1. Наименование квалификации:
Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки в нефтегазовой отрасли (4-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации:
19.01900.03

3. Уровень (подуровень квалификации):
4

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

5. Вид профессиональной деятельности:
Эксплуатация обезвоживающих, в том числе установок предварительного сброса воды, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:
387 14.09.2023

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:
173/23-ПР 15.12.2023

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки Приказ Минтруда России от 02.03.2022 № 99н
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/01.4	Контроль технического состояния и работоспособности оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок	Прием-передача смены с ознакомлением с текущим состоянием работающего и резервного оборудования, режимами работы обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и	Читать техническую документацию общего и специального назначения Анализировать текущее состояние работающего и резервного оборудования обезвоживающих, обессоливающих,	Назначение, устройство, принципы работы, виды неисправностей оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Физико-химические свойства	-

		стабилизационной установок Контроль проведения оператором обезвоживающей и обессоливающей установки более низкого уровня квалификации обхода по установленному маршруту и осмотра оборудования, применяемого в процессе обезвоживания, обессоливания нефти Определение параметров работы оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Проверка исправности манометров и термометров Организация проверки технического состояния оборудования обезвоживающих и обессоливающих установок оператором обезвоживающей и обессоливающей установки более низкого уровня квалификации Проверка технического состояния оборудования электрообессоливающей и стабилизационной установок Проверка работоспособности оборудования факельных систем обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Контроль оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок на предмет герметичности и отсутствия дефектов в работе Выявление и устранение неисправностей в работе	электрообессоливающих и стабилизационных установок Оценивать состояние оборудования, применяемого в процессе обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти, по результатам обхода и осмотра Выявлять неисправности или отклонения в работе оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Определять причины неисправностей в работе оборудования обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Производить подбор и замену манометров и термометров Фиксировать параметры технического состояния оборудования электрообессоливающей и стабилизационной установок Оценивать правильность работы оборудования факельных систем обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Оценивать герметичность соединений и определять наличие дефектов в работе оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Устранять неисправности в работе оборудования обезвоживающих, обессоливающих,	нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата, подтоварной воды, реагентов и технологических жидкостей Требования нормативно-технической документации по эксплуатации обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Порядок и нормы отбраковки манометров и термометров Маршруты обхода оборудования и территории обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Технологический регламент эксплуатации обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Схема технологического процесса обезвоживания, обессоливания, электрообессоливания и стабилизации нефти Назначение, устройство, инструкции по эксплуатации факельных систем обезвоживающих и обессоливающих установок Порядок устранения неисправностей в работе оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Слесарное дело в объеме выполняемых работ Предельные значения загазованности в рабочей зоне обезвоживающей,		

		оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Формирование заявок на устранение крупных неисправностей в работе оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Контроль загазованности воздуха в регламентированных местах обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Контроль наличия и комплектности аварийного запаса средств индивидуальной и коллективной защиты, первичных средств пожаротушения Проверка работоспособности оборудования и приспособлений, используемых при авариях и инцидентах на обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установках Проверка соответствия состояния закрепленных производственных объектов и территории требованиям нормативно-технической документации Ведение документации по техническому состоянию оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Информирование непосредственного руководителя о техническом состоянии и	электрообессоливающих и стабилизационных установок Оформлять заявки на устранение крупных неисправностей в работе оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Анализировать уровень загазованности воздуха рабочей зоны на объектах обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Оценивать наличие и комплектность аварийного запаса средств индивидуальной и коллективной защиты, первичных средств пожаротушения Определять состояние оборудования и приспособлений, используемых при авариях и инцидентах на обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установках Выявлять нарушения требований нормативно-технической документации к содержанию закрепленных производственных объектов и территории Вести документацию по техническому состоянию оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Использовать систему радиосвязи или телефонной связи для информирования непосредственного руководителя о техническом состоянии и	обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Порядок применения переносных измерительных приборов для определения уровня загазованности воздуха Требования нормативно-технической документации к содержанию территории технологических площадок, проездов и противопожарных разрывов обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок План мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий и инцидентов Виды, назначение, порядок оформления документации по техническому состоянию оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Порядок информирования непосредственного руководителя о техническом состоянии и работоспособности оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Правила работы на персональном компьютере в объеме пользователя Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности		

		работоспособности оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок	работоспособности оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Работать с персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой Применять средства индивидуальной и коллективной защиты, первичные средства пожаротушения		
B/02.4	Обслуживание оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок	Организация проверки комплектности и исправности рабочих инструментов для технического обслуживания оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Организация обслуживания оборудования обезвоживающих и обессоливающих установок операторами обезвоживающей и обессоливающей установки более низкого уровня квалификации Очистка от загрязнений оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Пропарка, промывка, продувка оборудования, трубопроводов, аппаратов, сосудов обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Проведение очистки и замена фильтрующих элементов оборудования обезвоживающих,	Определять состояние рабочих инструментов для технического обслуживания оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Определять порядок действий по обслуживанию оборудования обезвоживающих и обессоливающих установок Применять ручной, механизированный инструмент, устройства и средства для пропарки, продувки, промывки оборудования, трубопроводов, аппаратов, сосудов обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Оценивать степень загрязнения фильтрующих элементов оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Осуществлять подбор и замену фильтрующих элементов	Назначение, устройство, принципы действия, инструкции по эксплуатации рабочих инструментов и технических устройств для технического обслуживания оборудования обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Технологический регламент эксплуатации обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Физико-химические свойства нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата, подтоварной воды, реагентов и технологических жидкостей Требования нормативно-технической документации по эксплуатации обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Схема технологического процесса обезвоживания, обессоливания,	-

		обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Контроль состояния тупиковых участков и застойных зон трубопроводов на обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установках Обслуживание оборудования электродегидраторов Обслуживание оборудования теплообменников и аппаратов воздушного охлаждения Выявление и устранение неисправностей в работе оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок при их обслуживании Обслуживание оборудования печей-подогревателей и оборудования газорегуляторных пунктов Обслуживание оборудования факельной системы Проверка работоспособности и обслуживание оборудования и приспособлений, используемых при аварийных ситуациях на обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установках Контроль загазованности воздуха в регламентированных местах при проведении обслуживания обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок	оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Оценивать техническое состояние тупиковых участков и застойных зон трубопроводов на обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установках Определять утечки нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата, подтоварной воды, реагентов и технологических жидкостей по внешним признакам Анализировать техническое состояние электродегидраторов, теплообменников, аппаратов воздушного охлаждения, печей-подогревателей и оборудования газорегуляторных пунктов Оценивать степень загрязнения наружной поверхности оборудования электродегидраторов, теплообменников, аппаратов воздушного охлаждения, печей-подогревателей и оборудования газорегуляторных пунктов, факельных систем Устранять мелкие неисправности оборудования электродегидраторов, теплообменников, аппаратов воздушного охлаждения, печей-подогревателей и оборудования газорегуляторных пунктов, факельных систем Производить подтяжку резьбовых соединений оборудования	электрообессоливания и стабилизации нефти Порядок пропарки, промывки, продувки оборудования, трубопроводов, аппаратов, сосудов обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Назначение, устройство, принципы работы, виды неисправностей оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Слесарное дело в объеме выполняемых работ Порядок пропарки, продувки, промывки оборудования, трубопроводов, аппаратов, сосудов обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Назначение, устройство, принципы действия фильтрующих элементов оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Порядок проведения работ по замене фильтрующих элементов оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Схемы размещения оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок	

		Ведение документации по обслуживанию оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Информирование непосредственного руководителя о состоянии и работе оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок	электродегидраторов, теплообменников, аппаратов воздушного охлаждения, печей-подогревателей и оборудования газорегуляторных пунктов, факельных систем Оценивать техническое состояние оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок при их обслуживании Устранять неисправности оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок при их обслуживании Анализировать техническое состояние оборудования факельной системы Оценивать техническое состояние оборудования и приспособлений, используемых при аварийных ситуациях на обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установках Применять переносные приборы для замера уровня загазованности в регламентированных местах Вести документацию по обслуживанию оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Работать с персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой Использовать систему радиосвязи или телефонной связи для	Способы очистки наружной поверхности оборудования электродегидраторов, теплообменников, аппаратов воздушного охлаждения, печей-подогревателей и оборудования газорегуляторных пунктов, факельных систем Порядок обслуживания оборудования электродегидраторов, теплообменников, аппаратов воздушного охлаждения, печей-подогревателей и оборудования газорегуляторных пунктов, факельных систем Назначение, устройство, инструкции по эксплуатации оборудования факельной системы Предельные значения загазованности в рабочей зоне обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Порядок применения переносных измерительных приборов для определения уровня загазованности воздуха Требования к комплектности и исправности оборудования и приспособлений, используемых при аварийных ситуациях на обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установках Виды, назначение, порядок ведения документации по обслуживанию оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и	

			информирования непосредственного руководителя о техническом состоянии и работоспособности оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Применять средства индивидуальной и коллективной защиты, первичные средства пожаротушения	стабилизационных установок План мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий и инцидентов Правила работы на персональном компьютере в объеме пользователя Порядок информирования непосредственного руководителя о состоянии и работе оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности	
B/03.4	Ведение технологического процесса на обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установках	Снятие показаний КИПиА по учету расхода реагентов, количества производимых нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата, широкой фракции легких углеводородов Отслеживание параметров технологического процесса обезвоживания, обессоливания, электрообессоливания и стабилизации нефти на обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установках, в том числе при помощи КИПиА, расположенных на пульте дистанционного управления Определение и устранение отклонений от заданного режима работы оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и	Читать техническую документацию общего и специального назначения Фиксировать показания КИПиА по учету расхода реагентов, количества производимых нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата, широкой фракции легких углеводородов Анализировать данные показаний КИПиА по учету расхода реагентов, количества производимых нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата, широкой фракции легких углеводородов Определять отклонения параметров технологического процесса обезвоживания, обессоливания, электрообессоливания и стабилизации нефти Выявлять отклонения от	Требования нормативно-технической документации по эксплуатации обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Технологический регламент эксплуатации обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Схема технологического процесса обезвоживания, обессоливания, электрообессоливания и стабилизации нефти Назначение, устройство, принципы работы, виды неисправностей оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Физико-химические свойства нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа,	-

		стабилизационных установок Регулирование рабочих параметров и межфазных уровней в аппаратах обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Пуск, остановка оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок и вывод на рабочий режим, не связанные с проведением ремонтных работ Переключение с работающего оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок на резервное Регулирование расхода химических реагентов при ведении технологического процесса на обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установках Анализ качества производимых нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата, подтоварной воды, широкой фракции легких углеводородов по результатам химических анализов Контроль отбора проб широкой фракции легких углеводородов, нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата, подтоварной воды для проведения химических анализов Обеспечение функционирования	заданного режима работы оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Осуществлять регулирование рабочих параметров и межфазных уровней в аппаратах обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Выполнять пуск и остановку оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Выполнять переключение с работающего оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок на резервное Оценивать расход химических реагентов при ведении технологического процесса на обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установках Осуществлять регулирование расхода химических реагентов Анализировать причины нарушения режима работы обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Использовать лабораторное оборудование для отбора проб широкой фракции легких углеводородов, нефти и	газового конденсата, подтоварной воды, широкой фракции легких углеводородов, химических реагентов Нормы технологического режима и допустимые отклонения в работе оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Порядок и правила пуска и остановки оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Порядок и правила переключения с работающего оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок на резервное Нормы расхода химических реагентов, пресной воды при обезвоживании, обессоливании, электрообессоливании и стабилизации нефти Назначение, устройство, инструкции по эксплуатации факельных систем обезвоживающих и обессоливающих установок Порядок и правила пуска и остановки печей-подогревателей, теплообменников, аппаратов воздушного охлаждения, электродегидраторов Порядок приготовления растворов химических реагентов для обезвоживающей, обессоливающей,

		факельной системы Проведение пуска и остановки печей-подогревателей, теплообменников, электродегидраторов, аппаратов воздушного охлаждения обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Приготовление растворов химических реагентов для обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Учет расхода реагентов и количества производимых нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата при обезвоживании, обессоливании, электрообессоливании и стабилизации нефти Подготовка и дозировка пресной воды при обезвоживании, обессоливании, электрообессоливании и стабилизации нефти Контроль загазованности воздуха в регламентированных местах при ведении процесса обезвоживания, обессоливания, электрообессоливания и стабилизации нефти Выполнение работ по локализации и ликвидации аварийных ситуаций на обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установках в соответствии с требованиями	промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата, подтоварной воды для проведения химических анализов Анализировать результаты химических анализов широкой фракции легких углеводородов, нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата, подтоварной воды Выявлять нарушение качества широкой фракции легких углеводородов, нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата, подтоварной воды по результатам химических анализов Осуществлять эксплуатацию факельных систем Выполнять пуск и остановку печей-подогревателей, теплообменников, аппаратов воздушного охлаждения, электродегидраторов обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Рассчитывать количество компонентов, необходимое для приготовления растворов химических реагентов для обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Смешивать компоненты для подготовки раствора химического реагента Рассчитывать расхода реагентов и количество производимых нефти	электрообессоливающей и стабилизационной установок Правила, инструкции по эксплуатации средств измерений для учета расхода реагентов и количества производимых нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата Предельные значения загазованности в рабочей зоне обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Порядок применения переносных измерительных приборов для определения уровня загазованности воздуха План мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий и инцидентов Порядок информирования непосредственного руководителя, диспетчера о выявленных отклонениях от заданного технологического режима работы обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Виды, назначение, порядок ведения документации по технологическим режимам работы обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Правила работы на персональном компьютере в объеме пользователя Требования охраны труда, промышленной, пожарной и

		плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий и инцидентов Информирование непосредственного руководителя, диспетчера о выявленных отклонениях от заданного технологического режима работы обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Расстановка по рабочим местам операторов обезвоживающей и обессоливающей установки более низкого уровня квалификации и контроль их работы Ведение документации по технологическим режимам работы обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок	и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата Пользоваться средствами измерения для учета расхода реагентов и количества производимых нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата Регулировать качество и расход пресной воды при обезвоживании, обессоливании, электрообессоливании и стабилизации нефти Применять переносные приборы для замера уровня загазованности в регламентированных местах Осуществлять действия по локализации и ликвидации аварийных ситуаций на обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установках в соответствии с требованиями плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий и инцидентов Использовать систему радиосвязи или телефонной связи для информирования непосредственного руководителя, диспетчера о выявленных отклонениях от заданного технологического режима работы обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Координировать деятельность операторов обезвоживающей и обессоливающей установки более	экологической безопасности		

			низкого уровня квалификации на территории обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Вести документацию по технологическим режимам работы обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Работать с персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой Применять средства индивидуальной и коллективной защиты, первичные средства пожаротушения		
B/04.4	Выполнение работ по выводу в ремонт и вводу в эксплуатацию после ремонта оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок	Контроль выполнения работ по подготовке к ремонту оборудования обезвоживающих и обессоливающих установок операторами обезвоживающей и обессоливающей установок более низкого уровня квалификации Подготовка к ремонту оборудования электрообессоливающей и стабилизационной установок Установка заглушек на трубопроводах (снятие с них) обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Остановка оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок для проведения ремонтных работ	Оценивать выполненные работы по подготовке к ремонту оборудования обезвоживающих и обессоливающих установок на соответствие требованиям нормативно-технической документации в объеме выполняемых работ Выполнять подготовку оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок для проведения ремонта Производить установку заглушек на трубопроводах (снятие с них) Осуществлять остановку оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок для проведения ремонтных работ Отключать аппараты и	Требования нормативно-технической документации по эксплуатации обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Технологический регламент эксплуатации обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Схема технологического процесса обезвоживания, обессоливания, электрообессоливания и стабилизации нефти Назначение, устройство, принципы работы, виды неисправностей оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Слесарное дело в объеме	-

		Отключение оборудования, аппаратов и трубопроводов обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок от технологических трубопроводов (подключение к ним) Проверка исправности внутренних устройств оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Пропарка, промывка, продувка оборудования, трубопроводов, аппаратов, сосудов обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок перед проведением ремонтных работ Контроль проведения ремонта оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок специализированными подразделениями или организациями Контроль загазованности воздуха в регламентированных местах при проведении ремонта оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Проведение опрессовки и приемочных испытаний оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и	трубопроводы обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок от технологических трубопроводов (подключать к ним) Применять ручной, механизированный инструмент, устройства и средства для пропарки, продувки, промывки применяемого оборудования, трубопроводов, аппаратов, сосудов обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Производить подбор внутренних устройств оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Оценивать техническое состояние внутренних устройств оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок при проведении ремонтных работ Выявлять и устранять неисправности в работе оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок при проведении ремонтных работ Осуществлять опрессовку и приемочные испытания оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок на прочность и герметичность Применять переносные приборы	выполняемых работ Физико-химические свойства нефти и промежуточных продуктов ее переработки, газа, газового конденсата, подтоварной воды, реагентов и технологических жидкостей Порядок пропарки, промывки, продувки оборудования, трубопроводов, аппаратов, сосудов обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Правила и порядок подготовки к ремонту оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Инструкции по установке металлических заглушек на трубопроводах обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Правила и порядок проведения технологических операций по пуску и выводу на рабочий режим обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок после проведения ремонта оборудования Предельные значения загазованности в рабочей зоне обезвоживающей, обессоливающей, электрообессоливающей и стабилизационной установок Порядок применения переносных измерительных приборов для

		стабилизационных установок на прочность и герметичность Проверка оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок после ремонта на целостность и комплектность Пуск оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок и вывод на рабочий режим после проведения ремонтных работ под руководством непосредственного руководителя Информирование непосредственного руководителя о проведении работ по подготовке к выводу в ремонт и вводу в эксплуатацию после ремонта оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Ведение технической документации по подготовке к выводу в ремонт и вводу в эксплуатацию после ремонта оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок	для замера уровня загазованности в регламентированных местах Оценивать техническое состояние и комплектность оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок после ремонта Осуществлять пуск оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Использовать систему радиосвязи или телефонной связи для информирования непосредственного руководителя о проведении работ по подготовке к выводу в ремонт и вводу в эксплуатацию после ремонта оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Работать с персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой Вести техническую документацию общего и специализированного назначения по подготовке к выводу в ремонт и вводу в эксплуатацию после ремонта оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Применять средства индивидуальной и коллективной защиты, первичные средства пожаротушения	определения уровня загазованности воздуха Правила и порядок проведения опрессовки и приемочных испытаний оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок на прочность и герметичность План мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий и инцидентов Правила оформления документации по подготовке к выводу в ремонт и вводу в эксплуатацию после ремонта оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Порядок информирования непосредственного руководителя о проведении работ по подготовке к выводу в ремонт и вводу в эксплуатацию после ремонта оборудования обезвоживающих, обессоливающих, электрообессоливающих и стабилизационных установок Правила работы на персональном компьютере в объеме пользователя Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности	

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)
Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки 4-го разряда Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки 5-го разряда	ОКЗ	3134	Операторы нефте- и газоочистных и перерабатывающих установок
	ОКВЭД	06.10.1	Добыча нефти
	ОКВЭД	06.10.3	Добыча нефтяного (попутного) газа
	ОКПДТР	15764	Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки
	ЕТКС, ЕКС	§ 13	Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки

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):	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	Не менее одного года по профессии с более низким (предыдущим) разрядом (за исключением минимального разряда, установленного в организации)
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	-

12. Особые условия допуска к работе:

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров
Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда
Прохождение обучения мерам пожарной безопасности
Прохождение инструктажа и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в объеме I группы по электробезопасности
Наличие специального допуска для выполнения работ на высоте 1,8 м и более (при необходимости)
Лица не моложе 18 лет

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 профессиональное обучение по профессии рабочего по профилю подтверждаемой квалификации