1. Наименование квалификации:
Специалист по выполнению лабораторных работ в составе инженерно-экологических изысканий для строительства объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации:
24.12700.10

3. Уровень (подуровень квалификации):
6

4. Область профессиональной деятельности:
24. Атомная промышленность

5. Вид профессиональной деятельности:
Деятельность в области инженерных изысканий, инженерно-технического проектирования, управления проектами строительства, выполнения строительного контроля и авторского надзора, предоставление технических консультаций в этих областях

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:
60 31.05.2024

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:
138/24-ПР 15.10.2024

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Специалист в области инженерных изысканий при сооружении объектов использования атомной энергии Приказ Минтруда России от 11.01.2022 № 7н
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
D/01.6	Рекогносцировочное обследование объекта, площадки, территории планируемых полевых и лабораторных работ по инженерно-экологическим	Определение критериев оценки изучаемой территории как планируемого места выполнения работ по инженерно-экологическим изысканиям при	Использовать нормативно-техническую документацию и соблюдать требования технических регламентов в строительстве в рамках работ по	Нормативные и нормативно-технические акты и документы, регулирующие проведение инженерных изысканий при сооружении ОИАЭ	

	изысканиям при сооружении ОИАЭ	сооружении ОИАЭ Рекогносцировка (осмотр и обследование) места выполнения работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Корректировка плана-графика и (или) программы выполнения работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ (в случае необходимости)	инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности при сооружении ОИАЭ	Природные и техногенные условия территорий (акваторий) применительно к работам по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Виды, функциональные характеристики, правила эксплуатации приборов, инструментов и систем для проведения инженерных изысканий при сооружении ОИАЭ	
D/02.6	Получение фактического материала о природных и техногенных условиях объекта, площадки, территории планируемых полевых и лабораторных работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ	Подготовка расходных материалов для проведения анализов и испытаний в полевых и лабораторных условиях в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Наблюдения и фиксация наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, наземных и водных экосистем в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Выполнение работ в соответствии с заданием и программой выполнения работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Документирование результатов выполненных измерений в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ, подготовка технической документации по результатам выполнения конкретных видов работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении	Производить специальные измерения в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Использовать технологии проведения инженерно-экологических изысканий при сооружении ОИАЭ Проводить первичную обработку полевых и лабораторных материалов инженерно-экологических изысканий при сооружении ОИАЭ Оформлять документацию по утвержденной форме в сфере инженерно-экологических изысканий при сооружении ОИАЭ Использовать специальные приборы, системы и инструменты для проведения инженерно-экологических изысканий при сооружении ОИАЭ Использовать компьютерные технологии, осваивать инновационные методы деятельности в рамках работ по инженерно-экологическим	Устройство и принципы работы приборов и систем для проведения инженерно-экологических изысканий при сооружении ОИАЭ Методы измерений, применяемые в инженерно-экологических изысканиях при сооружении ОИАЭ Техники выполнения полевых работ в рамках инженерно-экологических изысканий при сооружении ОИАЭ Правила ведения полевой и лабораторной документации, отражающей результаты измерений, испытаний, исследований в рамках инженерно-экологических изысканий при сооружении ОИАЭ Достижения отечественной и зарубежной науки и техники в изучении природных условий, применимые к области инженерно-экологических изысканий при сооружении ОИАЭ Метрологические требования к	

		ОИАЭ	изысканиям при сооружении ОИАЭ Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности при сооружении ОИАЭ	содержанию и эксплуатации оборудования для инженерно-экологических изысканий при сооружении ОИАЭ Требования к оформлению результатов выполненных измерений в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Требования охраны труда в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ	
D/03.6	Предварительная обработка данных полевых и лабораторных работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ	Систематизация данных по результатам выполненных измерений в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ В случае необходимости инициирование производства дополнительных работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Документирование результатов обработки результатов выполненных измерений в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ	Выполнять первичную обработку результатов полевых и лабораторных измерений с использованием компьютерных программ в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Осуществлять самостоятельный контроль результатов полевых работ в соответствии с требованиями нормативно-технической документации в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Получать и предоставлять необходимые сведения в ходе коммуникаций в контексте профессиональной деятельности в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при	Требования нормативных правовых актов и нормативно-технической документации к изыскательским работам и их результатам в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ Достижения отечественной и зарубежной науки и техники в изучении природных условий, применимые к инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ	

			сооружении ОИАЭ Получать и предоставлять необходимые сведения в ходе коммуникаций в контексте профессиональной деятельности в рамках работ по инженерно-экологическим изысканиям при сооружении ОИАЭ		

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 инженерно-экологическим изысканиям Специалист по инженерно-экологическим изысканиям Эколог Инженер-эколог			

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 – бакалавриат
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	-
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	-

12. Особые условия допуска к работе:

-

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 (бакалавриат) по профилю подтверждаемой квалификации
ИЛИ

Документ, подтверждающий наличие высшего образования (бакалавриат) (технического непрофильного)
Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования (профессиональной переподготовки) по профилю деятельности