

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «__» _____ 20__ г. №__

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по патентоведению

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций	5
3.1. Обобщенная трудовая функция «Мониторинговое и документационное сопровождение процесса создания результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации (далее – РИД и СИ)»	5
3.2. Обобщенная трудовая функция «Аналитическое сопровождение процесса создания РИД и СИ (в отрасли экономики)»	8
3.3. Обобщенная трудовая функция «Правовое обеспечение охраны и защиты прав на РИД и СИ (в отрасли экономики)»	15
3.4. Обобщенная трудовая функция «Правовое сопровождение введения в оборот РИД и СИ и распоряжения правами на них (в отрасли экономики)»	21
3.5. Обобщенная трудовая функция «Научно-исследовательская деятельность в области ИС» ..	28
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта	33

I. Общие сведения

Создание и охрана интеллектуальной собственности, защита и введение в оборот прав на нее

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Информационно-аналитическое сопровождение процесса создания результатов интеллектуальной деятельности (далее – РИД) и средств индивидуализации (далее – СИ), правовое сопровождение охраны интеллектуальной собственности (далее – ИС) и защиты прав на нее, организация и управление процессами введения в оборот прав на ИС и материальные носители, в которых выражена ИС, научно-исследовательская деятельность в области ИС в соответствующей отрасли экономики (далее – НИР)

Группа занятий:

1223	Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам	2613	Специалисты по патентной работе и защите авторских прав
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

69.10	Деятельность в области права
72.19	Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие
72.20	Научные исследования и разработки в области общественных и гуманитарных наук
73.20	Исследование конъюнктуры рынка и изучение общественного мнения
74.90	Деятельность профессиональная, научная и техническая прочая, не включенная в другие группировки

(код ОКВЭД²)

(наименование вида экономической деятельности)

**II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт
(функциональная карта вида профессиональной деятельности)**

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Мониторинговое и документационное сопровождение процесса создания результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации (далее – РИД и СИ)	6	Информационная и документационная поддержка при проведении патентно-информационных исследований, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	А/01.6	6
			Составление технических заданий программных продуктов, направленных на автоматизацию мониторинга жизненного цикла РИД и СИ	А/02.6	6
В	Аналитическое сопровождение процесса создания РИД и СИ (в отрасли экономики)	7	Комплексное проведение патентно-информационных исследований	В/01.7	7
			Подготовка к проведению экспертизы на патентную чистоту объекта ИС	В/02.7	7
			Исследование патентной чистоты объекта ИС	В/03.7	7
			Разработка аналитических материалов по динамике и тенденциям этапов жизненного цикла РИД	В/04.7	7
			Организация и обеспечение мер по выявлению РИД и СИ в процессе осуществления деятельности организации	В/05.7	7
С	Правовое обеспечение охраны и защиты прав на РИД и СИ (в отрасли экономики)	7	Правовое обеспечение охраны, осуществления и распоряжения правами на РИД и СИ, а также защиты этих прав	С/01.7	7
			Информационное и аналитическое сопровождение мероприятий по защите прав на ИС, в том числе за рубежом	С/02.7	7
			Участие в качестве эксперта в мероприятиях по пресечению контрафактной продукции и недобросовестной конкуренции	С/03.7	7
			Формирование и развитие комплаенс-системы управления правами на РИД и СИ	С/04.7	7

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
D	Правовое сопровождение введения в оборот РИД и СИ и распоряжения правами на них (в отрасли экономики)	7	Консультирование менеджмента при разработке политики ИС организации	D/01.7	7
			Обеспечение аналитического и консультационного сопровождения мероприятий по введению в оборот прав на РИД и СИ	D/02.7	7
			Аналитическое и информационное сопровождение международного сотрудничества в области ИС	D/03.7	7
			Оказание практического и методологического содействия планово-экономическим подразделениям организации в работе по определению размера авторского вознаграждения	D/04.7	7
			Мониторинг эффективности управления правами на РИД и СИ	D/05.7	7
E	Научно-исследовательская деятельность в области ИС	8	Выявление актуальных научных проблем в области ИС	E/01.8	8
			Разработка программ научных исследований в области ИС, организация их выполнения	E/02.8	8
			Подготовка обзоров, отчетов и научных публикаций в области ИС	E/03.8	8

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Мониторинговое и документационное сопровождение процесса создания результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации (далее – РИД и СИ)	Код	A	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Патентовед Специалист по интеллектуальной собственности Инженер по научно-технической информации Инженер по научно-технической информации I категории Инженер по научно-технической информации II категории
--	---

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат или высшее образование (непрофильное) – бакалавриат по соответствующему профилю деятельности организации и дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области ИС
Требования к опыту практической работы	
Особые условия допуска к работе	
Другие характеристики	Для должностей с категорией – опыт работы в должности с более низкой (предшествующей) категорией не менее трех лет. Рекомендуется не реже одного раза в три года дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области ИС

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2613	Специалисты по патентной работе и защите авторских прав
ЕКС ³	-	Инженер по научно-технической информации
	-	Инженер по научно-технической информации I категории
	-	Инженер по научно-технической информации II категории
ОКПДТР ⁴	22623	Инженер по научно-технической информации
	24074	Менеджер в подразделениях (службах) научно-технического развития
ОКСО ⁵	2.27.03.05	Инноватика

	5.40.03.01	Юриспруденция
--	------------	---------------

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Информационная и документационная поддержка при проведении патентно-информационных исследований, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	Код	A/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Сбор и анализ информации об уровне научно-технического развития в соответствующей профессиональной сфере
	Поиск, систематизация и анализ научно-технической, патентной, правовой и новостной информации в сфере РИД и СИ
	Оцифровка сопутствующей разработкам документации в сфере РИД и СИ
	Обеспечение разработчиков необходимой информацией об уровне научно-технического развития в соответствующей профессиональной сфере
	Консультирование в отношении использования патентных и информационных материалов, проведении патентно-информационных исследований
	Разработка и внедрение в организации локальных нормативных актов (положений) по конфиденциальности, защите интеллектуальной собственности и авторских отчислений
	Анализ договоров в части принадлежности прав в сфере РИД и СИ и подготовка договоров о выплате вознаграждений
	Документационное сопровождение разработчиков (подготовка документов) с целью соблюдения порядка составления описаний предполагаемых изобретений, полезных моделей, промышленных образцов и подачи заявок на них
Необходимые умения	Анализировать информацию для определения уровня научно-технического развития организации, создаваемого объекта
	Систематизировать научно-техническую, патентную, правовую и новостную информацию в сфере РИД и СИ
	Организовывать информационное сопровождение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ
	Использовать информационно-коммуникационные технологии для оказания информационной поддержки при проведении патентно-информационных исследований, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ
	Составлять заявки на выдачу патента в сфере РИД и СИ
	Использовать программное обеспечение для работы с информацией (текстовые, графические, табличные и аналитические приложения, приложения для визуального представления данных) на уровне опытного пользователя
Необходимые знания	Методология организации и проведения исследований и разработок

	Основы системного анализа
	Основные закономерности инновационной деятельности
	Этапы жизненного цикла инновационного продукта
	Виды патентной информации
	Базы данных российских и международных патентных ведомств
	Особенности составления заявки на выдачу патента в сфере РИД и СИ
	Порядок оформления патентных прав на изобретения, полезные модели, промышленные образцы и другие объекты
	Основы гражданского законодательства
	Нормативные правовые акты в сфере РИД и СИ
	Этика делового общения и правила ведения переговоров
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Составление технических заданий программных продуктов, направленных на автоматизацию мониторинга жизненного цикла РИД и СИ	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ существующих в организации процессов управления правами на РИД, в том числе линейных, функциональных связей, процессов принятия решений по созданию, обеспечению правовой охраны РИД, коммерциализации и защите исключительных прав, анализ состояния изобретательской и патентно-лицензионной деятельности
	Проведение учета (инвентаризации) созданных РИД и СИ и прав на них
	Разработка предложений по составлению технических заданий программных продуктов, направленных на автоматизацию мониторинга жизненного цикла РИД и СИ
	Разработка предложений по созданию справочно-информационного фонда организации с учетом применения современных информационно-поисковых систем
	Разработка алгоритмов систем ручного и автоматического управления ИС
	Формирование обновляемых информационных баз данных по созданию РИД, СИ и правам на них, договорам по распоряжению ими, профессиональной литературе
	Ведение баз данных по созданным и создаваемым РИД и СИ
	Необходимые умения

	<p>деятельности новые знания и умения, в том числе с помощью информационных технологий</p> <p>Применять методы системного анализа информационных материалов и их систематизации</p> <p>Проводить инвентаризацию создаваемых РИД, СИ и прав на них</p> <p>Использовать общие и специальные источники информации, базы данных патентных ведомств</p> <p>Применять специализированные информационные технологии для создания баз данных и поисковых систем</p>
Необходимые знания	<p>Основные методы применения современных в сфере информационных технологий РИД и СИ</p> <p>Правовые основы ИС</p> <p>Базы данных российских и международных патентных ведомств</p> <p>Методы анализа технического уровня и тенденций развития техники</p> <p>Порядок оформления, учета и систематизации патентных материалов</p> <p>Научно-техническая документация в соответствующей области знаний</p>
Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Аналитическое сопровождение процесса создания РИД и СИ (в отрасли экономики)	Код	В	Уровень квалификации	7
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	<p>Ведущий патентовед</p> <p>Ведущий специалист по интеллектуальной собственности</p> <p>Инженер по патентной и изобретательской работе II категории</p> <p>Патентный поверенный</p>
Требования к образованию и обучению	<p>Высшее образование – бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в области ИС</p> <p>или</p> <p>высшее образование – специалитет, магистратура</p> <p>или</p> <p>высшее образование (непрофильное) – специалитет, магистратура и дополнительное профессиональное образование в области ИС</p>
Требования к опыту практической работы	<p>Не менее двух лет при наличии высшего образования – бакалавриат</p> <p>Не менее четырех лет работы в сфере деятельности в соответствии со специализацией для патентного поверенного</p>
Особые условия допуска к работе	Для патентного поверенного получение в установленном порядке статуса патентного поверенного ⁶

Другие характеристики	Для должностей с категорией – опыт работы в должности с более низкой (предшествующей) категорией не менее трех лет. Рекомендуется не реже одного раза в три года дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области ИС
-----------------------	---

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2613	Специалисты по патентной работе и защите авторских прав
ЕКС	-	Инженер по патентной и изобретательской работе II категории
	-	Юрисконсульт
ОКПДТР	22662	Инженер по патентной и изобретательской работе
	24074	Менеджер в подразделениях (службах) научно-технического развития
	27931	Юрисконсульт
ОКСО	2.27.03.05	Инноватика
	5.40.03.01	Юриспруденция
	2.27.04.05	Инноватика
	2.27.04.06	Организация и управление наукоемкими производствами
	2.27.04.07	Наукоемкие технологии и экономика инноваций
	2.27.04.08	Управление интеллектуальной собственностью
	5.40.04.01	Юриспруденция

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Комплексное проведение патентно-информационных исследований	Код	В/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Разработка задания на проведение патентных исследований и регламента поиска
	Проведение патентных исследований на стадии выполнения научно-исследовательской работы (НИР): выбор направления исследования, исследование и обобщение результатов
	Проведение патентных исследований при выполнении опытно-конструкторских и технологических работ
	Проведение патентных исследований на стадии промышленного производства, реализации и утилизации продукции
	Анализ патентных документов и отбор данных, необходимых для решения различных задач с помощью патентных исследований
	Составление отчета о поиске информации для проведения патентно-информационных исследований
	Систематизация (группировка) охраняемых документов по различным основаниям в зависимости от решаемой задачи

	Анализ тенденций развития и прогнозирование развития исследуемого научно-технического направления (области техники, объекта)
	Установление требований потребителей к продукции и услугам
	Выявление ведущих стран, организаций и условий конкуренции на рынке данной продукции
	Определение значимости технических решений (изобретений) для использования их в инновационном проекте
	Подготовка отчета о патентных исследованиях
Необходимые умения	Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение для проведения патентно-информационных исследований
	Анализировать патентные документы и выделять из них данные, необходимые для решения различных задач патентных исследований
	Обобщать и систематизировать отобранную информацию под решаемые задачи
	Применять методы анализа для проведения патентных исследований
	Систематизировать охранные документы по различным основаниям в зависимости от решаемой задачи
	Ранжировать требования к продукции по степени значимости для потребителей
	Определять значимость технических решений (изобретений) для использования их в инновационном проекте
	Оформлять результаты патентных исследований в соответствии с нормативными требованиями
Необходимые знания	Методология патентных исследований
	Нормативные правовые акты в области проведения патентных исследований
	Содержание и этапы проведения патентных исследований
	Виды патентной информации, основные источники патентной информации Российской Федерации, ведущих промышленно-развитых стран и международных организаций, их структура, порядок публикации, объем представленных сведений
	Средства и методы патентного поиска
	Электронные каталоги и библиотеки патентно-правовой и научно-технической литературы
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка к проведению экспертизы на патентную чистоту объекта ИС	Код	В/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	Х	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Трудовые действия	<p>Выявление охраноспособных объектов ИС</p> <p>Определение соответствия выявленных РИД и СИ условиям патентоспособности: задачи, подлежащие решению, технический результат, новизна объекта, изобретательский уровень, промышленная применимость</p> <p>Оценка условий и выбор оптимальной методики экспертизы объекта ИС, определение стран проверки</p> <p>Исследование особенностей патентного законодательства стран, в отношении которых проводится проверка объекта ИС на патентную чистоту</p> <p>Выбор технических решений, комплектующих (готовых изделий и полуфабрикатов) и других элементов, сведения о патентной чистоте которых должны быть учтены</p> <p>Подбор технической документации на объект ИС для проведения экспертизы на патентную чистоту</p> <p>Определение классификационных рубрик для всех технических решений и других элементов, подлежащих проверке на патентную чистоту</p> <p>Выбор патентной документации для проведения экспертизы</p>			
Необходимые умения	<p>Определять охраноспособность созданных РИД</p> <p>Анализировать особенности патентного законодательства стран, в отношении которых проводится экспертиза объекта ИС на патентную чистоту</p> <p>Подбирать техническую документацию на объект ИС для проведения экспертизы на патентную чистоту</p> <p>Определять форму правовой охраны объекта ИС</p> <p>Разрабатывать порядок проведения экспертизы на патентную чистоту объекта ИС</p> <p>Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение для проведения экспертизы на патентную чистоту объекта ИС</p>			
Необходимые знания	<p>Основные методы проведения инвентаризации созданных РИД, СИ и прав на них</p> <p>Правовые основы интеллектуальной собственности</p> <p>Особенности патентного законодательства зарубежных стран</p> <p>Механизм правовой охраны ИС, а также распоряжения и защиты прав на нее</p> <p>Российские и международные стандарты в сфере РИС и СИ</p> <p>Стадии и сущность патентной экспертизы, осуществляемой экспертами патентного ведомства: формальная экспертиза и экспертиза по существу</p> <p>Особенности экспертизы различных РИД и СИ</p>			
Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и 			

	репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
--	--

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Экспертиза патентной чистоты объекта ИС	Код	В/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	---	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Поиск патентов и других охранных документов, которые могут иметь отношение к проверяемому объекту ИС
	Изучение и анализ особенностей патентного законодательства стран, в отношении которых проводится экспертиза
	Отбор и систематизация выявленных патентов, проверка их действительности
	Детальный анализ отобранных патентов с целью установления факта возможного их нарушения
	Поиск патентов-аналогов и их анализ
	Проверка правомерности выдачи «мешающих» патентов
	Установление факта нарушения патента (использование изобретения или полезной модели)
	Составление заключения о результатах экспертизы объекта ИС на патентную чистоту в соответствии с нормативными требованиями
Необходимые умения	Использовать современную нормативно-правовую базу патентных исследований и справочно-правовые системы
	Анализировать патентные документы и выделять из них данные, необходимые для установления наличия или отсутствия патентной чистоты объекта
	Пользоваться всеми источниками патентной информации, включая удаленные базы данных
	Работать с системами классификации изобретений, промышленных образцов и товарных знаков
	Применять средства и методы патентного поиска
	Выявлять сходство между изобретением и проверяемым объектом ИС
	Использовать принципы толкования формулы изобретения (полезной модели) при установлении факта нарушения патента
	Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение для проведения экспертизы на патентную чистоту объекта ИС
	Выявлять и предотвращать ситуации возникновения личной заинтересованности, которая приводит или может привести к конфликту интересов
Необходимые знания	Российское и международное законодательство в сфере РИД и СИ
	Содержание и порядок проведения патентных исследований
	Виды патентной документации, структура патентного документа, роль формулы изобретения для определения объема исключительных прав

	<p>Основные источники патентной информации Российской Федерации, ведущих промышленно-развитых стран и международных организаций, их структура, порядок публикации, объем представленных сведений Российские и зарубежные патентные базы данных</p> <p>Средства и методы патентного поиска</p> <p>Методика экспертизы на патентную чистоту</p> <p>Стадии и сущность патентной экспертизы, осуществляемой экспертами патентного ведомства: формальная экспертиза и экспертиза по существу</p> <p>Системы построения патентной формулы</p> <p>Особенности экспертизы различных РИД и СИ</p> <p>Требования антикоррупционного законодательства Российской Федерации и ответственность за совершение коррупционных правонарушений</p>
Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег

3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Разработка аналитических материалов по динамике и тенденциям этапов жизненного цикла РИД	Код	В/04.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ тенденций развития исследуемого технического направления (области техники), либо направления развития науки, литературы и искусства, развития потребительского спроса, развития технологий удовлетворений потребительского спроса
	Анализ деятельности ведущих конкурентов и в целом состояния рынка в исследуемой сфере
	Анализ сильных и слабых сторон организации, ее возможностей соответствовать тенденциям развития рынка с учетом использования исследуемого РИД
	Построение патентных ландшафтов
	Подготовка рекомендаций и составление отчетных материалов по использованию РИД
Необходимые умения	Проводить комплексные патентно-информационные исследования
	Пользоваться методами и инструментами проведения исследований (маркетинговые исследования) в области анализа рынка и эффективности использования РИД
	Формировать аналитические материалы по динамике и тенденциям этапов жизненного цикла РИД

	Использовать общие и специальные источники информации
	Применять методы системного анализа информационных материалов
	Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение для построения патентных ландшафтов
Необходимые знания	Основные закономерности инновационной деятельности
	Методы проведения патентных исследований
	Методы проведения маркетинговых исследований в соответствующей отрасли
	Методология разработки патентных ландшафтов
	Методические рекомендации по подготовке отчетов о патентном обзоре (патентный ландшафт)
	Основы управления инновационными процессами
Другие характеристики	Необходимые этические нормы:
	<ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег

3.2.5. Трудовая функция

Наименование	Организация и обеспечение мер по выявлению РИД и СИ в процессе осуществления деятельности организации	Код	В/05.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка предложений по формированию планов проведения НИОКР в целях обеспечения наиболее эффективного использования затрачиваемых ресурсов организации
	Анализ целесообразности и возможности финансирования собственных исследований, при выполнении которых возможно создание РИД и СИ, и наличия необходимого кадрового потенциала в организации
	Экспертиза отчетной документации и результатов всех этапов проведения НИОКР в целях выявления потенциально охраноспособных РИД и СИ, их учета и подготовки рекомендаций по их правовой охране
	Формирование планов по регулярному проведению патентных исследований, в том числе исследований на патентную чистоту, с целью избежания нарушений прав третьих лиц на территории стран, где реализуется (производится) продукция организации
	Проверка на наличие охраноспособных технических решений, а также сведений, раскрывающих охраноспособные технические решения во всех планируемых к публикации работах, авторы которых участвуют в проведении НИОКР
	Разработка порядка уведомления работников о созданных с применением ресурсов организации потенциально охраноспособных

	РИД и СИ
	Мониторинг внешней среды с целью выявления перспективных для организации РИД и СИ и получения прав на РИД
	Подготовка рекомендаций на основе патентных исследований по разработке технологической политики организации
Необходимые умения	Прогнозировать тенденции развития уровня науки и техники в профессиональной сфере Систематизировать, обобщать и оформлять соответствующим образом результаты исследований Выявлять перспективные для организации РИД и СИ, как внутри организации, так и во внешней среде Проверять на наличие охраноспособных технических решений Применять методы системного анализа в сфере РИД и СИ Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение в сфере РИД и СИ
Необходимые знания	Этапы и тенденции инновационного развития организации (отрасли) Тенденции развития науки и техники в мире Основные закономерности инновационной деятельности Правовые основы в сфере РИД и СИ Правовое регулирование создания РИД и СИ при выполнении НИОКР Методика оценки стоимости РИД и СИ, содержащегося в научно-исследовательской работе Этика делового общения и правила ведения переговоров
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Правовое обеспечение охраны и защиты прав на РИД и СИ (в отрасли экономики)	Код	С	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	Х	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Главный патентовед
	Главный специалист по интеллектуальной собственности
	Инженер по патентной и изобретательской работе
	Инженер по патентной и изобретательской работе I категории
	Начальник отдела по интеллектуальной собственности
	Эксперт в области охраны интеллектуальной собственности (по отраслям)
	Судебный эксперт по интеллектуальной собственности

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - специалитет, магистратура или высшее образование (непрофильное) – специалитет, магистратура и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области ИС
Требования к опыту практической работы	Не менее двух лет работы в области ИС
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Для должностей с категорией – опыт работы в должности с более низкой (предшествующей) категорией не менее трех лет. Рекомендуется не реже одного раза в три года дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области ИС

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2613	Специалисты по патентной работе и защите авторских прав
ЕКС	-	Инженер по патентной и изобретательской работе I категории
	-	Инженер по патентной и изобретательской работе
ОКПДТР	22662	Инженер по патентной и изобретательской работе
	24074	Менеджер в подразделениях (службах) научно-технического развития
	27931	Юрисконсульт
ОКСО	2.27.04.05	Инноватика
	2.27.04.06	Организация и управление наукоемкими производствами
	2.27.04.07	Наукоемкие технологии и экономика инноваций
	2.27.04.08	Управление интеллектуальной собственностью
	5.40.04.01	Юриспруденция
	5.40.05.01	Правовое обеспечение национальной безопасности
	5.40.05.03	Судебная экспертиза

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Правовое обеспечение охраны, осуществления и распоряжения правами на РИД и СИ, а также защиты этих прав	Код	С/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка и оформление документов, подача заявок на регистрируемые РИД и СИ, в том числе для обеспечения правовой охраны за рубежом
	Регистрация заявки на территории Российской Федерации и взаимодействие с патентным ведомством

	Документационное и информационное сопровождение при работе с патентными поверенными
	Составление гражданско-правовых договоров по распоряжению правами на ИС на территории Российской Федерации и за рубежом, в том числе оформление лицензионных договоров
	Правовое обеспечение формирования организаций, деятельность которых заключается в практическом применении (внедрении) РИД
	Консультирование по вопросам защиты и введения в оборот прав на РИД и СИ
	Осуществление процедур по поддержанию в силе охранных документов
Необходимые умения	Обосновывать целесообразность правовой охраны РИД в Российской Федерации и за рубежом, выбор стран патентования
	Оформлять документацию в соответствии с требованиями российских и международных нормативных актов для защиты и получения правовой охраны ИС
	Обеспечивать правовое сопровождение взаимодействия с международными, государственными и коммерческими организациями, заинтересованными в использовании ИС
	Применять правовые и экономические основы введения в оборот прав на ИС и материальные носители, в которых она выражена
	Применять профессиональную терминологию на иностранном языке в сфере РИД и СИ
Необходимые знания	Основные нормы нормативных актов в сфере интеллектуальной деятельности, в том числе содержащиеся в международных соглашениях в области ИС
	Порядок рассмотрения возражений в административном порядке
	Стадии и сущность патентной экспертизы, осуществляемой экспертами патентного ведомства: формальная экспертиза и экспертиза по существу
	Особенности экспертизы различных РИД и СИ
	Профессиональная терминология на иностранном языке в области ИС
	Правила ведения переговоров
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Информационное и аналитическое сопровождение мероприятий по защите прав на ИС, в том числе за рубежом	Код	C/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	<p>Взаимодействие с компетентными международными и государственными структурами, осуществляющими функции защиты прав на РИД и СИ</p> <p>Защита прав авторов и правообладателей на ИС</p> <p>Оказание содействия автору в защите его личных неимущественных прав в части подготовки необходимых документов</p> <p>Оказание помощи автору при обращении в суд с требованием о принудительном взыскании с обязанных лиц причитающегося ему вознаграждения</p> <p>Осуществление расчета неустойки, которая может быть взыскана в пользу автора за несвоевременную выплату вознаграждения в пользу автора</p> <p>Осуществление мер защиты правообладателя в части правового оформления взыскания убытков, неустойки, досрочного расторжения лицензионного договора и т.п.</p> <p>Осуществление мер по доказыванию факта нарушения прав правообладателя</p>
Необходимые умения	<p>Консультировать по вопросам порядка и способа защиты интеллектуальных прав</p> <p>Выступать в качестве эксперта в судебных и административных разбирательствах</p> <p>Проводить экспертизы договоров по распоряжению исключительными правами</p> <p>Составлять претензионную документацию</p> <p>Оформлять экспертную документацию и исковые заявления</p> <p>Проводить патентную экспертизу</p> <p>Применять профессиональную терминологию на иностранном языке в области ИС</p> <p>Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение для защиты и охраны прав на объекты ИС</p>
Необходимые знания	<p>Основные нормы нормативных актов в области ИС, в том числе содержащиеся в международных соглашениях</p> <p>Методы патентной экспертизы</p> <p>Порядок рассмотрения возражений и споров в административном и судебном порядках</p> <p>Виды юридических актов, предшествующих заключению договоров в сфере ИС: протокол о намерениях, договор о конфиденциальности, опционный договор и иные формы документов</p> <p>Виды лицензионных договоров: неисключительная лицензия, исключительная лицензия</p> <p>Договор об отчуждении исключительного права</p> <p>Принудительная лицензия</p> <p>Договор коммерческой концессии</p> <p>Иные виды гражданско-правовых договоров, обеспечивающих введение в оборот прав на ИС</p> <p>Профессиональная терминология в области ИС на иностранном языке</p> <p>Правила ведения переговоров</p>
Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований;

	<ul style="list-style-type: none"> – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
--	--

3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Участие в качестве эксперта в мероприятиях по пресечению контрафактной продукции и недобросовестной конкуренции	Код	C/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ рынков контрафактной продукции в профильной сфере
	Анализ социальных, экономических и правовых факторов, создающих мотивации к созданию и реализации контрафактной продукции
	Разработка предложений по борьбе с недобросовестной конкуренцией и контрафактной продукцией
	Экспертиза контрафактной продукции, экспертиза средств индивидуализации, экспертиза фактов нарушения авторских прав
	Подготовка аналитических документов и соответствующих экспертиз для судебных разбирательств
Необходимые умения	Анализировать рынок контрафактной продукции в профильной сфере
	Анализировать законодательство и судебную практику в области РИД и СИ
	Проводить экспертизу контрафактной продукции, экспертизу СИ, экспертизу фактов нарушения авторских прав
	Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение для защиты и охраны прав на объекты ИС
	Готовить документацию для судебных разбирательств
	Выявлять и предотвращать ситуации возникновения личной заинтересованности, которая приводит или может привести к конфликту интересов
Необходимые знания	Правовые и экономические основы ИС
	Методы анализа рынка
	Методы системного анализа
	Разъяснения и обзоры судебной практики в области ИС
	Основы гражданского законодательства и гражданско-процессуального законодательства Российской Федерации
	Основы административного и административно-процессуального законодательства Российской Федерации
	Основы арбитражно-процессуального законодательства Российской Федерации
	Требования антикоррупционного законодательства Российской Федерации и ответственность за совершение коррупционных правонарушений
	Этика делового общения и правила ведения переговоров

Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
-----------------------	--

3.3.4. Трудовая функция

Наименование	Формирование и развитие комплаенс-системы управления правами на РИД и СИ	Код	С/04.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Оценка и разработка мер предотвращения правовых рисков управления правами на РИД и СИ в организации
	Разработка предложений по формированию и функционированию комплаенс-контроля и распределению ответственности при управлении правами на РИД и СИ
	Контроль соответствия деятельности организации и уровня рисков регулирующим нормам в области ИС
	Контроль соблюдения законодательства Российской Федерации в области охраны и защиты РИД и СИ
Необходимые умения	Анализировать текущее и перспективное влияние факторов рисков управления правами на РИД и СИ и мер регулирующего воздействия
	Осуществлять контроль исполнения нормативно-правового регулирования в области управления ИС
	Оценивать в организации принимаемые решения в области управления ИС
	Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение комплаенс-системы управления правами на РИД и СИ
Необходимые знания	Нормативные правовые акты, в том числе международные, в области ИС
	Требования законодательства Российской Федерации и локальных нормативных актов, регулирующих уровень рисков организации и деятельность в области управления РИД и СИ
	Принципы и регламенты осуществления процессов управления рисками в области ИС
	Ключевые показатели эффективности деятельности организации и системы управления ИС
Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований;

	<ul style="list-style-type: none"> – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
--	--

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Правовое сопровождение введения в оборот РИД и СИ и распоряжения правами на них (в отрасли экономики)	Код	D	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
	Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта		

Возможные наименования должностей, профессий	Специалист по управлению интеллектуальной собственностью Начальник отдела по управлению интеллектуальной собственностью Начальник отдела патентной и изобретательской работы Руководитель структурного подразделения научно-технического развития
Требования к образованию и обучению	Высшее образование - специалитет, магистратура или высшее образование (непрофильное) – специалитет, магистратура и дополнительное профессиональное образование в области ИС
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет в области ИС
Особые условия допуска к работе	
Другие характеристики	Рекомендуется не реже одного раза в три года дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области ИС

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1223	Руководители подразделений по научным исследованиям и разработкам
ЕКС	-	Начальник отдела патентной и изобретательской работы
ОКПДТР	22055	Заведующий отделом (научно-технического развития)
	22134	Заведующий сектором (научно-технического развития)
	24442	Начальник бюро (научно-технического развития)
	24704	Начальник отдела (научно-технического развития)
	24906	Начальник сектора (научно-технического развития)
ОКСО	26152	Руководитель группы (научно-технического развития)
	2.27.04.05	Инноватика
	2.27.04.06	Организация и управление наукоемкими производствами
	2.27.04.07	Наукоемкие технологии и экономика инноваций
	2.27.04.08	Управление интеллектуальной собственностью

	5.40.04.01	Юриспруденция
	5.40.05.01	Правовое обеспечение национальной безопасности

3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Консультирование менеджмента при разработке политики ИС организации	Код	D/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение путей решения основных проблемных вопросов, являющихся сдерживающими факторами системы управления ИС
	Осуществление процедур разработки базового пакета локальных нормативных документов, позволяющих реализовать основные этапы управления и функции интеллектуальной собственности, а также комплект бланков, отражающих набор показателей, характеризующих виды ИС
	Разработка стратегий управления доходностью «портфеля интеллектуальной собственности»
	Определение перечня РИД, охраняемых в режиме коммерческой тайны
	Разработка рекомендаций по обходу «мешающих» патентов
Необходимые умения	Выявлять и анализировать существующие документы (проекты документов), представляющие собой информационную основу для изучения сложившегося российского и зарубежного опыта
	Разрабатывать базовый пакет локальных нормативных документов, позволяющих реализовать основные этапы управления и функции ИС
	Разрабатывать предложения по антикоррупционной политике организации
	Выявлять и предотвращать ситуации возникновения личной заинтересованности, которая приводит или может привести к конфликту интересов
	Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение для управления РИД и СИ в организации
	Стратегия и программы государства в области инновационного развития
Необходимые знания	Стратегия развития ИС в России и зарубежных странах
	Основы инновационного менеджмента
	Типовые положения Всемирной организации интеллектуальной собственности (далее – ВОИС) о политике в сфере интеллектуальной собственности для различных организаций и учреждений
	Рекомендации (инструментарий) ВОИС по разработке и реализации политики в области интеллектуальной собственности
	Теоретические аспекты и практические механизмы формирования политики в сфере ИС
	Требования антикоррупционного законодательства Российской Федерации и ответственность за совершение коррупционных правонарушений
	Основные меры по предупреждению коррупции в организации
	Другие характеристики

	<ul style="list-style-type: none"> – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
--	--

3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Обеспечение аналитического и консультационного сопровождения мероприятий по введению в оборот прав на РИД и СИ	Код	D/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Работа в составе комиссии по проведению инвентаризации созданных РИД и СИ и прав на них
	Оценка коммерческого потенциала ИС, том числе оценка: потенциального перечня технологий и дефицитных для потребителя изделий, использующих ИС; номенклатуры товаров и услуг, применяющих ИС; рыночных ниш на территории действия патента на РИД; близости к источникам сырья и другим ресурсам производства лицензионной продукции; схемы организации производства лицензионной продукции и ее сбыта; схемы финансирования производственных и коммерческих программ промышленной реализации ИС; совокупных доходов от реализации прав на ИС
	Анализ эффективности различных этапов жизненного цикла РИД и СИ
	Анализ эффективности распоряжения правами ИС на территории Российской Федерации и за рубежом
	Консультирование при проведении оценки стоимости прав на ИС в целях: постановки на бухгалтерский учет, налогообложения, коммерциализации, оценки ущерба от нарушения прав на ИС, оценки дохода нарушителя прав на ИС, оценки суммы компенсации
	Консультирование при проведении оценки стоимости лицензий
	Осуществление сертификации отдельных наиболее значимых в бизнесе видов ИС (при необходимости): по формуле изобретения; по объему используемых прав; по качеству технического решения; по качеству режима правовой охраны; по проверке на патентную чистоту; по вкладу в состав единой технологии; по другим критериям оценки соответствия согласно стандартов

	системы сертификации объектов интеллектуальной собственности (СОИС)
	Оценка инновационных рисков
	Формирование предложений для разработки бизнес-планов по реализации прав на ИС
	Разработка рекомендаций по методам введения в оборот прав на ИС и материальные носители, в которых она выражена
Необходимые умения	Проводить экономический анализ методов коммерциализации прав на ИС и материальные носители, в которых она выражена
	Проводить оценку стоимости прав на ИС и материальные носители, в которых она выражена
	Разрабатывать рекомендации по методам введения прав на РИД и СИ
	Формировать предложения по начислению амортизации на РИД и СИ
	Анализировать в бухгалтерском и налоговом учете информацию об объектах ИС и правах
	Разрабатывать бизнес-планы по реализации прав на РИД и СИ
	Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение для обеспечения введения в оборот прав на РИД и СИ
Необходимые знания	Основы высшей математики
	Основы математического моделирования в экономике
	Основы инновационной экономики
	Инновационный менеджмент
	Российское и международное законодательство в области ИС
	Правовые основы оценочной деятельности
	Профессиональная терминология в области ИС на иностранном языке
	Экономика ИС
	Основные положения нормативных документов в области налогообложения, бухгалтерского, налогового и бюджетного учета и распоряжения бюджетными средствами, а также основы гражданского законодательства в части распоряжения правами на ИС
	Основы бизнес-планирования
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег

3.4.3. Трудовая функция

Наименование	Аналитическое и информационное сопровождение международного сотрудничества в области ИС	Код	D/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	------------	---------------------------	--	--

	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Проведение патентных поисков в международных базах данных Анализ международных рынков ИС и материальных носителей, в которых она выражена Анализ тенденций развития международного сотрудничества в сфере ИС, прогнозирование потенциальных рынков сбыта Оформление международных заявок на различные объекты ИС Проведение переговоров с иностранными организациями по коммерциализации прав на ИС	
Необходимые умения	Оформлять соответствующую документацию для ведения международных переговоров в сфере ИС Оформлять регистрацию прав на РИД и СИ за рубежом Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение для управления правами РИД и СИ Вести переговоры с иностранными хозяйствующими субъектами по коммерциализации прав на объекты ИС	
Необходимые знания	Нормативные правовые акты Российской Федерации в части оформления и поддержания в силе прав на РИД и СИ Особенности иностранной терминологии в области ИС Международное законодательство в области оформления и поддержания в силе прав на РИД и СИ Структура, порядок функционирования, цели и задачи международных организаций, осуществляющих свою деятельность в области ИС Правила ведения переговоров	
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег 	

3.4.4. Трудовая функция

Наименование	Оказание практического и методологического содействия планово-экономическим подразделениям организации в работе по определению размера авторского вознаграждения	Код	D/05.7 D/06.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	------------------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
	Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта		

Трудовые действия	Организация проведения оценки стоимости прав на РИД и СИ
-------------------	--

	<p>Расчет размера прибыли, которую пользователь ИС получает от ее использования</p> <p>Обеспечение разработки и заключения договора между автором РИД и его правообладателем за каждый факт использования РИД</p> <p>Обеспечение документального оформления введения прав на РИД в оборот</p> <p>Расчет поощрительного вознаграждения за получение правовой охраны РИД</p> <p>Расчет вознаграждения за использование РИД в производстве продукции (выполнении работ, оказании услуг)</p> <p>Расчет вознаграждения за распоряжение правами на РИД и СИ и представление материалов в планово-экономические подразделения организации</p>
Необходимые умения	<p>Применять аппарат математического анализа</p> <p>Проводить стоимостную оценку прав на РИД и СИ</p> <p>Рассчитывать размер прибыли, которую пользователь ИС получает от использования ИС</p> <p>Разрабатывать проекты договоров между автором РИД и его правообладателем за каждый факт использования РИД</p> <p>Осуществлять документальное оформление введения прав на ИС в оборот тем или иным способом</p> <p>Рассчитывать поощрительное вознаграждение за получение правовой охраны РИД</p> <p>Рассчитывать вознаграждение за использование ИС в производстве продукции (выполнении работ, оказании услуг)</p> <p>Рассчитывать вознаграждение за распоряжение правами на РИД и СИ</p> <p>Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение в сфере управления правами РИД и СИ</p>
Необходимые знания	<p>Основные нормы гражданского, трудового и административного законодательства Российской Федерации в части, имеющей отношение к распоряжению правами на ИС, правовой охране и защите прав на ИС</p> <p>Российская нормативная практика расчета и выплат авторского вознаграждения</p> <p>Международная практика выплат авторского вознаграждения</p> <p>Система экономических стимулов, обеспечивающих баланс интересов участников инновационной деятельности</p> <p>Основы оценки прав на ИС</p> <p>Общие принципы документирования фактов создания и использования ИС</p> <p>Формы соответствующих гражданско-правовых договоров</p> <p>Основы высшей математики</p>
Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег

3.4.5. Трудовая функция

Наименование	Мониторинг эффективности управления правами на РИД и СИ	Код	D/05.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка мер, направленных на оценку эффективности системы управления правами на РИД
	Мониторинг возможных нарушений и защита прав на РИД и СИ, в том числе обеспечение принятия своевременных мер по прекращению нарушения третьими лицами исключительных прав на РИД
Необходимые умения	Разработка комплекса ключевых показателей эффективности, включающего количественные и качественные показатели, позволяющие оценить эффективность реализации и функционирования системы управления правами на РИД и СИ
	Оценка рисков в системе управления ИС
	Выявление необходимости корректировки локальных нормативных актов и иных документов в системе управления правами на РИД и СИ в организации
	<p>Применять аппарат математического анализа</p> <p>Разрабатывать систему показателей эффективности в области управления РИД и СИ</p> <p>Анализировать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - долю РИД и СИ, права, используемые в собственном производстве организации; - количество РИД и СИ, в отношении которых осуществлено распоряжение исключительным правом путем заключения лицензионных договоров; - число заключенных лицензионных договоров в отношении прав на РИД, принадлежащих организации; - сумму лицензионных платежей и (или) долю доходов от лицензионных платежей за использование РИД в совокупных доходах Организации; - долю выручки от реализации продукции (услуг), при производстве (оказании) которой применяются РИД организации, в том числе от ее экспорта; - долю ключевых продуктов (услуг), содержащих РИД, исключительные права на которые принадлежат организации, на основных рынках; - долю ключевых продуктов и рынков, на которых проведены патентные исследования и обеспечена патентная чистота ключевых продуктов (услуг); - удельный вес выполненных НИОКР, завершившихся созданием коммерчески ценных РИД (с учетом специфики деятельности организации), - количество охраняемых документов, полученных на РИД организации, в том числе за рубежом

	<p>Формировать предложения по внесению изменений в систему управления объектами ИС в организации</p> <p>Использовать информационно-коммуникационные технологии для обеспечения мониторинга эффективности управления правами на РИД и СИ</p>
Необходимые знания	<p>Основные нормы гражданского, трудового и административного законодательства Российской Федерации в части, имеющей отношение к распоряжению правами на ИС, правовой охране и защите прав на ИС</p> <p>Основы высшей математики</p> <p>Основы математического моделирования в экономике</p> <p>Основы инновационной экономики</p> <p>Теоретические аспекты и практические механизмы формирования политики в сфере ИС</p>
Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег

3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Научно-исследовательская деятельность в области ИС	Код	Е	Уровень квалификации	8
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	<p>Эксперт по интеллектуальной собственности</p> <p>Эксперт в области интеллектуальных прав</p> <p>Аналитик области интеллектуальной собственности</p> <p>Научный сотрудник в области интеллектуальных прав</p> <p>Научный сотрудник в области экономики интеллектуальной собственности</p>
Требования к образованию и обучению	<p>Высшее образование - специалитет, магистратура или</p> <p>высшее образование (непрофильное) – специалитет, магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области ИС</p>
Требования к опыту практической работы	<p>Не менее четырех лет в области ИС</p> <p>Не менее пяти лет в области ИС для научного сотрудника</p>
Особые условия допуска к работе	
Другие характеристики	<p>Рекомендуется не реже одного раза в три года дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области ИС</p>

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2613	Специалисты по патентной работе и защите авторских прав
ЕКС		Научный сотрудник
ОКПДТР	24399	Научный сотрудник (в области права)
ОКСО	2.27.04.05	Инноватика
	2.27.04.06	Организация и управление наукоемкими производствами
	2.27.04.07	Наукоемкие технологии и экономика инноваций
	2.27.04.08	Управление интеллектуальной собственностью
	5.40.04.01	Юриспруденция

3.5.1. Трудовая функция

Наименование	Выявление актуальных научных проблем в области ИС	Код	Е/01.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ тенденций развития теории и практики охраны, защиты и использования прав на РИД и СИ
	Сбор и анализ научной информации и данных по теме исследований в области ИС
	Выявление правовых и экономических коллизий, возникающих в практике охраны, защиты и коммерциализации прав на ИС, и формулировка актуальных научных проблем в области ИС
	Определение перспектив проведения научно-исследовательских работ по тематике организации в соответствующей области знаний
	Разработка планов проведения научно-исследовательских работ по выявленным актуальным научным проблемам в области ИС
	Организация проведения необходимых исследований по выявлению научных проблем в области ИС
	Необходимые умения
Необходимые умения	Анализировать статистические данные в области создания и использования объектов ИС
	Анализировать основные направления научных исследований в области ИС
	Систематизировать научную информацию и данные в области ИС
	Выявлять и формулировать актуальные теоретические и практические научные проблемы в области ИС
	Использовать информационно-коммуникационные технологии и программные продукты для проведения научных исследований в области ИС
	Необходимые знания
	Основные направления научных исследований в области ИС

	Методы построения моделей исследуемых процессов, явлений и объектов
	Методология научного исследования
	Методы и средства планирования и организации исследований и разработок
Другие характеристики	Необходимые этические нормы: <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег

3.5.2. Трудовая функция

Наименование	Разработка программ научных исследований в области ИС, организация их выполнения	Код	Е/02.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка программ научных исследований в области ИС
	Формирование предложений по разработке технических заданий, методических и рабочих программ, технико-экономических обоснований и других документов для проведения научных исследований в области ИС
	Разработка предложений по привлечению соисполнителей для проведения научных исследований в области ИС
	Обеспечение реализации планов и программ научных исследований в области ИС
	Координация и контроль деятельности соисполнителей, участвующих в проведении научных исследований в области ИС
	Составление отчета по результатам научных исследований в области ИС
Необходимые умения	Анализировать рынок РИД и СИ
	Анализировать основные направления научных исследований в области ИС
	Выявлять и формулировать актуальные научные проблемы в области ИС
	Формировать предложения по возможным областям (сферам) применения результатов научных исследований в деятельности организации
	Оформлять результаты научных исследований, включая результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ
	Использовать информационно-коммуникационные технологии и программные продукты для проведения научных исследований в области ИС

Необходимые знания	Федеральные целевые программы в области инновационной деятельности
	Программы стратегического развития
	Стратегии инновационного развития
	Стратегии развития ИС в России и зарубежных странах
	Основные направления научных исследований в области ИС
	Структура и правила оформления отчета о научных исследованиях, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах
Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения; – не разглашать материалы рабочих исследований; – не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте; – не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; – не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег

3.5.3. Трудовая функция

Наименование	Подготовка обзоров, отчетов и научных публикаций в области ИС	Код	Е/03.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ обзоров и отчетов по научным исследованиям в области ИС
	Сбор необходимой информации для подготовки публикации (обзора, отчета) в области ИС
	Выбор темы публикации (обзора, отчета) в области ИС
	Работа над содержанием публикаций (обзоров, отчетов) в области ИС (подготовка научных публикаций)
	Оформление научных публикаций и документов в области ИС в соответствии с утвержденными требованиями (при необходимости)
Необходимые умения	Анализировать основные направления научных исследований в области ИС
	Анализировать статистические данные в области ИС
	Работать с электронными источниками информации в области ИС
	Формировать обзоры и отчеты по НИР
	Формулировать основные проблемы, задачи и выводы научных исследований в рамках научных публикаций в области ИС
Необходимые знания	Принципы работы с источниками информации и методы ее сбора (интервью, наблюдения, работа с документами, использование интернет-ресурсов)
	Технология и техника создания публикаций, их содержательная и структурно-композиционная специфика
Другие характеристики	<p>Необходимые этические нормы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соблюдать конфиденциальность информации; – соблюдать этику делового общения;

	<ul style="list-style-type: none">– не разглашать материалы рабочих исследований;– не создавать конфликтные ситуации на рабочем месте;– не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег;– не допускать клевету и распространение сведений, порочащих иные организации и коллег
--	--

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Торгово-промышленная палата Российской Федерации, город Москва	
Президент	Катырин Сергей Николаевич

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	МОО «ПАЛАТА ПАТЕНТНЫХ ПОВЕРЕННЫХ»
2	ООО «Юридическая фирма Городиский и Партнеры»
3	СОЮЗПАТЕНТ
4	ФГБОУ ВО «Российская государственная академия интеллектуальной собственности»
5	ФГБУ ФИПС
6	Фонд развития профессиональных квалификаций ТПП РФ

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

⁴ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

⁵ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.

⁶ Ст. 2 Федерального закона Российской Федерации от 30.12.2008 г. № 316-ФЗ «О патентных поверенных»