**Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям   
в нефтегазовом комплексе**

1. Наименование квалификации Специалист по документационному обеспечению переработки нефти, газа и химического сырья (5-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Уровень (подуровень) квалификации 5 .
4. Область профессиональной деятельности: Добыча, переработка, транспортировка нефти и газа .
5. Вид профессиональной деятельности: Переработка нефти, газа и химического сырья .
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации: .
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации: .
8. Основание разработки квалификации:

|  |  |
| --- | --- |
| Вид документа | Полное наименование и реквизиты документа |
| Профессиональный стандарт (при наличии) | 19.002 «Специалист по химической переработке нефти, газа и химического сырья», приказ Минтруда России  от 23.09.2024 № 490н |
| Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии) | – |
| Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности | – |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код (при наличии профессионального стандарта) | Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности) | Трудовые действия | Необходимые умения | Необходимые знания | Дополнительные сведения (при необходимости) |
| А/01.5 | Ведение документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Формирование заявок по обеспечению объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии сырьем, присадками, реагентами, катализаторами, энергоресурсами | Анализировать данные для определения потребности объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии в сырье, присадках, реагентах, катализаторах, энергоресурсах  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии;  Применять специализированные программные продукты для ведения технической документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Нормы расхода сырья, присадок, реагентов, катализаторов, энергоресурсов на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Порядок организации документооборота на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила оформления технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Порядок работы с программным обеспечением для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Технологические процессы и оборудование нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования к оформлению технической документации в области нефтегазопереработки и нефтехимии  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности | - |
| Формирование графика проведения лабораторных испытаний готовой продукции объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Составлять графики проведения лабораторных испытаний готовой продукции  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии;  Применять специализированные программные продукты для ведения технической документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Порядок организации документооборота на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии;  Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила оформления технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Порядок работы с программным обеспечением для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Технологические процессы и оборудование нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования к оформлению технической документации в области нефтегазопереработки и нефтехимии  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| Учет и хранение входящей (исходящей) документации подразделения | Вносить данные о входящей (исходящей) документации в журнал учета по ведению документации | Порядок организации документооборота на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила оформления технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Технологические процессы и оборудование нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования к оформлению технической документации в области нефтегазопереработки и нефтехимии  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| Оформление технологических инструкций, технологических регламентов, производственных инструкций, технологических инструкций по безопасному производству работ (далее - технической документации) в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Систематизировать информацию, необходимую для оформления технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Применять специализированные программные продукты для ведения технической документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Порядок организации документооборота на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила оформления технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя;  Порядок работы с программным обеспечением для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Технологические процессы и оборудование нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования к оформлению технической документации в области нефтегазопереработки и нефтехимии  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| Оформление изменений в технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Контролировать сроки действия технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Применять специализированные программные продукты для ведения технической документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Порядок организации документооборота на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии;  Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила оформления технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Порядок работы с программным обеспечением для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Технологические процессы и оборудование нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования к оформлению технической документации в области нефтегазопереработки и нефтехимии  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| Обеспечение работников объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии технической документацией | Проверять наличие нормативных правовых актов Российской Федерации, технической документации на рабочих местах работников объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Вносить записи в журналы ознакомления работников объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии с технической документацией  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии;  Применять специализированные программные продукты для ведения технической документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Порядок организации документооборота на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила оформления технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Порядок работы с программным обеспечением для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Технологические процессы и оборудование нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования к оформлению технической документации в области нефтегазопереработки и нефтехимии  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| Составление плановой и отчетной документации по эксплуатации объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Анализировать техническую документацию объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии на предмет соответствия требованиям нормативно-технической документации организации-изготовителя оборудования (далее - нормативно-техническая документация)  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии    Применять специализированные программные продукты для ведения технической документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Применять специализированные программные продукты для ведения технической документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии; | Порядок организации документооборота на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила оформления технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии;  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Порядок работы с программным обеспечением для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Технологические процессы и оборудование нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования к оформлению технической документации в области нефтегазопереработки и нефтехимии  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| Подготовка предложений по актуализации технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Анализировать техническую документацию объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии на предмет соответствия требованиям нормативно-технической документации организации-изготовителя оборудования (далее - нормативно-техническая документация)  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии;  Применять специализированные программные продукты для ведения технической документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Порядок организации документооборота на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила оформления технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Порядок работы с программным обеспечением для ведения документации на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Технологические процессы и оборудование нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования к оформлению технической документации в области нефтегазопереработки и нефтехимии  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| А/02.5 | Формирование отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья | Сбор и подготовка исходных данных для формирования отчетов о производственной деятельности на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Применять автоматизированные системы управления для сбора исходных данных на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Анализировать информацию о работе технологических установок на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Анализировать информацию о работе узлов химико-технологической защиты оборудования установок  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья  Применять специализированные программные продукты для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья | Назначение, устройство и принцип работы автоматизированных систем управления для сбора исходных данных на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Назначение, устройство и принцип работы технологических установок на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии;  Назначение, устройство и принцип работы узлов химико-технологической защиты оборудования установок  Порядок расчета материального баланса объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии и технологии производства  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| Формирование отчета о работе технологических установок на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Анализировать информацию о работе технологических установок на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Анализировать информацию о работе узлов химико-технологической защиты оборудования установок  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья;  Применять специализированные программные продукты для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья | Назначение, устройство и принцип работы технологических установок на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Назначение, устройство и принцип работы узлов химико-технологической защиты оборудования установок  Техническая документация, устанавливающая требования к формированию отчетности о производственной деятельности на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Порядок работы с программным обеспечением для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| Формирование отчета о работе узлов химико-технологической защиты оборудования установок | Анализировать информацию о работе технологических установок на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Анализировать информацию о работе узлов химико-технологической защиты оборудования установок  Оформлять акты по расходу сырья, присадок, реагентов, катализаторов, энергоресурсов  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья  Применять специализированные программные продукты для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья | Назначение, устройство и принцип работы технологических установок на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Назначение, устройство и принцип работы узлов химико-технологической защиты оборудования установок  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Порядок учета, регистрации и хранения сопроводительной документации, отчетных документов о результатах лабораторных испытаний (паспортов качества) готовой продукции объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Порядок работы с программным обеспечением для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья  Техническая документация, устанавливающая требования к формированию отчетности о производственной деятельности на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| Составление материального баланса объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Рассчитывать материальный баланс объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья  Применять специализированные программные продукты для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья | Порядок расчета материального баланса объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии и технологии производства;  Схемы технологических потоков установок нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Нормы расхода сырья, присадок, реагентов, катализаторов, энергоресурсов  План переработки сырья и производства готовой продукции  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| Формирование графика мероприятий по повышению эффективности процессов переработки нефти, газа и химического сырья | Разрабатывать мероприятия по предупреждению выпуска готовой продукции с отклонением по качеству и улучшению качества готовой продукции;  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья;  Применять специализированные программные продукты для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья | Назначение, устройство и принцип работы технологических установок на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Назначение, устройство и принцип работы узлов химико-технологической защиты оборудования установок;  Схемы технологических потоков установок нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Нормы расхода сырья, присадок, реагентов, катализаторов, энергоресурсов;  План переработки сырья и производства готовой продукции  Техническая документация, устанавливающая требования к формированию отчетности о производственной деятельности на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| Формирование графика мероприятий по снижению установленных норм расхода сырья, присадок, реагентов, катализаторов, энергоресурсов | Анализировать статистические данные о деятельности по управлению качеством готовой продукции на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Оформлять акты по расходу сырья, присадок, реагентов, катализаторов, энергоресурсов  Систематизировать информацию об установленных нормах расхода сырья, присадок, реагентов, катализаторов, энергоресурсов для формирования отчетов  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья  Применять специализированные программные продукты для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья | Порядок учета, регистрации и хранения сопроводительной документации, отчетных документов о результатах лабораторных испытаний (паспортов качества) готовой продукции объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Назначение, устройство и принцип работы технологических установок на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Техническая документация, устанавливающая требования к формированию отчетности о производственной деятельности на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Назначение, устройство и принцип работы узлов химико-технологической защиты оборудования установок  Схемы технологических потоков установок нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Нормы расхода сырья, присадок, реагентов, катализаторов, энергоресурсов;  План переработки сырья и производства готовой продукции  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности |
| Подготовка отчетных документов (паспорта качества) по результатам лабораторных испытаний готовой продукции | Оформлять отчетные документы о результатах лабораторных испытаний (паспорта качества) готовой продукции объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья  Применять специализированные программные продукты для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья | Порядок учета, регистрации и хранения сопроводительной документации, отчетных документов о результатах лабораторных испытаний (паспортов качества) готовой продукции объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Порядок работы с программным обеспечением для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья  Техническая документация, устанавливающая требования к формированию отчетности о производственной деятельности на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической |
| Формирование отчета об организации производственного контроля, о выполнении требований промышленной безопасности на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии | Консолидировать данные о происшествиях, касающихся ведения технологического режима, при эксплуатации объектов нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Консолидировать данные о нарушениях требований промышленной безопасности на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья  Применять специализированные программные продукты для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья | Виды аварий, инцидентов на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Виды нарушений в ведении технологических процессов на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Техническая документация, устанавливающая требования к формированию отчетности о производственной деятельности на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Порядок организации документооборота на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической |
| Подготовка отчетной документации для предоставления в органы государственного надзора | Применять требования нормативных правовых актов Российской Федерации, технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии при подготовке отчетной документации в органы государственного надзора  Применять персональный компьютер и его периферийные устройства, оргтехнику для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья  Применять специализированные программные продукты для формирования отчетности в области переработки нефти, газа и химического сырья | Техническая документация, устанавливающая требования к формированию отчетности о производственной деятельности на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, технической документации в области нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Порядок организации документооборота на объектах нефтегазопереработки и нефтегазохимии  Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя  Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и т. п. | Документ, цифровой ресурс | Код по документу (ресурсу) | Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса) |
| Техник  Техник-технолог | [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337) | [3116](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=386337&dst=100673) | Техники в химическом производстве |
| [ЕКС](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=97378) | - | Техник |
| - | Техник-технолог |
| [ОКПДТР](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&dst=100010) | [26927](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&dst=107277) | Техник |
| [27120](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&dst=107338) | Техник-технолог |
| [ОКСО](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200) | [2.18.02.03](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&dst=101767) | Химическая технология неорганических веществ |
| [2.18.02.06](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&dst=101779) | Химическая технология органических веществ |
| [2.18.02.09](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&dst=101791) | Переработка нефти и газа |

1. Основные пути получения квалификации:

Формальное образование и обучение (тип образовательной программы, при необходимости – направление подготовки / специальность / профессия, срок обучения и особые требования, возможные варианты):

Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена

или

Среднее профессиональное (техническое) образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования

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

1. Особые условия допуска к работе:

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда

Прохождение подготовки и аттестации в области промышленной безопасности

Прохождение обучения мерам пожарной безопасности

1. Наличие специального права в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, необходимого для выполнения работы (при наличии): –
2. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:
3. Документ, подтверждающий наличие не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена в области, соответствующей виду профессиональной деятельности.

или:

1. Документ, подтверждающий наличие не ниже среднего профессионального (непрофильного) образования по программам подготовки специалистов среднего звена;
2. Документ, подтверждающий профессиональную переподготовку в области, соответствующей виду профессиональной деятельности.
3. Срок действия свидетельства: 5 лет .