольный, телеобъектив; репродукция или съемка с натуры) 8. Устанавливать способы изготовления снимка (соблюдение правил фотографической технологии, использование фотомонтажа, применение ретуши) 9. Устанавливать признаки обработки (как цифровой, так и аналоговой) фотоматериалов; 10. Исследовать определения содержания запечатленных на носителях информации действий и ассоциативному восприятию их смыслового содержания 11. Исследовать видеоматериалы, произведенные в процессе проведения оперативно-розыскных мероприятий, с целью определения содержания производимых действий 12. Исследовать по определению условий изготовления видеоматериалов. исследования по определению обстоятельств производства видеозаписи 13. Исследовать по определению времени движения объектов фиксации и скорости их передвижения (может проводиться как единолично, так и в комплексе с другими видами исследований в зависимости от полноты представленных на исследование материалов) 14. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок ведения записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований.
Возможность признания навыка:	Не требуется

Трудовая функция 2:

Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	Навык 1: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития фототехнической экспертизы/исследование с учетом современного уровня технологий, научных разработок. 2. Разрабатывать предложения и технико-экономическое обоснование для проведения научно-исследовательских работ. 3. Обосновывать технический и экономический эффект от результатов научного исследования. 4. Планировать организацию и проведение научно-исследовательских работ. 5. Осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов исследовательских работ. 6. Анализировать результаты испытаний, проводимых в ходе научных исследований. 7. Оформлять результаты научно-исследовательских работ. 8. Участвовать в разработке, апробации, валидации и внедрении методик судебно-экспертных исследований, технических решений, разработок научных исследований. 9. Подготавливать отчеты по результатам выполненной работы, научных исследований и/или научно-технических разработок; 10. Участвовать в подготовке статей, монографий, методических рекомендаций и пособий. 11. Проводить рецензирование публикаций и научных разработок. 12. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Современные достижения отечественной и зарубежной науки и технологии в области судебной экспертизы. 3. Методология проведения научно-исследовательских работ или выполнения научно-технических разработок. 4. Типовые требования к содержанию и оформлению результатов научно-исследовательских работ. 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. 6. Методические материалы по проведению научных исследований или выполнению научно-технических разработок.
	Возможность признания навыка:	Не требуется

	<p>Навык 2: Участие в разработке, проектов нормативных правовых актов и нормативных документов в сфере судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализировать проекты нормативных правовых актов в области судебно-экспертной деятельности на соответствие действующему законодательству, целям регулирования, на предмет эффективности вводимых норм и их последствий. 2. Формировать предложения по совершенствованию нормативно-правового регулирования судебно-экспертной деятельности, внесению изменений или пересмотру действующих нормативных правовых актов, разработке новых нормативных правовых актов. 3. Участвовать в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере судебной экспертизы. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Закон Республики Казахстан «О правовых актах». 3. Порядок разработки, принятия, внесения изменений, а также требований к оформлению нормативных правовых актов. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе</p>	<p>Навык 1: Участие в профессиональной подготовке, повышении квалификации судебных экспертов</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в подготовке претендентов на получение квалификационного свидетельства на право производства судебных экспертиз (исследований), повышении квалификации судебных экспертов. 2. Участвовать в курсах подготовки, повышения квалификации судебных экспертов в качестве лектора, руководителя подготовки. 3. Участвовать в разработке перспективных и текущих планов подготовки кадров, повышения квалификации. 4. Участвовать в разработке учебно-методической документации, средств обучения и контроля. 5. Участвовать в совершенствовании форм и методов профессионального обучения и повышения квалификации. 6. Осуществлять анализ показателей результатов обучения и его эффективности. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основные принципы и порядок разработки учебно-методических комплексов. 3. Порядок составления планов лекций, семинарских и практических занятий. 4. Основы теории и методики преподавания. 5. Методические материалы по вопросам подготовки и повышения квалификации судебных экспертов. 6. Формы, виды, методы и средства подготовки, повышения квалификации судебных экспертов.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>

Требования к личностным компетенциям:	Коммуникабельность Эмпатия, эмоциональный интеллект Лидерство Наставничество Сотрудничество и работа в команде Системное и аналитическое мышление Организационные навыки Управление стрессом Самоорганизация и эффективное управление временем Профессиональная этика Стремление к качеству		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Не требуется		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	6	Судебный эксперт	
13. Карточка профессии «Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию транспортных средств)»:			
Код группы:	2611-7		
Код наименования занятия:	2611-7-002		
Наименование профессии:	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию транспортных средств)»		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Инженерия и инженерное дело	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется		
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Определение технического состояния транспортных средств, выявление технических неисправностей, установление причин их возникновения и возможной связи с обстоятельствами ДТП		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Производство судебно-экспертных исследований транспортных средств 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе 2. Обобщение экспертной практики	
Трудовая функция 1: Производство судебно-экспертных исследований транспортных средств			

	<p>Навык 1: Проводить судебно-экспертные исследования транспортных средств по поручению органов, назначающими производство судебных экспертиз</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализировать техническую документацию, диагностические карты и результаты осмотра. 2. Выявлять неисправности и устанавливать возможность их обнаружения до ДТП. 3. Проводить визуальный и инструментальный осмотр транспортных средств. 4. Идентифицировать неисправности и анализировать их влияние на безопасность. 5. Сравнить фактическое состояние транспортных средств с техническими требованиями. 6. Систематизировать техническую информацию и оформлять экспертные выводы. 7. Подготавливать структурированное заключение эксперта. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики исследования технического состояния транспортных средств. 2. Конструкция и принципы работы узлов и агрегатов ТС. 3. Правила технической эксплуатации и нормативы ПДД. 4. Способы фиксации и анализа технических параметров. 5. Законодательство в сфере дорожной безопасности и судебной экспертизы.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Трудовая функция 2: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	<p>Навык 1: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Консультировать лиц, назначивших экспертизу. 2. Составлять обоснованные отклики на запросы. 3. Участвовать в осмотрах, следственных экспериментах. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность. 2. Основы процессуального законодательства.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
	<p>Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития судебной экспертизы/исследования с учетом современного уровня технологий. 4. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных.

		Знания: 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность. 2. Основы процессуального законодательства. 3. Основы судебной экспертологии и криминалистики. 4. Особенности подготовки и представления материалов для производства экспертиз. 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Дополнительная трудовая функция 1: Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе	Навык 1: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы	Умения: 1. Разрабатывать и апробировать новые методики. 2. Готовить публикации и методические пособия.
		Знания: 1. Современные разработки в автотехнической экспертизе. 2. Стандарты подготовки кадров.
		Не требуется
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Дополнительная трудовая функция 2: Обобщение экспертной практики	Навык 1: Участие в обобщении экспертной практики	Умения: 1. Проводить стажировку экспертов. 2. Предоставлять экспертное мнение. 3. Проводить рецензирование методик.
		Знания: 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность. 2. Методики экспертного исследования ДТП. 3. Основы процессуального законодательства. 4. Основы судебной экспертологии и криминалистики.
		Не требуется
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Требования к личностным компетенциям:	Техническая грамотность Логическое мышление Независимость суждений Документальная точность Аналитическое и системное мышление Внимательность к деталям Ответственность Коммуникабельность Готовность к обучению Профессиональная этика Навыки взаимодействия с правоохранительными органами и судами Самостоятельность Стрессоустойчивость Командная работа	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Не является объектом технического регулирования	
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	6	Судебный эксперт
14. Карточка профессии ««Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию обстоятельств дорожно-транспортных происшествий)»»:		
Код группы:	2611-7	
Код наименования занятия:	2611-7-002	
Наименование профессии:	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию обстоятельств дорожно-транспортных происшествий)»	
Уровень квалификации по ОРК:	6	

подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Инженерия и инженерное дело	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется		
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Обеспечение объективного анализа механизмов ДТП, установление причинно-следственных связей, оценка технической возможности предотвращения происшествия и соответствия действий участников требованиям ПДД		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Производство судебно-экспертных исследований обстоятельств дорожно-транспортных происшествий 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе 2. Обобщение экспертной практики	
Трудовая функция 1: Производство судебно-экспертных исследований обстоятельств дорожно-транспортных происшествий	Навык 1: Проводить судебно-экспертные исследования обстоятельств дорожно-транспортных происшествий по поручению органов, назначающими производство судебных экспертиз	Умения:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи экспертизы. 2. Вычислять скорости, тормозные пути и другие параметры. 3. Сопоставлять полученные расчеты с материалами дела. 4. Определять техническую возможность предотвращения ДТП. 5. Работать с цифровыми моделями и графоаналитическими методами. 6. Оформлять заключение эксперта, отражающее процесс и результаты исследования. 	
	Знания:		<ol style="list-style-type: none"> 1. Методики экспертного исследования ДТП. 2. Основы механики, динамики движения ТС. 3. Законы и нормативные акты по судебной экспертизе. 4. Требования к оформлению заключения. 5. Технические характеристики транспортных средств. 6. Правила оформления экспертных заключений.
	Возможность признания навыка:	Не требуется	
Трудовая функция 2: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	Навык 1: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз	Умения:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Консультировать лиц, назначивших экспертизу 2. Составлять обоснованные отклики на запросы 3. Участвовать в осмотрах, следственных экспериментах 	
	Знания:		<ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность 2. Основы процессуального законодательства
	Возможность признания навыка:	Не требуется	

	<p>Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития судебной экспертизы/исследование с учетом современного уровня технологий. 4. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность. 2. Основы процессуального законодательства. 3. Основы судебной экспертологии и криминалистики. 4. Особенности подготовки и представления материалов для производства экспертиз. 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе</p>	<p>Навык 1: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разработка и апробация новых методик. 2. Подготовка публикаций и методических пособий.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Современные разработки в автотехнической экспертизе. 2. Стандарты подготовки кадров.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Дополнительная трудовая функция 2: Обобщение экспертной практики</p>	<p>Навык 1: Участие в обобщении экспертной практики</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить стажировку экспертов. 2. Предоставлять экспертное мнение. 3. Проводить рецензирование методик.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативные правовые акты, регламентирующие судебно-экспертную деятельность. 2. Методики экспертного исследования ДТП. 3. Основы процессуального законодательства. 4. Основы судебной экспертологии и криминалистики.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Требования к личностным компетенциям:</p>	<p>Аналитическое и системное мышление Внимательность к деталям Ответственность Коммуникабельность Готовность к обучению Профессиональная этика Навыки взаимодействия с правоохранительными органами и судами Самостоятельность Стрессоустойчивость Командная работа</p>	
<p>Список технических регламентов и национальных стандартов:</p>	<p>Не является объектом технического регулирования</p>	

Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК: 6	Наименование профессии: Судебный эксперт	
15. Карточка профессии «Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию железнодорожного транспорта)»:			
Код группы:	2611-7		
Код наименования занятия:	2611-7-002		
Наименование профессии:	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию железнодорожного транспорта)»		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Транспортные услуги	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется		
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Выработка единых требований к профессиональной деятельности в области производства судебных экспертиз в области железнодорожного транспорта, отвечающих современным потребностям рынка труда и соответствующих требованиям к знаниям, умениям, навыкам и личностным компетенциям работников		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Производство судебно- экспертное исследование железнодорожного транспорта 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе	
Трудовая функция 1: Производство судебно-экспертное исследование железнодорожного транспорта	Навык 1: Производство судебной экспертизы/исследований локомотивов и вагонов	Умения:	
		1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования.	
		Знания:	
		1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок ведения записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований.	
	Возможность признания навыка:	Не требуется	

<p>Навык 2: Производство судебной экспертизы/исследований верхнего строения железнодорожных пути</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить исследование элементов верхнего строения железнодорожного пути. 2. Описывать повреждения, выявленные на рельсах, шпалах, накладках и подкладках. 3. Описывать повреждения железнодорожных стрелочных переводов. 4. Оформлять экспертное заключение, отражающее процесс и результаты проведенного исследования.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок ведения записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>
<p>Навык 3: Производство судебной экспертизы/исследований</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного железнодорожного исследования. 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 4. Определить виды железнодорожных происшествий. 5. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок ведения записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований. 6. Порядок внутреннего трудового распорядка, по безопасности и охране труда, производственной санитарии, требования пожарной безопасности.
	<p>Возможность признания навыка:</p>

Трудовая функция 2:
Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы

	<p>Навык 1: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составлять смету расходов на производство судебной экспертизы. 2. Представлять органу, назначившему экспертизу, отчет о расходах, понесенных в связи с производством экспертизы. 3. Участвовать в качестве специалиста/эксперта в процессуальных действиях в пределах своей компетенции. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Тарифы и методы по расчету стоимости экспертизы. 3. Формы участия судебного эксперта в качестве специалиста в процессуальных действиях. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
	<p>Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основы судебной экспертологии и криминалистики. 3. Особенности подготовки и представления материалов по уголовным и гражданским делам, а также по делам административным правонарушениям. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе</p>		

<p>Навык 1: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития современного уровня технологий, научных разработок в данной области. 2. Разрабатывать предложения и технико-экономическое обоснование для проведения научно-исследовательских работ. 3. Обосновывать технический и экономический эффект от результатов научного исследования. 4. Планировать организацию и проведение научно-исследовательских работ. 5. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. 6. Осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов исследовательских работ. 7. Применять соответствующие методы и методики испытаний и измерений. 8. Анализировать результаты испытаний, проводимых в ходе научных исследований. 9. Оформлять результаты научно-исследовательских работ. 10. Участвовать в разработке, апробации, валидации и внедрении методик судебно-экспертных исследований, технических решений, разработок научных исследований. 11. Подготавливать отчеты по результатам выполненной работы, научных исследований и/или научно-технических разработок; 12. Участвовать в подготовке статей, монографий, методических рекомендаций и пособий. 13. Проводить рецензирование публикаций и научных разработок. 14. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Современные достижения отечественной и зарубежной науки и технологии в области судебной экспертизы. 3. Методология проведения научно-исследовательских работ или выполнения научно-технических разработок. 4. Типовые требования к содержанию и оформлению результатов научно-исследовательских работ. 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. 6. Методические материалы по проведению научных исследований или выполнению научно-технических разработок.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>

<p>Навык 2: Участие в разработке, проектов нормативных правовых актов и нормативных документов в сфере судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализировать проекты нормативных правовых актов в области судебно-экспертной деятельности на соответствие действующему законодательству, целям регулирования, на предмет эффективности вводимых норм и их последствий. 2. Формировать предложения по совершенствованию нормативно-правового регулирования судебно-экспертной деятельности, внесению изменений или пересмотру действующих нормативных правовых актов, разработке новых нормативных правовых актов. 3. Участвовать в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере судебной экспертизы. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Закон Республики Казахстан «О правовых актах». 3. Порядок разработки, принятия, внесения изменений, а также требований к оформлению нормативных правовых актов. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>
<p>Навык 3: Участие в профессиональной подготовке, повышении квалификации судебных экспертов</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в подготовке претендентов на получение квалификационного свидетельства на право производства судебных экспертиз (исследований), повышении квалификации судебных экспертов. 2. Участвовать в курсах подготовки, повышения квалификации судебных экспертов в качестве лектора, руководителя подготовки. 3. Участвовать в разработке перспективных и текущих планов подготовки кадров, повышения квалификации. 4. Участвовать в разработке учебно-методической документации, средств обучения и контроля. 5. Участвовать в совершенствовании форм и методов профессионального обучения и повышения квалификации. 6. Осуществлять анализ показателей результатов обучения и его эффективности.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основные принципы и порядок разработки учебно-методических комплексов. 3. Порядок составления планов лекций, семинарских и практических занятий. 4. Основы теории и методики преподавания. 5. Методические материалы по вопросам подготовки и повышения квалификации судебных экспертов. 6. Формы, виды, методы и средства подготовки, повышения квалификации судебных экспертов.
	<p>Возможность признания навыка:</p>

Требования к личностным компетенциям:	Коммуникабельность Эмпатия, эмоциональный интеллект Лидерство Наставничество Сотрудничество и работа в команде Системное и аналитическое мышление Организационные навыки Управление стрессом Самоорганизация и эффективное управление временем Профессиональная этика Стремление к качеству		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Не является объектом технического регулирования		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	6	Судебный эксперт	
16. Карточка профессии «Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию обозначений средств индивидуализации)»:			
Код группы:	2611-7		
Код наименования занятия:	2611-7-002		
Наименование профессии:	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному исследованию обозначений средств индивидуализации)»		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Журналистика и информация	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется		
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Выработка единых требований к профессиональной деятельности в области производства экспертизы обозначений средств индивидуализации экспертизы/исследования, системное и структурированное описание трудовых функций, отвечающих современным потребностям рынка труда и соответствующих требований к знаниям, умениям, навыкам и личностным компетенциям работников		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Производство судебно-экспертных исследований обозначений средств индивидуализации 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе	
Трудовая функция 1: Производство судебно-экспертных исследований обозначений средств индивидуализации			

<p>Навык 1: Производство судебно-экспертных исследований обозначений средств индивидуализации: визуальные обозначения, являющиеся товарными знаками, географическими указаниями, наименованиями мест происхождения товаров, а также заявленные на регистрацию в качестве товарных знаков либо используемые без регистрации, представленные на материальных носителях</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 4. Проводить исследование на предмет схожести до степени смешения индивидуализирующих обозначений. 5. Проводить исследование на определение доминирующих элементов индивидуализирующих обозначений. 6. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок ведения записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований. 6. Порядок внутреннего трудового распорядка, по безопасности и охране труда, производственной санитарии, требования пожарной безопасности.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Навык 2: Производство судебно-экспертных исследований обозначений средств индивидуализации: фирменных наименований</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. Определять объекты, в которых используется фирменное наименование как обозначение средства индивидуализации (вывеска, реклама, визитка и т.п.) 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 4. Проводить исследование на предмет схожести до степени смешения индивидуализирующих обозначений. 5. Проводить исследование на определение доминирующих элементов индивидуализирующих обозначений. 6. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок ведения записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Трудовая функция 2: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	Навык 1: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составлять смету расходов на производство судебной экспертизы. 2. Представлять органу, назначившему экспертизу, отчет о расходах, понесенных в связи с производством экспертизы. 3. Участвовать в качестве специалиста/эксперта в процессуальных действиях в пределах своей компетенции. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Тарифы и методы по расчету стоимости экспертизы. 3. Формы участия судебного эксперта в качестве специалиста в процессуальных действиях. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
	Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития «Судебно- экспертного исследования обозначений средств индивидуализации» с учетом современного уровня технологий. 4. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основы судебной экспертологии и криминалистики. 3. Особенности подготовки и представления материалов по уголовным и гражданским делам, а также по делам административным правонарушениям. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе</p>	<p>Возможность признания навыка:</p> <p>Навык 1: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы</p>	<p>Не требуется</p> <p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проводить исследование современного уровня и перспектив развития судебно-экспертного исследования обозначений средств индивидуализации с опорой на передовые технологии и научные разработки. 2. Разрабатывать предложения и технико-экономическое обоснование для проведения научно-исследовательских работ. 3. Обосновывать технический и экономический эффект от результатов научного исследования. 4. Планировать организацию и проведение научно-исследовательских работ. 5. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. 6. Осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов исследовательских работ. 7. Применять соответствующие методы и методики измерений. 8. Анализировать результаты, полученные в ходе научных исследований. 9. Оформлять результаты научно-исследовательских работ. 10. Участвовать в разработке, апробации, валидации и внедрении методик судебно-экспертных исследований, технических решений, разработок научных исследований. 11. Подготавливать отчеты по результатам выполненной работы, научных исследований и/или научно-технических разработок; 12. Участвовать в подготовке статей, монографий, методических рекомендаций и пособий. 13. Проводить рецензирование публикаций и научных разработок. 14. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.

	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Современные достижения отечественной и зарубежной науки и технологии в области судебной экспертизы. 3. Методология проведения научно-исследовательских работ или выполнения научно-технических разработок. 4. Типовые требования к содержанию и оформлению результатов научно-исследовательских работ. 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. 6. Методические материалы по проведению научных исследований или выполнению научно-технических разработок.
Возможность признания навыка:	Не требуется
Навык 2: Участие в разработке, проектов нормативных правовых актов и нормативных документов в сфере судебной экспертизы	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализировать проекты нормативных правовых актов в области судебно-экспертной деятельности на соответствие действующему законодательству, целям регулирования, на предмет эффективности вводимых норм и их последствий. 2. Формировать предложения по совершенствованию нормативно-правового регулирования судебно-экспертной деятельности, внесению изменений или пересмотру действующих нормативных правовых актов, разработке новых нормативных правовых актов. 3. Участвовать в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере судебной экспертизы. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Закон Республики Казахстан «О правовых актах». 3. Порядок разработки, принятия, внесения изменений, а также требований к оформлению нормативных правовых актов. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
Возможность признания навыка:	Не требуется
Навык 3: Участие в профессиональной подготовке, повышении квалификации судебных экспертов	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в подготовке претендентов на получение квалификационного свидетельства на право производства судебных экспертиз (исследований), повышении квалификации судебных экспертов. 2. Участвовать в курсах подготовки, повышения квалификации судебных экспертов в качестве лектора, руководителя подготовки. 3. Участвовать в разработке перспективных и текущих планов подготовки кадров, повышения квалификации. 4. Участвовать в разработке учебно-методической документации, средств обучения и контроля. 5. Участвовать в совершенствовании форм и методов профессионального обучения и повышения квалификации. 6. Осуществлять анализ показателей результатов обучения и его эффективности.

		Знания:	
		1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основные принципы и порядок разработки учебно-методических комплексов. 3. Порядок составления планов лекций, семинарских и практических занятий. 4. Основы теории и методики преподавания. 5. Методические материалы по вопросам подготовки и повышения квалификации судебных экспертов. 6. Формы, виды, методы и средства подготовки, повышения квалификации судебных экспертов.	
	Возможность признания навыка:	Не требуется	
Требования к личностным компетенциям:	Коммуникабельность Эмпатия, эмоциональный интеллект Лидерство Наставничество Сотрудничество и работа в команде Системное и аналитическое мышление Организационные навыки Управление стрессом Самоорганизация и эффективное управление временем Профессиональная этика Стремление к качеству		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Не является объектом технического регулирования		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	6	Судебный эксперт	
17. Карточка профессии «Судебный эксперт (по судебно-экспертному психологическому исследованию)»:			
Код группы:	2611-7		
Код наименования занятия:	2611-7-002		
Наименование профессии:	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному психологическому исследованию)»		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Педагогика и психология	Квалификация: -
	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Социальная работа	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется		
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Выработка единых требований к профессиональной деятельности в области производства судебно-психологической экспертизы, системное и структурированное описание трудовых функций, отвечающих современным потребностям рынка труда и соответствующих требованиям к знаниям, умениям, навыкам и личностным компетенциям работников		
Описание трудовых функций			

Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Производство судебно-психологической экспертизы 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы
	Дополнительные трудовые функции:	1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе
Трудовая функция 1: Производство судебно-психологической экспертизы	Навык 1: Судебно-психологическая экспертиза установления индивидуально-психологических особенностей подозреваемого, потерпевшего, свидетеля	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного психологического исследования. 2. Установить индивидуально-психологические особенности подозреваемого, потерпевшего, свидетеля. 3. Навыки применения различных психологических методик и инструментов для выявления психологического состояния 4. Интерпретировать результаты психологического тестирования; 5. Анализировать индивидуально-психологические особенности подэкспертного лица по материалам уголовного, гражданского дела. 6. Формулировать экспертные выводы, логически обосновывать и оформлять заключение согласно требованиям законодательства. 7. Участвовать в судебных заседаниях, отвечать на вопросы суда и сторон, обосновывать свои выводы.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Методологию и методику проведения судебно-психологических экспертиз; 2. Правовые основы экспертной деятельности. 3. Нормативно-правовые акты, регулирующие права и обязанности судебных экспертов; 4. Психодиагностические методы (включая валидные и надежные методики); 5. Этические стандарты проведения экспертизы; 6. Основы общей, возрастной, социальной, юридической и клинической психологии 7. Основы судебной психиатрии (в объёме, необходимом для взаимодействия в комплексных экспертизах).
Возможность признания навыка:	Не требуется	
	Навык 2: Судебно-психологическая экспертиза эмоциональных реакций, физиологического аффекта	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного психологического исследования. 2. Установить эмоциональные реакции и состояния, в том числе физиологического аффекта, у подозреваемого. 3. Уяснить фабулу уголовного, гражданского дела. 4. Наблюдать во время клиничко-психологической беседы и проведения экспериментально-психологического исследования. 5. Навыки применения различных психологических методик и инструментов для выявления психоэмоционального состояния 6. Интерпретировать результаты психологического тестирования 7. Сопоставить анализ данных психологического изучения уголовного дела, данных беседы, наблюдения и результатов экспериментального исследования 8. Формулировать экспертные выводы, логически обосновывать и оформлять заключение согласно требованиям законодательства. 9. Участвовать в судебных заседаниях, отвечать на вопросы суда и сторон, обосновывать свои выводы.

Знания:

- 1.Методологию и методику проведения судебно-психологических экспертиз;
- 2.Правовые основы экспертной деятельности.
- 3.Нормативно-правовые акты, регулирующие права и обязанности судебных экспертов;
- 4.Психодиагностические методы (включая валидные и надежные методики);
- 5.Этические стандарты проведения экспертизы;
6. Основы общей, возрастной, социальной, юридической и клинической психологии
7. Основы судебной психиатрии (в объёме, необходимом для взаимодействия в комплексных экспертизах).

Возможность признания навыка:

Не требуется

Навык 3:
Судебно-психологическая экспертиза по установлению у несовершеннолетних подозреваемых отставания в психическом развитии, не связанного с психическим расстройством

Умения:

1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного психологического исследования.
- 2.Установить у несовершеннолетнего подозреваемого отставания в психическом развитии, не связанное с психическим расстройством
3. Применять различные психологические методики и инструменты для выявления психологического состояния
4. Интерпретировать результаты психологического тестирования;
5. Анализировать индивидуально-психологические особенности подэкспертного лица по материалам уголовного дела.
- 6.Формулировать экспертные выводы, логически обосновывать и оформлять заключение согласно требованиям законодательства.
7. Участвовать в судебных заседаниях, отвечать на вопросы суда и сторон, обосновывать свои выводы.

	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Методологию и методику проведения судебно-психологических экспертиз; 2.Правовые основы экспертной деятельности. 3.Нормативно-правовые акты, регулирующие права и обязанности судебных экспертов; 4.Психодиагностические методы (включая валидные и надежные методики); 5.Этические стандарты проведения экспертизы; 6. Основы общей, возрастной, социальной, юридической и клинической психологии 7. Основы судебной психиатрии (в объёме, необходимом для взаимодействия в комплексных экспертизах).
Возможность признания навыка:	Не требуется
<p>Навык 4: Судебно-психологическая экспертиза способности свидетеля или потерпевшего правильно воспринимать обстоятельства имеющие значения для дела, и давать о них правильные показания</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного психологического исследования. 2.Установить способность свидетеля или потерпевшего правильно воспринимать обстоятельства, имеющие значение для дела, и давать о них правильные показания. 3. Навыки применения различных психологических методик и инструментов для выявления психологического состояния 4. Интерпретировать результаты психологического тестирования; 5. Анализировать индивидуально-психологические особенности подэкспертного лица по материалам дела. 6.Формулировать экспертные выводы, логически обосновывать и оформлять заключение согласно требованиям законодательства. 7. Участвовать в судебных заседаниях, отвечать на вопросы суда и сторон, обосновывать свои выводы. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Методологию и методику проведения судебно-психологических экспертиз; 2.Правовые основы экспертной деятельности. 3.Нормативно-правовые акты, регулирующие права и обязанности судебных экспертов; 4.Психодиагностические методы (включая валидные и надежные методики); 5.Этические стандарты проведения экспертизы; 6. Основы общей, возрастной, социальной, юридической и клинической психологии 7. Основы судебной психиатрии (в объёме, необходимом для взаимодействия в комплексных экспертизах).
Возможность признания навыка:	Не требуется

<p>Навык 5: Судебно-психологическая экспертиза способности потерпевших понимать характер и значение совершаемых с ними насильственных сексуальных действий или оказывать сопротивление</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного психологического исследования. 2. Установить способность потерпевшей понимать характер и значение совершаемых с ними насильственных сексуальных действий или оказывать сопротивление. 3. Навыки применения различных психологических методик и инструментов для выявления психологического состояния 4. Интерпретировать результаты психологического тестирования; 5. Анализировать индивидуально-психологические особенности подэкспертного лица по материалам уголовного дела. 6. Формулировать экспертные выводы, логически обосновывать и оформлять заключение согласно требованиям законодательства. 7. Участвовать в судебных заседаниях, отвечать на вопросы суда и сторон, обосновывать свои выводы. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методологию и методику проведения судебно-психологических экспертиз; 2. Правовые основы экспертной деятельности. 3. Нормативно-правовые акты, регулирующие права и обязанности судебных экспертов; 4. Психодиагностические методы (включая валидные и надежные методики); 5. Этические стандарты проведения экспертизы; 6. Основы общей, возрастной, социальной, юридической и клинической психологии 7. Основы судебной психиатрии (в объёме, необходимом для взаимодействия в комплексных экспертизах).
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Навык 6: Производство судебно-психологической экспертизы психического состояния лица, окончившего жизнь самоубийством</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного психологического исследования. 2. Определять индивидуально-психологические особенности, клиническую и психологическую диагностику психического состояния. 3. Квалифицировать тип суицида. 4. Выявлять мотивы (или психологического смысла) самоубийства. 5. Формулировать экспертные выводы, логически обосновывать и оформлять заключение согласно требованиям законодательства. 6. Участвовать в судебных заседаниях, отвечать на вопросы суда и сторон, обосновывать свои выводы.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Методологию и методику проведения судебно-психологических экспертиз; 2.Правовые основы экспертной деятельности. 3.Нормативно-правовые акты, регулирующие права и обязанности судебных экспертов; 4.Психодиагностические методы (включая валидные и надежные методики); 5.Этические стандарты проведения экспертизы; 6. Основы общей, возрастной, социальной, юридической и клинической психологии 7. Основы судебной психиатрии (в объёме, необходимом для взаимодействия в комплексных экспертизах).
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Трудовая функция 2: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	Навык 1: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Составлять смету расходов на производство судебной экспертизы. 2.Представлять органу, назначившему экспертизу, отчет о расходах, понесенных в связи с производством экспертизы. 3. Участвовать в качестве специалиста/эксперта в процессуальных действиях в пределах своей компетенции. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	Знания:	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Тарифы и методы по расчету стоимости экспертизы. 3. Формы участия судебного эксперта в качестве специалиста в процессуальных действиях. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. 	
	Возможность признания навыка:	Не требуется
	Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы	Умения:
<ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития судебно-психологической экспертизы с учетом современных тенденций в области психологической экспертизы. 4. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. 		

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основы судебной экспертологии и криминалистики. 3. Особенности подготовки и представления материалов по уголовным и гражданским делам, а также по делам административным правонарушениям. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе</p>	<p>Навык 1: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы</p>	<p>Не требуется</p> <p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития судебно-психологической экспертизы с учетом современного уровня технологий, научных разработок. 2. Разрабатывать предложения и технико-экономическое обоснование для проведения научно-исследовательских работ. 3. Обосновывать технический и экономический эффект от результатов научного исследования. 4. Планировать организацию и проведение научно-исследовательских работ. 5. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. 6. Осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов исследовательских работ. 7. Применять соответствующие методы и методики испытаний и измерений. 8. Анализировать результаты испытаний, проводимых в ходе научных исследований. 9. Оформлять результаты научно-исследовательских работ. 10. Участвовать в разработке, апробации, валидации и внедрении методик судебно-экспертных исследований, технических решений, разработок научных исследований. 11. Подготавливать отчеты по результатам выполненной работы, научных исследований и/или научно-технических разработок; 12. Участвовать в подготовке статей, монографий, методических рекомендаций и пособий. 13. Проводить рецензирование публикаций и научных разработок. 14. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.

	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Современные достижения отечественной и зарубежной науки и технологии в области судебной экспертизы. 3. Методология проведения научно-исследовательских работ или выполнения научно-технических разработок. 4. Типовые требования к содержанию и оформлению результатов научно-исследовательских работ. 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. 6. Методические материалы по проведению научных исследований или выполнению научно-технических разработок.
Возможность признания навыка:	Не требуется
<p>Навык 2: Участие в профессиональной подготовке, повышении квалификации судебных экспертов</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в подготовке претендентов на получение квалификационного свидетельства на право производства судебных экспертиз (исследований), повышении квалификации судебных экспертов. 2. Участвовать в курсах подготовки, повышения квалификации судебных экспертов в качестве лектора, руководителя подготовки. 3. Участвовать в разработке перспективных и текущих планов подготовки кадров, повышения квалификации. 4. Участвовать в разработке учебно-методической документации, средств обучения и контроля. 5. Участвовать в совершенствовании форм и методов профессионального обучения и повышения квалификации. 6. Осуществлять анализ показателей результатов обучения и его эффективности. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основные принципы и порядок разработки учебно-методических комплексов. 3. Порядок составления планов лекций, семинарских и практических занятий. 4. Основы теории и методики преподавания. 5. Методические материалы по вопросам подготовки и повышения квалификации судебных экспертов. 6. Формы, виды, методы и средства подготовки, повышения квалификации судебных экспертов.
Возможность признания навыка:	Не требуется

	<p>Навык 3: Участие в разработке, проектов нормативных правовых актов и нормативных документов в сфере судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализировать проекты нормативных правовых актов в области судебно-экспертной деятельности на соответствие действующему законодательству, целям регулирования, на предмет эффективности вводимых норм и их последствий. 2. Формировать предложения по совершенствованию нормативно-правового регулирования судебно-экспертной деятельности, внесению изменений или пересмотру действующих нормативных правовых актов, разработке новых нормативных правовых актов. 3. Участвовать в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере судебной экспертизы. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок. 	
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Закон Республики Казахстан «О правовых актах». 3. Порядок разработки, принятия, внесения изменений, а также требований к оформлению нормативных правовых актов. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. 	
		<p>Возможность признания навыка:</p>	
		<p>Не требуется</p>	
<p>Требования к личностным компетенциям:</p>	<p>Коммуникабельность Эмпатия, эмоциональный интеллект Лидерство Наставничество Сотрудничество и работа в команде Системное и аналитическое мышление Организационные навыки Управление стрессом Самоорганизация и эффективное управление временем Профессиональная этика Стремление к качеству</p>		
<p>Список технических регламентов и национальных стандартов:</p>	<p>Не является объектом технического регулирования</p>		
<p>Связь с другими профессиями в рамках ОРК:</p>	<p>Уровень ОРК: 6</p>	<p>Наименование профессии: Судебный эксперт</p>	
<p>18. Карточка профессии ««Судебный эксперт (по судебно-экспертному биологическому исследованию объектов растительного происхождения)»»:</p>			
<p>Код группы:</p>	<p>2611-7</p>		
<p>Код наименования занятия:</p>	<p>2611-7-002</p>		
<p>Наименование профессии:</p>	<p>«Судебный эксперт (по судебно-экспертному биологическому исследованию объектов растительного происхождения)»</p>		
<p>Уровень квалификации по ОРК:</p>	<p>6</p>		
<p>подуровень квалификации по ОРК:</p>			
<p>Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:</p>			
<p>Уровень профессионального образования:</p>	<p>Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)</p>	<p>Специальность: Биологические и смежные науки</p>	<p>Квалификация: -</p>

Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется	
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется	
Другие возможные наименования профессии:		
Основная цель деятельности:	Выработка единых требований к профессиональной деятельности в области производства биологической экспертизы/исследования объектов растительного происхождения, системное и структурированное описание трудовых функций, отвечающих современным потребностям рынка труда и соответствующих требований к знаниям, умениям, навыкам и личностным компетенциям работников	
Описание трудовых функций		
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Производство судебно-биологических экспертиз/исследований объектов растительного происхождения 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы
	Дополнительные трудовые функции:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе
Трудовая функция 1: Производство судебно-биологических экспертиз/исследований объектов растительного происхождения	Навык 1: Производство судебно-биологической экспертизы/исследования объектов растительного происхождения с целью решения классификационных задач	Умения:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи исследования. 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Правильно выбирать схему экспертного исследования древесины. 4. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования поступивших объектов. 5. Умение обнаруживать и относить предоставленные для исследования объекты к определенным таксономическим группам (классам, семейству, роду, виду) согласно естественно-научной классификации. 6. Устанавливать фазу развития и возраст объектов растительного происхождения. 7. Выявление свойств и признаков группового характера, дающих основание для отнесения объектов к определенной ботанической группе. 8. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования.
		Знания:
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования древесины. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок ведения записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований. 6. Порядок внутреннего трудового распорядка, по безопасности и охране труда, производственной санитарии, требования пожарной безопасности.
	Возможность признания навыка:	Не требуется

<p>Навык 2: Производство судебно-биологической экспертизы/исследования объектов растительного происхождения с целью решения идентификационных задач</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Выбирать схему экспертного исследования 4. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 5. Устанавливать принадлежность сравниваемых объектов (частей) целому, единой массе. 6. Определение единого источника происхождения. 7. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок ведения записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>
<p>Навык 3: Производство судебно-биологической экспертизы/исследования объектов растительного происхождения с целью решения диагностических задач</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Выбирать схему экспертного исследования 4. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 5. Устанавливать различные стороны и формы существования объектов, связанных с расследуемым событием, которые имеют пространственно-временную направленность. 6. Решать вопросы о времени попадания биологических объектов на объект-носитель, сроке вырубki насаждений, покоса сена, определение года урожая, условий хранения и т.д. 7. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок ведения записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>

Трудовая функция 2:

Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	Навык 1: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз	Умения: 1. Составлять смету расходов на производство судебной экспертизы. 2. Представлять органу, назначившему экспертизу, отчет о расходах, понесенных в связи с производством экспертизы. 3. Участвовать в качестве специалиста/эксперта в процессуальных действиях в пределах своей компетенции. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
		Знания: 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Тарифы и методы по расчету стоимости экспертизы. 3. Формы участия судебного эксперта в качестве специалиста в процессуальных действиях. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
	Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы	Умения: 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития судебно-биологической экспертизы/исследование объектов растительного происхождения с учетом современного уровня технологий. 4. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных.
	Знания: 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основы судебной экспертологии и криминалистики. 3. Особенности подготовки и представления материалов по уголовным и гражданским делам, а также по делам административным правонарушениям. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.	
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Дополнительная трудовая функция 1: Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе		

<p>Навык 1: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития судебно-биологической экспертизы/исследование объектов растительного происхождения с учетом современного уровня технологий, научных разработок. 2. Разрабатывать предложения и технико-экономическое обоснование для проведения научно-исследовательских работ. 3. Обосновывать технический и экономический эффект от результатов научного исследования. 4. Планировать организацию и проведение научно-исследовательских работ. 5. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. 6. Осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов исследовательских работ. 7. Применять соответствующие методы и методики испытаний и измерений. 8. Анализировать результаты испытаний, проводимых в ходе научных исследований. 9. Оформлять результаты научно-исследовательских работ. 10. Участвовать в разработке, апробации, валидации и внедрении методик судебно-экспертных исследований, технических решений, разработок научных исследований. 11. Подготавливать отчеты по результатам выполненной работы, научных исследований и/или научно-технических разработок; 12. Участвовать в подготовке статей, монографий, методических рекомендаций и пособий. 13. Проводить рецензирование публикаций и научных разработок. 14. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Современные достижения отечественной и зарубежной науки и технологии в области судебной экспертизы. 3. Методология проведения научно-исследовательских работ или выполнения научно-технических разработок. 4. Типовые требования к содержанию и оформлению результатов научно-исследовательских работ. 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. 6. Методические материалы по проведению научных исследований или выполнению научно-технических разработок.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>

<p>Навык 2: Участие в разработке, проектов нормативных правовых актов и нормативных документов в сфере судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализировать проекты нормативных правовых актов в области судебно-экспертной деятельности на соответствие действующему законодательству, целям регулирования, на предмет эффективности вводимых норм и их последствий. 2. Формировать предложения по совершенствованию нормативно-правового регулирования судебно-экспертной деятельности, внесению изменений или пересмотру действующих нормативных правовых актов, разработке новых нормативных правовых актов. 3. Участвовать в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере судебной экспертизы. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Закон Республики Казахстан «О правовых актах». 3. Порядок разработки, принятия, внесения изменений, а также требований к оформлению нормативных правовых актов. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>
<p>Навык 3: Участие в профессиональной подготовке, повышении квалификации судебных экспертов</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в подготовке претендентов на получение квалификационного свидетельства на право производства судебных экспертиз (исследований), повышении квалификации судебных экспертов. 2. Участвовать в курсах подготовки, повышения квалификации судебных экспертов в качестве лектора, руководителя подготовки. 3. Участвовать в разработке перспективных и текущих планов подготовки кадров, повышения квалификации. 4. Участвовать в разработке учебно-методической документации, средств обучения и контроля. 5. Участвовать в совершенствовании форм и методов профессионального обучения и повышения квалификации. 6. Осуществлять анализ показателей результатов обучения и его эффективности.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основные принципы и порядок разработки учебно-методических комплексов. 3. Порядок составления планов лекций, семинарских и практических занятий. 4. Основы теории и методики преподавания. 5. Методические материалы по вопросам подготовки и повышения квалификации судебных экспертов. 6. Формы, виды, методы и средства подготовки, повышения квалификации судебных экспертов.
	<p>Возможность признания навыка:</p>

Требования к личностным компетенциям:	Коммуникабельность Эмпатия, эмоциональный интеллект Лидерство Наставничество Сотрудничество и работа в команде Системное и аналитическое мышление Организационные навыки Управление стрессом Самоорганизация и эффективное управление временем Профессиональная этика Стремление к качеству		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Не является объектом технического регулирования		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	6	Судебный эксперт	
19. Карточка профессии «Судебный эксперт (по судебно-экспертному электротехническому исследованию)»:			
Код группы:	2611-7		
Код наименования занятия:	2611-7-002		
Наименование профессии:	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному электротехническому исследованию)»		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Инженерия и инженерное дело	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется		
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Выработка единых требований к профессиональной деятельности в области производства судебно-электротехнической экспертизы, системное и структурированное описание трудовых функций, отвечающих современным потребностям рынка труда и соответствующих требованиям к знаниям, умениям, навыкам и личностным компетенциям работников		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Производство судебно-электротехнической экспертизы 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе	
Трудовая функция 1: Производство судебно-электротехнической экспертизы	Навык 1: Производство судебно-электротехнической экспертизы	Умения:	
		1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 4. Проводить исследование объектов судебно-электротехнической экспертизы. 5. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования.	

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок ведения записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований. 6. Порядок внутреннего трудового распорядка, по безопасности и охране труда, производственной санитарии, требования пожарной безопасности.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
	Навык 2: Производство судебно-электротехнической экспертизы	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. Определять объекты, судебно-электротехнической экспертизы 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 4. Пользоваться электроизмерительными приборами и инструментом. 5. Проводить расчеты параметров электрических сетей и оборудования. 6. Иметь навыки применения криминалистической фотографии. 7. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок ведения записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Трудовая функция 2: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	Навык 1: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составлять смету расходов на производство судебной экспертизы. 2. Представлять органу, назначившему экспертизу, отчет о расходах, понесенных в связи с производством экспертизы. 3. Участвовать в качестве специалиста/эксперта в процессуальных действиях в пределах своей компетенции. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Тарифы и методы по расчету стоимости экспертизы. 3. Формы участия судебного эксперта в качестве специалиста в процессуальных действиях. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
	Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития «Судебно- экспертного электротехнического исследования» с учетом современного уровня технологий. 4. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основы судебной экспертологии и криминалистики. 3. Особенности подготовки и представления материалов по уголовным и гражданским делам, а также по делам об административных правонарушениях. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Дополнительная трудовая функция 1: Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе	Навык 1: Участие в профессиональной подготовке, повышении квалификации судебных экспертов	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в подготовке претендентов на получение квалификационного свидетельства на право производства судебных экспертиз (исследований), повышении квалификации судебных экспертов. 2. Участвовать в курсах подготовки, повышения квалификации судебных экспертов в качестве лектора, руководителя подготовки. 3. Участвовать в разработке перспективных и текущих планов подготовки кадров, повышения квалификации. 4. Участвовать в разработке учебно-методической документации, средств обучения и контроля. 5. Участвовать в совершенствовании форм и методов профессионального обучения и повышения квалификации. 6. Осуществлять анализ показателей результатов обучения и его эффективности.

	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основные принципы и порядок разработки учебно-методических комплексов. 3. Порядок составления планов лекций, семинарских и практических занятий. 4. Основы теории и методики преподавания. 5. Методические материалы по вопросам подготовки и повышения квалификации судебных экспертов. 6. Формы, виды, методы и средства подготовки, повышения квалификации судебных экспертов.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Навык 2: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития экспертизы/исследования по квалификации «Судебно- экспертное электротехническое исследование» с учетом современного уровня технологий, научных разработок. 2. Разрабатывать предложения и технико-экономическое обоснование для проведения научно-исследовательских работ. 3. Обосновывать технический и экономический эффект от результатов научного исследования. 4. Планировать организацию и проведение научно-исследовательских работ. 5. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. 6. Осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов исследовательских работ. 7. Применять соответствующие методы и методики измерений. 8. Анализировать результаты, полученные в ходе научных исследований. 9. Оформлять результаты научно-исследовательских работ. 10. Участвовать в разработке, апробации, валидации и внедрении методик судебно-экспертных исследований, технических решений, разработок научных исследований. 11. Готовить отчеты по результатам выполненной работы, научных исследований и/или научно-технических разработок; 12. Участвовать в подготовке статей, монографий, методических рекомендаций и пособий. 13. Проводить рецензирование публикаций и научных разработок. 14. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Современные достижения отечественной и зарубежной науки и технологии в области судебной экспертизы. 3. Методология проведения научно-исследовательских работ или выполнения научно-технических разработок. 4. Типовые требования к содержанию и оформлению результатов научно-исследовательских работ. 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. 6. Методические материалы по проведению научных исследований или выполнению научно-технических разработок.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
	Навык 3: Навык 2: Участие в разработке проектов нормативных правовых актов и нормативных документов в сфере судебной экспертизы	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализировать проекты нормативных правовых актов в области судебно-экспертной деятельности на соответствие действующему законодательству, целям регулирования, на предмет эффективности вводимых норм и их последствий. 2. Формировать предложения по совершенствованию нормативно-правового регулирования судебно-экспертной деятельности, внесению изменений или пересмотру действующих нормативных правовых актов, разработке новых нормативных правовых актов. 3. Участвовать в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере судебной экспертизы. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Закон Республики Казахстан «О правовых актах». 3. Порядок разработки, принятия, внесения изменений, а также требований к оформлению нормативных правовых актов. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Требования к личностным компетенциям:	<p>Коммуникабельность Эмпатия, эмоциональный интеллект Лидерство Наставничество Сотрудничество и работа в команде Системное и аналитическое мышление Организационные навыки Управление стрессом Самоорганизация и эффективное управление временем Профессиональная этика Стремление к качеству</p>	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Не является объектом технического регулирования	
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	6	Судебный эксперт
20. Карточка профессии «Судебный эксперт (по судебно-экспертному религиозно-исследовательскому исследованию)»:		

Код группы:	2611-7		
Код наименования занятия:	2611-7-002		
Наименование профессии:	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному религиоведческому исследованию)»		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Журналистика и информация	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется		
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Выработка единых требований к профессиональной деятельности в области производства судебной религиоведческой экспертизы/исследований, системное и структурированное описание трудовых функций, отвечающих современным потребностям рынка труда и соответствующих требованиям к знаниям, умениям, навыкам и личностным компетенциям работников		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Производство судебной религиоведческой экспертизы/исследований 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе	
Трудовая функция 1: Производство судебной религиоведческой экспертизы/исследований	Навык 1: Производство судебной религиоведческой экспертизы/исследований объектов религиозного характера	Умения:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 4. Проводить исследование по методам указанных в методиках 5. Определять религиозную принадлежность прописанных в методиках, внесенной в Государственный реестр. 6. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования. 	
		Знания:	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок внутреннего трудового распорядка, по безопасности и охране труда, производственной санитарии, требования пожарной безопасности. 	

Возможность признания навыка:	Не требуется
Навык 2: Производство судебной религиозоведческой экспертизы/исследований	Умения:
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Формулировать цели и гипотезы судебно-религиоведческого исследования в зависимости от поставленных процессуальных вопросов. 2. Анализировать и систематизировать религиозные тексты, атрибуты и действия с учетом их конфессиональных и культурных особенностей. 3. Подбирать и применять религиоведческие, лингвистические и культурологические методы исследования. 4. Проводить комплексный анализ религиозной символики, терминологии и контекста с использованием междисциплинарных подходов. 5. Определять признаки религиозной принадлежности, направленности и возможного экстремистского содержания исследуемых объектов. 6. Подготавливать экспертное заключение с аргументированным изложением полученных выводов и их научным обоснованием.
	Знания:
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основы религиоведения, религиозной символики и типологии религиозных движений. 2. Принципы классификации религиозных учений и направлений в контексте судебной экспертизы. 3. Методологию сравнительного анализа религиозных текстов и атрибутов. 4. Нормативно-правовые акты, регулирующие проведение судебно-религиоведческих исследований. 5. Правила оформления экспертной документации и представления результатов исследований в суде. 6. Этические принципы, стандарты объективности и беспристрастности судебного эксперта.
Возможность признания навыка:	Не требуется
Трудовая функция 2: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	Навык 1: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз
	Умения:
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Составлять смету расходов на производство судебной экспертизы. 2. Представлять органу, назначившему экспертизу, отчет о расходах, понесенных в связи с производством экспертизы. 3. Участвовать в качестве специалиста/эксперта в процессуальных действиях в пределах своей компетенции. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	Знания:
<ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Тарифы и методы по расчету стоимости экспертизы. 3. Формы участия судебного эксперта в качестве специалиста в процессуальных действиях. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. 	
Возможность признания навыка:	Не требуется

	<p>Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития «судебной религиозно-правовой экспертизы/исследований» с учетом современного уровня технологий. 4. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. <p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основы судебной экспертологии и криминалистики. 3. Особенности подготовки и представления материалов по уголовным и гражданским делам, а также по делам административным правонарушениям. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. <p>Возможность признания навыка:</p>
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе</p>		<p>Не требуется</p>

<p>Навык 1: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития экспертизы/исследования по квалификации «судебной религиозно-правовой экспертизы/исследований» с учетом современного уровня технологий, научных разработок. 2. Разрабатывать предложения и технико-экономическое обоснование для проведения научно-исследовательских работ. 3. Обосновывать технический и экономический эффект от результатов научного исследования. 4. Планировать организацию и проведение научно-исследовательских работ. 5. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. 6. Осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов исследовательских работ. 7. Применять соответствующие методы и методики измерений. 8. Анализировать результаты, полученные в ходе научных исследований. 9. Оформлять результаты научно-исследовательских работ. 10. Участвовать в разработке, апробации, валидации и внедрении методик судебно-экспертных исследований, технических решений, разработок научных исследований. 11. Подготавливать отчеты по результатам выполненной работы, научных исследований и/или научно-технических разработок; 12. Участвовать в подготовке статей, монографий, методических рекомендаций и пособий. 13. Проводить рецензирование публикаций и научных разработок. 14. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Современные достижения отечественной и зарубежной науки и технологии в области судебной экспертизы. 3. Методология проведения научно-исследовательских работ или выполнения научно-технических разработок. 4. Типовые требования к содержанию и оформлению результатов научно-исследовательских работ. 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. 6. Методические материалы по проведению научных исследований или выполнению научно-технических разработок.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>

<p>Навык 2: Участие в разработке, проектов нормативных правовых актов и нормативных документов в сфере судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализировать проекты нормативных правовых актов в области судебно-экспертной деятельности на соответствие действующему законодательству, целям регулирования, на предмет эффективности вводимых норм и их последствий. 2. Формировать предложения по совершенствованию нормативно-правового регулирования судебно-экспертной деятельности, внесению изменений или пересмотру действующих нормативных правовых актов, разработке новых нормативных правовых актов. 3. Участвовать в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере судебной экспертизы. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Закон Республики Казахстан «О правовых актах». 3. Порядок разработки, принятия, внесения изменений, а также требований к оформлению нормативных правовых актов. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>
<p>Навык 3: Участие в профессиональной подготовке, повышении квалификации судебных экспертов</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в подготовке претендентов на получение квалификационного свидетельства на право производства судебных экспертиз (исследований), повышении квалификации судебных экспертов. 2. Участвовать в курсах подготовки, повышения квалификации судебных экспертов в качестве лектора, руководителя подготовки. 3. Участвовать в разработке перспективных и текущих планов подготовки кадров, повышения квалификации. 4. Участвовать в разработке учебно-методической документации, средств обучения и контроля. 5. Участвовать в совершенствовании форм и методов профессионального обучения и повышения квалификации. 6. Осуществлять анализ показателей результатов обучения и его эффективности.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основные принципы и порядок разработки учебно-методических комплексов. 3. Порядок составления планов лекций, семинарских и практических занятий. 4. Основы теории и методики преподавания. 5. Методические материалы по вопросам подготовки и повышения квалификации судебных экспертов. 6. Формы, виды, методы и средства подготовки, повышения квалификации судебных экспертов.
	<p>Возможность признания навыка:</p>

Требования к личностным компетенциям:	Лидерство Наставничество Сотрудничество и работа в команде Системное и аналитическое мышление Организационные навыки Управление стрессом Самоорганизация и эффективное управление временем Профессиональная этика Стремление к качеству Коммуникабельность Эмпатия, эмоциональный интеллект		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Не является объектом технического регулирования		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	6	Судебный эксперт	
21. Карточка профессии ««Судебный эксперт (по судебно-экспертному психолого-криминалистическому исследованию)»»:			
Код группы:	2611-7		
Код наименования занятия:	2611-7-002		
Наименование профессии:	«Судебный эксперт (по судебно-экспертному психолого-криминалистическому исследованию)»		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Педагогика и психология	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Предшествующий опыт работы по данной квалификации не требуется		
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:			
Основная цель деятельности:	Выработка единых требований к профессиональной деятельности в области производства психолого-криминалистической экспертизы/исследования, системное и структурированное описание трудовых функций, отвечающих современным потребностям рынка труда и соответствующих требованиям к знаниям, умениям, навыкам и личностным компетенциям работников		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Производство психолого-криминалистической экспертиз/исследований 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе	
Трудовая функция 1: Производство психолого-криминалистической экспертиз/исследований			

<p>Навык 1: Проведение анализа печатных, графических и электронных материалов с точки зрения их психологического воздействия.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследования. 2. Описывать объекты судебной экспертизы с учетом их специфики. 3. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 4. Применять выбранные методики для получения достоверных и воспроизводимых результатов. 5. Интерпретировать полученные результаты в соответствии с установленными правилами и научными подходами. 6. Оформлять заключение эксперта, отражающее ход и результаты судебно-экспертного исследования. 7. Вести записи расчетов, анализа и обработки результатов исследований в установленном порядке.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования. 2. Общие правила оценивания неопределенности результатов измерений. 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертных исследований. 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования. 5. Порядок ведения записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Навык 2: Производство психолого-криминалистической экспертизы/исследования крови</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Формулировать предмет, цели и задачи судебно-экспертного исследования в области психолого-криминалистического анализа биологических следов. 2. Осуществлять описание, фиксацию и предварительную характеристику исследуемых образцов с учетом их биологической и криминалистической специфики. 3. Подбирать и применять утверждённые методики и методы судебно-экспертного исследования биологических материалов. 4. Устанавливать наличие следов крови с использованием методик, зарегистрированных в Государственном реестре судебно-экспертных методик. 5. Определять видовую принадлежность образцов крови в соответствии с утверждёнными методиками. 6. Проводить идентификацию исследуемых образцов с применением методик, соответствующих государственным требованиям и стандартам. 7. Составлять экспертное заключение, полно отражающее процесс, методы и результаты проведённого исследования.

		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Современные методики и методы судебно-экспертного исследования биологических объектов. 2. Основные принципы оценки достоверности, точности и неопределённости полученных результатов. 3. Научно обоснованные подходы к оценке объективности и надёжности выводов судебно-экспертного анализа. 4. Правила обработки, анализа и интерпретации данных, полученных при исследовании биологических материалов. 5. Нормы внутреннего трудового распорядка, требования по охране труда, технике безопасности, санитарным условиям и пожарной безопасности при работе с биологическими образцами.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
	<p>Навык 3: Идентификация признаков психологического воздействия (манипуляции, давления, внушения, пропаганды) в исследуемых материалах.</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Формулировать предмет, цели и задачи экспертного исследования, направленного на выявление признаков психологического воздействия. 2. Анализировать вербальные и невербальные компоненты текстовых, аудиовизуальных и графических материалов на предмет наличия психологического влияния. 3. Подбирать и применять валидные методики судебно-психологического анализа для диагностики признаков манипулятивного воздействия. 4. Определять степень выраженности, направленность и характер обнаруженных элементов воздействия с учётом особенностей контекста. 5. Объяснять выявленные эффекты с позиции психологии восприятия, эмоционального реагирования и когнитивных установок личности. 6. Сравнивать результаты анализа с установленными научными и экспертными критериями достоверности и объективности. 7. Подготавливать экспертное заключение, в котором отражён ход исследования, применённые методы и аргументированные выводы.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Современные подходы, методы и методики судебно-психологического анализа материалов. 2. Принципы определения точности, надёжности и границ применимости полученных результатов. 3. Критерии оценки достоверности, валидности и научной обоснованности выводов судебно-психологических исследований. 4. Правила интерпретации данных, выявленных в процессе экспертного анализа текстов и медиаматериалов. 5. Порядок ведения и оформления аналитических записей, расчётов и протоколов, фиксирующих результаты экспертной работы.
	Возможность признания навыка:	Не требуется
Трудовая функция 2: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы		

	<p>Навык 1: Взаимодействие с органами, назначающими производство судебных экспертиз</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составлять смету расходов на производство судебной экспертизы. 2. Представлять органу, назначившему экспертизу, отчет о расходах, понесенных в связи с производством экспертизы. 3. Участвовать в качестве специалиста/эксперта в процессуальных действиях в пределах своей компетенции. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Тарифы и методы по расчету стоимости экспертизы. 3. Формы участия судебного эксперта в качестве специалиста в процессуальных действиях. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
	<p>Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертиз</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований). 3. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития данного вида исследования с учетом современного уровня технологий. 4. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных.
		<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основы судебной экспертологии и криминалистики. 3. Особенности подготовки и представления материалов по уголовным и гражданским делам, а также по делам административным правонарушениям. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>
<p>Дополнительная трудовая функция 1: Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе</p>		

<p>Навык 1: Участие в научной деятельности в области судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучать и анализировать текущее состояние и перспективы развития психолого-криминалистической экспертизы/исследования с учетом современного уровня технологий, научных разработок. 2. Разрабатывать предложения и технико-экономическое обоснование для проведения научно-исследовательских работ. 3. Обосновывать технический и экономический эффект от результатов научного исследования. 4. Планировать организацию и проведение научно-исследовательских работ. 5. Осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных. 6. Осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов исследовательских работ. 7. Применять соответствующие методы и методики испытаний и измерений. 8. Анализировать результаты испытаний, проводимых в ходе научных исследований. 9. Оформлять результаты научно-исследовательских работ. 10. Участвовать в разработке, апробации, валидации и внедрении методик судебно-экспертных исследований, технических решений, разработок научных исследований. 11. Подготавливать отчеты по результатам выполненной работы, научных исследований и/или научно-технических разработок; 12. Участвовать в подготовке статей, монографий, методических рекомендаций и пособий. 13. Проводить рецензирование публикаций и научных разработок. 14. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Современные достижения отечественной и зарубежной науки и технологии в области судебной экспертизы. 3. Методология проведения научно-исследовательских работ или выполнения научно-технических разработок. 4. Типовые требования к содержанию и оформлению результатов научно-исследовательских работ. 5. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований. 6. Методические материалы по проведению научных исследований или выполнению научно-технических разработок.
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>Не требуется</p>

<p>Навык 2: Участие в разработке, проектов нормативных правовых актов и нормативных документов в сфере судебной экспертизы</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализировать проекты нормативных правовых актов в области судебно-экспертной деятельности на соответствие действующему законодательству, целям регулирования, на предмет эффективности вводимых норм и их последствий. 2. Формировать предложения по совершенствованию нормативно-правового регулирования судебно-экспертной деятельности, внесению изменений или пересмотру действующих нормативных правовых актов, разработке новых нормативных правовых актов. 3. Участвовать в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере судебной экспертизы. 4. Проводить обобщения экспертной практики с целью выявления причин и условий, способствующих допущению экспертных ошибок, а также разрабатывать предложения, направленные на профилактику экспертных ошибок.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Закон Республики Казахстан «О правовых актах». 3. Порядок разработки, принятия, внесения изменений, а также требований к оформлению нормативных правовых актов. 4. Основные принципы разработки, апробирования и внедрения методик судебно-экспертных исследований.
	<p>Возможность признания навыка:</p>
<p>Навык 3: Участие в профессиональной подготовке, повышении квалификации судебных экспертов</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Участвовать в подготовке претендентов на получение квалификационного свидетельства на право производства судебных экспертиз (исследований), повышении квалификации судебных экспертов. 2. Участвовать в курсах подготовки, повышения квалификации судебных экспертов в качестве лектора, руководителя подготовки. 3. Участвовать в разработке перспективных и текущих планов подготовки кадров, повышения квалификации. 4. Участвовать в разработке учебно-методической документации, средств обучения и контроля. 5. Участвовать в совершенствовании форм и методов профессионального обучения и повышения квалификации. 6. Осуществлять анализ показателей результатов обучения и его эффективности.
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности. 2. Основные принципы и порядок разработки учебно-методических комплексов. 3. Порядок составления планов лекций, семинарских и практических занятий. 4. Основы теории и методики преподавания. 5. Методические материалы по вопросам подготовки и повышения квалификации судебных экспертов. 6. Формы, виды, методы и средства подготовки, повышения квалификации судебных экспертов.
	<p>Возможность признания навыка:</p>

Требования к личностным компетенциям:	Коммуникабельность Эмпатия, эмоциональный интеллект Лидерство Наставничество Сотрудничество и работа в команде Системное и аналитическое мышление Организационные навыки Управление стрессом Самоорганизация и эффективное управление временем Профессиональная этика Стремление к качеству	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	Не является объектом технического регулирования	
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	6	Судебный эксперт

Глава 4. Технические данные профессионального стандарта

22. Наименование государственного органа:

Министерство юстиции Республики Казахстан

Исполнитель:

Абдрахман Саня Арстанкызы, +7 (778) 656 34 50, s.abdrakhman@adilet.gov.kz

23. Организации (предприятия) участвующие в разработке:

РГКП "Центр судебных экспертиз Министерства юстиции Республики Казахстан"

Руководитель проекта:

Коломеец Елена Анатольевна

E-mail: kadry@cse.kz

Номер телефона: +7 (776) 132 89 07

Исполнители:

Султанова Мерей Оразалыевна, +7 (776) 223 47 53, kadry@cse.kz

24. Отраслевой совет по профессиональным квалификациям: № 3 , 10.11.2025 г.

25. Национальный орган по профессиональным квалификациям: 26.11.2025 г.

26. Национальная палата предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен»: 29.09.2025 г.

27. Номер версии и год выпуска: версия 1, 2025 г.

28. Дата ориентировочного пересмотра: 03.01.2028 г.