



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 65951

от "23" ноября 2021 г.

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНТРУД РОССИИ)**

ПРИКАЗ

21 октября 2021 г.

Москва

№ 748н

**Об утверждении профессионального стандарта
«Специалист по патентоведению»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Специалист по патентоведению».

2. Признать утратившими силу:

приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 октября 2013 г. № 570н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по патентоведению» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 ноября 2013 г., регистрационный № 30435);

пункт 1 Изменений, вносимых в некоторые профессиональные стандарты, утвержденные приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230).

3. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 марта 2022 г. и действует до 1 марта 2028 г.

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «21» октября 2021 г. № 748н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по патентоведению

2

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»	5
3.2. Обобщенная трудовая функция «Аналитическое сопровождение процесса создания результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации (в отрасли экономики)».....	7
3.3. Обобщенная трудовая функция «Правовое обеспечение охраны и защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации (в отрасли экономики)»	13
3.4. Обобщенная трудовая функция «Правовое сопровождение введения в оборот результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации и распоряжения правами на них (в отрасли экономики)»	18
3.5. Обобщенная трудовая функция «Научно-исследовательская деятельность в области интеллектуальной собственности».....	25
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	28

I. Общие сведения

Охрана и защита интеллектуальной собственности (далее - ИС) и введение в оборот прав на нее

40.001

(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 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

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
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)

код	Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции		уровень (подуровень) квалификации
	наименование	уровень квалификации	наименование	код	
A	Мониторинговое и документационное сопровождение процесса создания РИД и СИ	6	Информационная поддержка при проведении патентно-информационных исследований, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	A/01.6	6
B	Аналитическое сопровождение процесса создания РИД и СИ (в отрасли экономики)	6	Документационная поддержка при проведении патентно-информационных исследований, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	A/02.6	6
			Проведение комплексных патентно-информационных исследований	B/01.6	6
			Подготовка к проведению исследований на патентную чистоту объекта ИС	B/02.6	6
			Исследование патентной чистоты объекта ИС	B/03.6	6
			Разработка аналитических материалов по динамике и тенденциям этапов жизненного цикла РИД	B/04.6	6
C	Правовое обеспечение охраны и защиты прав на РИД и СИ (в отрасли экономики)	7	Организация и обеспечение мер по выявлению РИД и СИ в процессе осуществления деятельности организации	B/05.6	6
			Правовое обеспечение охраны, осуществления прав на РИД и СИ, а также распоряжения этими правами и их защиты	C/01.7	7
			Информационное и аналитическое сопровождение мероприятий по защите прав на ИС, в том числе за рубежом	C/02.7	7
			Формирование мер по противодействию обороту контрафактной продукции и пресечению недобросовестной конкуренции	C/03.7	7
	Формирование комплаенс-системы управления	C/04.7	7		

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

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Мониторинговое и документационное сопровождение процесса создания 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 и дополнительное профессиональное образование в области ИС после трудоустройства
-------------------------------------	---

Требования к опыту практической работы	Для инженера по научно-технической информации II категории не менее трех лет в должности инженера по научно-технической информации Для инженера по научно-технической информации I категории не менее трех лет в должности инженера по научно-технической информации II категории
--	--

Особые условия допуска к работе	-
---------------------------------	---

Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области ИС не реже одного раза в три года
-----------------------	--

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
ОКПДТР ⁴	22623	Инженер по научно-технической информации
	24074	Менеджер в подразделениях (службах) научно-технического развития

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Информационная 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
	Обеспечение разработчиков необходимой информацией об уровне научно-технического развития в соответствующей профессиональной сфере
	Консультирование об использовании патентных и информационных материалов, проведении патентно-информационных исследований
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
	Использовать информационно-коммуникационные технологии для оказания информационной поддержки при проведении патентно-информационных исследований, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ
	Составлять заявки на выдачу охранных документов 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	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 прав на объекты ИС, в том числе изобретения, полезные модели, промышленные образцы
	Основы гражданского законодательства Российской Федерации
	Правовые основы ИС
	Патентное право
Этика делового общения и правила ведения переговоров	
Другие характеристики	

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Документационная поддержка при проведении патентно-информационных исследований, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	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 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 и внедрение в организации локальных нормативных актов (положений) по конфиденциальности, защите ИС и об авторских отчислениях
	Анализ договоров, регулирующих принадлежность 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
	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
	Формирование обновляемых информационных баз данных РИД, СИ и прав на них, договоров по распоряжению правами на них
	Ведение баз данных созданных и создаваемых РИД и СИ
	Необходимые умения
Проводить инвентаризацию создаваемых РИД, СИ и прав на них	
Использовать общие и специальные источники информации, базы данных патентных ведомств	
Применять специализированные информационные технологии для создания баз данных и поисковых систем	
Необходимые знания	Основные методы применения современных информационных технологий в сфере РИД и СИ
	Правовые основы ИС
	Базы данных российских и международных патентных ведомств
	Методы анализа технического уровня и тенденций развития техники
	Порядок оформления, учета и систематизации патентных материалов
	Научно-техническая документация в соответствующей области знаний
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Аналитическое сопровождение процесса создания РИД и СИ (в отрасли экономики)	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Ведущий патентовед Ведущий специалист по интеллектуальной собственности Инженер по патентной и изобретательской работе
--	--

	Инженер по патентной и изобретательской работе II категории Патентный поверенный Инженер-патентовед Инженер-патентовед II категории
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) – бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в области ИС
Требования к опыту практической работы	Не менее двух лет Не менее четырех лет работы в сфере деятельности в соответствии со специализацией для патентного поверенного ⁵ Для инженера-патентоведа II категории не менее трех лет в должности инженера-патентоведа Для инженера по патентной и изобретательской работе II категории не менее трех лет в должности инженера по патентной и изобретательской работе
Особые условия допуска к работе	Для патентного поверенного получение статуса патентного поверенного ⁵
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области ИС не реже одного раза в три года

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
	-	Юриисконсульт
ОКПДТР	22662	Инженер по патентной и изобретательской работе
	24074	Менеджер в подразделениях (службах) научно-технического развития
	27931	Юриисконсульт
ОКСО ⁶	2.27.03.05	Инноватика
	5.40.03.01	Юриспруденция

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Проведение комплексных патентно-информационных исследований	Код	В/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
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 поставленных задач с помощью патентных исследований
	Составление отчета о поиске информации для проведения патентно-информационных исследований
	Систематизация (группировка) охраняемых документов по 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
	Обобщать и систематизировать отобранную информацию под решаемые задачи
	Применять методы анализа для проведения патентных исследований
	Систематизировать охраняемые документы по 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	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка к проведению исследований на патентную чистоту объекта ИС	Код	В/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выявление и описание объекта исследования (экспертизы), его частей
	Оценка условий и применение методики исследований на патентную чистоту объекта ИС, определение стран проверки
	Исследование особенностей патентного законодательства стран, в отношении которых проводится проверка объекта ИС на патентную чистоту
	Выбор технических решений, комплектующих (готовых изделий и полуфабрикатов) и элементов, сведения о патентной чистоте которых должны быть учтены
	Подбор технической документации на объект ИС для проведения экспертизы на патентную чистоту
	Определение классификационных рубрик для всех технических решений и элементов, подлежащих проверке на патентную чистоту
	Выбор патентной документации для проведения экспертизы
Необходимые умения	Определять охраноспособность созданных РИД
	Анализировать особенности патентного законодательства стран, в отношении которых проводится экспертиза объекта ИС на патентную чистоту
	Подбирать техническую документацию на объект ИС для проведения экспертизы на патентную чистоту
	Определять форму правовой охраны объекта ИС
	Применять методику исследований на патентную чистоту объекта ИС
	Использовать информационно-коммуникационные технологии и программное обеспечение для проведения экспертизы на патентную чистоту объекта ИС
Необходимые знания	Основные методы проведения инвентаризации созданных РИД, СИ и прав на них
	Правовые основы ИС
	Особенности зарубежного патентного законодательства
	Механизм правовой охраны ИС, а также распоряжения и защиты прав на нее
	Методика исследований на патентную чистоту объекта ИС
Стандарты в сфере РИС и СИ, в том числе международные	
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Исследование патентной чистоты объекта ИС	Код	В/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Поиск патентов и охраняемых 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 (использования 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, полезных моделей 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	Законодательство Российской Федерации 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
	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
	Средства и методы патентного поиска
	Методика экспертизы на патентную чистоту
	Стадии и задачи патентной экспертизы, осуществляемой экспертами патентного ведомства: формальная экспертиза и экспертиза по существу
	Системы построения патентной формулы
	Особенности экспертизы РИД и СИ
	Требования антикоррупционного законодательства Российской Федерации и ответственность за совершение коррупционных правонарушений
Другие характеристики	-

3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Разработка аналитических материалов по динамике и тенденциям этапов жизненного цикла РИД	Код	В/04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано 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 удовлетворения потребительского спроса
	Анализ деятельности ведущих конкурентов и в целом состояния рынка в исследуемой сфере
	Анализ деятельности организации, ее возможностей соответствовать тенденциям развития рынка с учетом использования исследуемого РИД
	Построение патентных ландшафтов
	Подготовка рекомендаций и составление отчетных материалов об использовании РИД
Необходимые умения	Проводить комплексные патентно-информационные исследования
	Пользоваться методами и инструментами проведения исследований (маркетинговых исследований) 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 (патентных ландшафтов)
	Основы патентной аналитики
Другие характеристики	-

3.2.5. Трудовая функция

Наименование	Организация и обеспечение мер по выявлению РИД и СИ в процессе осуществления деятельности организации	Код	В/05.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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