1. Наименование квалификации:
Продуктовый аналитик (7-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации:
40.20600.04

3. Уровень (подуровень квалификации):
7

4. Область профессиональной деятельности:
40. Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности

5. Вид профессиональной деятельности:
Управление интеллектуальной собственностью организации

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:
26 31.05.2023

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:
144/23-ПР 14.11.2023

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Специалист по управлению интеллектуальной собственностью и трансферу технологий Приказ Минтруда России от 07.09.2020 № 577н
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации	-
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	-

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

Код	Наименование трудовой функции профессиональной	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения
B/01.7	Выбор продуктовой ниши и разработка продуктовой стратегии	Анализ продуктовых ниш с учетом тенденций развития технологий и анализ потребительской среды Анализ возможности выпуска продукции с новыми потребительскими качествами	Анализировать конкурентные преимущества продукции и ее потенциальную востребованность рынком Применять методы поиска по источникам патентной информации, включая удаленные	Законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности Основы международного права в области интеллектуальной собственности Виды патентной информации,	

		Проведение патентных исследований по выбранным продуктовым нишам с целью выявления потенциальных партнеров, конкурентов Разработка продуктовой стратегии, основанной на продуктах, имеющих наилучшие рыночные перспективы Анализ патентных документов и отбор данных, необходимых для решения различных задач с помощью патентных исследований Систематизация (группировка) охранных документов по различным основаниям в зависимости от решаемой задачи Анализ тенденций развития и прогнозирование развития исследуемого научно-технического направления (области техники, объекта) Установление требований к продукции и ранжирование их по степени значимости для потребителей Выявление ведущих стран, фирм и условий конкуренции на рынке данной продукции Оформление отчета о патентных исследованиях Осуществление выбора круга стран проверки, выбора элементов проверки, подбор технической документации на элементы проверки	базы данных Работать с системами классификации изобретений, промышленных образцов и товарных знаков Анализировать патентные документы и выделять из них данные, необходимые для решения различных задач патентных исследований Обобщать и систематизировать отобранную информацию для разработки продуктовой стратегии Оформлять результаты патентных исследований в соответствии с требованиями стандартов в области патентных исследований	основные источники патентной информации Российской Федерации, ведущих промышленно развитых стран и международных организаций, их структура, порядок публикации, объем представленных сведений Стандарты в области патентных исследований Средства и методы патентного поиска Основы инноватики Маркетинг и особенности ценообразования на рынке трансфера технологий Основы менеджмента Правила пожарной безопасности и требования охраны труда	
B/02.7	Разработка стратегии технологической модернизации производства с учетом выбранной продуктовой стратегии	Оценка потребностей в технологической модернизации существующего производства организации Анализ возможности	Производить анализ производственной системы организации Анализировать возможности существующего оборудования в	Проектный инжиниринг Основы инноватики Основы менеджмента Основы информационной безопасности	

		альтернативного использования существующего технологического оборудования в организации Оценка способности существующей производственной площадки организации интегрировать новые технологии Разработка и внедрение системы мотивации сотрудников организации в сфере управления интеллектуальной собственностью Разработка базовых сценариев технологического развития существующего производства организации	организации Разрабатывать математическую модель оценки потребности модернизации технологического оборудования Оценивать возможности существующих производственных площадок и мощностей в части, касающейся интеграции новых технологий Разрабатывать сценарии технологического производства	Методы оценки потребности в модернизации технологического оборудования Методики расчета экономического эффекта от модернизации технологического оборудования Правила пожарной безопасности Требования охраны труда	

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и т. п.	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Инженер по научно-технической информации II категории Инженер по патентной и изобретательской работе II категории Аналитик по патентной и изобретательской работе Эксперт по патентной и изобретательской работе Специалист по управлению интеллектуальной собственностью Ведущий технолог Ведущий инженер	ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
	ОКВЭД	72.11	Научные исследования и разработки в области биотехнологии
	ОКВЭД	72.19	Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие
	ОКВЭД	72.20	Научные исследования и разработки в области общественных и гуманитарных наук
	ОКВЭД	74.90	Деятельность профессиональная, научная и техническая прочая, не включенная в другие группировки
	ОКПДТР	24074	Менеджер в подразделениях (службах) научно-технического развития
	ОКПДТР	22623	Инженер по научно-технической информации
	ОКПДТР	22662	Инженер по патентной и изобретательской работе
	ЕТКС, ЕКС	-	Эксперт
	ЕТКС, ЕКС	-	Инженер по научно-технической информации
	ЕТКС, ЕКС	-	Инженер по патентной и изобретательской работе
	ОКСО, ОКСВНК	2.27.04.03	Системный анализ и управление
	ОКСО, ОКСВНК	2.27.04.05	Инноватика
	ОКСО, ОКСВНК	2.27.04.06	Организация и управление наукоемкими производствами

	ОКСО, ОКСВНК	2.27.04.07	Наукоемкие технологии и экономика инноваций
	ОКСО, ОКСВНК	2.27.04.08	Управление интеллектуальной собственностью

11. Основные пути получения квалификации:

Формальное образование и обучение (тип образовательной программы, при необходимости - направление подготовки / специальность / профессия, срок обучения и особые требования, возможные варианты):	Высшее образование – специалитет, магистратура Высшее образование (непрофильное) – специалитет, магистратура и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в сфере интеллектуальной собственности
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	Не менее трех лет на инженерно-технических должностях
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	-

12. Особые условия допуска к работе:

Прохождение обучения и инструктажа по охране труда, стажировки и проверки знаний требований охраны труда
Аттестация по производственному контролю (при необходимости)

13. Наличие специального права в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, необходимого для выполнения работы:

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня специалитета, магистратуры по профилю подтверждаемой квалификации
Документ, подтверждающий наличие опыта работы на инженерно-технических должностях не менее трех лет
ИЛИ
Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильного) не ниже уровня специалитета, магистратуры
Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования по программам профессиональной переподготовки в сфере интеллектуальной собственности
Документ, подтверждающий наличие опыта работы на инженерно-технических должностях не менее трех лет