

Реестр профессиональных квалификаций в нефтегазовом комплексе

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации	
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**				
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры		
Область профессиональной деятельности: 19. Добыча, переработка, транспортировка нефти и газа										
Специалист по эксплуатации наружных газопроводов низкого давления										
1	Специалист по эксплуатации наружных газопроводов низкого давления 5-го уровня квалификации	5	Специалист по эксплуатации наружных газопроводов низкого давления (регистрационный № 71) / Техническое обслуживание и ремонт наружных газопроводов низкого давления	A	Обеспечение эксплуатации наружных газопроводов низкого давления	A/01.5 Проверка технического состояния наружных газопроводов низкого давления A/02.5 Анализ и контроль процесса подачи газа низкого давления A/03.5 Работы по эксплуатации сооружений и оборудования наружных газопроводов низкого давления A/04.5 Контроль соблюдения персоналом правил трудового распорядка, требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Мастер Мастер участка Техник	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
2	Специалист по эксплуатации наружных газопроводов низкого давления 6 уровня квалификации	6	Специалист по эксплуатации наружных газопроводов низкого давления (регистрационный № 71) / Техническое обслуживание и ремонт наружных газопроводов низкого давления	B	Руководство структурным подразделением по техническому обслуживанию и ремонту наружных газопроводов низкого давления	B/01.6 Планирование и контроль деятельности персонала по эксплуатации наружных газопроводов низкого давления B/02.6 Организация технического и материального обеспечения эксплуатации наружных газопроводов низкого давления B/03.6 Управление процессом эксплуатации наружных газопроводов низкого давления B/04.6 Организация работы с персоналом, осуществляющим деятельность по эксплуатации наружных газопроводов низкого давления	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Начальник участка Начальник службы Начальник цеха	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума Документы о допуске к руководству и техническому контролю проведения работ	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по эксплуатации элементов оборудования домовых систем газоснабжения										
3	Специалист по эксплуатации элементов оборудования домовых систем газоснабжения 5-го уровня квалификации	5	Специалист по эксплуатации элементов оборудования домовых систем газоснабжения (регистрационный № 74) / Эксплуатация домового газового оборудования	A	Обеспечение технического обслуживания и ремонта элементов домового газового оборудования	A/01.5 Проверка технического состояния домового газового оборудования A/02.5 Анализ соблюдения потребителями правил пользования газом в быту A/03.5 Техническое обслуживание и ремонт элементов домового газового оборудования A/04.5 Контроль соблюдения персоналом правил трудового распорядка, требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности на рабочем месте	Среднее профессиональное образование по программам подготовки специалистов среднего звена по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Мастер Мастер участка Техник	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
4	Специалист по эксплуатации элементов домового газового оборудования 6-го уровня квалификации	6	Специалист по эксплуатации элементов оборудования домовых систем газоснабжения (регистрационный № 74) / Эксплуатация домового газового оборудования	B	Руководство деятельностью по эксплуатации элементов домового газового оборудования	B/01.6 Планирование и контроль деятельности персонала по эксплуатации элементов домового газового оборудования B/02.6 Организационно-техническое, технологическое и ресурсное обеспечение работ по эксплуатации элементов домового газового оборудования B/03.6 Управление процессом по эксплуатации элементов домового газового оборудования B/04.6 Организация работы с персоналом, осуществляющим деятельность по эксплуатации элементов домового газового оборудования	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Начальник участка Начальник службы Начальник цеха	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума Документы о допуске к руководству и техническому контролю проведения работ	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов										
5	Специалист по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов 4-го уровня квалификации	4	Специалист по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов (регистрационный № 124) / Электрохимическая защита от коррозии линейных сооружений и объектов	A	Выполнение под руководством работ по электрохимической защите линейных сооружений и объектов	A/01.4 Выполнение под руководством работ по электрохимической защите подземных и подводных металлических конструкций A/02.4 Выполнение под руководством работ по электрохимической защите морских металлических конструкций A/03.4 Выполнение под руководством работ по электрохимической защите железобетонных конструкций	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы профессиональной переподготовки	Монтер по защите от коррозии (4-й разряд) Техник по электрохимической защите Техник-архитектор по электрохимической защите	Периодическая (раз в пять лет) оценка квалификации и сертификация на специалиста электрохимической защиты 4 уровня или международная сертификация специалиста 1 уровня электрохимической защиты Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы на электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме группы II по электробезопасности или выше Прохождение обучения и проверки знаний правил промышленной безопасности в объеме трудовых функций Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации						Порядок подтверждения профессиональной квалификации				
		Обязательные параметры			Факультативные параметры**							
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей		Дополнительные параметры			
					A/04.4	Выполнение под руководством работ по электрохимической защите внутренней поверхности металлических конструкций	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Монтер по защите от коррозии (5-й разряд) Техник по электрохимической защите Техник-проектировщик по электрохимической защите	Периодическая (раз в пять лет) оценка квалификации и сертификация на специалиста электрохимической защиты 4 уровня или международная сертификация специалиста 1 уровня электрохимической защиты Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы на электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме группы II по электробезопасности или выше Прохождение обучения и проверки знаний правил промышленной безопасности в объеме трудовых функций Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке			
6	Специалист по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов 5-го уровня квалификации	5	Специалист по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов (регистрационный № 124)/ Электрохимическая защита от коррозии линейных сооружений и объектов	B	Выполнение работ по электрохимической защите линейных сооружений и объектов	B/01.5	Выполнение работ по электрохимической защите подземных и подводных металлических конструкций	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы профессиональной переподготовки	Монтер по защите от коррозии (5-й разряд) Техник по электрохимической защите Техник-проектировщик по электрохимической защите	Периодическая (раз в пять лет) оценка квалификации и сертификация на специалиста электрохимической защиты 4 уровня или международная сертификация специалиста 1 уровня электрохимической защиты Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы на электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме группы II по электробезопасности или выше Прохождение обучения и проверки знаний правил промышленной безопасности в объеме трудовых функций Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке	
B/02.5	Выполнение работ по электрохимической защите морских металлических конструкций											
B/03.5	Выполнение работ по электрохимической защите железобетонных конструкций											
B/04.5	Выполнение работ по электрохимической защите внутренней поверхности металлических конструкций											
7	Специалист по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов 6-го уровня квалификации	6	Специалист по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов (регистрационный № 124)/ Электрохимическая защита от коррозии линейных сооружений и объектов	C	Руководство работами по электрохимической защите линейных сооружений и объектов	C/01.6	Руководство работами по электрохимической защите подземных и подводных металлических конструкций	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации	Монтер по защите от коррозии (6-й разряд) Инженер-проектировщик по электрохимической защите Инженер по электрохимической защите	Периодическая (раз в пять лет) оценка квалификации и сертификация на специалиста электрохимической защиты 6 уровня или международная сертификация специалиста 3 уровня электрохимической защиты Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы на электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме группы II по электробезопасности или выше Прохождение обучения и проверки знаний правил промышленной безопасности в объеме трудовых функций Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке	
C/02.6	Руководство работами по электрохимической защите морских металлических конструкций											
C/03.6	Руководство работами по электрохимической защите железобетонных конструкций											
C/04.6	Руководство работами по электрохимической защите внутренней поверхности металлических конструкций											
8	Специалист по управлению системой электрохимической защиты от коррозии линейных сооружений и объектов 7-го уровня квалификации	7	Специалист по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов (регистрационный № 124)/ Электрохимическая защита от коррозии линейных сооружений и объектов	D	Управление системой электрохимической защиты линейных сооружений и объектов	D/01.7	Управление проектно-испытательными работами по защите от коррозии линейных сооружений и объектов	Высшее образование – специалист, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации	Руководитель подразделения, службы электрохимической защиты	Периодическая (раз в пять лет) оценка квалификации и сертификация на специалиста электрохимической защиты 7 уровня или международная сертификация специалиста 3 уровня электрохимической защиты Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы на электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме группы II по электробезопасности или выше Прохождение обучения и проверки знаний правил промышленной безопасности в объеме трудовых функций Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке	
D/02.7	Управление эксплуатацией, строительномонтажными и пусконаладочными работами по обеспечению защиты от коррозии линейных сооружений и объектов											
D/03.7	Управление проверками коррозионного состояния и защищенностью линейных сооружений и объектов											
Специалист по системам защитных покрытий поверхности зданий и сооружений опасных производственных объектов												
9	Специалист по системам защитных покрытий опасных производственных объектов 4-го уровня квалификации	4	Специалист по системам защитных покрытий поверхности зданий и сооружений опасных производственных объектов (регистрационный № 196)/ Защита от коррозии металлических и бетонных поверхностей зданий и сооружений опасных производственных объектов с применением систем защитных покрытий	A	Подготовка поверхности и нанесение систем защитных покрытий	A/01.4	Подготовка поверхности перед нанесением систем защитных покрытий	Среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных рабочих (служащих) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы для инспекторов систем защитных покрытий	Специалист по системам защитных покрытий	Аттестация по программам для инспекторов систем защитных покрытий первого уровня Прохождение обучения и проверки знаний по безопасности для рабочих организаций, подразделений Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору Допуск к работе на электроустановках до 1000 В в качестве электротехнического персонала III группы по электробезопасности или выше Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке	
A/02.4	Нанесение систем защитных покрытий											
A/03.4	Наладка и обслуживание оборудования для подготовки поверхности и нанесения систем защитных покрытий											
10	Специалист по контролю качества материалов и систем защитных покрытий опасных производственных объектов 4-го уровня квалификации	4	Специалист по системам защитных покрытий поверхности зданий и сооружений опасных	B	Контроль качества материалов и систем защитных покрытий	B/01.4	Входной контроль материалов и составов, применяемых при выполнении работ	Среднее профессиональное образование по программе подготовки квалифицированных рабочих (служащих) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы для инспекторов	Инспектор систем защитных покрытий	Аттестация по программам для инспекторов систем защитных покрытий второго уровня Аттестация специалистов по разрушающему и неразрушающему контролю Прохождение обучения и проверки знаний по безопасности для рабочих	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки	
B/02.4	Контроль и приемка скрытых работ по нанесению систем защитных покрытий											

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации						Порядок подтверждения профессиональной квалификации		
		Обязательные параметры			Факультативные параметры**					
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей		Дополнительные параметры	
			производственных объектов (регистрационный № 196) / Защита от коррозии металлических и бетонных поверхностей зданий и сооружений опасных производственных объектов с применением систем защитных покрытий		V/03.4 Контроль и приемка систем защитных покрытий к эксплуатации	систем защитных покрытий		организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы с электроустановками в качестве электротехнического персонала в объеме группы III по электробезопасности или выше Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	квалификации в установленном порядке	
11	Специалист по системам защитных покрытий опасных производственных объектов 5-го уровня квалификации	5	Специалист по системам защитных покрытий поверхности зданий и сооружений опасных производственных объектов (регистрационный № 196) / Защита от коррозии металлических и бетонных поверхностей зданий и сооружений опасных производственных объектов с применением систем защитных покрытий	C	Руководство работой по подготовке поверхности и нанесению систем защитных покрытий	C/01.5 Руководство бригадой специалистов по подготовке поверхности и нанесению систем защитных покрытий C/02.5 Отслеживание показателей качества выполняемых бригадой работ по подготовке поверхности и нанесению систем защитных покрытий C/03.5 Рассмотрение и анализ рекламации и претензии к качеству работ по подготовке поверхности и нанесению систем защитных покрытий	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы для инспекторов систем защитных покрытий	Руководитель производственного участка защиты от коррозии с применением систем защитных покрытий Начальник цеха (участка) Производитель работ (прораб)	Аттестация по программам для инспекторов систем защитных покрытий второго уровня Аттестация руководителей и специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору Допуск к работе на электроустановках до 1000 В в качестве административно-технического персонала III группы Пожарно-технический минимум для руководителей, специалистов и работников организаций, ответственных за пожарную безопасность пожароопасных производств Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда для руководителей и специалистов в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
12	Специалист по проектированию систем защитных покрытий опасных производственных объектов 6-го уровня квалификации	6	Специалист по системам защитных покрытий поверхности зданий и сооружений опасных производственных объектов (регистрационный № 196) / Защита от коррозии металлических и бетонных поверхностей зданий и сооружений опасных производственных объектов с применением систем защитных покрытий	D	Проектирование систем защитных покрытий	D/01.6 Разработка проектной документации D/02.6 Расчеты по принимаемым проектным решениям D/03.6 Консультирование по вопросам, входящим в компетенцию согласно принимаемым проектным решениям	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы для инспекторов систем защитных покрытий	Инженер-проектировщик систем защитных покрытий Инженер-проектировщик	Аттестация по программам для инспекторов систем защитных покрытий первого уровня Аттестация руководителей и специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору Прохождение инструктажа и проверки знаний норм и правил работы с электроустановками в качестве электротехнического персонала в объеме группы II по электробезопасности или выше Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
13	Специалист по экспертизе систем защитных покрытий опасных производственных объектов 7-го уровня квалификации	7	Специалист по системам защитных покрытий поверхности зданий и сооружений опасных производственных объектов (регистрационный № 196) / Защита от коррозии металлических и бетонных поверхностей зданий и сооружений опасных производственных объектов с применением систем защитных покрытий	E	Экспертиза систем защитных покрытий	E/01.7 Оценка качества работ по подготовке поверхности и нанесению систем защитных покрытий E/02.7 Оценка технической документации на системы защитных покрытий E/03.7 Оценка профессионального уровня квалификации специалистов по системам защитных покрытий	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы для инспекторов систем защитных покрытий	Эксперт по системам защитных покрытий Строительный эксперт	Аттестация по программам для инспекторов систем защитных покрытий третьего уровня Аттестация руководителей и специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору Прохождение инструктажа и проверки знаний норм и правил работы с электроустановками в качестве электротехнического персонала в объеме группы II по электробезопасности или выше Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата										
14	Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата 4-го уровня квалификации	4	Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата (регистрационный № 255) / Добыча нефти, газа и газового конденсата	A	Технологическое сопровождение и обслуживание техники и оборудования, обеспечивающего процесс добычи углеводородного сырья	A/01.4 Снятие параметров по контрольно-измерительным приборам A/02.4 Проведение замеров параметров работы скважин A/03.4 Отбор и анализ проб воздушной среды A/04.4 Содержание и обслуживание кустовой и скважинной площадок	Образовательные программы среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих Обучение в специализированном центре на право ведения работ по замеру газожидкостности воздушной среды на различные типы газоанализаторов и газоанализаторов	Оператор по добыче нефти и газа 3-го разряда Оператор по добыче нефти и газа 4-го разряда	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации		
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**					
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры			
15	Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата 5-го уровня квалификации	5	Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата (регистрационный № 255) / Добыча нефти, газа и газового конденсата	В	Поддержание технологического процесса добычи нефти, газа и газового конденсата	V/01.5	Подготовка инструмента и материалов к работе по обслуживанию промышленного оборудования	Образовательные программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена, программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих Программы повышения квалификации рабочих, служащих Дополнительные профессиональные программы Повышение квалификации осуществляется один раз в пять лет в специализированном учебном центре, имеющем лицензию на образовательную деятельность	Оператор по добыче нефти и газа 5-го разряда Оператор по добыче нефти и газа 6-го разряда Оператор по добыче нефти и газа 7-го разряда	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
						V/02.5	Обслуживание оборудования скважины, трубопроводной арматуры				
						V/03.5	Обслуживание и поддержание технологического режима работы фонтанной скважины				
						V/04.5	Обслуживание и регулирование параметров работы газовых и газлифтных скважин				
						V/05.5	Обслуживание и поддержание технологического режима работы скважины механизированной добычи с погружным приводом насосов				
						V/06.5	Обслуживание и поддержание технологического режима работы скважины механизированной добычи с наземными приводами насосов				
						V/07.5	Обслуживание и поддержание технологического режима работы нагнетательной скважины				
						V/08.5	Обслуживание и поддержание технологического режима работы оборудования, учет количества и качества добываемых флюидов				
						V/09.5	Проведение работ повышенной опасности; проведение работ при осложнениях				
						V/10.5	Обслуживание оборудования, использующего в процессе добычи нефти химические реагенты				
						V/11.5	Подготовка скважины к текущему и капитальному ремонту, прием скважин из ремонта				
						15					
C/02.5	Показ безопасных приемов при выполнении производственных операций										
Специалист по химической переработке нефти и газа											
16	Специалист по химической переработке нефти и газа 5-го уровня квалификации	5	Специалист по химической переработке нефти и газа (регистрационный № 253) / Переработка нефти и газа	А	Техническое сопровождение технологических процессов переработки нефти и газа	A/01.5	Подготовка нефтегазоперерабатывающего производства	Среднее профессиональное образование (программы подготовки техников по нефтезаводскому оборудованию) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации	Инженер Инженер-технолог Инженер-лаборант Начальник смены Мастер участка Инженер по подготовке производства	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
						A/02.5	Оперативный контроль и координация работы технологических объектов				
						A/03.5	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа				
						A/04.5	Обеспечение бесперебойной работы технологического оборудования				
						A/05.5	Обеспечение технологии производства продукции				
17	Специалист по химической переработке нефти и газа 6-го уровня квалификации	6	Специалист по химической переработке нефти и газа (регистрационный № 253) / Переработка нефти и газа	В	Обеспечение и контроль работы технологических объектов и структурных подразделений нефтегазоперерабатывающей организации (производства)	V/01.6	Руководство персоналом подразделения	Высшее образование: программы бакалавриата, специалитета по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации	Ведущий инженер Начальник участка Начальник лаборатории Начальник производственной лаборатории Начальник установки	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
						V/02.6	Обеспечение выработки компонентов и притоваривание товарной продукции				
						V/03.6	Обеспечение регламентных режимов работы технологических объектов				
						V/04.6	Контроль эксплуатации технологических объектов				
						V/05.6	Определение тематики и инициирование работ по научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам				
						V/06.6	Разработка и совершенствование технологий производства продукции				
						V/07.6	Контроль работы технологических объектов				

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**			
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры	
					В/08.6 Контроль соблюдения требований нормативно-технической документации В/09.6 Контроль качества сырья, компонентов и выпускаемой продукции, паспортизация товарной продукции В/10.6 Разработка предложений по обеспечению качества выпускаемых компонентов и продукции В/11.6 Планирование производственно-технологических работ В/12.6 Оперативное управление технологическим объектом				
18	Специалист по управлению производственными и технологическими подразделениями нефтеперерабатывающей организации 7-го уровня квалификации	7	Специалист по химической переработке нефти и газа (регистрационный № 253) / Переработка нефти и газа	С Обеспечение производства товарной продукции нефтегазопереработки	С/01.7 Планирование производственной деятельности С/02.7 Руководство подчиненным персоналом производства С/03.7 Руководство производственно-хозяйственной деятельностью С/04.7 Управление качеством производимой продукции С/05.7 Планирование реконструкции и ремонта технологических установок С/06.7 Внедрение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, новой техники и передовой технологии по переработке нефти и газа С/07.7 Организация проведения сертификации товарной продукции С/08.7 Подготовка и составление отчетов на объектах организации С/09.7 Расследование и анализ причин аварий, неполадок и несчастных случаев на производстве	Высшее образование – программы магистратуры, специалитета по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации	Начальник технического отдела Начальник производственно-диспетчерского отдела Начальник производственного отдела Начальник центральной заводской лаборатории (ЦЗЛ) Начальник производства (цеха) Главный технолог Главный инженер производства Главный инженер	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
19	Специалист по управлению деятельностью нефтегазоперерабатывающей организации 8-го уровня квалификации	8	Специалист по химической переработке нефти и газа (регистрационный № 253) / Переработка нефти и газа	D Обеспечение реализации технической политики организации	D/01.8 Обеспечение производственно-хозяйственной деятельности организации D/02.8 Организация работ структурных подразделений D/03.8 Определение, контроль и реализация технической политики организации D/04.8 Обеспечение соблюдения охраны труда, промышленной безопасности и экологической безопасности в организации D/05.8 Обеспечение и контроль соблюдения технологии производства	Высшее образование – программы магистратуры, специалитета по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, профессиональной переподготовки	Генеральный директор Заместитель генерального директора по производству Главный инженер	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по обслуживанию и ремонту нефтезаводского оборудования									
20	Специалист по обслуживанию и ремонту нефтезаводского оборудования 5-го уровня квалификации	5	Специалист по обслуживанию и ремонту нефтезаводского оборудования (регистрационный № 254) / Обслуживание и ремонт технологического оборудования организаций переработки нефти и газа	A Техническое сопровождение технологических процессов	A/01.5 Подготовка оборудования к ремонту, вывод оборудования из ремонта, пуск в эксплуатацию A/02.5 Проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту технологического оборудования A/03.5 Проведение проверки технического состояния технологического оборудования и технических устройств A/04.5 Внедрение новой техники и передовой технологии A/05.5 Обеспечение выполнения требований нормативно-технической документации, инструкций	Среднее профессиональное образование (программы подготовки техников по нефтезаводскому оборудованию) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации	Механик технологической установки (участка) Инженер-механик (по категориям) Инженер (по категориям)	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
21	Специалист по обслуживанию и ремонту нефтезаводского оборудования 6-го уровня квалификации	6	Специалист по обслуживанию и ремонту нефтезаводского оборудования (регистрационный № 254) / Обслуживание и ремонт технологического оборудования организаций переработки нефти и газа	B Организация, руководство и контроль работы подразделений	B/01.6 Разработка сетевых графиков ремонтных работ, установление взаимосвязанных работ, определение необходимых ресурсов (трудоемкости), проведение ремонтных работ B/02.6 Обеспечение надежной, бесперебойной и безаварийной работы технологического оборудования B/03.6 Руководство подчиненным персоналом подразделения B/04.6 Формирование планов проведения планово-предупредительных ремонтов установок, технического обслуживания и ремонта оборудования, программ модернизации и технического перевооружения	Высшее образование – программы бакалавриата, специалитета по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации	Ведущий инженер-механик производства Ведущий инженер-механик Механик производства Ведущий инженер	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**			
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры	
					В/05.6 Разработка и планирование внедрения новой техники и передовой технологии В/06.6 Планирование производственных заданий персоналу в части технического обслуживания и ремонта технологического оборудования В/07.6 Организация работы и проведение проверки технического состояния, экспертизы промышленной безопасности и оценки эксплуатационной надежности технологического оборудования В/08.6 Организация выполнения требований нормативно-технической документации, должностных инструкций				
22	Специалист по управлению подразделениями обслуживания и ремонта нефтегазовского оборудования 7-го уровня квалификации	7	Специалист по обслуживанию и ремонту нефтегазовского оборудования (регистрационный № 254) / Обслуживание и ремонт технологического оборудования организаций переработки нефти и газа	С Обеспечение безопасной и эффективной работы основных фондов организации, организация ремонтных работ и реконструкции	С/01.7 Контроль правильности эксплуатации технологического оборудования С/02.7 Контроль полноты и качества проведения ремонтных работ С/03.7 Расследование и анализ причин аварий, неполадок и несчастных случаев на производстве, связанных с отказами технологического оборудования С/04.7 Контроль обеспечения надежной, бесперебойной и безаварийной работы технологического оборудования С/05.7 Осуществление общего руководства персоналом при проведении ремонтных работ С/06.7 Общее руководство подчиненным персоналом С/07.7 Контроль соблюдения требований нормативно-технической документации, должностных инструкций по техническому обслуживанию и ремонту технологического оборудования	Высшее образование – программы магистратуры, специалитета по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Заместитель главного инженера по техническому обеспечению Главный механик Заместитель главного механика Начальник отдела технического надзора Начальник ремонтного цеха	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли									
23	Буровой супервайзер 6-го уровня квалификации	6	Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли (регистрационный № 256) / Технологический контроль и управление процессом бурения нефтяных и газовых скважин	А Технологический контроль и управление процессом бурения скважины	А/01.6 Обеспечение выполнения подрядными организациями проектных решений при бурении скважины А/02.6 Контроль безопасности ведения буровых работ в соответствии с правилами безопасности А/03.6 Координация и управление работой бурового и сервисных подрядчиков на буровой площадке А/04.6 Оперативное руководство персоналом бурового и сервисных подрядчиков при возникновении нештатных и аварийных ситуаций А/05.6 Технический контроль состояния, работоспособности бурового оборудования и условий хранения материалов на буровой площадке А/06.6 Информирование заказчика о ходе производственного процесса бурения	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Буровой супервайзер Буровой мастер	Аттестация по охране труда, промышленной и экологической безопасности Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума Проверка знаний по курсу «Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтеуправлениях (ГНВП) и открытых фонтанах» Прохождение профессиональной переподготовки на курсах повышения квалификации буровых супервайзеров – один раз в три года	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
24	Буровой супервайзер 7-го уровня квалификации	7	Буровой супервайзер в нефтегазовой отрасли (регистрационный № 256) / Технологический контроль и управление процессом бурения нефтяных и газовых скважин	В Технологический контроль и управление процессом бурения скважин на месторождениях	В/01.7 Обеспечение выполнения подрядными организациями проектных решений при бурении скважин на месторождениях В/02.7 Оперативное руководство персоналом бурового и сервисных подрядчиков при возникновении нештатной и аварийной ситуации В/03.7 Оперативное руководство буровыми супервайзерами, работающими на месторождениях В/04.7 Информирование заказчика о ходе производственного процесса бурения скважин на месторождениях	Высшее образование - специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Старший буровой супервайзер Региональный буровой супервайзер Инженер по буровым работам	Аттестация по охране труда, промышленной и экологической безопасности Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума Проверка знаний по курсу «Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтеуправлениях (ГНВП) и открытых фонтанах» Прохождение профессиональной переподготовки на курсах повышения квалификации буровых супервайзеров – один раз в три года	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Слесарь технологических установок									
25	Слесарь технологических установок 3-го уровня квалификации	3	Слесарь технологических установок (регистрационный № 252) / Контроль, диагностика, обслуживание и ремонт	А Выполнение операций по техническому обслуживанию и подготовке к ремонту нефтегазовского оборудования	А/01.3 Перемещение деталей, узлов, механизмов, машин, аппаратов, трубопроводов, арматуры и агрегатов А/02.3 Промывка, чистка, смазка деталей (оборудования)	Программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих (до одного года) Вводный инструктаж на рабочем месте или краткосрочное обучение (не	Слесарь-ремонтник 2-го разряда Слесарь-ремонтник 3-го разряда Слесарь по ремонту	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации						Порядок подтверждения профессиональной квалификации	
		Обязательные параметры			Факультативные параметры**				
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей		Дополнительные параметры
			узлов, механизмов и агрегатов нефтегазоперерабатывающего оборудования		A/01.3 Монтаж и демонтаж насосов, арматуры, аппаратов работающих под атмосферным давлением, мелкий ремонт простых узлов агрегатов под руководством рабочего более высокого уровня	менее двух недель)	оборудования технологических установок		установленном порядке
26	Слесарь технологических установок средней сложности 4-го уровня квалификации	4	Слесарь технологических установок (регистрационный № 252) / Контроль, диагностика, обслуживание и ремонт узлов, механизмов и агрегатов нефтегазоперерабатывающего оборудования	B Техническое обслуживание механизмов, оборудования, агрегатов и машин средней сложности	B/01.4 Проверка технического состояния и работоспособности нефтезаводского оборудования в соответствии с паспортными данными завода-изготовителя и параметрами работы B/02.4 Выявление дефектов в работе нефтезаводского оборудования B/03.4 Определение степени износа нефтезаводского оборудования B/04.4 Осуществление контроля герметичности узлов и деталей оборудования B/05.4 Проведение пусконаладочных испытаний нефтезаводского оборудования B/06.4 Очистка нефтезаводского оборудования от грязи, ржавчины, замяченности, смазка соединений и трущихся деталей B/07.4 Замена сальниковых уплотнений, набивок, прокладок	Образовательные программы среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих	Слесарь-ремонтник 4-го разряда	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
			Слесарь технологических установок (регистрационный № 252) / Контроль, диагностика, обслуживание и ремонт узлов, механизмов и агрегатов нефтегазоперерабатывающего оборудования	C Выполнение ремонта узлов и механизмов, оборудования, агрегатов и машин средней сложности	C/01.4 Монтаж-демонтаж узлов, механизмов, машин, аппаратов, трубопроводов, арматуры и агрегатов C/02.4 Разборка-сборка узлов, механизмов, машин, аппаратов, трубопроводов, арматуры и агрегатов C/03.4 Ремонт узлов, механизмов, машин, аппаратов, трубопроводов, арматуры и агрегатов C/04.4 Испытание узлов, механизмов, машин, аппаратов, трубопроводов, арматуры и агрегатов		Слесарь-ремонтник 4-го разряда Слесарь-ремонтник 5-го разряда Слесарь по ремонту нефтезаводского оборудования		
27	Слесарь технологических установок по техническому обслуживанию сложного оборудования 4-го уровня квалификации	4	Слесарь технологических установок (регистрационный № 252) / Контроль, диагностика, обслуживание и ремонт узлов, механизмов и агрегатов нефтегазоперерабатывающего оборудования	D Техническое обслуживание сложного, крупногабаритного, уникального, экспериментального и опытного нефтезаводского оборудования	D/01.4 Проверка технического состояния и работоспособности сложного, крупногабаритного, уникального, экспериментального и опытного нефтезаводского оборудования D/02.4 Выявление дефектов, влияющих на работу сложного, крупногабаритного, уникального, экспериментального и опытного нефтезаводского оборудования D/03.4 Определение степени износа крупногабаритного, уникального, экспериментального и опытного нефтезаводского оборудования, трубопроводов D/04.4 Проведение пусконаладочных работ и испытаний сложного, крупногабаритного, уникального, экспериментального и опытного нефтезаводского оборудования под руководством ответственных инженерно-технических работников	Образовательные программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена, программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих Программы повышения квалификации рабочих, служащих Дополнительные профессиональные программы	Слесарь-ремонтник 6-го разряда Слесарь-ремонтник 7-го разряда Слесарь-ремонтник 8-го разряда Слесарь по ремонту оборудования технологических установок Слесарь-монтажник по ремонту оборудования технологических установок Слесарь-сборщик Слесарь-ремонтник промышленного оборудования	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
28	Слесарь технологических установок 5-го уровня квалификации	5	Слесарь технологических установок (регистрационный № 252) / Контроль, диагностика, обслуживание и ремонт узлов, механизмов и агрегатов нефтегазоперерабатывающего оборудования	E Ремонт крупногабаритного, сложного, уникального, экспериментального и опытного нефтезаводского оборудования	E/01.5 Монтаж, демонтаж сложного крупногабаритного, уникального, экспериментального нефтезаводского оборудования, агрегатов и машин E/02.5 Разборка-сборка сложного крупногабаритного, уникального, экспериментального нефтезаводского оборудования, агрегатов и машин E/03.5 Ремонт сложного крупногабаритного, уникального, экспериментального нефтезаводского оборудования, агрегатов и машин	Образовательные программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена, программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих Программы повышения квалификации рабочих, служащих Дополнительные профессиональные программы	Слесарь-ремонтник 6-го разряда Слесарь-ремонтник 7-го разряда Слесарь-ремонтник 8-го разряда Слесарь по ремонту оборудования технологических установок Слесарь-монтажник по ремонту оборудования технологических установок	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации						Порядок подтверждения профессиональной квалификации	
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**			
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей		Дополнительные параметры
					E/04.5 Испытание сложного крупногабаритного, уникального, экспериментального оборудования, агрегатов и машин в пределах своих полномочий		установок Слесарь-оборщик Слесарь-ремонтник промышленного оборудования		
Специалист по добыче нефти, газа и газового конденсата									
29	Специалист по добыче нефти, газа и газового конденсата 6-го уровня квалификации	6	Специалист по добыче нефти, газа и газового конденсата (регистрационный № 349) / Добыча нефти, газа и газового конденсата	A Оперативное сопровождение технологического процесса добычи нефти, газа и газового конденсата	A/01.6 Определение параметров усельного оборудования и фонтанной арматуры A/02.6 Разработка мероприятий по устранению (снижению) вредного влияния отложения солей на работу скважины и скважинного оборудования A/03.6 Разработка мероприятий по устранению (снижению) вредного влияния водонефтяных эмульсий на работу скважины и скважинного оборудования A/04.6 Разработка мероприятий по устранению (снижению) вредного влияния асфальтосмолапарафиновых отложений на работу скважины и скважинного оборудования A/05.6 Разработка мероприятий по устранению (снижению) вредного влияния коррозии скважинного оборудования на работу скважины A/06.6 Выбор методов борьбы с выносом песка в скважине A/07.6 Выполнение операций по безопасному запуску и отключению установок механизированной добычи в скважинах A/08.6 Сбор промысловых данных и управление ими A/09.6 Разработка мероприятий по устранению (снижению) вредного влияния образования гидратов на работу скважины и скважинного оборудования	Высшее образование – программы бакалавриата в области добычи нефти, газа и газового конденсата по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом или Высшее образование и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области добычи нефти, газа и газового конденсата Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом и дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области добычи нефти, газа и газового конденсата	Инженер Инженер-технолог Старший технолог по добыче нефти и газа Ведущий технолог по добыче нефти и газа Специалист (инженер) по добыче нефти и газа	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
30	Специалист по инженерному сопровождению добычи нефти, газа и газового конденсата 6-го уровня квалификации	6	Специалист по добыче нефти, газа и газового конденсата (регистрационный № 349) / Добыча нефти, газа и газового конденсата	B Инженерное сопровождение технологического процесса добычи нефти, газа и газового конденсата	B/01.6 Анализ и оценка эффективности эксплуатации действующего фонда скважин B/02.6 Мониторинг и контроль эксплуатации месторождения и скважин B/03.6 Оценка и анализ динамики добычи нефти и газа B/04.6 Управление эксплуатацией скважин и наземных сооружений B/05.6 Прогнозирование оптимального дебита скважины B/06.6 Разработка комплексных решений по оптимизации добычи B/07.6 Проведение гидродинамических исследований скважин B/08.6 Выбор и проектирование способов механизированной добычи B/09.6 Выбор и определение оборудования для газлифта B/10.6 Выбор и определение конструкции штангового глубинного насоса B/11.6 Выбор и определение конструкции установки электроцентробежного насоса B/12.6 Выбор и определение конструкции винтовых насосов B/13.6 Выбор и определение конструкции гидравлических насосов B/14.6 Разработка плана капитального и текущего ремонта скважин	Высшее образование – программы бакалавриата в области добычи нефти, газа и газового конденсата по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом или Высшее образование и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области добычи нефти, газа и газового конденсата	Инженер Специалист (инженер) по добыче нефти и газа Специалист (инженер) по добыче нефти и газа I-II категории Старший специалист (инженер) по добыче нефти и газа	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**			
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры	
					V/15.6 Проектирование и контроль интенсификации добычи нефти, газа и газового конденсата				
31	Специалист по добыче нефти, газа и газового конденсата 7-го уровня квалификации	7	Специалист по добыче нефти, газа и газового конденсата (регистрационный № 349) / Добыча нефти, газа и газового конденсата	C Обеспечение и контроль технологии добычи нефти, газа и газового конденсата	C/01.7 Контроль выполнения требований и регламентов для обеспечения добычи нефти, газа и газового конденсата C/02.7 Оптимизация работы оборудования, обеспечение энергоэффективности	Высшее образование – программы магистратуры, специалитета в области добычи нефти и газа по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом или Высшее образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области добычи нефти и газа	Ведущий специалист (инженер) по добыче нефти и газа Старший специалист (инженер) по добыче нефти и газа Ведущий инженер	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по управлению балансами и поставками газа									
32	Специалист по управлению балансами и поставками газа 6-го уровня квалификации	6	Специалист по управлению балансами и поставками газа (регистрационный № 406) / Управление балансами и поставками газа, газового конденсата и продуктов их переработки	A Обеспечение поставок и свод балансов газа в границах зоны обслуживания организации газовой отрасли	A/01.6 Формирование объемов поставок газа A/02.6 Подготовка баланса газа по организации A/03.6 Регулирование системы распределения и снабжения потребителей газом	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Инженер	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
33	Специалист по управлению балансами и поставками газа 7-го уровня квалификации	7	Специалист по управлению балансами и поставками газа (регистрационный № 406) / Управление балансами и поставками газа, газового конденсата и продуктов их переработки	B Организация поставок и контроль балансов газа в границах зоны обслуживания организации газовой отрасли	B/01.7 Организация планирования и контроля поставок газа потребителям B/02.7 Контроль выполнения плановых значений баланса газа B/03.7 Организация рационального распределения и снабжения потребителей газом B/04.7 Руководство персоналом подразделения по управлению балансами и поставками газа	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Начальник отдела Начальник службы Начальник участка	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
34	Специалист по управлению балансами и поставками газа 8-го уровня квалификации	8	Специалист по управлению балансами и поставками газа (регистрационный № 406) / Управление балансами и поставками газа, газового конденсата и продуктов их переработки	C Руководство подготовкой балансов и формированием поставок газа по организации газовой отрасли	C/01.8 Контроль объемов поставок и исполнения балансов газа по организации C/02.8 Подготовка плановых балансов и формирование объемов поставок газа по организации C/03.8 Определение основных направлений развития управления балансами и поставками газа по организации	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Начальник управления Начальник отдела Главный технолог Главный специалист	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по диагностике линейной части магистральных газопроводов									
35	Специалист по контролю качества сварных соединений на объектах линейной части магистральных газопроводов 4-го уровня квалификации	4	Специалист по диагностике линейной части магистральных газопроводов (регистрационный № 413) / Диагностирование объектов линейной части магистральных газопроводов	A Контроль качества сварных соединений на объектах линейной части магистральных газопроводов (ЛЧМГ) методами неразрушающего контроля (НК)	A/01.4 Подготовка к НК качества сварных соединений на объектах ЛЧМГ A/02.4 Проведение НК качества сварных соединений на объектах ЛЧМГ A/03.4 Оформление результатов НК качества сварных соединений на объектах ЛЧМГ	Среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных служащих по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Дефектоскопист 5-го разряда Дефектоскопист 6-го разряда Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю 6-го разряда Дефектоскопист рентгено-, гаммаграфирования 5-го разряда Дефектоскопист рентгено-, гаммаграфирования 6-го разряда	Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации персонала в области неразрушающего контроля Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнического персонала в объеме III группы по электробезопасности (до 1000 В)	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
36	Специалист по диагностике линейной части магистральных газопроводов 6-	6	Специалист по диагностике линейной	B Обследование ЛЧМГ с борта воздушного судна	B/01.6 Визуальный осмотр ЛЧМГ с борта воздушного судна	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Инженер-диагност Инженер	Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по	подтверждение профессиональной

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации						Порядок подтверждения профессиональной квалификации		
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**				
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей		Дополнительные параметры	
	го уровня квалификации		части магистральных газопроводов (регистрационный № 413) / Диагностирование объектов линейной части магистральных газопроводов		В/02.6 Обследование ЛЧМГ детектором утечек газа с борта воздушного судна		соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке	квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке		
		С	Внутритрубная дефектоскопия ЛЧМГ	С/01.6 Подготовка к проведению внутритрубной дефектоскопии ЛЧМГ С/02.6 Проведение внутритрубной дефектоскопии ЛЧМГ С/03.6 Формирование отчетной документации по результатам внутритрубной дефектоскопии ЛЧМГ		Инженер-аналитик Инженер	Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации персонала в области неразрушающего контроля Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке			
		D	Техническое диагностирование противокоррозионной защиты и коррозионного состояния ЛЧМГ	D/01.6 Обследование технического состояния средств электрохимической защиты (ЭХЗ) и состояния защищенности от коррозии ЛЧМГ D/02.6 Обследование технического состояния защитных подземных (изоляционных) и надземных (лакокрасочных) покрытий ЛЧМГ D/03.6 Обследование, анализ и прогноз коррозионного состояния ЛЧМГ		Инженер Инженер-диагност Инженер-дефектоскопист	Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации персонала в области неразрушающего контроля Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнического персонала в объеме III группы по электробезопасности (до 1000 В)			
		E	Техническое диагностирование объектов ЛЧМГ	E/01.6 Обследование объектов ЛЧМГ методами НК E/02.6 Приборное обследование переходов ЛЧМГ через естественные и искусственные препятствия методами НК E/03.6 Исследование образцов объектов ремонта ЛЧМГ методами разрушающего контроля		Инженер Инженер-диагност Инженер-дефектоскопист	Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации персонала в области неразрушающего контроля Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации персонала в области разрушающего контроля			
37	Специалист по управлению работами по диагностике линейной части магистральных газопроводов 7-го уровня квалификации	7	Специалист по диагностике линейной части магистральных газопроводов (регистрационный № 413) / Диагностирование объектов линейной части магистральных газопроводов	F	Руководство работами по диагностике ЛЧМГ	F/01.7 Руководство деятельностью подразделений диагностики ЛЧМГ F/02.7 Руководство персоналом подразделения повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки F/03.7 Организация нормативно-технического обеспечения диагностики ЛЧМГ F/04.7 Определение стратегии развития диагностики ЛЧМГ организации	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Начальник участка Начальник лаборатории Начальник производственной лаборатории (по контролю производства) Начальник службы Начальник отдела	Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по эксплуатации оборудования подземных хранилищ газа										
38	Специалист по эксплуатации оборудования подземных хранилищ газа 6-го уровня квалификации	6	Специалист по эксплуатации оборудования подземных хранилищ газа (регистрационный № 412) / Эксплуатация оборудования подземных хранилищ газа	A	Выполнение работ по эксплуатации оборудования ПХГ	A/01.6 Обеспечение заданного режима работы оборудования ПХГ A/02.6 Обеспечение выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту (ТОиР), диагностическому обследованию (ДО) оборудования ПХГ A/03.6 Документационное обеспечение эксплуатации оборудования ПХГ A/04.6 Подготовка предложений по повышению эффективности работы оборудования ПХГ	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Инженер по эксплуатации оборудования газовых объектов Инженер Мастер по эксплуатации оборудования газовых объектов Мастер по добыче нефти и газа Мастер	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
			Специалист по эксплуатации оборудования подземных хранилищ газа (регистрационный № 412) / Эксплуатация оборудования подземных хранилищ газа	B	Организационно-техническое сопровождение эксплуатации оборудования ПХГ	B/01.6 Контроль выполнения производственных показателей подразделениями подземного хранения газа B/02.6 Организационно-техническое обеспечение ТОиР, ДО оборудования ПХГ B/03.6 Разработка и внедрение предложений по эффективному и перспективному развитию производства		Инженер Специалист Инженер по эксплуатации оборудования газовых объектов		
39	Специалист по управлению работами по эксплуатации оборудования	7	Специалист по эксплуатации	C	Организация работ по эксплуатации оборудования ПХГ	C/01.7 Организация производственного процесса эксплуатации оборудования ПХГ	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Начальник службы	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке	подтверждение профессиональной

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**			
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры	
	подземных хранилищ газа 7-го уровня квалификации		оборудования подземных хранилищ газа (регистрационный № 412) / Эксплуатация оборудования подземных хранилищ газа		C/02.7 Организация ТОиР, ДО оборудования ПХГ C/03.7 Повышение надежности, долговечности, эффективности оборудования ПХГ C/04.7 Руководство персоналом подразделения по эксплуатации оборудования ПХГ	Возможны дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки		Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
			Специалист по эксплуатации оборудования подземных хранилищ газа (регистрационный № 412) / Эксплуатация оборудования подземных хранилищ газа	D Руководство работами по эксплуатации оборудования ПХГ	D/01.7 Руководство организацией эксплуатации оборудования ПХГ D/02.7 Руководство работами по повышению эффективности эксплуатации оборудования ПХГ D/03.7 Руководство организацией нового строительства и технического перевооружения оборудования ПХГ		Начальник отдела		
Специалист по транспортировке по трубопроводам газа									
40	Специалист по транспортировке по трубопроводам газа 5-го уровня квалификации	5	Специалист по транспортировке по трубопроводам газа (регистрационный № 405) / Транспортирование природного газа по магистральным газопроводам	A Документационное обеспечение эксплуатации линейной части магистральных газопроводов, газопроводов-отводов и сооружений на них (ЛЧМГ)	A/01.5 Ведение и актуализация технической и технологической документации в соответствии с требованиями нормативно-технических документов A/02.5 Формирование отчетной документации по эксплуатации ЛЧМГ	Среднее профессиональное образование по программам подготовки специалистов среднего звена по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Техник	Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
41	Специалист по транспортировке по трубопроводам газа 6-го уровня квалификации	6	Специалист по транспортировке по трубопроводам газа (регистрационный № 405) / Транспортирование природного газа по магистральным газопроводам	B Техническое обслуживание ЛЧМГ	B/01.6 Организация работы по оформлению ЛЧМГ в соответствии с требованиями нормативных документов B/02.6 Контроль соблюдения требований к охраняемым зонам и зонам минимальных расстояний от газопроводов B/03.6 Контроль технического состояния ЛЧМГ, выявление неисправностей, отказов B/04.6 Организация комплектовки и хранения аварийного запаса труб, оборудования, материалов, инструментов B/05.6 Поддержание в работоспособном состоянии ЛЧМГ	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Инженер Инженер по эксплуатации нефтегазопроводов Инженер-технолог Мастер Мастер по эксплуатации оборудования газовых объектов Мастер службы Мастер участка	Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме III группы по электробезопасности (до 1000 В)	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
			Специалист по транспортировке по трубопроводам газа (регистрационный № 405) / Транспортирование природного газа по магистральным газопроводам	C Организационно-техническое сопровождение работ по восстановлению работоспособности ЛЧМГ	C/01.6 Проведение подготовительных работ по ремонту ЛЧМГ C/02.6 Организация и сопровождение планово-предупредительных, аварийно-восстановительных работ, работ по локализации и ликвидации аварий на ЛЧМГ C/03.6 Контроль ведения подрядными организациями работ на ЛЧМГ		Инженер Инженер по эксплуатации нефтегазопроводов Инженер-технолог Мастер Мастер по эксплуатации оборудования газовых объектов Мастер службы Мастер участка		
			Специалист по транспортировке по трубопроводам газа (регистрационный № 405) / Транспортирование природного газа по магистральным газопроводам	D Повышение эффективности и надежности функционирования ЛЧМГ	D/01.6 Анализ аварий и инцидентов на ЛЧМГ D/02.6 Анализ эффективности работы ЛЧМГ D/03.6 Разработка мероприятий, направленных на повышение надежности, эффективности и безопасности работы объектов ЛЧМГ		Инженер Инженер по эксплуатации нефтегазопроводов Инженер-технолог Мастер Мастер по эксплуатации оборудования газовых объектов Мастер службы Мастер участка		
42	Специалист по управлению производством на ЛЧМГ 7-го уровня квалификации	7	Специалист по транспортировке по трубопроводам газа (регистрационный № 405) / Транспортирование природного газа по магистральным газопроводам	E Руководство производством на ЛЧМГ	E/01.7 Руководство деятельностью по эксплуатации и обслуживанию ЛЧМГ E/02.7 Руководство персоналом подразделения E/03.7 Организация нормативно-технического обеспечения деятельности по эксплуатации и обслуживанию ЛЧМГ	Высшее образование – специалист, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Начальник отдела Начальник службы Начальник участка	Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме III группы по электробезопасности (до 1000 В)	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации	
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**				
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры		
			газопроводам		E/04.7	Определение стратегии и развития производства на ЛЧМГ			группы по электробезопасности (до 1000 В)	
Специалист-технолог подземных хранилищ газа										
43	Специалист-технолог подземных хранилищ газа 6-го уровня квалификации	6	Специалист-технолог подземных хранилищ газа (регистрационный № 411) / Технологическое сопровождение подземного хранения газа	A	Обеспечение соблюдения технологии подземного хранения газа	A/01.6 Организация ведения технологических процессов подземного хранения газа A/02.6 Формирование проектов производственных программ технического обслуживания, ремонта и диагностики газопромыслового оборудования A/03.6 Документационное обеспечение технологических процессов подземного хранения газа A/04.6 Проведение работ по оптимизации технологических процессов подземного хранения газа	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Технолог Инженер-технолог Инженер	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
			Специалист-технолог подземных хранилищ газа (регистрационный № 411) / Технологическое сопровождение подземного хранения газа	B	Организационно-техническое сопровождение технологических процессов подземного хранения газа	B/01.6 Организационно-методическое сопровождение работ по выполнению производственных программ подразделениями подземного хранения газа B/02.6 Составление сводной производственно-технической отчетности по режимам работы газопромыслового оборудования подземных хранилищ газа (ПХГ) B/03.6 Ведение договорной работы в организации по оказанию услуг в области технологии подземного хранения газа	Инженер Инженер-технолог Специалист	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе		
44	Специалист по технологическому обеспечению подземного хранения газа 7-го уровня квалификации	7	Специалист-технолог подземных хранилищ газа (регистрационный № 411) / Технологическое сопровождение подземного хранения газа	C	Руководство работами по соблюдению технологии подземного хранения газа	C/01.7 Организация работ по соблюдению проектных режимов работы газопромыслового оборудования ПХГ C/02.7 Руководство разработкой мероприятий по совершенствованию технологических процессов подземного хранения газа C/03.7 Организация внедрения инвестиционных проектов по ремонту, реконструкции и строительству основных фондов организации в области подземного хранения газа C/04.7 Руководство персоналом подразделения по технологическому обеспечению подземного хранения газа	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Начальник управления Начальник отдела Главный технолог	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
45	Специалист по управлению технологическим обеспечением подземного хранения газа 8-го уровня квалификации	8	Специалист-технолог подземных хранилищ газа (регистрационный № 411) / Технологическое сопровождение подземного хранения газа	D	Определение технической политики организации газовой отрасли в области технологических процессов подземного хранения газа	D/01.8 Управление обеспечением проектных режимов работы газопромыслового оборудования ПХГ организации D/02.8 Определение основных направлений развития техники и технологии в области подземного хранения газа D/03.8 Разработка и реализация инвестиционных проектов организации по ремонту, реконструкции и строительству основных фондов в области подземного хранения газа	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Начальник управления Начальник отдела Главный технолог	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по эксплуатации газотранспортного оборудования										
46	Специалист по эксплуатации газотранспортного оборудования 5-го уровня квалификации	5	Специалист по эксплуатации газотранспортного оборудования (регистрационный № 408) / Эксплуатация газотранспортного оборудования	A	Документационное обеспечение эксплуатации газотранспортного оборудования	A/01.5 Ведение документации по эксплуатации газотранспортного оборудования A/02.5 Формирование отчетности по эксплуатации газотранспортного оборудования	Среднее профессиональное образование по программам подготовки специалистов среднего звена по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Техник	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
47	Специалист по эксплуатации газотранспортного оборудования 6-го уровня квалификации	6	Специалист по эксплуатации газотранспортного оборудования (регистрационный № 408) / Эксплуатация газотранспортного	B	Выполнение работ по эксплуатации газотранспортного оборудования	B/01.6 Обеспечение выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту (ТОиР), диагностическому обследованию (ДО) газотранспортного оборудования B/02.6 Ведение документации по сопровождению ТОиР, ДО газотранспортного оборудования	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Инженер по ремонту Инженер по эксплуатации Инженер по организации объектов Инженер по организации эксплуатации и ремонту	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме III	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации	
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**				
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры		
			оборудования		В/03.6 Подготовка предложений по повышению эффективности работы газотранспортного оборудования		Инженер Мастер по эксплуатации оборудования газовых объектов Мастер	группы по электробезопасности (до 1000 В)		
			Специалист по эксплуатации газотранспортного оборудования (регистрационный № 408) / Эксплуатация газотранспортного оборудования	С	Оперативное управление эксплуатацией газотранспортного оборудования	С/01.6 Поддержание работы газотранспортного оборудования в заданном технологическом режиме С/02.6 Обеспечение оперативных переключений на газотранспортном оборудовании	Сменный инженер по эксплуатации оборудования газовых объектов (сменный)	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме III группы по электробезопасности (до 1000 В)		
			Специалист по эксплуатации газотранспортного оборудования (регистрационный № 408) / Эксплуатация газотранспортного оборудования	D	Организационно-техническое сопровождение эксплуатации газотранспортного оборудования	D/01.6 Контроль выполнения производственных показателей по эксплуатации газотранспортного оборудования D/02.6 Организационно-техническое обеспечение эксплуатации газотранспортного оборудования D/03.6 Разработка и внедрение документов по эффективному и перспективному развитию эксплуатации газотранспортного оборудования	Инженер	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе		
48	Специалист по управлению работами по эксплуатации газотранспортного оборудования 7-го уровня квалификации	7	Специалист по эксплуатации газотранспортного оборудования (регистрационный № 408) / Эксплуатация газотранспортного оборудования	E	Организация работ по эксплуатации газотранспортного оборудования	E/01.7 Организация производственного процесса эксплуатации газотранспортного оборудования E/02.7 Организация ТОиР, ДО газотранспортного оборудования E/03.7 Повышение надежности, долговечности, эффективности газотранспортного оборудования E/04.7 Руководство персоналом подразделения по эксплуатации газотранспортного оборудования	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Начальник газокompрессорной службы Начальник компрессорной станции Начальник цеха	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме III группы по электробезопасности (до 1000 В)	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
			Специалист по эксплуатации газотранспортного оборудования (регистрационный № 408) / Эксплуатация газотранспортного оборудования	F	Руководство работами по эксплуатации газотранспортного оборудования	F/01.7 Руководство организацией эксплуатации газотранспортного оборудования F/02.7 Руководство работами по повышению эффективности эксплуатации газотранспортного оборудования F/03.7 Руководство организацией нового строительства и технического перевооружения газотранспортного оборудования	Начальник отдела	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе		
Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению нефтегазовой отрасли										
49	Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению нефтегазовой отрасли 6-го уровня квалификации	6	Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению нефтегазовой отрасли (регистрационный № 407) / Оперативно-диспетчерское управление технологическими объектами нефтегазовой отрасли	A	Оперативный контроль потоков углеводородного сырья и режимов работы технологических объектов и управление ими в границах зоны обслуживания организации нефтегазовой отрасли	A/01.6 Оперативный мониторинг режима работы и дистанционное управление технологическими объектами A/02.6 Организация локализации и контроль ликвидации аварий, инцидентов и других нештатных ситуаций на технологических объектах A/03.6 Формирование оперативного суточного баланса углеводородного сырья в границах зоны обслуживания организации A/04.6 Согласование и контроль выполнения заявок на проведение внеплановых работ на технологических объектах	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Начальник смены Инженер Диспетчер	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
50	Специалист по организации оперативно-диспетчерского управления технологическими объектами в границах зоны обслуживания организации нефтегазовой отрасли 7-го уровня квалификации	7	Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению нефтегазовой отрасли (регистрационный № 407) / Оперативно-диспетчерское управление технологическими объектами нефтегазовой отрасли	B	Организация оперативно-диспетчерского управления технологическими объектами в границах зоны обслуживания организации нефтегазовой отрасли	B/01.7 Организация и контроль оперативного мониторинга режима работы и дистанционного управления технологическими объектами B/02.7 Руководство организацией мероприятий по локализации и контролю ликвидации аварий, инцидентов и других нештатных ситуаций в пределах зоны обслуживания организации B/03.7 Организация и контроль формирования оперативного суточного баланса углеводородного сырья	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы	Начальник управления Начальник службы Начальник отдела Руководитель группы Главный диспетчер	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации	
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**				
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры		
					В/04.7 Организация контроля выполнения заявок на проведение внеплановых работ на технологических объектах В/05.7 Руководство персоналом подразделения по оперативно-диспетчерскому управлению					
51	Специалист по организации централизованного оперативно-диспетчерского управления технологическими объектами организации нефтегазовой отрасли 8-го уровня квалификации	8	Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению нефтегазовой отрасли (регистрационный № 407) / Оперативно-диспетчерское управление технологическими объектами нефтегазовой отрасли	С Централизованное оперативно-диспетчерское управление технологическими объектами организации нефтегазовой отрасли	С/01.8 Руководство оперативно-диспетчерским управлением организации нефтегазовой отрасли С/02.8 Руководство оперативным управлением потоками углеводородного сырья и режимами работы технологических объектов организации нефтегазовой отрасли С/03.8 Контроль проведения работ на технологических объектах организации нефтегазовой отрасли	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы	Начальник управления Начальник отдела Руководитель группы Главный диспетчер	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке	
Специалист – геолог подземных хранилищ газа										
52	Специалист – геолог подземных хранилищ газа 6-го уровня квалификации	6	Специалист – геолог подземных хранилищ газа (регистрационный № 404) / Геологическое обеспечение подземного хранения газа Специалист – геолог подземных хранилищ газа (регистрационный № 404) / Геологическое обеспечение подземного хранения газа Специалист – геолог подземных хранилищ газа (регистрационный № 404) / Геологическое обеспечение подземного хранения газа	А Выполнение комплекса работ по геолого-промышленным исследованиям скважин ПХГ В Выполнение геологических работ при эксплуатации ПХГ С Организационно-техническое обеспечение деятельности подразделений подземного хранения газа в области геологии	А/01.6 Проведение геолого-промышленных исследований скважин А/02.6 Ведение и актуализация геологостатистической документации по объектам подземного хранения газа А/03.6 Выполнение работ по соблюдению условий лицензионных соглашений на пользование недрами А/04.6 Оперативный контроль режимов эксплуатации скважин ПХГ В/01.6 Выполнение работ по внедрению новых технологий в области геологии ПХГ В/02.6 Выполнение комплекса геолого-промышленных работ В/03.6 Контроль работ по бурению и ремонту скважин С/01.6 Составление сводной геологической отчетности по ПХГ С/02.6 Организационно-методическое обеспечение работы подразделений подземного хранения газа	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Геолог Мастер по исследованию скважин Геолог Мастер по исследованию скважин Инженер Специалист	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке	
53	Специалист по управлению геологическим обеспечением ПХГ 7-го уровня квалификации	7	Специалист – геолог подземных хранилищ газа (регистрационный № 404) / Геологическое обеспечение подземного хранения газа	Д Руководство геологическим обеспечением ПХГ	Д/01.7 Руководство геологическими работами при эксплуатации ПХГ Д/02.7 Организация развития ПХГ Д/03.7 Руководство персоналом подразделения геологического обеспечения подземного хранения газа	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Начальник управления Начальник отдела Начальник службы Главный геолог	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке	
Специалист по диспетчерско-технологическому управлению нефтегазовой отрасли										
54	Специалист по диспетчерско-технологическому управлению нефтегазовой отрасли 6-го уровня квалификации	6	Специалист по диспетчерско-технологическому управлению нефтегазовой отрасли (регистрационный № 396) / Диспетчерско-технологическое управление технологическими объектами нефтегазовой отрасли	А Обеспечение работ по диспетчерско-технологическому управлению в границах зоны обслуживания организации нефтегазовой отрасли	А/01.6 Технологическое сопровождение планирования потоков углеводородного сырья и режимов работы технологических объектов нефтегазовой отрасли А/02.6 Планирование потребности в углеводородном сырье для собственных нужд и в электроэнергии А/03.6 Контроль и анализ режимов работы технологического оборудования А/04.6 Сопровождение нормативно-справочной информации (НСИ) диспетчерского управления и схем технологических объектов А/05.6 Обеспечение работоспособности резервного диспетчерского центра (РДЦ)	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Инженер-технолог Инженер	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке	

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**			
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры	
55	Специалист по организации диспетчерско-технологического управления в границах зоны обслуживания организации нефтегазовой отрасли 7-го уровня квалификации	7	Специалист по диспетчерско-технологическому управлению нефтегазовой отрасли (регистрационный № 396) / Диспетчерско-технологическое управление технологическими объектами нефтегазовой отрасли	В Организация диспетчерско-технологического управления в границах зоны обслуживания организации нефтегазовой отрасли	В/01.7 Организация технологического сопровождения планирования и оптимизации потоков углеводородного сырья и режимов работы технологических объектов В/02.7 Организация информационного обеспечения диспетчерского управления В/03.7 Руководство персоналом подразделения по диспетчерско-технологическому управлению	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы	Начальник управления Начальник службы Начальник отдела	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
56	Специалист по организации централизованного диспетчерско-технологического управления технологическими объектами организации нефтегазовой отрасли 8-го уровня квалификации	8	Специалист по диспетчерско-технологическому управлению нефтегазовой отрасли (регистрационный № 396) / Диспетчерско-технологическое управление технологическими объектами нефтегазовой отрасли	С Централизованное диспетчерско-технологическое управление технологическими объектами организации нефтегазовой отрасли	С/01.8 Руководство технологическим сопровождением планирования и оптимизации потоков углеводородного сырья и режимов работы технологических объектов организации нефтегазовой отрасли С/02.8 Руководство информационным обеспечением диспетчерского управления С/03.8 Управление разработкой и сопровождением НСИ и схем технологических объектов организации нефтегазовой отрасли	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы	Начальник управления Начальник отдела Главный технолог Главный специалист	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Руководитель нефтебазы									
57	Специалист по управлению деятельностью нефтебазы 7-го уровня квалификации	7	Руководитель нефтебазы (регистрационный № 415) / Обеспечение эффективной работы нефтебазы Руководитель нефтебазы (регистрационный № 415) / Обеспечение эффективной работы нефтебазы Руководитель нефтебазы (регистрационный № 415) / Обеспечение эффективной работы нефтебазы	А Планирование деятельности нефтебазы В Организация деятельности нефтебазы С Контроль деятельности нефтебазы	А/01.7 Разработка стратегии деятельности нефтебазы А/02.7 Руководство формированием бюджета нефтебазы А/03.7 Руководство разработкой комплексного плана работы нефтебазы В/01.7 Управление производственно-хозяйственной деятельностью нефтебазы В/02.7 Контроль финансово-хозяйственной деятельности нефтебазы В/03.7 Управление кадрами нефтебазы В/04.7 Обеспечение промышленной, пожарной и экологической безопасности и охраны труда на нефтебазе С/01.7 Выявление отклонений от плановых показателей деятельности нефтебазы С/02.7 Корректировка планов работы нефтебазы	Высшее образование – программы магистратуры, специалитета в области приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом или высшее образование и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	Директор (управляющий) нефтебазы Руководитель нефтебазы Директор (управляющий) нефтебазы Руководитель нефтебазы Директор (управляющий) нефтебазы Руководитель нефтебазы	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Оператор по поддержанию пластового давления									
58	Оператор по поддержанию пластового давления 3-го уровня квалификации	3	Оператор по поддержанию пластового давления (регистрационный № 420) / Обслуживание нагнетательных скважин, распределительных устройств и водоводов	А Обслуживание оборудования системы поддержания пластового давления	А/01.3 Эксплуатация контрольно-измерительных приборов системы поддержания пластового давления А/02.3 Техническое обслуживание оборудования системы поддержания пластового давления А/03.3 Подготовка к подземному ремонту скважин системы поддержания пластового давления	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих с выдачей свидетельства (удостоверения) «Оператор по поддержанию пластового давления»	Оператор по поддержанию пластового давления 3-го разряда Оператор по поддержанию пластового давления 4-го разряда	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
59	Оператор по поддержанию пластового давления 4-го уровня квалификации	4	Оператор по поддержанию пластового давления (регистрационный № 420) / Обслуживание нагнетательных скважин, распределительных устройств и водоводов	В Ведение технологического процесса поддержания пластового давления при всех способах добычи нефти, газа и газового конденсата	В/01.4 Обслуживание системы поддержания пластового давления, трубопроводов системы поддержания пластового давления В/02.4 Руководство работой операторов по поддержанию пластового давления более низкой квалификации	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих с выдачей свидетельства (удостоверения) «Оператор по поддержанию пластового давления»	Оператор по поддержанию пластового давления 5-го разряда	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по промысловой геологии									
60	Специалист по промысловой геологии 6-го уровня квалификации	6	Специалист по промысловой геологии (регистрационный № 421) /	А Комплексирование геолого-промысловых данных и построение моделей нефтегазовых залежей	А/01.6 Сбор, интерпретация и обобщение геолого-геофизической и промысловой информации	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Геолог Геолог 1-й категории Геолог 2-й категории	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение	подтверждение профессиональной квалификации проводится в

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации						Порядок подтверждения профессиональной квалификации		
		Обязательные параметры			Факультативные параметры**					
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей		Дополнительные параметры	
			Геолого-промысловая поддержка добычи нефти и газа		A/02.6 Определение персональных заданий и контроль построения геолого-промысловых моделей A/03.6 Составление геологических отчетов				противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	Центре оценки квалификации в установленном порядке
61	Специалист по промысловой геологии 7-го уровня квалификации	7	Специалист по промысловой геологии (регистрационный № 421) / Геолого-промысловая поддержка добычи нефти и газа	B Организация геолого-промысловых работ	B/01.7 Составление текущих и перспективных планов по проведению геолого-промысловых работ и добыче углеводородного сырья B/02.7 Подготовка предложений по дополнительным геолого-промысловым исследованиям для эффективной работы промысла B/03.7 Разработка плановой, проектной и методической документации для геолого-промысловых работ B/04.7 Оказание методической помощи по вопросам геолого-промысловых работ, проектирования и отчетности	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Ведущий геолог Заместитель начальника отдела промысловой геологии Начальник отдела промысловой геологии	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке	
62	Специалист по управлению геолого-промысловыми работами 8-го уровня квалификации	8	Специалист по промысловой геологии (регистрационный № 421) / Геолого-промысловая поддержка добычи нефти и газа	C Разработка и контроль выполнения производственных планов и программ научно-исследовательских работ (НИР)	C/01.8 Составление текущих и перспективных планов по проведению геолого-промысловых работ C/02.8 Разработка программ НИР в соответствии с научно-производственным планом структурного подразделения C/03.8 Оказание методической помощи по вопросам геолого-промысловых работ, проектирования и отчетности C/04.8 Управление подчиненным персоналом при выполнении геолого-промысловых работ и его контроль C/05.8 Определение политики организации в области геолого-промысловых работ C/06.8 Представление геологических отчетов в инстанции	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки. Программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Заместитель главного геолога Главный геолог	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке	
Бурьлищик капитального ремонта скважин										
63	Бурьлищик капитального ремонта скважин 4-го уровня квалификации	4	Бурьлищик капитального ремонта скважин (регистрационный № 414) / Капитальный ремонт скважин для добычи нефти, газа и газового конденсата	A Осуществление подготовительных и заключительных работ капитального ремонта скважин	A/01.4 Глушение скважин A/02.4 Сооружение и испытание якорей для крепления оттяжек A/03.4 Проведение погружно-разрушочных работ при подготовительных и заключительных работах капитального ремонта скважин A/04.4 Монтаж подъемного агрегата и оборудования капитального ремонта скважин A/05.4 Подъем мачты подъемного агрегата A/06.4 Демонтаж устьевого оборудования A/07.4 Монтаж противовыбросового оборудования A/08.4 Подготовка рабочего места при капитальном ремонте скважин A/09.4 Монтаж устьевого оборудования A/10.4 Демонтаж подъемного агрегата и оборудования A/11.4 Подготовка комплекса оборудования для капитального ремонта скважин к передислокации A/12.4 Подготовка территории и устьевого оборудования скважины к передаче заказчику после проведения работ по капитальному ремонту	Образовательные программы среднего профессионального образования по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом – программы подготовки квалифицированных рабочих в области добычи сырой нефти и природного газа Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих с выдачей свидетельств (удостоверений) «Бурьлищик капитального ремонта скважин», «Стропальщик», «Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтеподтоплении»	Бурьлищик капитального ремонта скважин 5-го разряда Бурьлищик капитального ремонта скважин 6-го разряда Бурьлищик капитального ремонта скважин 7-го разряда	Аттестация по проведению работ с грузоподъемными механизмами Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке	
			Бурьлищик капитального ремонта скважин (регистрационный № 414) / Капитальный ремонт скважин для добычи нефти, газа и газового конденсата	B Проведение капитального ремонта скважины	B/01.4 Прием (передача) трудовой вахты при проведении капитального ремонта скважин B/02.4 Ремонт скважин с применением технологического оборудования B/03.4 Ликвидация осложнений и аварий в процессе ремонта скважин		Бурьлищик капитального ремонта скважин 5-го разряда Бурьлищик капитального ремонта скважин 6-го разряда			

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации	
		Обязательные параметры			Факультативные параметры**					
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры		
			конденсата		V/04.4 Подготовка скважин к проведению обработки призабойной зоны, геофизических и ремонтно-изоляционных работ		Бурильщик капитального ремонта скважин 7-го разряда			
64	Бурильщик капитального ремонта скважин 5-го уровня квалификации	5	Бурильщик капитального ремонта скважин (регистрационный № 414) / Капитальный ремонт скважин для добычи нефти, газа и газового конденсата	C	Руководство производственной деятельностью вахты капитального ремонта скважины	C/01.5 Анализ производственных ситуаций при проведении работ капитального ремонта скважин C/02.5 Организация работ по капитальному ремонту скважин C/03.5 Контроль качества выполнения работ капитального ремонта скважин	Образовательные программы среднего профессионального образования по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих с выдачей свидетельств (удостоверений) «Бурильщик капитального ремонта скважин», «Стропальщик», «Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтедобывании»	Бурильщик капитального ремонта скважин 7-го разряда Бурильщик капитального ремонта скважин 8-го разряда	Аттестация по проведению работ с грузоподъемными механизмами Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Оператор обезвоживающей и обессоливающей установок										
65	Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки 3-го уровня квалификации	3	Оператор обезвоживающей и обессоливающей установок (регистрационный № 416) / Ведение технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти	A	Обслуживание технологических установок обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти под руководством оператора более высокой квалификации	A/01.3 Проверка пригодности к эксплуатации технологического оборудования обезвоживающей, обессоливающей и стабилизационной установок A/02.3 Регулировка параметров технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти под руководством оператора более высокой квалификации A/03.3 Подготовка технологического оборудования обезвоживающей, обессоливающей и стабилизационной установок к ремонту	Среднее профессиональное образование по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих с выдачей свидетельства (удостоверения) «Оператор обезвоживающей и обессоливающей установок»	Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки 3-го разряда Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки 4-го разряда	При пользовании газоанализаторами требуется соответствующее обучение и инструктаж Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
66	Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки 4-го уровня квалификации	4	Оператор обезвоживающей и обессоливающей установок (регистрационный № 416) / Ведение технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти Оператор обезвоживающей и обессоливающей установок (регистрационный № 416) / Ведение технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти	B C	Контроль параметров технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти и управление ими Обслуживание технологического оборудования установок обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти всех категорий, установок предварительного сброса воды	B/01.4 Анализ хода технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти B/02.4 Корректировка параметров технологического процесса обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти C/01.4 Контроль обеспечения безопасной работы технологического оборудования установок обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти всех категорий, установок предварительного сброса воды C/02.4 Контроль и регулировка параметров технологического процесса обезвоживания, обессоливания, стабилизации нефти и предварительного сброса воды C/03.4 Приемка технологического оборудования установок обезвоживания, обессоливания и стабилизации нефти всех категорий, установок предварительного сброса воды из ремонта	Среднее профессиональное образование по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы повышения квалификации рабочих с выдачей свидетельства (удостоверения) «Оператор обезвоживающей и обессоливающей установок»	Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки 5-го разряда Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки 5-го разряда	При пользовании газоанализаторами требуется соответствующее обучение и инструктаж Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по техническому контролю и диагностированию объектов и сооружений нефтегазового комплекса										
67	Специалист по техническому контролю и диагностированию объектов и сооружений нефтегазового комплекса 5-го уровня квалификации	5	Специалист по техническому контролю и диагностированию объектов и сооружений	A	Выполнение работ по контролю технического состояния и техническому диагностированию на объектах и сооружениях нефтегазового комплекса	A/01.5 Выполнение работ по неразрушающему контролю конструктивных элементов объектов и сооружений нефтегазового комплекса	Среднее профессиональное образование по программам подготовки специалистов среднего звена по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Периодическое (раз в три года) обучение по дополнительным	Специалист 5 уровня по техническому контролю и диагностированию в нефтегазовом комплексе	Международная сертификация на специалиста II уровня по неразрушающему контролю Прохождение периодической (раз в три года) аттестации на специалиста II уровня по испытаниям (неразрушающему контролю)	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации						Порядок подтверждения профессиональной квалификации		
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**				
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей		Дополнительные параметры	
			нефтегазового комплекса (регистрационный № 436) / Контроль технического состояния, техническое диагностирование объектов и сооружений нефтегазового комплекса		A/02.5 Выполнение работ по испытаниям конструктивных элементов объектов и сооружений нефтегазового комплекса	профессиональным программам	(по соответствующему методу) Дефектоскопист рентгено-, гаммаграфирования Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю	Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме группы IV по электробезопасности или выше Прохождение обучения и проверки знаний правил промышленной безопасности в объеме трудовых функций Обучение мерам пожарной безопасности Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	квалификации в установленном порядке	
68	Специалист по техническому контролю и диагностированию объектов и сооружений нефтегазового комплекса 6-го уровня квалификации	6	Специалист по техническому контролю и диагностированию объектов и сооружений нефтегазового комплекса (регистрационный № 436) / Контроль технического состояния, техническое диагностирование объектов и сооружений нефтегазового комплекса	B	Руководство работами по контролю технического состояния и техническому диагностированию на объектах и сооружениях нефтегазового комплекса	V/01.6 Руководство работами по неразрушающему контролю конструктивных элементов объектов и сооружений нефтегазового комплекса V/02.6 Руководство работами по испытаниям конструктивных элементов объектов и сооружений нефтегазового комплекса	Высшее образование – программы бакалавриата по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Периодическое (раз в пять лет) обучение по дополнительным профессиональным программам	Специалист 6 уровня по техническому контролю и диагностированию в нефтегазовом комплексе (по соответствующему методу) Инженер	Международная сертификация на специалиста III уровня по неразрушающему контролю Прохождение периодической (раз в пять лет) аттестации на специалиста III уровня по испытаниям (неразрушающему контролю) Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме группы IV по электробезопасности или выше Прохождение обучения и проверки знаний правил промышленной безопасности в объеме трудовых функций Обучение мерам пожарной безопасности Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
69	Специалист по управлению системой контроля технического состояния и диагностирования на объектах и сооружениях нефтегазового комплекса 7-го уровня квалификации	7	Специалист по техническому контролю и диагностированию объектов и сооружений нефтегазового комплекса (регистрационный № 436) / Контроль технического состояния, техническое диагностирование объектов и сооружений нефтегазового комплекса	C	Управление системой контроля технического состояния и технического диагностирования на объектах и сооружениях нефтегазового комплекса	C/01.7 Идентификация угроз и анализ рисков на объектах и сооружениях нефтегазового комплекса C/02.7 Оценка технического состояния объектов и сооружений нефтегазового комплекса по данным неразрушающего контроля и (или) испытаний C/03.7 Разработка мероприятий по снижению эксплуатационных рисков на объектах и сооружениях нефтегазового комплекса	Высшее образование – программы магистратуры или специалитета по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Периодическое (раз в пять лет) обучение по дополнительным профессиональным программам	Руководитель подразделения (службы) Начальник технического отдела	Международная сертификация на специалиста III уровня по неразрушающему контролю Прохождение периодической (раз в пять лет) аттестации на специалиста III уровня по испытаниям (неразрушающему контролю) Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме группы IV по электробезопасности или выше Прохождение обучения и проверки знаний правил промышленной безопасности в объеме трудовых функций Обучение мерам пожарной безопасности Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по контролю качества нефти и нефтепродуктов										
70	Специалист по контролю качества нефти и нефтепродуктов 5-го уровня квалификации	5	Специалист по контролю качества нефти и нефтепродуктов (регистрационный № 428) / Контроль качества нефти и продуктов ее переработки на нефтебазе	A	Проведение работ по контролю качества нефти и продуктов ее переработки	A/01.5 Проведение испытаний нефти и продуктов ее переработки A/02.5 Эксплуатация лабораторного оборудования A/03.5 Ведение нормативной документации по организации контроля качества	Среднее профильное профессиональное образование по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом - программы подготовки специалистов среднего звена в области химической технологии Высшее образование по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом – программы бакалавриата в области химической технологии или Высшее образование и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области химической технологии	Лаборант Техник-лаборант Контролер по качеству нефти и продуктов ее переработки	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
71	Специалист по контролю качества нефти и нефтепродуктов 6-го уровня квалификации	6	Специалист по контролю качества нефти и нефтепродуктов (регистрационный № 428) / Контроль качества нефти и продуктов ее переработки на нефтебазе	B	Инженерное обеспечение работ по контролю качества нефти и продуктов ее переработки	B/01.6 Организация испытаний нефти и продуктов ее переработки B/02.6 Разработка и оформление технической документации по контролю качества нефти и продуктов ее переработки B/03.6 Организация мероприятий по выявлению некондиционных нефти и продуктов ее переработки	Высшее образование по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом или Высшее образование и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области химической технологии	Инженер-лаборант Инженер-технолог Инженер Инженер по качеству Ведущий специалист Ведущий инженер отдела контроля качества нефти и продуктов ее переработки Ведущий инженер по контролю качества нефти и продуктов ее переработки	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации	
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**				
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры		
72	Специалист по управлению подразделениями контроля качества нефти и продуктов ее переработки 7-го уровня квалификации	7	Специалист по контролю качества нефти и нефтепродуктов (регистрационный № 428) / Контроль качества нефти и продуктов ее переработки на нефтебазе	C	Управление процессом контроля качества нефти и продуктов ее переработки	C/01.7 Руководство подчиненным персоналом при проведении контроля качества нефти и продуктов ее переработки на нефтебазе C/02.7 Руководство мероприятиями по контролю выполнения требований к оборудованию для технологических операций с нефтью и нефтепродуктами C/03.7 Руководство испытаниями для проверки качества нефти и продуктов ее переработки C/04.7 Руководство мероприятиями, связанными с выявлением некондиционных нефти и продуктов ее переработки C/05.7 Контроль ведения документации в соответствии с нормативными требованиями	Высшее образование – программы магистратуры или специалитета в области химической технологии по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом или Высшее образование – программы бакалавриата и дополнительное профессиональное образование, программы профессиональной переподготовки в области химической технологии	Начальник (заместитель начальника) лаборатории Начальник (заместитель начальника) отдела Главный специалист отдела контроля качества нефти и продуктов ее переработки	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по подсчету и управлению запасами углеводородов										
73	Специалист по подсчету запасов углеводородов 6-го уровня квалификации	6	Специалист по подсчету и управлению запасами углеводородов (регистрационный № 427) / Подсчет и управление запасами углеводородов	A	Подготовка геолого-геофизических данных к подсчету запасов	A/01.6 Сбор, анализ, оценка и обобщение геолого-геофизической информации по объектам подсчета углеводородного сырья A/02.6 Составление геологических отчетов A/03.6 Использование геолого-промышленных моделей для оценки ресурсов, подсчета и пересчета запасов	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Геолог Геолог 1-й категории Геолог 2-й категории	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
74	Специалист по оценке ресурсов, подсчету и пересчету запасов углеводородов 7-го уровня квалификации	7	Специалист по подсчету и управлению запасами углеводородов (регистрационный № 427) / Подсчет и управление запасами углеводородов	B	Оценка ресурсов, подсчет и пересчет запасов углеводородов	B/01.7 Разработка текущих и перспективных программ по оценке ресурсов, подсчету и пересчету запасов B/02.7 Организация работы службы по оценке ресурсов и запасов углеводородов и контроль ее выполнения B/03.7 Разработка современных, отвечающих нуждам промышленности методик оценки ресурсов и запасов B/04.7 Оказание методической помощи по вопросам подсчета запасов и управления запасами, проектирования и отчетности	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Ведущий геолог Начальник отдела подсчета запасов и управления запасами Заместитель начальника отдела подсчета запасов и управления запасами Начальник подразделения Заместитель начальника подразделения Начальник геологического отдела	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
75	Специалист по подсчету и управлению запасами углеводородов 7-го уровня квалификации	7	Специалист по подсчету и управлению запасами углеводородов (регистрационный № 427) / Подсчет и управление запасами углеводородов	C	Разработка и контроль выполнения производственных планов	C/01.7 Управление подчиненным персоналом при выполнении геолого-промышленных работ и его контроль C/02.7 Разработка и внедрение новых передовых технологий в области геологоразведки и подсчета углеводородного сырья C/03.7 Определение политики организации в области оценки ресурсов, подсчета, пересчета запасов и управления запасами C/04.7 Составление программы выполнения отчетов по подсчету запасов на основе лицензий на разведку и добычу углеводородов организации C/05.7 Представление подготовленных отчетов по подсчету запасов углеводородного сырья в инстанции	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки Программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Заместитель главного геолога Главный геолог	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по приему, хранению и отгрузке нефти и нефтепродуктов										
76	Специалист по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов 6-го уровня квалификации	6	Специалист по приему, хранению и отгрузке нефти и нефтепродуктов (регистрационный № 424) / Управление технологическими процессами приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	A	Эксплуатация объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	A/01.6 Производственно-хозяйственное обеспечение технологических процессов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов A/02.6 Ведение технологических процессов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	Высшее образование – программы бакалавриата в области приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом или Высшее образование и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	Инженер по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов Инженер-технолог (технолог) по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов Инженер-технолог Инженер	Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа Прохождение обучения и проверки знаний по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
77	Специалист по контролю технического состояния оборудования объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов 6-го уровня квалификации	6	Специалист по приему, хранению и отгрузке нефти и нефтепродуктов (регистрационный № 424) / Управление технологическими процессами приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	B	Контроль технического состояния оборудования объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	B/01.6 Организация диагностики объектов приема, хранения и отгрузки нефтепродуктов B/02.6 Выполнение мероприятий по продлению срока службы оборудования объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	Высшее образование – программы бакалавриата в области приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом или Высшее образование и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	Ведущий инженер по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов Ведущий инженер		подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**			
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры	
			процессами приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов		B/03.6 Аттестация объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов			
78	Специалист по управлению эксплуатацией объектов приема, хранения, отгрузки нефти и нефтепродуктов 7-го уровня квалификации	7	Специалист по приему, хранению и отгрузке нефти и нефтепродуктов (регистрационный № 424) / Управление технологическими процессами приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	C Повышение эффективности и безопасности эксплуатации оборудования объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	C/01.7 Внедрение и контроль реализации экономических режимов энергопотребления на объектах приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов C/02.7 Контроль внедрения безопасных технологий эксплуатации оборудования на объектах приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов C/03.7 Планирование и организация регламентных производственно-технологических работ на объектах приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов C/04.7 Планирование реконструкции и ремонта объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов C/05.7 Контроль учета и отчетности в организации по приему, хранению и отгрузке нефти и нефтепродуктов	Высшее образование – программы магистратуры, специалитета в области приема хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом или Высшее образование и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки в области приема хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	Начальник участка по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов Начальник службы по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов Начальник отдела по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов Главный технолог по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов Руководитель подразделения Начальник участка Начальник технического отдела Начальник службы	Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа Прохождение обучения по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
			Специалист по приему, хранению и отгрузке нефти и нефтепродуктов (регистрационный № 424) / Управление технологическими процессами приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	D Разработка и внедрение новой техники и передовой технологии на объектах приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов	D/01.7 Внедрение результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ на объектах приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов D/02.7 Разработка, совершенствование и контроль соблюдения требований нормативно-технической документации по внедрению новой техники и передовой технологии на объектах приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов		Начальник участка по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов Начальник службы по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов Начальник отдела по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов Главный технолог по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов Руководитель подразделения		
Оператор товарный									
79	Оператор товарный 2-го уровня квалификации	2	Оператор товарный (регистрационный № 431) / Обслуживание оборудования при приеме, хранении, отгрузке нефти и нефтепродуктов	A Выполнение работ для контроля параметров хранения нефти и продуктов ее переработки, прием и отпуск тарных нефтепродуктов	A/01.2 Отбор проб и замеры уровня нефти, продуктов ее переработки в резервуарах, цистернах, емкостях A/02.2 Выполнение операций по хранению, приему и отпуску тарных нефтепродуктов A/03.2 Опломбирование тары с жидкими тарными нефтепродуктами A/04.2 Выполнение операций со свежими и отработанными маслами	Среднее общее образование Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки рабочих по программе «Оператор товарный»	Оператор товарный (операторы товарные по сливу и наливу)	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума Допуск к самостоятельной работе оператора товарного производится приказом по организации после инструктажа, стажировки, проверки знаний и дублирования на рабочем месте	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
80	Оператор товарный 3-го уровня квалификации	3	Оператор товарный (регистрационный № 431) / Обслуживание оборудования при приеме, хранении, отгрузке нефти и нефтепродуктов	B Выполнение работ по обслуживанию оборудования и ведению технологических процессов на нефтебазах с годовой мощностью поставки (реализации) до 10 тысяч тонн	B/01.3 Техническое обслуживание сливно-наливного и очистного оборудования для перекачки, приема, отгрузки нефти и продуктов ее переработки B/02.3 Подготовка резервуаров, емкостей, трубопроводов к приему, хранению, отпуску нефти и продуктов ее переработки	Среднее общее образование Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки рабочих по программе «Оператор товарный»	Оператор товарный (операторы товарные по обслуживанию резервуарных парков, операторы товарные по учету)	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума Допуск к самостоятельной работе оператора товарного производится приказом по организации после инструктажа, стажировки, проверки знаний и	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**			
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры	
					В/03.3 Выполнение операций по приему, хранению, отпуску нефти и продуктов ее переработки В/04.3 Обслуживание нефтеловушек и факелов В/05.3 Получение озокерита и озокеритовой продукции В/06.3 Ведение документации на принимаемую и сдаваемую продукцию			дублирования на рабочем месте	
81	Оператор товарный 4-го уровня квалификации	4	Оператор товарный (регистрационный № 431) / Обслуживание оборудования при приеме, хранении, отпуске нефти и нефтепродуктов	С Обслуживание оборудования на нефтебазах с потенциальной годовой мощностью поставки (реализации) от 10 до 130 тысяч тонн	С/01.4 Координация действий операторов более низкой квалификации при выполнении операций по приему, хранению, отпуску нефти и продуктов ее переработки С/02.4 Координация действий операторов более низкой квалификации при выполнении операций по обслуживанию оборудования для перекачки, хранения, приема, отпуска нефти и продуктов ее переработки в резервуарных парках С/03.4 Координация действий операторов более низкой квалификации при выполнении операций по обслуживанию оборудования и ведению сливо-наливных операций на железнодорожных, автомобильных эстакадах нефтебаз С/04.4 Координация действий операторов более низкой квалификации при выполнении операций по обслуживанию оборудования и ведению сливо-наливных операций на причалах С/05.4 Координация действий операторов более низкой квалификации при выполнении операций по обслуживанию факелов, этилосмесительных установок, нефтеловушек С/06.4 Координация действий операторов более низкой квалификации при выполнении операций по очистке промышленных сточных вод С/07.4 Координация действий операторов более низкой квалификации при выполнении операций при выполнении внутрибазовых перекачек С/08.4 Координация действий операторов более низкой квалификации при выполнении операций по обеспечению сохранности качества и количества нефти, продуктов ее переработки при приеме, хранении и отпуске С/09.4 Координация действий операторов более низкой квалификации при выполнении операций по регенерации отработанных масел С/10.4 Координация действий операторов более низкой квалификации при выполнении операций по компаундированию нефти и продуктов ее переработки	Среднее профессиональное образование – программы профильной профессиональной подготовки квалифицированных рабочих по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки рабочих по программе «Оператор товарный»	Оператор товарный (оператор)	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума Допуск к самостоятельной работе оператора товарного производится приказом по организации после инструктажа, стажировки, проверки знаний и дублирования на рабочем месте	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
82	Оператор товарный 5-го уровня квалификации	5	Оператор товарный (регистрационный № 431) / Обслуживание оборудования при приеме, хранении, отпуске нефти и нефтепродуктов	Д Контроль обслуживания оборудования и ведения технологических процессов на нефтебазах с потенциальной годовой мощностью поставки (реализации) свыше 130 тысяч тонн	D/01.5 Контроль выполнения операций по приему, хранению, отпуску нефти и продуктов ее переработки D/02.5 Контроль обслуживания и ремонта технологического оборудования резервуарного парка D/03.5 Контроль обслуживания и ремонта технологического оборудования на железнодорожных и автомобильных эстакадах D/04.5 Контроль обслуживания и ремонта технологического оборудования причалов D/05.5 Контроль выполнения операций для количественной и качественной сохранности нефти и продуктов ее переработки при приеме, хранении, отпуске	Среднее профессиональное образование – программы профильной профессиональной подготовки квалифицированных рабочих (служащих) в области нефтепродуктообеспечения по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Оператор товарный (старший оператор)	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума Допуск к самостоятельной работе оператора товарного производится приказом по организации после инструктажа, стажировки, проверки знаний и дублирования на рабочем месте	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации						Порядок подтверждения профессиональной квалификации	
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**			
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей		Дополнительные параметры
					D/06.5 Контроль технического обслуживания и ремонта технологического оборудования подземных емкостей				
Оператор по подземному ремонту скважин									
83	Оператор по подземному ремонту скважин 3-го уровня квалификации	3	Оператор по подземному ремонту скважин (регистрационный № 491) / Текущий подземный ремонт скважин для добычи нефти, газа и газового конденсата	A Обслуживание оборудования при всех способах добычи нефти и газа	A/01.3 Подготовка оборудования для добычи нефти и газа к текущему подземному ремонту A/02.3 Техническое обслуживание оборудования для добычи нефти и газа	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих с выдачей свидетельства (удостоверения) «Оператор по подземному ремонту скважин»	Оператор по подземному ремонту скважин 4-го разряда Оператор по подземному ремонту скважин 5-го разряда	Аттестация по проведению работ с грузоподъемными механизмами Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
			Оператор по подземному ремонту скважин (регистрационный № 491) / Текущий подземный ремонт скважин для добычи нефти, газа и газового конденсата	B Проведение текущего подземного ремонта скважины	V/01.3 Выполнение перемещения оборудования для добычи нефти и газа V/02.3 Подготовка устья скважины к проведению ремонтных работ в соответствии с характером ремонта и конструкцией колонны труб и штанг V/03.3 Проведение глушения, разрядки, промывки скважины V/04.3 Проведение операций по подземному ремонту скважины V/05.3 Проведение специальных операций при подземном ремонте		Оператор по подземному ремонту скважин 3-го разряда Оператор по подземному ремонту скважин 4-го разряда Оператор по подземному ремонту скважин 5-го разряда		
84	Оператор по подземному ремонту скважин 4-го уровня квалификации	4	Оператор по подземному ремонту скважин (регистрационный № 491) / Текущий подземный ремонт скважин для добычи нефти, газа и газового конденсата	C Руководство действиями операторов более низкой квалификации	C/01.4 Управление персоналом при проведении работ подземного ремонта скважин C/02.4 Показ безопасных приемов при выполнении технологических операций подземного ремонта скважин	Образовательные программы среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих в области добычи нефти, газа и газового конденсата по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих с выдачей свидетельства (удостоверения) «Оператор по подземному ремонту скважин»	Оператор по подземному ремонту скважин 5-го разряда Оператор по подземному ремонту скважин 6-го разряда Оператор по подземному ремонту скважин 7-го разряда	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли									
85	Оператор технологических установок 3-го уровня квалификации	3	Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (регистрационный № 487) / Переработка нефти и газа	A Обслуживание и обеспечение работы технологического оборудования на установках по переработке нефти, нефтепродуктов	A/01.3 Перекачка, разлив и запаривание нефтепродуктов A/02.3 Замер уровней и отбор проб нефтепродуктов A/03.3 Загрузка и выгрузка катализаторов и адсорбентов A/04.3 Чистка технологических аппаратов и оборудования A/05.3 Обслуживание трубопроводов и технологического оборудования A/06.3 Переключение оборудования с работающего на резервное A/07.3 Прием и замена реагентов A/08.3 Регулирование подачи сырья, реагентов, топлива, пара, воды, воздуха, электроэнергии на технологической установке A/09.3 Регулирование процесса горения в топке технологических печей A/10.3 Контроль соблюдения установленных норм расхода сырья, реагентов, топливно-энергетических ресурсов и вспомогательных материалов A/11.3 Подготовка оборудования установки к ремонту	Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессии рабочих «Оператор технологических установок»	Оператор технологических установок 2, 3 и 4-го разрядов (в зависимости от категории установки)	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
86	Оператор технологических установок 4-го уровня квалификации	4	Оператор технологических установок нефтегазовой отрасли (регистрационный № 487) / Переработка нефти и газа	B Обеспечение режимов технологических процессов на установках по переработке нефти, нефтепродуктов	V/01.4 Ведение технологического процесса и контроль исправного состояния рабочего и резервного оборудования на технологических установках V/02.4 Регулирование производительности блока (отделения) установки V/03.4 Выявление и устранение отклонений технологического процесса от заданного режима V/04.4 Контроль выхода и качества продукции, расхода реагентов и энергоресурсов и качества поступающего сырья	Образовательные программы среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Оператор технологических установок 5, 6, 7 и 8-го разрядов (в зависимости от категории установки)	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**			
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры	
					В/05.4 Контроль исправности и работоспособности систем управления технологическим процессом, приборов контроля и автоматики В/06.4 Остановка и пуск единичного оборудования, блока (отделения) установки и установки в целом В/07.4 Контроль работ повышенной опасности, выполняемых персоналом организации и работниками подрядных организаций				
Специалист по эксплуатации газораспределительных станций									
87	Специалист по эксплуатации газораспределительных станций 5-го уровня квалификации	5	Специалист по эксплуатации газораспределительных станций (регистрационный № 702) / Эксплуатация газораспределительных станций	A Документационное обеспечение эксплуатации газораспределительных станций (ГРС)	A/01.5 Ведение документации по эксплуатации ГРС A/02.5 Формирование отчетности по эксплуатации ГРС	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Техник	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
88	Специалист по эксплуатации газораспределительных станций 6-го уровня квалификации	6	Специалист по эксплуатации газораспределительных станций (регистрационный № 702) / Эксплуатация газораспределительных станций	B Обеспечение эксплуатации ГРС	B/01.6 Обеспечение заданного режима работы ГРС B/02.6 Обеспечение выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту (ТОиР), диагностическому обследованию (ДО) оборудования ГРС B/03.6 Ведение документации по сопровождению ТОиР, ДО оборудования ГРС	Высшее образование – бакалавриат, специалист по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Инженер Инженер по ремонту Инженер по эксплуатации оборудования газовых объектов Мастер Мастер по эксплуатации оборудования газовых объектов	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме III группы по электробезопасности (до 1000 В)	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
			Специалист по эксплуатации газораспределительных станций (регистрационный № 702) / Эксплуатация газораспределительных станций	C Организационно-техническое сопровождение эксплуатации ГРС	C/01.6 Контроль выполнения производственных показателей подразделениями по эксплуатации ГРС C/02.6 Организационно-техническое обеспечение ТОиР, ДО оборудования ГРС C/03.6 Разработка и внедрение предложений по эффективному и перспективному развитию эксплуатации ГРС		Инженер Инженер по эксплуатации оборудования газовых объектов	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	
89	Специалист по организации работ по эксплуатации газораспределительных станций 7-го уровня квалификации	7	Специалист по эксплуатации газораспределительных станций (регистрационный № 702) / Эксплуатация газораспределительных станций	D Организация работ по эксплуатации ГРС	D/01.7 Организация производственного процесса эксплуатации ГРС D/02.7 Организация ТОиР, ДО оборудования ГРС D/03.7 Повышение надежности и эффективности эксплуатации оборудования ГРС D/04.7 Руководство работниками подразделения по эксплуатации ГРС	Высшее образование – специалист, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки	Начальник службы Начальник участка	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме III группы по электробезопасности (до 1000 В)	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
90	Специалист по управлению эксплуатацией газораспределительных станций 7-го уровня квалификации	7	Специалист по эксплуатации газораспределительных станций (регистрационный № 702) / Эксплуатация газораспределительных станций	E Руководство работами по эксплуатации ГРС	E/01.7 Руководство организацией эксплуатации ГРС E/02.7 Руководство работами по повышению эффективности эксплуатации ГРС E/03.7 Организация мероприятий в рамках нового строительства и технического перевооружения ГРС	Высшее образование – специалист, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации	Начальник отдела	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Работник по эксплуатации магистральных газопроводов									
91	Работник по эксплуатации	3	Работник по эксплуатации	A Проверка состояния линейной части	A/01.3 Осмотр технического состояния ДНМГ	Профессиональное обучение – программы профессиональной	Обходчик линейный 3-го	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда,	подтверждение

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации						Порядок подтверждения профессиональной квалификации	
		Обязательные параметры			Факультативные параметры**				
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей		Дополнительные параметры
	магистральных газопроводов 3-го уровня квалификации		магистральных газопроводов (регистрационный № 707) / Эксплуатация магистральных газопроводов	магистральных газопроводов (ЛЧМГ)	A/02.3 Содержание трассы ЛЧМГ в соответствии с требованиями нормативно-технической документации (НТД) к ее оформлению	подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих	разряда Обходчик линейный 4-го разряда Трубопроводчик Трубопроводчик линейный 2-го разряда Трубопроводчик линейный 3-го разряда	безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения нормам и правилам и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме II группы по электробезопасности (до 1000 В)	профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
92	Работник по эксплуатации магистральных газопроводов 4-го уровня квалификации	4	Работник по эксплуатации магистральных газопроводов (регистрационный № 707) / Эксплуатация магистральных газопроводов	B Техническое обслуживание и ремонт оборудования и сооружений ЛЧМГ	B/01.4 Выполнение подготовительных и заключительных работ при проведении технического обслуживания и ремонта (восстановления) ЛЧМГ B/02.4 Поддержание в работоспособном состоянии оборудования и сооружений на ЛЧМГ B/03.4 Выполнение ремонтных работ на ЛЧМГ	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих	Трубопроводчик линейный 4-го разряда Трубопроводчик линейный 5-го разряда	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме II группы по электробезопасности (до 1000 В) Прохождение обучения, аттестация и наличие удостоверения по проведению работ с грузоподъемными механизмами	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования									
93	Работник по техническому обслуживанию и ремонту простых и средней сложности элементов газотранспортного оборудования 3-го уровня квалификации	3	Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования (регистрационный № 705) / Эксплуатация газотранспортного оборудования	A Техническое обслуживание и ремонт (ТОиР) простых и средней сложности элементов газотранспортного оборудования	A/01.3 Техническое обслуживание простых и средней сложности элементов газотранспортного оборудования A/02.3 Подготовка к ремонту узлов и механизмов машин и аппаратов, агрегатов газотранспортного оборудования A/03.3 Ремонт простых и средней сложности элементов газотранспортного оборудования	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих	Слесарь по ремонту технологических установок 2-го разряда Слесарь по ремонту технологических установок 3-го разряда Слесарь-ремонтник 2-го разряда Слесарь-ремонтник 3-го разряда	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме II группы по электробезопасности (до 1000 В)	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
94	Работник по обслуживанию отдельных видов газотранспортного оборудования 4-го уровня квалификации	4	Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования (регистрационный № 705) / Эксплуатация газотранспортного оборудования	B Обслуживание отдельных видов газотранспортного оборудования (отдельных технологических компрессоров, их приводов, газоперекачивающих агрегатов (ТХА), турбохолодильных агрегатов (ТХА), аппаратов, узлов газовых коммуникаций, холодильного технологического оборудования СОГ)	B/01.4 Проверка технического состояния и режима работы газотранспортного оборудования B/02.4 Выполнение работ по обеспечению заданного режима газотранспортного оборудования B/03.4 Выполнение веномотельных работ при ТОиР отдельных видов газотранспортного оборудования	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих	Машинист технологических компрессоров 4-го разряда Машинист технологических компрессоров 5-го разряда Машинист холодильных установок 4-го разряда Машинист холодильных установок 5-го разряда	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме II группы по электробезопасности (до 1000 В), машинисты технологических компрессоров 4-го, 5-го разрядов при обслуживании электрооборудования цехов с электроприводными газоперекачивающими агрегатами – в объеме III группы по электробезопасности	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
95	Работник по техническому обслуживанию и ремонту сложного газотранспортного оборудования 4-го уровня квалификации	4	Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования (регистрационный № 705) / Эксплуатация газотранспортного оборудования	C ТОиР сложного газотранспортного оборудования	C/01.4 Техническое обслуживание сложных узлов и механизмов машин и аппаратов, агрегатов, технологических трубопроводов C/02.4 Демонтаж, монтаж сложных узлов и механизмов машин и аппаратов, агрегатов, технологических трубопроводов C/03.4 Разборка, сборка сложных узлов и механизмов машин и аппаратов, агрегатов, технологических трубопроводов C/04.4 Ремонт сложных узлов и механизмов машин и аппаратов, агрегатов, технологических трубопроводов C/05.4 Испытание сложных узлов и механизмов машин и аппаратов, агрегатов, технологических трубопроводов	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих	Слесарь по ремонту технологических установок 4-го разряда Слесарь по ремонту технологических установок 5-го разряда Слесарь-ремонтник 4-го разряда Слесарь-ремонтник 5-го разряда	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического персонала в объеме II группы по электробезопасности (до 1000 В)	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
96	Работник по обслуживанию компрессорных станций, станций охлаждения газа 5-го уровня квалификации	5	Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования (регистрационный № 705) / Эксплуатация	D Обслуживание КС, СОГ	D/01.5 Проверка технического состояния и режима работы оборудования КС, СОГ D/02.5 Выполнение работ по обеспечению заданного режима работы оборудования КС, СОГ	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки	Машинист технологических компрессоров 6-го разряда Машинист холодильных	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации						Порядок подтверждения профессиональной квалификации		
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**				
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей		Дополнительные параметры	
			газотранспортного оборудования		D/03.5	Выполнение вспомогательных работ при ТОиР оборудования КС, СОГ	рабочих, программы повышения квалификации рабочих	установок 6-го разряда	Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнического персонала – в объеме II группы по электробезопасности (до 1000 В); машиниста технологических компрессоров при обслуживании электрооборудования цехов с электроприводами газоперекачивающими агрегатами – в объеме IV группы по электробезопасности (свыше 1000В) Выполнение работ на высоте 1,3 м и более требует специального допуска в соответствии с межотраслевыми требованиями охраны труда при работе на высоте	установленном порядке
97	Работник по техническому обслуживанию и ремонту уникального, комбинированного, крупногабаритного и экспериментального газотранспортного оборудования 5-го уровня квалификации	5	Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования (регистрационный № 705) / Эксплуатация газотранспортного оборудования	Е	ТОиР уникального, комбинированного, крупногабаритного и экспериментального газотранспортного оборудования	E/01.5 Техническое обслуживание уникального, комбинированного, крупногабаритного и экспериментального газотранспортного оборудования E/02.5 Демонтаж, монтаж уникального, комбинированного, крупногабаритного и экспериментального газотранспортного оборудования E/03.5 Разборка, сборка уникального, комбинированного, крупногабаритного и экспериментального газотранспортного оборудования E/04.5 Ремонт уникального, комбинированного, крупногабаритного и экспериментального газотранспортного оборудования E/05.5 Испытание уникального, комбинированного, крупногабаритного и экспериментального газотранспортного оборудования	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих	Слесарь по ремонту технологических установок 6-го разряда Слесарь по ремонту технологических установок 7-го разряда Слесарь-ремонтник 6-го разряда Слесарь-ремонтник 7-го разряда Слесарь-ремонтник 8-го разряда	Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнического персонала в объеме II группы по электробезопасности (до 1000 В) Выполнение работ на высоте 1,3 м и более требует специального допуска в соответствии с межотраслевыми требованиями охраны труда при работе на высоте	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Рабочий по эксплуатации газовых сетей и оборудования домохозяйства										
98	Рабочий по эксплуатации газовых сетей и оборудования домохозяйства 3-го уровня квалификации	3	Рабочий по эксплуатации газовых сетей и оборудования домохозяйства (регистрационный № 778) / Эксплуатация домовых газовых сетей и оборудования	А	Техническое обслуживание и ремонт газовых сетей домохозяйства	A/01.3 Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию газовых сетей домохозяйства A/02.3 Выполнение работ по ремонту элементов газовых сетей домохозяйства A/03.3 Проведение пусконаладочных работ и испытаний газовых сетей домохозяйства	Среднее общее образование Программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих	Слесарь по эксплуатации газовых сетей 3-го разряда Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3-го разряда	Прохождение проверки знаний, стажировки, дублирования и получение допуска к самостоятельной работе Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
99	Рабочий по эксплуатации газовых сетей и оборудования домохозяйства 4-го уровня квалификации	4	Рабочий по эксплуатации газовых сетей и оборудования домохозяйства (регистрационный № 778) / Эксплуатация домовых газовых сетей и оборудования	В	Техническое обслуживание и ремонт внутридомового газового оборудования	B/01.4 Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию домового газового оборудования B/02.4 Выполнение работ по ремонту домового газового оборудования B/03.4 Проверка работоспособности домового газового оборудования	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Слесарь по эксплуатации газовых сетей 4-го разряда Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4-го разряда	Прохождение работником инструктажа по охране труда на рабочем месте Прохождение проверки знаний, стажировки, дублирования и получение допуска к самостоятельной работе Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и прохождение пожарно-технического минимума	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по диагностике газотранспортного оборудования										
100	Специалист по контролю качества сварных соединений газотранспортного оборудования 5-го уровня квалификации	5	Специалист по диагностике газотранспортного оборудования (регистрационный № 800) / Диагностирование газотранспортного оборудования	А	Контроль качества сварных соединений газотранспортного оборудования методами неразрушающего контроля (НК)	A/01.5 Подготовка к НК качества сварных соединений газотранспортного оборудования A/02.5 Проведение НК качества сварных соединений газотранспортного оборудования A/03.5 Оформление результатов НК качества сварных соединений газотранспортного оборудования	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих	Дефектоскопист 5-го разряда Дефектоскопист 6-го разряда Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю 5-го разряда Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю 6-го разряда Дефектоскопист рентгено -, гаммаграфирования 5-го разряда Дефектоскопист рентгено -, гаммаграфирования 6-го разряда	Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации работников в области НК Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнического работника в объеме III группы по электробезопасности (до 1000 В)	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации							Порядок подтверждения профессиональной квалификации		
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**					
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей	Дополнительные параметры			
101	Специалист по диагностике газотранспортного оборудования 6-го уровня квалификации	6	Специалист по диагностике газотранспортного оборудования (регистрационный № 800) / Диагностирование газотранспортного оборудования	B	Внутритрубная дефектоскопия газотранспортного оборудования	B/01.6	Подготовка к проведению внутритрубной дефектоскопии технологических трубопроводов основного назначения КС, СОГ	Высшее образование – бакалавриат, специалитет по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Инженер Инженер-аналитик Инженер-диагност	Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации работников в области НК Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
						B/02.6	Проведение внутритрубной дефектоскопии технологических трубопроводов основного назначения КС, СОГ				
						B/03.6	Формирование отчетной документации по результатам внутритрубной дефектоскопии технологических трубопроводов основного назначения КС, СОГ				
			Специалист по диагностике газотранспортного оборудования (регистрационный № 800) / Диагностирование газотранспортного оборудования	C	Техническое диагностирование средств противокоррозионной защиты и коррозионного состояния газотранспортного оборудования	C/01.6	Обследование технического состояния средств электрохимической защиты (ЭХЗ) и состояния защищенности от коррозии газотранспортного оборудования	Инженер Инженер-диагност Инженер-дефектоскопист	Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации работников в области НК Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в качестве электротехнологического работника в объеме III группы по электробезопасности (до 1000 В)		
						C/02.6	Обследование технического состояния защитных подземных (изоляционных) и надземных (лакокрасочных) покрытий газотранспортного оборудования				
						C/03.6	Обследование, анализ и прогноз коррозионного состояния газотранспортного оборудования				
			Специалист по диагностике газотранспортного оборудования (регистрационный № 800) / Диагностирование газотранспортного оборудования	D	Параметрическое диагностирование газотранспортного оборудования	D/01.6	Подготовка к проведению параметрического диагностирования газотранспортного оборудования	Инженер Инженер-диагност Инженер-дефектоскопист	Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе		
						D/02.6	Проведение параметрического диагностирования газотранспортного оборудования				
						D/03.6	Обработка результатов и оформление отчетов по результатам параметрического диагностирования газотранспортного оборудования				
			Специалист по диагностике газотранспортного оборудования (регистрационный № 800) / Диагностирование газотранспортного оборудования	E	Вибрационное диагностирование газотранспортного оборудования	E/01.6	Подготовка к проведению вибрационного диагностирования газотранспортного оборудования	Инженер Инженер-диагност Инженер-дефектоскопист	Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации работников в области НК Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке		
						E/02.6	Проведение вибрационного диагностирования газотранспортного оборудования				
						E/03.6	Обработка результатов и оформление заключений по результатам вибрационного диагностирования газотранспортного оборудования				
Специалист по диагностике газотранспортного оборудования (регистрационный № 800) / Диагностирование газотранспортного оборудования	F	Техническое диагностирование газотранспортного оборудования методами НК	F/01.6	Подготовка к проведению технического диагностирования газотранспортного оборудования методами НК	Инженер Инженер-диагност Инженер-дефектоскопист	Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации работников в области НК Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке					
			F/02.6	Проведение технического диагностирования газотранспортного оборудования методами НК							
			F/03.6	Обработка результатов и оформление заключений по результатам технического диагностирования газотранспортного оборудования методами НК							
Специалист по диагностике газотранспортного оборудования (регистрационный № 800) / Диагностирование газотранспортного оборудования	G	Исследование образцов объектов ремонта газотранспортного оборудования методами разрушающего контроля (РК)	G/01.6	Подготовка к проведению исследования образцов объектов ремонта газотранспортного оборудования методами РК	Инженер Инженер-диагност Инженер-дефектоскопист	Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации работников в области РК Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке					
			G/02.6	Проведение исследования образцов объектов ремонта газотранспортного оборудования методами РК							
			G/03.6	Обработка результатов и оформление заключений по результатам исследования образцов объектов ремонта газотранспортного оборудования методами РК							
102	Специалист по управлению работами по диагностике газотранспортного оборудования 7-го уровня квалификации	7	Специалист по диагностике газотранспортного оборудования (регистрационный № 800) / Диагностирование газотранспортного оборудования	H	Руководство работами по диагностике газотранспортного оборудования	H/01.7	Руководство деятельностью подразделения диагностики газотранспортного оборудования	Высшее образование – специалитет, магистратура по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом	Начальник участка Начальник лаборатории Начальник службы Начальник отдела Руководитель группы	Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
						H/02.7	Руководство работниками подразделения диагностики газотранспортного оборудования				
						H/03.7	Организация нормативно-технического обеспечения диагностики газотранспортного оборудования				

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации						Порядок подтверждения профессиональной квалификации		
		Обязательные параметры				Факультативные параметры**				
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей		Дополнительные параметры	
					Н/04.7	Определение стратегии развития диагностики газотранспортного оборудования				
Специалист по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса										
103	Специалист по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса 4-го уровня квалификации	4	Специалист по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса (регистрационный № 827) / Защита от коррозии внутренних поверхностей оборудования	А	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем ингибирования коррозии (ИК) поверхностей оборудования нефтегазового комплекса	А/01.4 Монтаж оборудования дозирования ингибитора коррозии А/02.4 Эксплуатационное и техническое обслуживание, ремонт оборудования дозирования ингибитора коррозии	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих в области строительства и эксплуатации оборудования нефтегазового комплекса в соответствии с профессиональным стандартом	Специалист по обслуживанию дозирующих установок Монтер по защите от коррозии оборудования нефтегазового комплекса Монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики Монтажник приборов и аппаратуры автоматического контроля, регулирования и управления	Аттестация специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы с электроустановками в качестве электротехнического персонала в объеме группы III по электробезопасности Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
104	Специалист по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса 6-го уровня квалификации	6	Специалист по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса (регистрационный № 827) / Защита от коррозии внутренних поверхностей оборудования	В	Организация работ по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса	В/01.6 Приемка и контроль работы системы ИК В/02.6 Приемка и контроль работы системы электрохимической защиты (ЭХЗ) В/03.6 Приемка и контроль работы систем защитных покрытий (СЗП) В/04.6 Ведение и актуализация технической и технологической документации	Высшее профессиональное образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по защите от коррозии	Ведущий инженер по защите от коррозии Руководитель производственной группы защиты от коррозии Ведущий инженер	Аттестация специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы с электроустановками в качестве электротехнического персонала в объеме группы III по электробезопасности Пожарно-технический минимум для руководителей, специалистов и работников организаций ответственных за пожарную безопасность пожароопасных производств Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
105	Специалист по проектированию систем защиты от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса 6-го уровня квалификации	6	Специалист по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса (регистрационный № 827) / Защита от коррозии внутренних поверхностей оборудования	С	Проектирование систем защиты от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса	С/01.6 Сбор и анализ исходных данных для проектирования систем защиты от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса С/02.6 Разработка проектной документации по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса С/03.6 Согласование и контроль реализации проекта по защите от коррозии внутренних поверхностей оборудования нефтегазового комплекса	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по защите от коррозии	Инженер-проектировщик систем защиты от коррозии Инженер-проектировщик	Аттестация специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы с электроустановками в качестве электротехнического персонала в объеме группы II по электробезопасности Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда в установленном порядке	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии										
106	Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии 4-го уровня квалификации	4	Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии (регистрационный № 838) / Строительный контроль в области защиты от коррозии	А	Строительный контроль систем защитных покрытий и электрохимической защиты	А/01.4 Входной контроль материалов, изделий и оборудования, применяемого при устройстве защиты от коррозии А/02.4 Контроль применяемых технологий и способов устройства систем защитных покрытий (включая оксидирование скрытых работ) А/03.4 Контроль применяемых технологий и способов устройства систем электрохимической защиты (включая оксидирование скрытых работ) А/04.4 Приемка в эксплуатацию систем защиты от коррозии	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки	Техник систем противокоррозионной защиты Контролер систем противокоррозионной защиты Техник	Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации работников в области неразрушающего контроля Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации работниками по охране труда и промышленной безопасности в установленном порядке Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы с электроустановками в качестве электротехнических работников в объеме группы III по электробезопасности (до 1000В)	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке
107	Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии 5-го уровня квалификации	5	Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии (регистрационный № 838) / Строительный контроль в области защиты от коррозии	В	Организация работ и руководство работами по строительному контролю устройства систем защиты от коррозии	В/01.5 Оценка и анализ качества работ по подготовке объекта к устройству системы защиты от коррозии В/02.5 Оценка и анализ качества работ по устройству системы защиты от коррозии В/03.5 Оценка и анализ технической документации на системы защиты от коррозии	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки	Инспектор систем противокоррозионной защиты Инженер по строительному контролю	Прохождение аттестации в соответствии с правилами аттестации работников в области неразрушающего контроля Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации работниками по охране труда и промышленной безопасности в установленном порядке Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы с	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

№п/п	Наименование профессиональной квалификации	Общая характеристика профессиональной квалификации						Порядок подтверждения профессиональной квалификации	
		Обязательные параметры			Факультативные параметры**				
		Уровень/подуровень квалификации	Профессиональный стандарт*/Вид профессиональной деятельности	Обобщенная трудовая функция	Трудовые функции	Основные пути освоения	Возможные наименования должностей		Дополнительные параметры
					В/04.5 Оценка качества выполнения работ специалистами строительного контроля в области защиты от коррозии В/05.5 Планирование и организация работы специалистов строительного контроля систем защиты от коррозии В/06.5 Руководство работой специалистов строительного контроля систем защиты от коррозии			электроустановками в качестве электротехнических работников в объеме группы III по электробезопасности (до 1000В)	
108	Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии 6-го уровня квалификации	6	Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии (регистрационный № 838) / Строительный контроль в области защиты от коррозии	С Управление подразделением строительного контроля, идентификация угроз и анализ рисков на объектах строительного контроля систем защиты от коррозии	С/01.6 Идентификация угроз и анализ рисков на объектах строительного контроля систем защиты от коррозии С/02.6 Оценка состояния системы строительного контроля защиты от коррозии С/03.6 Разработка мероприятий по снижению строительных рисков	Высшее образование – бакалавриат по направлениям (специальностям) в соответствии с профессиональным стандартом Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области строительного контроля	Руководитель подразделения строительного контроля Руководитель подразделения	Обучение мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа и пожарно-технического минимума по соответствующей программе Прохождение обучения и аттестации работниками по охране труда и промышленной безопасности в установленном порядке Прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы с электроустановками в качестве электротехнических работников в объеме группы III по электробезопасности (до 1000В)	подтверждение профессиональной квалификации проводится в Центре оценки квалификации в установленном порядке

*Для профессионального стандарта указывается регистрационный номер и наименование.

**Факультативные параметры, вводимые советами по профессиональным квалификациям.

Изменения, внесенные по итогам предложений членов СПК НГК.