

Профессиональный стандарт: «Судебно-экспертное исследование нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов»

## Глава 1. Общие положения

1. Область применения профессионального стандарта: Профессиональный стандарт "Судебно-экспертное исследование нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов" 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 по производству судебно-экспертного исследования нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов (далее – НП и ГСМ) и применяется 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) предмет судебно-экспертного исследования нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов – установление фактических обстоятельств, свидетельствующих о природе, классификационной принадлежности объектов нефтяной природы, источнике их происхождения;

5) объекты судебно-экспертного исследования нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов – изделия/продукты нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности, основу которых составляют вещества нефтяного происхождения; предметы сохранившие на себе следы веществ нефтяного происхождения.

3. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие сокращения:

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

2) КС – Квалификационный справочник;

3) ОРК – Отраслевая рамка квалификации;

4) ОКЭД – Общий государственный классификатор видов экономической деятельности.

## Глава 2. Паспорт профессионального стандарта

4. Название профессионального стандарта: Судебно-экспертное исследование нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов

5. Код профессионального стандарта: О84230019

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

О Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение

84 Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение

84.2 Предоставление государством услуг обществу в целом

84.23 Деятельность в области юстиции и правосудия

84.23.0 Деятельность в области юстиции и правосудия

7. Краткое описание профессионального стандарта: данный стандарт описывает требования к уровню квалификации и компетентности, к содержанию, качеству и условиям труда к экспертам, имеющим квалификационное свидетельство на право производства судебных экспертиз (исследований), в том числе к физическим лицам, занимающимся судебно-экспертной деятельностью на основании лицензии по специальности "Судебно-экспертное исследование нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов", а также требования к уровню квалификации и компетентности, к содержанию, качеству и условиям труда к руководителю отдела/отделения, сектора органа судебной экспертизы.

8. Перечень карточек профессий:

1) Начальник отдела (специализированного в прочих отраслях) - 6 уровень ОРК

2) Судебный эксперт - 6 уровень ОРК

## Глава 3. Карточки профессий

9. Карточка профессии «Начальник отдела (специализированного в прочих отраслях)»:

Код группы:	1329-1
Код наименования занятия:	1329-1-028
Наименование профессии:	Начальник отдела (специализированного в прочих отраслях)

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: Биологические и смежные науки	Квалификация: -
	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Физические и химические науки	Квалификация: -
	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Производственные и обрабатывающие отрасли	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	1122-7-003 - Руководитель отдела, Категория D-O-3		
Основная цель деятельности:	Выработка единых требований к профессиональной деятельности в области производства судебно-экспертного исследования нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов, 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. Руководство работой подразделения 2. Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	
	Дополнительные трудовые функции:	1. Участие в научно-исследовательской, научно-методической и учебно-методической работе	
Трудовая функция 1: Руководство работой подразделения	Навык 1: Разработка перспективных и текущих планов работы подразделения	Умения:	
			1. Формировать краткосрочные и долгосрочные планы работ подразделения и осуществлять контроль за реализацией их выполнения; 2. Определять цели подразделения и показатели достижения этих целей; 3. Определять ключевые риски в деятельности подразделения и методы их устранения или снижения; 4. Определять ключевые показатели результативности процессов подразделения; 5. Формировать производственные отчеты.
		Знания:	1. Стратегия/политика, цели, планы развития и другие нормативные правовые документы организации; 2. Теоретические и практические знания в области менеджмента, стратегического и бюджетного планирования, организационного развития; 3. Основы планирования и администрирования; 4. Порядок и сроки составления отчетности о производстве экспертиз.
Возможность признания навыка:	-		

<p>Навык 2: Организация и обеспечение работы подразделения</p>	<p>Умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Руководить работой персонала, формулировать задачи и контролировать их выполнение;</li> <li>2. Осуществлять эффективное взаимодействие подразделения с другими подразделениями организации и представителями сторонних организаций в пределах своей компетенции;</li> <li>3. Проводить анализ по определению потребностей подразделения в материально-технических ресурсах;</li> <li>4. Составлять и оформлять заявки на материально-техническое обеспечение и оснащение лаборатории;</li> <li>5. Проводить входной контроль реактивов и их учета;</li> <li>6. Анализировать и оценивать эффективность деятельности персонала, предоставлять обратную связь ему по результатам выполненной работы;</li> <li>7. Разрабатывать систему эффективной мотивации персонала. Предупреждать конфликтные ситуации;</li> <li>8. Определять потребности подразделения в персонале, а также осуществлять подбор персонала с учетом их профессионального уровня;</li> <li>9. Вносить на рассмотрение руководителя органа судебной экспертизы представления о назначении, перемещении и увольнении работников, предложения об их поощрении или о наложении на них взысканий;</li> <li>10. Обеспечивать реализацию подготовки, повышения квалификации персонала;</li> <li>11. Обеспечивать рациональное использование ресурсов подразделения, сохранность и рабочее состояние оборудования и приборов;</li> <li>12. Организовывать проведение инструктажа, осуществлять контроль за соблюдением инструкций, правил и норм по охране труда, технике безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности, а также санитарно-эпидемиологических требований.</li> </ol>
	<p>Знания:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности;</li> <li>2. Внутренние нормативные документы, должностные обязанности работников подразделения;</li> <li>3. Формы и методы организации труда.</li> <li>4. Инструменты управления человеческими ресурсами, обучения и развития персонала;</li> <li>5. Методы оценки деятельности персонала, методики и инструменты мотивации работников, повышения уровня их вовлеченности;</li> <li>6. Основы организации труда и управления, трудового законодательства; правила внутреннего трудового распорядка; требования безопасности и охраны труда производственной санитарии, пожарной и санитарно-эпидемиологической безопасности;</li> <li>7. Порядок входного контроля реактивов, товарно-материальных ценностей, их учета и списания;</li> <li>8. Основные правила эксплуатации и обслуживания используемых технических средств.</li> </ol>
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>

	<p><b>Навык 3:</b> Контроль за ходом выполнения работ подразделения</p>	<p><b>Умения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Контролировать выполнение план-графиков работ;</li> <li>2. Контролировать правильность эксплуатации инструментария, аппаратуры и оборудования, рационального использования реактивов (если они используются), соблюдение правил техники безопасности персоналом;</li> <li>3. Организовывать систему внутреннего контроля качества проведения экспертизы;</li> <li>4. Проверять экспертное заключение с соблюдением принципа независимости эксперта на полноту проведенного исследования, на научную обоснованность выводов, достоверность полученных результатов и на качество оформления экспертного заключения;</li> <li>5. Осуществлять контроль за выполнением персоналом должностных обязанностей, в том числе принципов этики в сфере судебной экспертизы, конфиденциальности информации;</li> <li>6. Участвовать в процессе внутреннего и внешнего рецензирования заключений эксперта;</li> <li>7. Проводить профилактику экспертных ошибок;</li> <li>8. Осуществлять мониторинг достижения поставленных целей.</li> </ol> <p><b>Знания:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные технологические процессы и особенности эксплуатации оборудования и аппаратуры, применяемой в подразделении;</li> <li>2. Принципы организации контроля качества производства судебно-экспертных исследований;</li> <li>3. Внутренние нормативные документы, должностные обязанности работников подразделения.</li> </ol>
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Трудовая функция 2: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы</p>	<p><b>Навык 1:</b> Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы по производству судебных экспертиз</p>	<p><b>Умения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Составлять смету расходов на производство судебной экспертизы и представлять органу, назначившему экспертизу, отчет о расходах, понесенных в связи с производством экспертизы;</li> <li>2. Участвовать в качестве специалиста в процессуальных действиях в пределах своей компетенции.</li> </ol> <p><b>Знания:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности;</li> <li>2. Тарифы и методы по расчету стоимости экспертизы.</li> </ol>
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
	<p><b>Навык 2:</b> Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы</p>	<p><b>Умения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований);</li> <li>2. Проводить семинары для сотрудников органов, назначающих экспертизы, по вопросам организации и производства судебных экспертиз (исследований).</li> </ol>

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

<p><b>Навык 2:</b> Участие в разработке проектов нормативных правовых актов и нормативных документов в сфере судебной экспертизы</p>	<p><b>Умения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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;</li> <li>2. Формировать предложения по совершенствованию нормативно-правового регулирования судебно-экспертной деятельности, внесению изменений или пересмотру действующих нормативных правовых актов, разработке новых нормативных правовых актов;</li> <li>3. Участвовать в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере судебной экспертизы.</li> </ol> <p><b>Знания:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности;</li> <li>2. Закон Республики Казахстан «О правовых актах» (далее - Закон «О правовых актах»);</li> <li>3. Порядок разработки, принятия, внесения изменений, а также требований к оформлению нормативных правовых актов.</li> </ol>
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p><b>Навык 3:</b> Участие в профессиональной подготовке, повышении квалификации судебных экспертов</p>	<p><b>Умения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Участвовать в профессиональной подготовке претендентов на получение квалификационного свидетельства на право производства судебно-экспертного исследования нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов, повышении квалификации судебных экспертов;</li> <li>2. Участвовать в курсах подготовки, повышения квалификации судебных экспертов в качестве лектора, руководителя подготовки;</li> <li>3. Участвовать в разработке перспективных и текущих планов подготовки кадров, повышения квалификации;</li> <li>4. Участвовать в разработке учебно-методической документации, средств обучения и контроля;</li> <li>5. Участвовать в совершенствовании форм и методов профессионального обучения и повышения квалификации;</li> <li>6. Осуществлять анализ показателей результатов обучения и его эффективности.</li> </ol> <p><b>Знания:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности;</li> <li>2. Основные принципы и порядок разработки учебно-методических комплексов;</li> <li>3. Порядок составления планов лекций, семинарских и практических занятий;</li> <li>4. Основы теории и методики преподавания;</li> <li>5. Методические материалы по вопросам подготовки и повышения квалификации судебных экспертов;</li> <li>6. Формы, виды, методы и средства профессиональной подготовки, повышения квалификации судебных экспертов;</li> <li>7. Порядок финансирования затрат на обучение;</li> <li>8. Порядок составления отчетности по подготовке и повышению квалификации кадров.</li> </ol>
<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>

Требования к личностным компетенциям:	Управление коллективом Командная работа Лидерские качества Стратегическое и системное мышление Ориентация на результат/или ориентация на качество Навыки эффективной коммуникации Постоянное саморазвитие Инновативность		
Список технических регламентов и национальных стандартов:			
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	7	Руководитель/заместитель руководителя	
10. Карточка профессии «Судебный эксперт»:			
Код группы:	2611-7		
Код наименования занятия:	2611-7-002		
Наименование профессии:	Судебный эксперт		
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: Биологические и смежные науки	Квалификация: -
	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Физические и химические науки	Квалификация: -
	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Производственные и обрабатывающие отрасли	Квалификация: -
Требования к опыту работы:			
Связь с неформальным и информальным образованием:	Не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	1122-3-015 - Главный эксперт, Категория С-4		
Основная цель деятельности:	Выработка единых требований к профессиональной деятельности в области производства судебно-экспертного исследования нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов, 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 судебной экспертизы по специальности «Судебно-экспертное исследование нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов» 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 экспертизы по специальности «Судебно-экспертное исследование нефтепродуктов и горюче-			

<p>смазочных материалов»</p>	<p><b>Навык 1:</b> Прием и осмотр поступивших объектов экспертизы/исследования и материалов дела</p>	<p><b>Умения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проверять соответствие представленных объектов, их количество перечню, указанному в постановлении (определении) о назначении экспертизы;</li> <li>2. Проверять целостность упаковки объектов экспертизы/исследования исключая возможность их повреждения, видоизменения, замены и обеспечивающей сохранение признаков и свойств при хранении и транспортировке;</li> <li>3. Проверять правильность и достаточность заполнения сведений об объекте исследования;</li> <li>4. Оформлять акт осмотра материалов и объектов, поступающих на исследование;</li> <li>5. Обеспечивать меры по сохранности и соблюдение первоначальных признаков и свойств объектов судебной экспертизы и правил хранения и возврата объектов экспертизы.</li> </ol> <p><b>Знания:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности;</li> <li>2. Порядок изъятия, упаковки, направления, транспортировки, хранения вещественных доказательств и объектов, предоставляемых на экспертные исследования.</li> </ol>
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
	<p><b>Навык 2:</b> Изучение материалов и объектов судебной экспертизы (исследования)</p>	<p><b>Умения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определять предмет, объект и задачи судебно-экспертного исследование нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов;</li> <li>2. Изучать представленные материалы и объекты исследования и оценивать их пригодность и достаточности для дачи заключения по вопросам, поставленным на разрешение экспертизы;</li> <li>3. Описывать объекты судебно-экспертного исследование нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов; с учетом их специфики;</li> <li>4. Составлять план проведения судебной экспертизы (исследования) и определять последовательность экспертных действий с учетом задач экспертного исследования, исходных данных;</li> <li>5. Выбирать методики и/или методы судебно-экспертного исследования;</li> <li>6. Оформлять ходатайства в орган, назначивший экспертизу;</li> <li>7. Применять научно-технические средства и приемы для обнаружения, фиксации и исследования объектов экспертизы;</li> <li>8. Участвовать в проведении входного контроля реактивов и их учета;</li> <li>9. Оформлять записи.</li> </ol>

	<p><b>Знания:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности;</li> <li>2. Особенности производства судебно-экспертного исследования нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов по фактам нарушения международных отношений;</li> <li>3. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования, отечественные и зарубежные достижения в области судебно-экспертного исследования нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов;</li> <li>4. Классификация и свойства НП и ГСМ;</li> <li>5. Установление свойств и состояния НП и ГСМ, определение вида и марки НП и ГСМ, установление общего источника происхождения;</li> <li>6. Требования в области стандартизации (нормы, нормативы, стандарты);</li> <li>7. Порядок соблюдения входного контроля реактивов и их учета;</li> <li>8. Отличия в порядке назначения и проведении экспертных и специальных исследований.</li> </ol>
<p><b>Возможность признания навыка:</b></p>	<p>-</p>
<p><b>Навык 3:</b> Проведение судебно-экспертного исследования</p>	<p><b>Умения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проводить судебно-экспертное исследование согласно методике и/или метода судебно-экспертного исследования;</li> <li>2. Правильно эксплуатировать инструментарий, приборы и оборудование, рационально использовать реактивы (если они используются);</li> <li>3. Контролировать условия производственной среды (температура, влажность) при проведении исследований;</li> <li>4. Участвовать в контроле качества судебно-экспертных исследований;</li> <li>5. Оформлять записи;</li> <li>6. Соблюдать требования санитарных норм и правил, инструкции по безопасности и охране труда, сбору, учету и утилизации отходов.</li> </ol>

Знания:

1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности;
2. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования;
3. Процессуальные и организационные основы судебно-экспертного исследования нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов;
4. Стадии судебно-экспертного исследования;
5. Характеристика нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов;
6. Особенности состояния объектов нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов;
7. Специфика состояния объектов нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов;
8. Условия производственной среды (температура, влажность) при проведении исследования;
9. Правила ведения записей;
11. Порядок эксплуатации инструментария, приборов и оборудования, учета и хранения расходных материалов;
12. Научно-технические средства и приемы для обнаружения, фиксации и исследования объектов в процессе производства судебных экспертиз/исследований, правила судебной фотографии, видеосъемки, составления фототаблиц, схем, диаграмм;
13. Порядок осмотра, изъятия и упаковки соответствующих вещественных доказательств, проведения отбора представительных проб для анализа, правила использования экспресс-тестов и реактивов;
14. Инструкции, правила и нормы по охране труда, технике безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности, а также санитарно-эпидемиологические требования;
15. Нормативные правовые акты по сбору, учету и утилизации отходов в соответствии с классом опасности;
16. Внутренние нормативные документы, должностные обязанности.

Возможность признания навыка:

-

Навык 4:  
Интерпретация/ обработка результатов судебной экспертизы (исследования)

Умения:

1. Проводить анализ, оценку и обработку результатов исследований согласно методике и/или метода судебно-экспертного исследования;
2. Проводить оценку неопределенности результатов исследований;
3. Интерпретировать/обрабатывать результаты экспертного исследования и формировать выводы;
4. Вести и оформлять рабочие записи по расчетам, анализу, оценке и обработке результатов исследований.

		Знания:
		Знания: 1. Методики и/или методы судебно-экспертного исследования; 2. Общие правила оценивания и представления неопределённости измерений; 3. Научно-обоснованные подходы и критерии оценки степени достоверности и объективности результатов экспертного исследования; 4. Порядок и правила интерпретации данных, получаемых в ходе судебно-экспертного исследования; 5. Правила ведения рабочих записей расчетов, анализа, оценки и обработки результатов исследований.
	Возможность признания навыка:	-
	Навык 5: Оформление заключения эксперта (специалиста)	Умения: 1. Оформлять заключение эксперта (специалиста) или сообщение о невозможности дать заключение; 2. Формировать материалы наблюдательного производства.
		Знания:
		1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности; 2. Порядок составления заключения эксперта, его структурных частей (вводная, исследовательская, синтезирующая, выводы); 3. Формы выводов заключения эксперта; 4. Знания документирования, архивирования.
	Возможность признания навыка:	-
Трудовая функция 2: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы	Навык 1: Взаимодействие с органами, назначающими экспертизы по производству судебных экспертиз	Умения: 1. Составлять смету расходов на производство судебной экспертизы и представлять органу, назначившему экспертизу, отчета о расходах, понесенных в связи с производством экспертизы; 2. Участвовать в качестве специалиста/эксперта в процессуальных действиях в пределах своей компетенции.
		Знания:
		1. Законодательные и иные нормативные правовые акты Республики Казахстан в области судебно-экспертной деятельности; 2. Тарифы и методы по расчету стоимости экспертизы.
	Возможность признания навыка:	-
	Навык 2: Консультирование сотрудников органов, назначающих экспертизы	Умения: 1. Участвовать в информационно-разъяснительной работе 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).

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

	<p><b>Навык 2:</b> Участие в разработке проектов нормативных правовых актов и нормативных документов в сфере судебной экспертизы</p>	<p><b>Умения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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;</li> <li>2. Формировать предложения по совершенствованию нормативно-правового регулирования судебно-экспертной деятельности, внесению изменений или пересмотру действующих нормативных правовых актов, разработке новых нормативных правовых актов;</li> <li>3. Участвовать в разработке проектов нормативных правовых актов в сфере судебной экспертизы.</li> </ol> <p><b>Знания:</b></p> <p><b>Знания:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности;</li> <li>2. Закон «О правовых актах»;</li> <li>3. Порядок разработки, принятия, внесения изменений, а также требований к оформлению нормативных правовых актов.</li> </ol>
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
	<p><b>Навык 3:</b> Участие в профессиональной подготовке, повышении квалификации и переподготовке судебных экспертов</p>	<p><b>Умения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Участвовать в профессиональной подготовке претендентов на получение квалификационного свидетельства на право производства судебно-экспертного исследования нефтепродуктов и горюче-смазочных материалов; повышении квалификации судебных экспертов данного направления;</li> <li>2. Участвовать в курсах подготовки, повышения квалификации судебных экспертов в качестве лектора, руководителя подготовки;</li> <li>3. Участвовать в разработке учебно-методической документации, средств обучения и контроля;</li> <li>4. Участвовать в совершенствовании форм и методов профессионального обучения и повышения квалификации.</li> </ol> <p><b>Знания:</b></p> <p><b>Знания:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Законодательные и иные нормативные правовые акты в области судебно-экспертной деятельности;</li> <li>2. Основные принципы и порядок разработки учебно-методических комплексов;</li> <li>3. Порядок составления планов лекций, семинарских и практических занятий;</li> <li>4. Основы теории и методики преподавания;</li> <li>5. Методические материалы по вопросам подготовки и повышения квалификации судебных экспертов;</li> <li>6. Формы, виды, методы и средства профессиональной подготовки, повышения квалификации и судебных экспертов.</li> </ol>
	<p>Возможность признания навыка:</p>	<p>-</p>
<p>Требования к личностным компетенциям:</p>	<p>Командная работа Аналитическое и системное мышление Стрессоустойчивость Ориентация на качество Самостоятельность при принятии решений Навыки эффективной коммуникации Постоянное саморазвитие</p>	

Список технических регламентов и национальных стандартов:		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	6	Руководитель отдела/отделения, сектора
	7	Руководитель/заместитель руководителя

#### Глава 4. Технические данные профессионального стандарта

12. Наименование государственного органа:

Министерство юстиции Республики Казахстан

Исполнитель:

Сашкен А.М., +7 (717) 274 06 58, a.sashken@adilet.gov.kz

13. Организации (предприятия) участвующие в разработке:

Республиканское государственное казенное предприятие "Центр судебных экспертиз Министерства юстиции Республики Казахстан"

Исполнители:

Ертаева Г.Ж., +7 (717) 254 10 05, expert@cse.kz

14. Отраслевой совет по профессиональным квалификациям: №2 , 12.12.2023 г.

15. Национальный орган по профессиональным квалификациям: 14.12.2023 г.

16. Национальная палата предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен»: 18.10.2023 г.

17. Номер версии и год выпуска: версия 1, 2024 г.

18. Дата ориентировочного пересмотра: 22.11.2027 г.