1. Наименование квалификации:
Специалист по сбору и обработке геологической информации в нефтегазовой отрасли (5-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации:
19.02100.05

3. Уровень (подуровень квалификации):
5

4. Область профессиональной деятельности:
19. Добыча, переработка, транспортировка нефти и газа

5. Вид профессиональной деятельности:
Геологическое обеспечение добычи нефти, газа и газового конденсата (далее – углеводородное сырье)

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:
433 22.08.2024

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:
142/24-ПР 15.10.2024

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Специалист-геолог в добыче нефти, газа и газового конденсата Приказ Минтруда России от 06.09.2023 № 693н
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
A/01.5	Сбор и обобщение геологической информации при сопровождении геолого-промысловых работ	Сбор и обобщение геолого-геофизической и промысловой информации при сопровождении геолого-промысловых работ Подготовка исходных данных для составления плана производства исследовательских работ в скважине	Применять требования нормативно-технической документации при сборе и обобщении геолого-промысловых данных Подготавливать информацию для разработки планов производства исследовательских работ с учетом	Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов, норм и правил в области промысловой геологии Стандарты и нормативно-технические документы,	-

		Учет времени работы скважин Ведение реестра актов обследования скважин Внесение получаемых геолого-промысловых данных в корпоративные базы данных Актуализация и хранение геолого-геофизической информации (результаты исследовательских работ, геофизические материалы) в соответствии с нормативно-технической документацией Учет, хранение и тиражирование геологических материалов в установленном порядке	требований промышленной безопасности Вести учет времени работы скважин Собирать и обрабатывать информацию о техническом состоянии фонда скважин, информацию для подготовки геологических отчетов Работать с электронными базами данных в области промысловой геологии Систематизировать полученную геологическую информацию, вести базу промысловых данных Использовать справочные и методические материалы по геологии, геофизике, гидрогеологии Вести учет, хранение и тиражирование геологических материалов в соответствии с требованиями нормативно-технической документации Применять средства индивидуальной и коллективной защиты и проводить их испытания Пользоваться специализированными программными продуктами в области геолого-промысловых работ, персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой	устанавливающие требования к исследованиям скважин Классификация скважин по состоянию и назначению Правила учета, хранения и тиражирования геологических материалов Правила работы на персональном компьютере в объеме пользователя Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности	
A/02.5	Формирование геологической документации при сопровождении геолого-промысловых работ	Подготовка актов по результатам обработки и анализа результатов исследований скважин Подготовка актов обследования технического состояния законсервированных и	Осуществлять подготовку геологической документации в соответствии с требованиями нормативно-технической документации в области промысловой геологии	Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов, распорядительных документов и технической документации в	-

		ликвидированных скважин Подготовка геолого-промысловой документации по результатам обследования скважин, в том числе ведение паспорта скважины в области геолого-промысловых работ Составление и внесение изменений в технологические карты исследований скважин Оформление актов приема-передачи кернового материала, в том числе описей передаваемой геологической информации в кернохранилища Оформление акта приема-передачи, упаковка и отправка всех видов проб нефтепромысловых сред, в том числе углеводородов и добываемой жидкости (газ сепарации, стабильный и нестабильный конденсат, насыщенная и дегазированная нефть, пластовая вода, водометанольная смесь), в лаборатории Оформление схем передвижения (маршрутов) при обследовании скважин разведочного фонда, вновь пробуренных скважин и скважин, находящихся в консервации, ликвидированных скважин Подготовка актов приема-передачи средств измерений в метрологическую службу для проведения периодической государственной поверки Составление заявки по предоставленному перечню на поставку материально-технических ресурсов (далее –	Оформлять акты по результатам исследований скважин Оформлять акты обследования технического состояния законсервированных и ликвидированных скважин Осуществлять подготовку пакета исполнительной документации по результатам обследования скважин Составлять и вносить изменения в технологические карты исследований скважин Обрабатывать первичную геологическую информацию с использованием программного обеспечения в области промысловой геологии Вести базу данных в области промысловой геологии Применять справочные и методические материалы по геологии, геофизике, гидрогеологии Оформлять результаты проверки технического состояния законсервированных и ликвидированных скважин Оформлять технологические схемы, чертежи в области промысловой геологии Оформлять акты приема-передачи кернового материала, в том числе описи передаваемой геологической информации в кернохранилища Оформлять акты приема-передачи и упаковывать все виды проб нефтепромысловых сред, в том числе углеводородов и добываемой жидкости (газ сепарации, стабильный и нестабильный конденсат,	области промысловой геологии Стандарты, руководящие документы по оформлению геолого-технической документации Порядок ведения и требования к оформлению технической документации и отчетности в области промысловой геологи Классификация скважин по состоянию и назначению Назначение, конструкция и принцип работы скважин, скважинного оборудования Основы черчения и составления схем Технические характеристики средств измерений Требования, предъявляемые к средствам измерений Нормы выдачи и правила применения средств индивидуальной и коллективной защиты Назначение, устройство и принцип работы средств измерений при проведении промыслово-исследовательских работ Стандарты, технические условия, руководящие документы по разработке и оформлению технической документации Правила работы на персональном компьютере в объеме пользователя Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности	

		МТР) и другого инвентаря для проведения промыслово-исследовательских работ на скважинах Контроль сроков подготовки геологических документов по подразделению Регистрация и хранение геологической документации по подразделению Оформление документов в области промысловой геологии, делопроизводство по которым закончено	насыщенная и дегазированная нефть, пластовая вода, водометанольная смесь) Читать чертежи и схемы в области промысловой геологии Формировать акты приема-передачи средств измерений в метрологическую службу на периодическую государственную поверку Формировать исходные данные на поставку МТР и другого инвентаря для проведения промыслово-исследовательских работ на скважинах Работать с эксплуатационной документацией в области промысловой геологии Оформлять документы в области промысловой геологии, делопроизводство по которым закончено Пользоваться специализированными программными продуктами в области геолого-промысловых работ, персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой		

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)
Техник Техник-геолог Техник-геофизик	ОКЗ	3117	Техники в добывающей промышленности и металлургии
	ОКВЭД	06.10.1	Добыча нефти
	ОКВЭД	06.10.3	Добыча нефтяного (попутного) газа
	ОКВЭД	06.20.1	Добыча природного газа
	ОКВЭД	06.20.2	Добыча газового конденсата

	ОКВЭД	71.12.3	Работы геологоразведочные, геофизические и геохимические в области изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы
	ОКПДТР	26927	Техник
	ОКПДТР	26973	Техник-геолог
	ОКПДТР	26977	Техник-геофизик
	ЕТКС, ЕКС	-	Техник
	ЕТКС, ЕКС	-	Техник-геолог
	ЕТКС, ЕКС	-	Техник-геофизик
	ОКСО, ОКСВНК	2.21.02.10	Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений
	ОКСО, ОКСВНК	2.21.02.11	Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых
	ОКСО, ОКСВНК	2.21.02.13	Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых

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):	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена ИЛИ Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	–
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	–

12. Особые условия допуска к работе:

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров
Прохождение обучения мерам пожарной безопасности
Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда
Прохождение подготовки и аттестации в области промышленной безопасности

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:

1) Документ, подтверждающий наличие не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена в области, соответствующей виду профессиональной деятельности

ИЛИ
2) Документ, подтверждающий наличие не ниже среднего профессионального (непрофильного) образования по программам подготовки специалистов среднего звена
Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку в области, соответствующей виду профессиональной деятельности