

Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по товарно-транспортным операциям на трубопроводном транспорте нефти и нефтепродуктов"

Приказ · № 135н · от 18.03.2021 · Министерство труда и социальной защиты · Действует без изменений

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

МОСКВА

18 марта 2021 г. № 135н

Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по товарно-транспортным операциям на трубопроводном транспорте нефти и нефтепродуктов"

Зарегистрирован Минюстом России 21 апреля 2021 г.

Регистрационный № 63200

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266), приказываю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт "Специалист по товарно-транспортным операциям на трубопроводном транспорте нефти и нефтепродуктов".
2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2021 г. и действует до 1 сентября 2027 г.

Министр А.О.Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от 18 марта 2021 г. № 135н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по товарно-транспортным операциям на трубопроводном транспорте нефти и нефтепродуктов

800

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция "Документационное обеспечение товарно-транспортных операций на магистральных нефтепроводах и магистральных нефтепродуктопроводах"

3.2. Обобщенная трудовая функция "Выполнение приемо-сдаточных операций на магистральных нефтепроводах и магистральных нефтепродуктопроводах"

3.3. Обобщенная трудовая функция "Планирование и мониторинг движения нефти и нефтепродуктов"

по магистральным нефтепроводам и магистральным нефтепродуктопроводам"

3.4. Обобщенная трудовая функция "Организация выполнения товарно-транспортных операций на магистральных нефтепроводах и магистральных нефтепродуктопроводах"

3.5. Обобщенная трудовая функция "Управление операционной деятельностью по обеспечению товарно-транспортных операций"

3.6. Обобщенная трудовая функция "Руководство товарно-транспортной деятельностью в системе магистральных нефтепроводов и магистральных нефтепродуктопроводов"

3.7. Обобщенная трудовая функция "Определение политики в области товарно-транспортной деятельности на отраслевом (холдинговом) уровне"

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

I. Общие сведения

Товарно-транспортные операции на трубопроводном транспорте нефти и нефтепродуктов19.032
(наименование вида профессиональной деятельности)Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:Обеспечение выполнения товарно-транспортных операций на магистральном трубопроводном транспорте нефти и нефтепродуктов (прием, сдача, перекачка, перевалка, слив и налив нефти, нефтепродуктов, компаундирование, определение и контроль количества и показателей качества нефти, нефтепродуктов, достоверный учет транспортируемой и хранимой нефти, нефтепродуктов) в соответствии с условиями договоров на оказание услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и опосредующих транспортировку услуг

Группа занятий:1120Руководители учреждений, организаций и предприятий1321Руководители подразделений (управляющие) в обрабатывающей промышленности
2141Инженеры в промышленности и на производстве3117Техники в добывающей промышленности и металлургии

(код ОКЗ 1)

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:49.50.11Транспортирование по трубопроводам нефти

49.50.12Транспортирование по трубопроводам нефтепродуктов

52.10.21Хранение и складирование нефти и продуктов ее переработки

(код ОКВЭД 2)

(наименование вида экономической деятельности)

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функцииТрудовые функции

коднаименованиеуровень квалификациинаименованиекодуровень (подуровень) квалификации

А

Документационное обеспечение товарно-транспортных операций на магистральных нефтепроводах и магистральных нефтепродуктопроводах (далее - МН и МНПП)5

Ведение документации по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНППА/01.55

Формирование отчетности по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНППА/02.55

В

Выполнение приемо-сдаточных операций на МН и МНПП6

Обеспечение учета движения нефти, нефтепродуктов по МН и МНППВ/01.66

Мониторинг исполнения планов (графиков) транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНППВ/02.66

Мониторинг показателей качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНППВ/03.66

С

Планирование и мониторинг движения нефти и нефтепродуктов по МН и МНПП6

Планирование объемов транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНППС/01.66

Формирование графиков поставок нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНППС/02.66

Обеспечение контроля сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в МН и МНППС/03.66

Ведение договорной работы по оказанию услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и опосредующих транспортировку услугС/04.66

Мониторинг и учет движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНППС/05.66

Д

Организация выполнения товарно-транспортных операций на МН и МНПП6

Организация работ по ведению товарно-транспортных операций на МН и МНППД/01.66

Организация работ по контролю сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНППД/02.66

Организация работ по оказанию услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и опосредующих транспортировку услугD/03.66

Е

Управление операционной деятельностью по обеспечению товарно-транспортных операций7

Управление операционной деятельностью по планированию и учету движения нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНППЕ/01.77

Управление операционной деятельностью по контролю качества нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНППЕ/02.77

Управление деятельностью по оказанию услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и опосредующих транспортировку услугЕ/03.77

Ф

Руководство товарно-транспортной деятельностью в системе МН и МНПП7

Управление товарно-транспортными операциями в системе МН и МНППФ/01.77

Руководство деятельностью подразделений, осуществляющих ведение товарно-транспортных операций на МН и МНППФ/02.77

Г

Определение политики в области товарно-транспортной деятельности на отраслевом (холдинговом) уровне8

Планирование и мониторинг товарно-транспортной деятельности группы организаций (холдинга)G/01.88

Определение стратегии развития системы МН и МНПП в области товарно-транспортной деятельностиG/02.88

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

НаименованиеДокументационное обеспечение товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Код

АУровень квалификации

5

Происхождение обобщенной трудовой функции

ОригиналХЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийТехник

Техник по учету (приемо-сдаточных пунктов)

Требования к образованию и обучениюСреднее профессиональное образование - программы профессиональной подготовки специалистов среднего звена или

Среднее профессиональное образование - программы профессиональной подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по направлениям, соответствующим виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования

Требования к опыту практической работы-

Особые условия допуска к работеПрохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров 3

Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, подготовки и аттестации по вопросам безопасности в необходимых областях для осуществления профессиональной деятельности 4

Обучение мерам пожарной безопасности 5

Другие характеристики-

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК33117Техники в добывающей промышленности и металлургии

ЕКС 6 -Техник

ОКПДТР 7 26927Техник

ОКСО 8 2.21.02.03Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ

2.27.02.01Метрология

3.1.1. Трудовая функция

НаименованиеВедение документации по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНППКод

А/01.5Уровень (подуровень) квалификации

5

Происхождение трудовой функцииОригинал

ХЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияПоддержание в актуальном состоянии технологических схем, чертежей объектов МН и МНПП

Поддержание в актуальном состоянии технической документации по направлению осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Контроль сроков исполнения распорядительных документов, в том числе предписаний инспектирующих и надзорных органов

Сбор, обработка и систематизация справочной и специальной литературы в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Внесение данных по ведению товарно-транспортных операций на МН и МНПП в специализированные программные комплексы

Расчет потребности в материально-технических ресурсах, средствах индивидуальной защиты, формирование заявок на них

Необходимые уменияЧитать схемы, карты с обозначениями объектов МН и МНПП, связи и электрохимической защиты (далее - ЭХЗ)

Работать с технической документацией по направлению деятельности

Вносить изменения в документацию по направлению деятельности (технологические схемы, чертежи объектов МН и МНПП, техническую документацию в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП)

Пользоваться нормативно-технической документацией (далее - НТД)

Анализировать потребность подразделения в материально-технических ресурсах, средствах индивидуальной защиты

Формировать заявки на материально-технические ресурсы, средства индивидуальной защиты и отчетность по расходу материально-технических ресурсов, средств индивидуальной защиты

Выполнять работы по организации документооборота в подразделении

Проверять исполнение и соблюдение сроков исполнения распорядительных документов в подразделении

Использовать в работе справочную и специальную литературу по направлению деятельности

Оценивать потребность подразделений в производственной документации по направлению деятельности

Регистрировать и хранить поступающую документацию в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных

нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знания
Обозначение объектов МН и МНПП, связи и ЭХЗ на технологических схемах, картах

Терминология, применяемая в специальной и справочной литературе в области осуществления товарно-транспортных операций

Нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты и справочные материалы по объектам МН и МНПП

Стандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Руководящие документы по разработке и оформлению технической документации в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Формы учета и отчетности и порядок ведения учета и составления отчетности в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Основы делопроизводства

Правила ведения учетной, технической, организационно-распорядительной документации в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Правила ведения учетной, технической, организационно-распорядительной документации в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование
Формирование отчетности по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Код А/02.5
Уровень (подуровень) квалификации

5

Происхождение трудовой функции
Оригинал

Х
Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия
Сбор информации по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Систематизация и обработка данных по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Внесение данных о товарно-транспортных операциях на МН и МНПП в специализированные программные комплексы

Подготовка исходных данных для формирования отчетов по осуществлению товарно-транспортных

операций на МН и МНПП

Составление и оформление плановой и отчетной документации по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Учет расхода материально-технических ресурсов, средств индивидуальной защиты, используемых при осуществлении товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Составление отчетов об использовании нормативного количества материально-технических ресурсов и подготовка актов на списание материально-технических ресурсов, используемых при осуществлении товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Составление отчетов по использованию нормативного количества средств индивидуальной защиты и подготовка актов на списание средств индивидуальной защиты, применяемых при осуществлении товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Ведение графиков рабочего времени (сменности) персонала, осуществляющего товарно-транспортные операции на МН и МНПП

Необходимые умения
Анализировать эксплуатационную, техническую, ремонтную документацию по объектам МН и МНПП

Систематизировать и анализировать предоставляемую информацию в рамках установленной отчетности в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Формировать отчетность в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Консолидировать и анализировать исходные данные для формирования отчетов по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Консолидировать, обрабатывать и систематизировать данные по использованию материально-технических ресурсов

Оформлять акты на списание материально-технических ресурсов, средств индивидуальной защиты

Рассчитывать баланс рабочего времени

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знания
Стандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Формы учета и отчетности и порядок ведения учета и составления отчетности в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Структура и методы формирования отчетности по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Нормы расхода материально-технических ресурсов, средств индивидуальной и коллективной защиты

Нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, регулирующие порядок установления рабочего времени и времени отдыха

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.2. Обобщенная трудовая функция

НаименованиеВыполнение приемо-сдаточных операций на МН и МНПП

Код

ВУровень квалификации

6

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийИнженер

Инженер по качеству

Инженер по подготовке и транспортировке нефти

Инженер по учету

Мастер приемо-сдаточного пункта

Мастер участка

Требования к образованию и обучениюВысшее образование - бакалавриат
или

Высшее образование - специалитет
или

Высшее (техническое) образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование
- программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду
профессиональной деятельности, для непрофильного образования
или

Высшее (техническое) образование - специалитет и дополнительное профессиональное образование
- программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду
профессиональной деятельности, для непрофильного образования
или

Среднее профессиональное образование - программы профессиональной подготовки специалистов
среднего звена
или

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

Требования к опыту практической работыНе менее одного года в области, соответствующей виду
профессиональной деятельности, при наличии среднего профессионального образования

Особые условия допуска к работеПрохождение обязательных предварительных и периодических
медицинских осмотров

Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, подготовки и аттестации по
вопросам безопасности в необходимых областях для осуществления профессиональной
деятельности

Обучение мерам пожарной безопасности

Другие характеристики-

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОКЗ2141Инженеры в промышленности и на производстве

ЕКС-Инженер

-Инженер по качеству

-Мастер участка

ОКПДТР22446Инженер

22583Инженер по качеству

22671Инженер по подготовке и транспортировке нефти

23998Мастер участка

ОКС02.21.02.03Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ

2.27.02.01Метрология

2.18.03.01Химическая технология

2.21.03.01Нефтегазовое дело

2.27.03.01Стандартизация и метрология

2.18.05.01Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий

2.21.05.06Нефтегазовые техника и технологии

3.2.1. Трудовая функция

НаименованиеОбеспечение учета движения нефти, нефтепродуктов по МН и МНППКод

В/01.6Уровень (подуровень) квалификации

6

Происхождение трудовой функцииОригинал

ХЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияВедение товарно-транспортных операций на МН и МНПП с грузоотправителями (грузополучателями)

Ведение учета движения нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Ведение учета движения нефти, нефтепродуктов при транспортировке нефти и нефтепродуктов по системе МН и МНПП через таможенную границу

Ведение учетных операций в местах учета нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Соблюдение действующих режимов работы МН и МНПП, автоматизированных средств измерения массы нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП при ведении учетных операций

Проведение плановых (внеплановых) инвентаризаций нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Определение и оформление технологических потерь нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП по результатам проведения инвентаризаций

Составление сведений и отчетных документов по учету движения нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Внесение данных о наличии, движении и учете нефти, нефтепродуктов в специализированные программные комплексы

Формирование, ведение и обеспечение сохранности документов по учету движения нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП согласно номенклатуре

Необходимые умения Определять массу нефти, нефтепродуктов с применением системы измерения количества и показателей качества нефти и нефтепродуктов (далее - СИКН)

Определять массу нефти, нефтепродуктов в мерах вместимости и мерах полной вместимости (при отгрузке в танки наливных судов, при приеме (сливе) из железнодорожных цистерн, в нефтепроводах и нефтепродуктопроводах, в резервуарах и емкостях)

Пользоваться приборами для замеров нефти, нефтепродуктов в резервуарах и технологических емкостях при ведении учетных операций на МН и МНПП

Пользоваться градуировочными таблицами при ведении учетных операций на МН и МНПП

Оценивать работу СИКН при ведении учетных операций на МН и МНПП в аттестованных диапазонах расхода в соответствии с действующими свидетельствами о поверке массомеров, турбинных преобразователей расхода

Применять регламенты взаимоотношений при осуществлении товарно-транспортных операций с грузоотправителями (грузополучателями)

Определять и поддерживать технологические режимы эксплуатации объектов транспортировки нефти, нефтепродуктов

Оценивать достоверность показаний автоматизированных средств измерений массы нефти, нефтепродуктов, используемых при ведении учетных операций на МН и МНПП

Оценивать эффективность работы средств измерения, используемых при ведении учетных операций на МН и МНПП, контролировать доступ к ним и изменение их метрологических характеристик

Применять и оформлять эксплуатационные карточки (формуляры) средств измерений основной и резервной схемы учета нефти, нефтепродуктов на МН и МНПП

Принимать меры для своевременного проведения технического и метрологического обслуживания, ремонта средств измерений и оборудования, используемых при ведении учетных операций на МН и МНПП

Применять основную и резервную схемы учета нефти, нефтепродуктов при осуществлении приемосдаточных операций на МН и МНПП, в том числе при перемещении нефти, нефтепродуктов через таможенную границу

Выполнять работы по проведению плановых и внеплановых инвентаризаций нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Оформлять документы по результатам плановых и внеплановых инвентаризаций нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Рассчитывать технологические потери нефти, нефтепродуктов по результатам инвентаризаций

нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП и оформлять документы, подтверждающие технологические потери

Консолидировать и анализировать сведения и данные по учету и движению нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехник

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию по учету движения нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знания Порядок расчета массы нефти, нефтепродуктов в мерах вместимости и мерах полной вместимости (при отгрузке в танки наливных судов, при приеме (сливе) из железнодорожных цистерн, в нефтепроводах и нефтепродуктопроводах, в резервуарах и емкостях)

Порядок и правила выполнения погрузо-разгрузочной деятельности на МН и МНПП, железнодорожной эстакаде, автоналивных пунктах, морских портовых терминалах

Градуировочные таблицы резервуаров, технологических трубопроводов на МН и МНПП

Порядок расчета массы нефти, нефтепродуктов с применением СИКН при ведении учетных операций на МН и МНПП

Стандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Технологические схемы объектов системы МН и МНПП в зоне ответственности

Типовые технологические процессы и режимы (параметры) производства работ по приему, сдаче, перевалке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Порядок проведения технического и метрологического обслуживания автоматизированных средств измерений нефти, нефтепродуктов, используемых при ведении учетных операций на МН и МНПП

Порядок заполнения и ведения эксплуатационных карточек (формуляров) автоматизированных средств измерений массы нефти, нефтепродуктов, используемых при ведении учетных операций на МН и МНПП

Порядок учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП по основной и резервной схемам учета

Порядок проведения плановых (внеплановых) инвентаризаций нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Порядок оформления отчетных документов по итогам инвентаризации нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Порядок расчета технологических потерь нефти, нефтепродуктов по результатам инвентаризаций нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Порядок оформления технологических потерь нефти, нефтепродуктов по результатам инвентаризаций нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Порядок заполнения и ведения отчетной документации по учету движения нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.2.2. Трудовая функция

НаименованиеМониторинг исполнения планов (графиков) транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНППКод

В/02.6Уровень (подуровень) квалификации

6

Происхождение трудовой функцииОригинал

ХЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияПолучение и регистрация маршрутных поручений (телеграмм) на транспортировку нефти, нефтепродуктов

Оформление маршрутных заданий на прием, движение и сдачу нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Исполнение плановых заданий на транспортировку нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Сбор информации по исполнению маршрутных поручений (телеграмм) на транспортировку нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Составление сведений и отчетных документов по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Внесение данных о приеме, транспортировке и сдаче нефти, нефтепродуктов в специализированные программные комплексы

Формирование, ведение и обеспечение сохранности документов о приеме, транспортировке и сдаче нефти, нефтепродуктов согласно номенклатуре

Необходимые уменияОбрабатывать данные полученных маршрутных поручений (телеграмм) на транспортировку нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Определять состав и очередность выполнения работ по исполнению маршрутных поручений (телеграмм)

Оформлять маршрутные задания на транспортировку нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Определять состав и очередность выполнения работ по исполнению планов (графиков) транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Составлять план работ по исполнению плановых заданий на транспортировку нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП в установленные сроки в соответствии с полученными маршрутными поручениями (телеграммами)

Консолидировать и анализировать сведения и данные по движению нефти, нефтепродуктов, по товарно-транспортным операциям, технологическим операциям, исполнению маршрутных поручений

(телеграмм), планов (графиков) работы МН и МНПП

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехник

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию по приему, транспортировке и сдаче нефти, нефтепродуктов согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знания Требования НТД по исполнению маршрутных поручений (телеграмм) на транспортировку нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Порядок оформления маршрутных заданий на транспортировку нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Технологические схемы объектов системы МН и МНПП в зоне ответственности

Производственные мощности, технические характеристики, принцип действия, конструктивные особенности и режимы работы объектов системы МН и МНПП

Порядок заполнения и ведения отчетной документации по приему, транспортировке и сдаче нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование Мониторинг показателей качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП Код

В/03.6 Уровень (подуровень) квалификации

6

Происхождение трудовой функции Оригинал

Х Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Мониторинг применения исправных лабораторных приборов измерений показателей качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП

Мониторинг отбора проб нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, в соответствии с установленными требованиями

Мониторинг соблюдения процедуры выполнения анализов (испытаний) проб нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, в закрепленной области деятельности химико-аналитических (испытательных) лабораторий

Мониторинг изменения показателей качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП и поставляемых потребителям

Внесение данных о показателях качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, в специализированные программные комплексы

Проведение работ по аккредитации химико-аналитических (испытательных) лабораторий или получению свидетельства о состоянии измерений в лаборатории, осуществляющей анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП

Формирование, ведение и обеспечение сохранности документов о показателях качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, согласно номенклатуре

Необходимые умения Определять исправность и применять лабораторные приборы измерений показателей качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП

Оценивать соответствие приборов измерений показателей качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, требованиям НТД

Оценивать соответствие порядка отбора проб нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, установленным требованиям

Оценивать выполнение анализов (испытаний) проб нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, с целью определения показателей качества

Анализировать и синтезировать информацию по результатам проведения анализов (испытаний) проб нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП

Проверять корректность и правильность применения протоколов испытания нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, при заполнении и оформлении паспортов качества нефти, нефтепродуктов

Выявлять изменения показателей качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП

Формировать отчет об изменениях показателей качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП

Оценивать готовность химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, к прохождению аккредитации

Подготавливать химико-аналитические (испытательные) лаборатории, осуществляющие анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, к процедуре аккредитации

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию о показателях качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знания Оборудование, приборы для измерения показателей качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, принципы их работы и правила эксплуатации

Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов к использованию и эксплуатации приборов по определению показателей качества нефти, нефтепродуктов

Порядок отбора проб нефти и нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП

Методы и методики проведения испытаний нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, с целью определения показателей качества

Требования НТД к проведению межлабораторных сравнительных измерений показателей качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП

Требования к оформлению протоколов испытания и паспортов качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, с целью определения показателей качества

Требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов к показателям качества нефти, нефтепродуктов

Порядок формирования отчетности о показателях качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП

Требования и порядок проведения аккредитации химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Планирование и мониторинг движения нефти и нефтепродуктов по МН и МНПП

С Уровень квалификации

6

Происхождение обобщенной трудовой функции

Х Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий

Инженер-технолог

Инженер по качеству

Инженер по подготовке и транспортировке нефти

Инженер по учету

Специалист

Технолог

Требования к образованию и обучению

Высшее образование - бакалавриат
или

Высшее образование - специалитет
или

Высшее (техническое) образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование
- программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду

профессиональной деятельности, для непрофильного образования
или

Высшее (техническое) образование - специалитет и дополнительное профессиональное образование
- программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду
профессиональной деятельности, для непрофильного образования

Требования к опыту практической работы Не менее одного года на производстве по основным
профессиям и должностям в области, соответствующей виду профессиональной деятельности

Особые условия допуска к работе Прохождение обязательных предварительных и периодических
медицинских осмотров

Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, подготовки и аттестации по
вопросам безопасности в необходимых областях для осуществления профессиональной
деятельности

Обучение мерам пожарной безопасности

Другие характеристики-

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК32141 Инженеры в промышленности и на производстве

ЕКС-Ведущий инженер

-Инженер

-Инженер по качеству

-Инженер-технолог (технолог)

ОКПДТР22446 Инженер

22583 Инженер по качеству

22671 Инженер по подготовке и транспортировке нефти

22854 Инженер-технолог

26541 Специалист

27142 Технолог

ОКСО2.18.03.01 Химическая технология

2.21.03.01 Нефтегазовое дело

2.27.03.01 Стандартизация и метрология

2.18.05.01 Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий

2.21.05.06 Нефтегазовая техника и технологии

3.3.1. Трудовая функция

Наименование Планирование объемов транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и
МНПП Код

С/01.6 Уровень (подуровень) квалификации

6

Происхождение трудовой функции Оригинал

Х Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Сбор, обработка и анализ заявок от грузоотправителей на транспортировку нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Сбор и обработка сведений от нефтеперерабатывающих организаций (далее - НПЗ) о подтверждении приема (сдачи) нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП

Проверка и анализ сведений о плановом грузообороте и об объеме перекачки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Формирование ресурсной базы нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Формирование плана транспортировки нефти и нефтепродуктов по МН и МНПП на текущий, следующий год и долгосрочный период

Формирование консолидированной отчетности по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Внесение данных по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП в специализированные программные комплексы

Формирование, ведение и обеспечение сохранности документов по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП согласно номенклатуре

Необходимые умения Анализировать данные заявок от грузоотправителей для определения объемов транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Анализировать сведения от НПЗ о подтверждении приема (сдачи) нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП

Консолидировать и анализировать данные о плановом грузообороте и об объеме перекачки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Анализировать информацию о количестве нефти, нефтепродуктов в разрезе добычи, производства, транспортировки

Анализировать данные и подготавливать предложения для разработки новых схем грузопотоков с учетом технических возможностей, изменения номенклатуры транспортируемых нефти, нефтепродуктов, строительства новых трубопроводов и подключения новых НПЗ

Анализировать и систематизировать информацию об исполнении планов (графиков) транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знания Порядок обработки заявок от грузоотправителей (грузополучателей) на транспортировку нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Порядок взаимодействия с грузоотправителями (грузополучателями) по вопросам приема (сдачи,

перевалки) нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП

Порядок планирования и учета грузооборота нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Типовые технологические процессы и режимы (параметры) производства работ по транспортировке, хранению нефти, нефтепродуктов с учетом технических возможностей МН и МНПП

Порядок разработки отчетности по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.3.2. Трудовая функция

НаименованиеФормирование графиков поставок нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНППКод
С/02.6Уровень (подуровень) квалификации

6

Происхождение трудовой функцииОригинал

ХЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияРасчет и формирование сведений о плановом грузообороте и перекачке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Проверка и анализ отчетов об исполнении плановых показателей по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Проверка и анализ сведений по наличию, движению и учету нефти, нефтепродуктов с расчетами балансов движения нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Сбор, анализ данных и подготовка расчетов минимально необходимого количества нефти, нефтепродуктов для обеспечения технологического процесса транспортировки по МН и МНПП в соответствии с НТД

Мониторинг и актуализация параметров тарифных (технологических) участков, маршрутов транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Разработка, формирование и корректировка планов (графиков) транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП на планируемый период

Формирование графика подачи и расстановки тоннажа в морских портах при транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Оформление маршрутных поручений (телеграмм) на транспортировку нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Внесение данных об исполнении графиков поставок нефти, нефтепродуктов в специализированные программные комплексы

Формирование новых тарифных участков и маршрутов транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Формирование, ведение и обеспечение сохранности документов по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП согласно номенклатуре

Необходимые умения Определять необходимые объемы транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Применять данные о техническом состоянии объектов системы МН и МНПП для обеспечения технологического процесса транспортировки нефти, нефтепродуктов

Консолидировать и анализировать данные об исполнении плановых показателей по транспортировке нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Анализировать данные и формировать оперативные и исполнительные балансы движения нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Обобщать и систематизировать данные по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Применять данные о типовых технологических процессах и режимах производства работ по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Рассчитывать минимально необходимое количество нефти, нефтепродуктов для обеспечения технологического процесса транспортировки по системе МН и МНПП

Консолидировать, анализировать и систематизировать параметры тарифных (технологических) участков, маршрутов транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Формировать тарифные участки и маршруты транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Определять необходимые объемы транспортировки нефти, нефтепродуктов и разрабатывать планы (графики) работы МН и МНПП на планируемый период

Применять данные о техническом состоянии объектов системы МН и МНПП для формирования планов (графиков) транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Консолидировать и анализировать информацию для оформления маршрутных поручений (телеграмм) на транспортировку нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знания Стандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Порядок планирования и учета грузооборота нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Порядок расчета балансов нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Методы и порядок выполнения плановых показателей по перекачке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Порядок формирования оперативных и исполнительных балансов движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Порядок расчета минимально необходимого количества нефти, нефтепродуктов для обеспечения технологического процесса транспортировки по системе МН и МНПП в соответствии с НТД

Типовые технологические процессы и режимы (параметры) перекачки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Нормы и порядок формирования тарифных (технологических) участков и маршрутов транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Порядок разработки и корректировки планов (графиков) работы МН и МНПП на планируемый период

Транспортные схемы МН и МНПП

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.3.3. Трудовая функция

Наименование Обеспечение контроля сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП Код

С/03.6 Уровень (подуровень) квалификации

6

Происхождение трудовой функции Оригинал

Х Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Обеспечение выполнения работ по определению показателей качества нефти, нефтепродуктов на объектах МН и МНПП

Обеспечение выполнения работ по исполнению графиков отбора проб нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП, выполнения анализов (испытаний) проб нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП, достоверности, объективности и требуемой точности результатов испытаний

Проверка соблюдения химико-аналитическими (испытательными) лабораториями требований НТД к методам испытаний при проведении оценки показателей качества нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Обеспечение проведения межлабораторных сравнительных оценок показателей качества нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Обеспечение сохранности показателей качества нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Обеспечение выполнения работ по компаундированию нефти в МН и доведения ее показателей качества до соответствия требованиям технических условий

Обеспечение сохранения показателей качества нефтепродуктов при размещении в резервуарах системы МНПП по сортности и маркам

Составление отчетов по качеству нефти, нефтепродуктов, поступающих в МН и МНПП, в том числе нестандартных

Внесение данных о показателях качества принимаемых, транспортируемых и сдаваемых нефти, нефтепродуктов в специализированные программные комплексы

Проверка оснащения химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП, необходимым лабораторным оборудованием и контроль соответствия санитарным нормам и требованиям охраны труда

Обеспечение проведения аккредитации, подтверждения компетентности химико-аналитических (испытательных) лабораторий или получения свидетельства о состоянии измерений в лаборатории

Проверка метрологического обеспечения химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Обеспечение соответствующего уровня квалификации персонала химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП, и контроль проведения своевременного обучения и повышения квалификации работников

Формирование, ведение и обеспечение сохранности документов о показателях качества принимаемых, транспортируемых и сдаваемых нефти, нефтепродуктов согласно номенклатуре

Необходимые умения Определять показатели качества поступивших в МН и МНПП нефти, нефтепродуктов в соответствии с требованиями НТД и сопроводительных документов

Обеспечивать систематический контроль показателей качества нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП при транспортировке, хранении

Определять состав работ для обеспечения исполнения графиков отбора проб нефти, нефтепродуктов, выполнения анализов (испытаний) проб нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Оценивать соблюдение химико-аналитическими (испытательными) лабораториями требований НТД к методам испытаний при проведении оценки показателей качества нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Оценивать соответствие технологических режимов работы МН и МНПП требованиям действующих норм и правил (в том числе при последовательной перекачке) для сохранения показателей качества нефти и нефтепродуктов в МН и МНПП

Анализировать данные и разрабатывать меры по приведению показателей качества нефти и нефтепродуктов в МН и МНПП (в том числе при последовательной перекачке) в соответствие с установленными в НТД требованиями

Составлять планы работ по проведению межлабораторных сравнительных испытаний показателей качества нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Обеспечивать технологический процесс компаундирования высокопарафинистой, высокосернистой нефти в МН и доведения ее показателей качества до соответствия требованиям технических условий

Обеспечивать контроль показателей качества нефти в МН при компаундировании

Консолидировать, анализировать данные и оценивать размещение нефтепродуктов в резервуарах с целью сохранения показателей качества в соответствии с установленными в НТД требованиями

Оформлять сводные заявки на оснащение химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП (лабораторную посуду,

приборы, аппараты и химические реактивы, стандартный образец)

Проверять получение и распределение материальных средств по химико-аналитическим (испытательным) лабораториям, осуществляющим анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Составлять планы работ по аккредитации и подтверждению компетентности химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Оценивать соответствие метрологического обеспечения химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП, требованиям НТД

Оценивать соответствие квалификационного уровня, своевременного повышения квалификации и обучения персонала испытательных лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП, требованиям нормативных правовых актов Российской Федерации к квалификации персонала испытательных лабораторий

Анализировать, обобщать и представлять справки по качеству нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП, в том числе нестандартных

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию о показателях качества нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знанияСтандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Государственные стандарты, технические условия, стандарты организации, методики измерений показателей качества нефти, нефтепродуктов

Порядок отбора проб нефти и нефтепродуктов в МН и МНПП

Методы и методики проведения испытаний нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП с целью определения показателей качества

Требования к оснащенности и деятельности химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Технологические режимы работы МН и МНПП при перекачке нефти и нефтепродуктов, в том числе при последовательной перекачке

Требования (инструкции) по обеспечению сохранности показателей качества нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП, в том числе при последовательной перекачке

Требования к организации и контролю межлабораторных сравнительных испытаний показателей качества нефти и нефтепродуктов

НТД, регламентирующая проведение технологии компаундирования высокопарафинистой, высокосернистой нефти в МН

Требования (инструкции) к хранению нефтепродуктов в МНПП и сохранению показателей качества в соответствии с установленными в НТД требованиями

Порядок проведения процедуры аккредитации химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Требования к метрологическому обеспечению химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Требования к уровню квалификации персонала химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Порядок повышения квалификации и обучения персонала химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Требования к оформлению отчетной документации по качеству нефти, нефтепродуктов в МН и МНПП

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.3.4. Трудовая функция

Наименование Введение договорной работы по оказанию услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и опосредующих транспортировку услуг

Код

С/04.6 Уровень (подуровень) квалификации

6

Происхождение трудовой функции Оригинал

Х Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Введение работы по сопровождению и обеспечению исполнения договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Проверка поступления платежей по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Оформление и передача к учету первичных отчетных документов (актов выполненных услуг, счетов-фактур, актов сверки) по исполнению договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Подготовка документов на оплату по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Внесение данных об исполнении договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку, в специализированные программные комплексы

Формирование, ведение и обеспечение сохранности документов согласно номенклатуре

Необходимые умения
Консолидировать, анализировать, обрабатывать и хранить информацию по исполнению договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Работать с договорами об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов, дополнительными соглашениями к ним и договорами, опосредующими транспортировку

Составлять отчеты об исполнении договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Заполнять отчетность об оказанных услугах по транспортировке нефти, нефтепродуктов и услугах, опосредующих транспортировку

Работать с бюджетными формами и финансово-расчетной документацией

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знания
Стандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Регламентирующие документы в области ведения договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Порядок заполнения и предоставления отчетной документации по исполнению договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Тарифы на оказание услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и услуг по договорам, опосредующим транспортировку, для подготовки документов на оплату по курируемым договорам

Бюджетные формы и финансово-расчетная документация по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти и нефтепродуктов и услуг, опосредующих транспортировку

Порядок заполнения платежей об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и услуг, опосредующих транспортировку

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики

-

3.3.5. Трудовая функция

Наименование
Мониторинг и учет движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Код

C/05.6
Уровень (подуровень) квалификации

Происхождение трудовой функцииОригинал

ХЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияМониторинг движения и наличия нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Мониторинг наличия ресурсов в системе МП и МНПП для своевременной сдачи нефти, нефтепродуктов в целях исполнения графика транспортировки нефти, нефтепродуктов

Мониторинг оперативного и коммерческого учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Учет и мониторинг использования средств измерений и вспомогательного оборудования, необходимых для ведения учетных операций с нефтью, нефтепродуктами в системе МН и МНПП

Анализ достоверности учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП при проведении приемосдаточных операций

Выявление отклонений в учете нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП при ведении приемосдаточных операций

Мониторинг проведения плановых (внеплановых) инвентаризаций нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Проведение служебных расследований по выявлению, предотвращению и ликвидации причин образования дебалансов и недостат нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП, выявленных по результатам инвентаризации и (или) оперативным сводкам

Проведение мероприятий по определению и обоснованию нормативов технологических потерь нефти, нефтепродуктов при транспортировке по системе МН и МНПП

Проверка правильности применения маршрутных норм потерь нефти, нефтепродуктов на маршрутах транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Разработка соответствующих мероприятий по предотвращению и ликвидации выявленных дебалансов и недостат нефти, нефтепродуктов при транспортировке по системе МН и МНПП

Выполнение работ по разработке перспективных программ внедрения СИКН, систем контроля уровня и температуры нефти, нефтепродуктов, оперативно-коммерческого учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Разработка документации, регламентирующей ведение учета нефти, нефтепродуктов, ведение исполнительных балансов движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Внесение данных по учету транспортируемых нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП в специализированные программные комплексы

Формирование, ведение и обеспечение сохранности документов по учету транспортируемых нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП согласно номенклатуре

Необходимые уменияКонсолидировать и анализировать данные по движению и наличию нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Проверять ведение оперативного и коммерческого учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Консолидировать и анализировать данные об исполнении действующих режимов работы МН и МНПП, автоматизированных средств измерения массы нефти, нефтепродуктов

Оценивать достоверность и определять отклонения в учете нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Оценивать порядок использования средств измерений и вспомогательного оборудования, необходимых для ведения учетных операций с нефтью, нефтепродуктами в системе МН и МНПП

Составлять план работ по проведению плановых и внеплановых инвентаризаций нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Консолидировать и анализировать данные по результатам проведения плановых (внеплановых) инвентаризаций нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Формировать отчетные документы по итогам проведения плановых (внеплановых) инвентаризаций нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП (сведения, отчеты, перечни, сводные ведомости инвентаризации, сличительные ведомости инвентаризации, сводные ведомости наличия, предварительный баланс, протокол, справки о наличии собственного продукта) в соответствии с НТД

Организовывать служебные расследования по выявлению причин образования дебалансов и недостач нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП, выявленных по результатам инвентаризации и (или) оперативным сводкам

Определять дебалансы и недостачи нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП, причины их образования

Определять меры по предотвращению и ликвидации причин образования дебалансов и недостач нефти, нефтепродуктов при транспортировке по системе МН и МНПП

Определять нормы технологических потерь нефти, нефтепродуктов при транспортировке по системе МН и МНПП

Оценивать правильность применения маршрутных норм потерь нефти, нефтепродуктов на маршрутах транспортировки по системе МН и МНПП

Анализировать и систематизировать информацию о причинах возникновения дебалансов и недостач нефти, нефтепродуктов при транспортировке по системе МН и МНПП

Формировать предложения по предотвращению и ликвидации дебалансов и недостач нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Анализировать и систематизировать информацию о работе СИКН, систем контроля уровня и температуры нефти, нефтепродуктов, оперативно-коммерческого учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Готовить предложения по перспективным направлениям развития системы контроля количества и качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Анализировать данные и формировать методологическую базу по ведению учета нефти, нефтепродуктов и ведению исполнительных балансов нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию по учету движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знанияСтандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Порядок заполнения и предоставления сведений о показателях деятельности по транспортировке нефти, нефтепродуктов по участкам МН и МНПП

Порядок ведения оперативного и коммерческого учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Методика учета нефти, нефтепродуктов при ведении приемо-сдаточных операций на МН и МНПП

Порядок использования средств измерений и вспомогательного оборудования, необходимых для ведения учетных операций с нефтью, нефтепродуктами в системе МН и МНПП

Порядок проведения плановых (внеплановых) инвентаризаций нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Порядок оформления отчетных документов по итогам инвентаризации нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Порядок проведения служебных расследований по выявлению причин образования дебалансов и недостач нефти, нефтепродуктов при транспортировке по системе МН и МНПП

Способы предотвращения и ликвидации причин образования дебалансов и недостач нефти, нефтепродуктов при транспортировке по системе МН и МНПП

Порядок работы СИКН, систем контроля уровня и температуры нефти, нефтепродуктов, оперативно-коммерческого учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Порядок разработки документации, регламентирующей ведение учета движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.4. Обобщенная трудовая функция

НаименованиеОрганизация выполнения товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Код

DUровень квалификации

6

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийИнженер

Инженер-технолог

Инженер по качеству

Инженер по подготовке и транспортировке нефти

Инженер по учету

Специалист

Технолог

Требования к образованию и обучению Высшее образование - бакалавриат
или

Высшее образование - специалитет
или

Высшее (техническое) образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование
- программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду
профессиональной деятельности, для непрофильного образования
или

Высшее (техническое) образование - специалитет и дополнительное профессиональное образование
- программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду
профессиональной деятельности, для непрофильного образования

Требования к опыту практической работы Не менее одного года на производстве по основным
профессиям и должностям в области, соответствующей виду профессиональной деятельности

Особые условия допуска к работе Прохождение обязательных предварительных и периодических
медицинских осмотров

Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, подготовки и аттестации по
вопросам безопасности в необходимых областях для осуществления профессиональной
деятельности

Обучение мерам пожарной безопасности

Другие характеристики-

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК32141 Инженеры в промышленности и на производстве

ЕКС-Ведущий инженер

-Инженер

-Инженер по качеству

-Инженер-технолог (технолог)

ОКПДТР22446 Инженер

22583 Инженер по качеству

22671 Инженер по подготовке и транспортировке нефти

22854 Инженер-технолог

26541 Специалист

27142 Технолог

ОКСО2.18.03.01 Химическая технология

2.21.03.01 Нефтегазовое дело

2.27.03.01 Стандартизация и метрология

2.18.05.01Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий

2.21.05.06Нефтегазовая техника и технологии

3.4.1. Трудовая функция

НаименованиеОрганизация работ по ведению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Код

D/01.6Уровень (подуровень) квалификации

6

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияОрганизация работ по ведению товарно-транспортных операций на МН и МНПП с грузоотправителями (грузополучателями)

Организация работ по ведению товарно-транспортных операций в местах учета нефти, нефтепродуктов на МН и МНПП

Сбор, учет и систематизация данных по перемещению нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП через таможенную границу

Проверка сведений и формирование отчетов об объемах отгруженных в МН и МНПП нефти, нефтепродуктов и стоимости оказанных услуг

Проверка данных и формирование сведений о показателях деятельности по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Формирование консолидированных данных о выручке от оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП и услуг, опосредующих транспортировку

Формирование консолидированных данных о пропускной способности системы МН и МНПП, железнодорожных эстакад, автоналивных пунктов, морских портовых терминалов

Внесение данных о показателях транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП в специализированные программные комплексы

Формирование, ведение и обеспечение сохранности документов по ведению товарно-транспортных операций на МН и МНПП согласно номенклатуре

Необходимые уменияПроверять выполнение работ по приему (сдаче, перевалке) нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП в установленные сроки

Определять состав и очередность проведения работ по обеспечению технологического процесса приема, сдачи, перевалки нефти, нефтепродуктов в соответствии с регламентами взаимоотношений по ведению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Применять схемы нормальных (технологических) грузопотоков нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Проверять ведение товарно-транспортных операций в местах учета нефти, нефтепродуктов на МН и МНПП

Анализировать и обобщать данные по перемещению нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП через таможенную границу

Анализировать данные об объемах отгруженных в МН и МНПП нефти, нефтепродуктов и стоимости оказанных услуг

Анализировать данные и оценивать показатели деятельности по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Консолидировать, обрабатывать и обобщать данные, формировать и заполнять отчетную документацию по ведению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехник

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию по ведению товарно-транспортных операций на МН и МНПП согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знанияСтандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Технологические схемы объектов системы МН и МНПП

Типовые технологические процессы и режимы (параметры) производства работ по приему (сдаче, перевалке) нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП

Порядок ведения учета и технологических операций по приему (сдаче, перевалке) нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Транспортные схемы МН и МНПП

Порядок разработки отчетности по приему (сдаче, перевалке) нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП

Тарифы на оказание услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и услуг, опосредующих транспортировку по МН и МНПП

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.4.2. Трудовая функция

НаименованиеОрганизация работ по контролю сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Код

D/02.6Уровень (подуровень) квалификации

6

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаемствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Сбор, анализ и подготовка материалов по вопросам обеспечения контроля и сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Мониторинг показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП при их приеме, транспортировке и сдаче

Сбор, обобщение данных о наличии в системе МН и МНПП нестандартных нефти и нефтепродуктов и ежедневный контроль мероприятий по восстановлению их качества

Сбор, обобщение данных и анализ отчетов химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Проверка отчетов по качеству нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП, в том числе нестандартных

Проверка оформления паспортов качества на нефть, нефтепродукты при транспортировке в системе МН и МНПП, в том числе на экспорт

Информирование руководства об изменениях показателей качества нефти, нефтепродуктов, поступающих в систему МН и МНПП

Оперативное решение вопросов по контролю, обеспечению и восстановлению показателей качества нефти, нефтепродуктов при их транспортировке, хранении

Разработка мер по доведению качества смесей нефтепродуктов при последовательной перекачке нефтепродуктов по МНПП до значений показателей качества, установленных в действующей НТД на нефтепродукты, по которой они изготовлены

Планирование распределения потоков нефти, нефтепродуктов, смешения и обеспечения сохранности показателей качества

Расчет прогнозного содержания серы в МН согласно схеме нормальных (технологических) грузопотоков нефти

Ведение переписки (переговоров) с грузоотправителями (грузополучателями) по вопросам организации контроля и обеспечению сохранности качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП при их приеме (сдаче, отгрузке)

Проверка деятельности химико-аналитических (испытательных) лабораторий по проведению анализов (испытаний) показателей качества нефти, нефтепродуктов, оформлению протоколов испытаний на нефть, нефтепродукты в системе МН и МНПП

Ведение учета химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Разработка предложений по совершенствованию и оптимизации грузопотоков нефти и нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Разработка перспективных планов развития и совершенствования организации контроля и обеспечения сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Оказание консультативной поддержки в вопросах обеспечения сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Внесение данных по качеству нефти, нефтепродуктов в специализированные программные комплексы

Формирование, ведение и обеспечение сохранности документов о показателях качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП согласно номенклатуре

Необходимые умения
Анализировать и систематизировать данные по вопросам обеспечения контроля и сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Оценивать достоверность показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП при их приеме, транспортировке и сдаче

Оценивать порядок и способы решения вопросов по обеспечению сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Анализировать, синтезировать данные и формировать отчетность о наличии нестандартных нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Выявлять причины наличия нестандартных нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Составлять планы работ и обеспечивать исполнение работ по восстановлению качества нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Консолидировать, анализировать и систематизировать информацию для разработки предложений по возможности применения и реализации нефти и нефтепродуктов, имеющих отклонения по качеству

Обеспечивать организацию и контроль сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП при их приеме (сдаче, отгрузке)

Оценивать порядок и способы решения вопросов контроля, обеспечения и восстановления показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП при их транспортировке, хранении

Подготавливать и принимать решения по вопросам обеспечения и восстановления показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Определять оптимальные технологические режимы работы МНПП при последовательной перекачке для сохранения показателей качества нефтепродуктов

Определять состав и очередность мероприятий по доведению качества смесей нефтепродуктов в системе МНПП при последовательной перекачке до значений показателей качества, установленных в НТД

Консолидировать, обобщать данные и анализировать отчеты химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Выполнять работу по учету химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Проверять оформление протоколов испытаний и паспортов качества на нефть, нефтепродукты в системе МН и МНПП

Консолидировать, анализировать и систематизировать данные для разработки предложений по совершенствованию и оптимизации грузопотоков нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Вести реестр химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Анализировать данные и оценивать достоверность сведений, представленных в отчетах химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Анализировать и систематизировать данные по качеству нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Формировать данные об изменениях показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Разрабатывать методологическую базу по вопросам обеспечения сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Анализировать, обобщать и систематизировать данные по организации контроля и обеспечения сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Использовать экспертные, производственные и информационные ресурсы контроля и обеспечения сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Формировать перспективный план развития организации контроля и обеспечения сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Разрабатывать и актуализировать методическую документацию и НТД по направлению деятельности

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию о показателях качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знания Государственные стандарты, технические условия, стандарты организации в области показателей качества нефти, нефтепродуктов, методики измерений показателей качества нефти, нефтепродуктов

Требования к качеству проведенных испытаний нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП с целью определения показателей качества

Руководящая, НТД и справочная документация по контролю качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Физико-химические, реологические свойства нефти, нефтепродуктов

Требования (инструкции) по обеспечению сохранности качества нефтепродуктов при последовательной перекачке по системе МНПП

Требования (инструкции) по обеспечению сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов при перекачке по системе МН и МНПП в нормальном режиме и при проведении ремонтных работ

Методы и технология восстановления качества нестандартных нефтепродуктов в МНПП

Порядок взаимодействия с грузоотправителями (грузополучателями) по вопросам организации контроля и обеспечения сохранности качества нефти, нефтепродуктов при приеме (сдаче, отгрузке) в систему МН и МНПП

Требования к оснащенности и деятельности химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Номенклатура и формы представления показателей качества, определяемые методиками испытаний нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Требования к оформлению протоколов испытания нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП с целью определения показателей качества

Порядок ведения учета химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Порядок проведения внутрилабораторного контроля качества результатов анализа (испытаний) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Требования к оформлению отчетной документации химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Требования к оформлению отчетной документации по качеству нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Порядок формирования отчетности об изменении показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Стандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Порядок проведения предупреждающих и корректирующих действий, направленных на улучшение работы по обеспечению сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Порядок разработки и актуализации методической документации, НТД по направлению деятельности

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.4.3. Трудовая функция

Наименование Организация работ по оказанию услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и опосредующих транспортировку услуг

Код

D/03.6 Уровень (подуровень) квалификации

6

Происхождение трудовой функции Оригинал

X Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Подготовка материалов для переписки (переговоров) с грузоотправителями (грузополучателями) по вопросам оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Подготовка и подписание с грузоотправителями (грузополучателями) графиков приема нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП (основных, дополнительных и уточненных)

Ведение делопроизводства и переписки с грузоотправителями (грузополучателями) по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Ведение делопроизводства и переписки с таможенными органами и внешними организациями по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Анализ и проверка исполнения договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Сбор товаросопроводительных документов (актов приема-сдачи в пунктах отправления и пунктах назначения), оформляемых в рамках договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Подготовка и согласование отчетно-финансовых документов по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Подготовка и согласование дополнительных соглашений в области изменения тарифных ставок, банковских реквизитов и вопросов, касающихся оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку по системе МН и МНПП

Рассмотрение и урегулирование разногласий по договорам и соглашениям об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Сбор и формирование исходных данных для подготовки (в том числе смежными подразделениями) претензий и соглашений об урегулировании споров по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Подготовка предложений по актуализации справочника тарифных участков транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Оказание консультативной помощи по вопросам выполнения условий договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Проверка и контроль оформления первичных документов (актов выполненных услуг, счетов-фактур, актов сверки), передача документов по назначению в установленные сроки, а также обеспечение достоверности предоставляемых данных по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Внесение данных по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку, в специализированные программные комплексы

Формирование, ведение и обеспечение сохранности документов об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорах, опосредующих транспортировку, согласно номенклатуре

Необходимые уменияПрименять в работе требования НТД к транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Анализировать и обобщать данные для подготовки материалов для переговоров с грузоотправителями (грузополучателями) по вопросам оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов

Применять данные об оперативных и исполнительных балансах нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Применять данные о плановом грузообороте нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Анализировать данные о приеме (сдаче, отгрузке) нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП и формировать графики по ним

Формировать и предоставлять сведения грузоотправителям (грузополучателям) по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Формировать и предоставлять сведения таможенным органам и внешним организациям по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Принимать к учету и обработке товаросопроводительные документы на оказание услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов

Анализировать и оценивать исполнение договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Консолидировать, анализировать и оформлять отчетность по отгрузке (сдаче) нефти, нефтепродуктов на конечных пунктах с разбивкой по грузоотправителям в соответствии с договорами об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорами, опосредующими транспортировку

Консолидировать, анализировать и оформлять отчетность по выполнению плана приема нефти, нефтепродуктов на конечных пунктах с разбивкой по грузоотправителям в соответствии с договорами об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорами, опосредующими транспортировку

Составлять отчеты об исполнении договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Работать с бюджетными формами и финансово-расчетной документацией в части, касающейся оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и опосредующих транспортировку услуг

Применять планы приема, транспортировки и сдачи нефти, нефтепродуктов, в том числе с учетом утвержденных корректировок, в части, касающейся оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов

Применять схему (таблицу, карту) тарифных планов в части, касающейся оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Оформлять материалы для ведения претензионной и исковой работы по направлению деятельности

Оценивать способы урегулирования разногласий по договорам и соглашениям об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Анализировать и систематизировать данные справочника тарифных участков по системе МН и МНПП

Взаимодействовать с персоналом по вопросам выполнения условий договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Применять требования к оформлению, предоставлению и передаче первичных документов об исполнении договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и опосредующих транспортировку услуг для отображения бухгалтерской отчетности

Оценивать и проверять достоверность данных в первичных документах об исполнении договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих

транспортировку

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехник

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию об исполнении договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку, согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знанияСтандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Регламентирующие документы в области подготовки, согласования и ведения договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Правила и порядок подготовки, согласования и ведения договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Правила и порядок оформления претензионной документации по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Порядок заполнения и предоставления отчетной документации по исполнению договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Тарифы на оказание услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов для подготовки документов на оплату по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Схемы (таблицы, карты) тарифных планов в части, касающейся оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Бюджетные формы и финансово-расчетная документация по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти и нефтепродуктов и услуг, опосредующих транспортировку

Порядок заполнения платежей об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и услуг, опосредующих транспортировку

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Управление операционной деятельностью по обеспечению товарно-транспортных операцийКодЕУуровень квалификации7

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Начальник отдела (службы)

Начальник приемо-сдаточного пункта

Требования к образованию и обучению

Высшее образование - специалитет или магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации

или

Высшее (техническое) образование - специалитет или магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования и программы повышения квалификации

Требования к опыту практической работы Не менее трех лет на инженерно-технических должностях в области, соответствующей виду профессиональной деятельности

Особые условия допуска к работе Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, подготовки и аттестации по вопросам безопасности в необходимых областях для осуществления профессиональной деятельности

Обучение мерам пожарной безопасности

Другие характеристики-

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК31321Руководители подразделений (управляющие) в обрабатывающей промышленности

ЕКС-Начальник службы (хозяйства) (в промышленности)

-Начальник производственного отдела

ОКПДТР24680Начальник отдела (в промышленности)

24920Начальник службы (в промышленности)

ОКСО2.18.04.01Химическая технология

2.21.04.01Нефтегазовое дело

2.27.04.01Стандартизация и метрология

2.18.05.01Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий

2.21.05.06Нефтегазовые техника и технологии

3.5.1. Трудовая функция

Наименование Управление операционной деятельностью по планированию и учету движения нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Код Е/01.7Уровень (подуровень) квалификации

7

Происхождение трудовой функции Оригинал

Х Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияКонтроль движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Контроль исполнения планов (графиков) транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Контроль формирования и анализ ресурсной базы нефти, нефтепродуктов на объектах системы МН и МНПП

Контроль формирования маршрутных поручений (телеграмм) на транспортировку нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Планирование закупок нефти, нефтепродуктов для собственных нужд и заполнения технологических объектов при строительстве (реконструкции) объектов МН и МНПП

Координация и контроль проведения инвентаризации нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП согласно НТД

Контроль выполнения работ по компаундированию нефти при транспортировке по МН

Координация и контроль обеспечения разработки проектов технических условий (изменений технических условий) на подключение объектов нефтедобычи, НПЗ и нефтебаз к МН и МНПП

Контроль соблюдения нефтедобывающими организациями требований технических условий на подключение объектов нефтедобычи, НПЗ и нефтебаз к МН и МНПП

Контроль соблюдения требований технических условий на подключение НПЗ и нефтебаз к МН и МНПП

Координация и контроль выполнения в установленные сроки мероприятий по устранению нарушений, выявленных в ходе комиссионных проверок по учету движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Контроль обеспечения программными комплексами по учету и контролю движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Контроль создания методологической базы по оперативному и коммерческому учету нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Контроль ведения переписки с государственными органами по вопросам движения нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Контроль разработки НТД, регламентирующей деятельность по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Контроль внесения данных о транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП в специализированные программные комплексы

Контроль формирования, ведения и обеспечения сохранности документов по учету движения нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП согласно номенклатуре

Необходимые уменияАнализировать, систематизировать данные и формировать отчетность по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП на экспорт, на внутренний рынок

Систематизировать данные по движению и наличию нефти, нефтепродуктов и рассчитывать балансы движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Проверять и контролировать оперативные и исполнительные балансы движения нефти,

нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Анализировать данные об отгрузке нефти, нефтепродуктов по железной дороге с наливных пунктов

Анализировать данные о наличии технологических ресурсов нефти, нефтепродуктов и свободных емкостей на объектах МН и МНПП

Анализировать данные об общем приеме нефтепродуктов от НПЗ, о сдаче нефтепродуктов потребителям, о приеме нефтепродуктов от НПЗ в разрезе экспорта и внутреннего рынка

Анализировать данные об отгрузке нефти, нефтепродуктов с автоналивных пунктов, о поставках нефти, нефтепродуктов в порты Российской Федерации по системе МН и МНПП

Анализировать данные о товарных остатках в системе МН и МНПП автобензина и дизельного топлива с детализацией по маркам

Определять необходимые объемы транспортировки нефти, нефтепродуктов и разрабатывать планы (графики) работы МН и МНПП на планируемый период

Применять данные о техническом состоянии объектов системы МН и МНПП для формирования планов (графиков) транспортировки нефти, нефтепродуктов

Анализировать данные об исполнении планов (графиков) транспортировки нефти, нефтепродуктов и корректировать планы (графики) работы МН и МНПП на планируемый период

Корректировать планы (графики) работы МН и МНПП на планируемый период в зависимости от поступивших заявок грузоотправителей (грузополучателей), форс-мажорных обстоятельств и складывающейся товарной ситуации

Применять схемы учета нефти, нефтепродуктов и определять порядок реализации технологического процесса учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Выявлять отклонения в учете нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Анализировать информацию о количестве нефти, нефтепродуктов в разрезе добычи, производства, транспортировки

Анализировать данные и разрабатывать новые схемы грузопотоков по системе МН и МНПП с учетом изменения номенклатуры транспортируемых нефти, нефтепродуктов, строительства новых трубопроводов и подключения новых НПЗ

Оформлять маршрутные поручения (телеграммы) на транспортировку нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Определять потребность в закупке нефти, нефтепродуктов для собственных нужд и заполнения технологических объектов при строительстве (реконструкции) объектов МН и МНПП

Планировать проведение и оценивать результаты работы по инвентаризации нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП, резервуарах, технологических емкостях и технологических трубопроводах в зоне ответственности

Определять состав и очередность работ по компаундированию высокопарафинистой, высокосернистой нефти при транспортировке по МН

Анализировать данные о выполнении технических условий на подключение объектов нефтедобычи, НПЗ и нефтебаз к системе МН и МНПП

Составлять планы и определять очередность проведения работ и мероприятий по устранению

нарушений, выявленных в ходе комиссионных проверок по учету движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Определять необходимость обеспечения программными комплексами по учету и контролю движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Разрабатывать методологическую базу для выполнения работ по оперативному и коммерческому учету нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Осуществлять взаимодействие с государственными органами по вопросам движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Оценивать потребность в разработке и обеспечивать разработку методических материалов, технической документации, регламентирующих деятельность по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Применять в работе требования НТД по направлению деятельности

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию по учету и контролю движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знанияТиповые технологические процессы и режимы (параметры) производства работ по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Порядок расчета балансов нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Порядок формирования оперативных и исполнительных балансов движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Методы и порядок выполнения плановых показателей перекачки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Порядок разработки и корректировки планов (графиков) работы системы МН и МНПП на планируемый период

Схемы и порядок учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Требования к формированию и методика формирования ресурсной базы нефти, нефтепродуктов на объектах системы МН и МНПП

Порядок оформления маршрутных поручений (телеграмм) на транспортировку нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Нормы использования нефти, нефтепродуктов для собственных нужд и заполнения технологических объектов при строительстве (реконструкции)

Порядок проведения инвентаризации нефти, нефтепродуктов в системе нефтепроводов, нефтепродуктопроводов, резервуарах, технологических емкостях и технологических трубопроводах, линейной части МН и МНПП

Технологический процесс компаундирования высокопарафинистой, высокосернистой нефти при транспортировке по МН

Требования НТД на подключение объектов нефтедобычи, НПЗ и нефтебаз к системе МН и МНПП

Порядок устранения нарушений, выявленных в ходе комиссионных проверок по учету движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Стандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Порядок ведения оперативного и коммерческого учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Порядок взаимодействия с государственными органами по вопросам движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Порядок разработки методических материалов, технической документации по направлению деятельности

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики

-

3.5.2. Трудовая функция

Наименование Управление операционной деятельностью по контролю качества нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Код

Е/02.7 Уровень (подуровень) квалификации

7

Происхождение трудовой функции Оригинал

Х Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Контроль деятельности по вопросам оптимизации грузопотоков нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП и сохранения показателей качества

Подготовка технических и организационных решений по расширению перечня последовательно перекачиваемых по МНПП нефтепродуктов, разработке новых технологических схем транспортировки, при переходе на новые сорта нефтепродуктов или изменении структуры грузопотоков, контроль их исполнения

Разработка предложений по оптимизации грузопотоков нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП при переходе на новые сорта

Контроль деятельности химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Оказание практической и методической помощи в вопросах обеспечения сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП, проверка организации работы по направлению деятельности

Организация решений оперативных вопросов по обеспечению сохранности показателей качества нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП в рамках требований НТД

Организация и контроль выполнения мероприятий по обеспечению сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Контроль внесения данных о показателях качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП в специализированные программные комплексы

Контроль формирования, ведения и обеспечения сохранности документов о показателях качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП согласно номенклатуре

Необходимые умения
Анализировать данные и разрабатывать предложения по оптимизации грузопотоков нефти, нефтепродуктов при переходе на новые сорта с учетом разнородности продуктов и расширения номенклатуры транспортируемых нефти, нефтепродуктов, а также в разрезе направлений транспортировки, вида продукта, экспорта и внутреннего рынка, заявок грузополучателей (грузоотправителей), подтверждений НПЗ

Анализировать данные и разрабатывать меры по доведению качества смесей нефтепродуктов в системе МНПП (в том числе при последовательной перекачке) до значений показателей качества, установленных в НТД

Оценивать соответствие технологических режимов работы МН и МНПП требованиям действующих норм и правил перекачки (в том числе последовательной перекачки) для сохранения показателей качества нефти и нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Определять оптимальные технологические режимы работы МНПП при последовательной перекачке для сохранения показателей качества нефтепродуктов в системе МНПП

Оценивать соответствие оснащенности и деятельности химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП, требованиям НТД

Давать разъяснения, рекомендации и указания по вопросам обеспечения сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Проверять в установленном порядке деятельность подразделений, обеспечивающих сохранность показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП, и вносить предложения по ее совершенствованию

Оценивать порядок и способы решения оперативных вопросов по обеспечению сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП в рамках требований НТД

Организовывать подготовку проектов приказов, инструкций, договоров, соглашений, локальных нормативных актов по вопросам качества и оптимизации грузопотоков нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Разрабатывать методические документы, регламентирующие и регулирующие работу по приему, хранению и отгрузке нефти, нефтепродуктов, обеспечению сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Организовывать работу по взаимодействию с научно-исследовательскими институтами по вопросам качества нефти, нефтепродуктов, созданию и переработке НТД, регулирующей деятельность по контролю, сохранности и восстановлению качества нефти, нефтепродуктов при транспортировке по системе МН и МНПП

Готовить заключения по проектам приказов, инструкций, договоров, соглашений, локальных нормативных актов по направлению деятельности

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию о показателях качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знанияСтандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Руководящая, НТД и справочная документация по контролю показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Требования (инструкции) по обеспечению сохранности качества нефти, нефтепродуктов при перекачке по системе МН и МНПП

Физико-химические, реологические свойства нефти, нефтепродуктов

Классификация нефти, нефтепродуктов в соответствии с государственным стандартом, устанавливающим показатели качества нефти, нефтепродуктов при транспортировке

Нормы и порядок формирования тарифных (технологических) участков и маршрутов транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Требования к оснащенности и деятельности химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Государственные стандарты, технические условия, стандарты организации в области показателей качества нефти, нефтепродуктов, методики измерений показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Порядок проведения предупреждающих и корректирующих действий, направленных на улучшение работы по обеспечению сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Порядок разработки и актуализации методической документации, НТД по направлению деятельности

Порядок подготовки приказов и распоряжений по направлению деятельности

Научно-технические достижения и передовой опыт в соответствующей отрасли

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.5.3. Трудовая функция

НаименованиеУправление деятельностью по оказанию услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и опосредующих транспортировку услуг

Код

E/03.7Уровень (подуровень) квалификации

7

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияКонтроль подготовки материалов для переписки (переговоров) с грузоотправителями (грузополучателями) по вопросам оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Контроль подготовки и подписания с грузоотправителями (грузополучателями) графиков приема нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП (основных, дополнительных и уточненных)

Контроль ведения делопроизводства и переписки с грузоотправителями (грузополучателями) по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Контроль ведения делопроизводства и переписки с таможенными органами и внешними организациями по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Контроль исполнения договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Контроль ведения документов, оформляемых в рамках договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку (товаросопроводительных документов, отчетно-финансовых документов, первичных документов)

Контроль подготовки и согласования дополнительных соглашений в области изменения тарифных ставок, банковских реквизитов и вопросов, касающихся оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку по системе МН и МНПП

Контроль ведения претензионной работы по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Рассмотрение и урегулирование разногласий по договорам и соглашениям об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Контроль подготовки и согласование предложений по актуализации справочника тарифных участков по системе МН и МНПП

Оказание консультативной помощи по вопросам выполнения условий договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Контроль внесения данных в специализированные программные комплексы

Контроль формирования, ведения и обеспечения сохранности документов согласно номенклатуре

Необходимые уменияПрименять в работе требования НТД по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Анализировать и обобщать данные для подготовки материалов для переговоров с грузоотправителями (грузополучателями)

Применять данные об оперативных и исполнительных балансах нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Применять данные о плановом грузообороте нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Анализировать данные о приеме (сдаче, отгрузке) нефти, нефтепродуктов и формировать графики по ним

Формировать и предоставлять сведения грузоотправителям (грузополучателям) по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Формировать и предоставлять сведения таможенным органам и внешним организациям по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Анализировать и оценивать исполнение договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Анализировать и оценивать оформление документов, составляемых в рамках договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Проверять отчеты об исполнении договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Работать с бюджетными формами и финансово-расчетной документацией

Применять планы приема, транспортировки и сдачи нефти, нефтепродуктов, в том числе с учетом утвержденных корректировок, в части, касающейся оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов

Применять схему (таблицу, карту) тарифных планов в части, касающейся оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Проверять материалы для ведения претензионной и исковой работы по направлению деятельности

Оценивать способы урегулирования разногласий по договорам и соглашениям об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Анализировать данные справочника тарифных участков по системе МН и МНПП

Организовывать и проверять подготовку предложений по актуализации справочника тарифных участков по системе МН и МНПП

Взаимодействовать с персоналом по вопросам выполнения условий договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Оформлять документацию согласно номенклатуре

Соблюдать требования нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знанияСтандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Регламентирующие документы в области подготовки, согласования и ведения договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Правила и порядок подготовки, согласования и ведения договорной работы

Правила и порядок оформления претензионной документации по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Порядок заполнения и предоставления отчетной документации по исполнению договоров об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договоров, опосредующих транспортировку

Тарифы на услуги по транспортировке нефти, нефтепродуктов для подготовки документов на оплату по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и договорам, опосредующим транспортировку

Схемы (таблицы, карты) тарифных планов в части, касающейся оказания услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Бюджетные формы и финансово-расчетная документация по договорам об оказании услуг по транспортировке нефти и нефтепродуктов и услуг, опосредующих транспортировку

Порядок заполнения платежей об оказании услуг по транспортировке нефти, нефтепродуктов и услуг, опосредующих транспортировку

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Порядок заполнения и ведения первичных документов, журналов по направлению деятельности

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.6. Обобщенная трудовая функция

НаименованиеРуководство товарно-транспортной деятельностью в системе МН и МНПП

Код

ГУровень квалификации

7

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригинал

ХЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийЗаместитель генерального директора по товарно-транспортным операциям

Начальник управления

Требования к образованию и обучению

Высшее образование - специалитет или магистратура и дополнительное профессиональное

образование - программы повышения квалификации
или

Высшее (техническое) образование - специалитет или магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования и программы повышения квалификации

Требования к опыту практической работы Не менее пяти лет на руководящих должностях в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, на шестом квалификационном уровне или выше

Особые условия допуска к работе Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, подготовки и аттестации по вопросам безопасности в необходимых областях для осуществления профессиональной деятельности

Обучение мерам пожарной безопасности

Другие характеристики-

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОКЗ1120Руководители учреждений, организаций и предприятий

ЕКС-Начальник управления (в промышленности)

ОКПДТР25028Начальник управления (в промышленности)

ОКСО2.18.04.01Химическая технология

2.21.04.01Нефтегазовое дело

2.27.04.01Стандартизация и метрология

2.18.05.01Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий

2.21.05.06Нефтегазовые техника и технологии

3.6.1. Трудовая функция

НаименованиеУправление товарно-транспортными операциями в системе МН и МНПП

Код

F/01.7Уровень (подуровень) квалификации

7

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияУправление осуществлением товарно-транспортной деятельности в системе МН и МНПП

Управление обеспечением и контроль обеспечения сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Управление разработкой и контроль выполнения мероприятий по повышению надежности и безопасности технологических процессов транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП по

направлению товарно-транспортной деятельности

Управление соблюдением и контроль соблюдения технологического процесса транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Управление остановкой производственного процесса при выявлении нарушений технологических процессов транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Управление исполнением и контроль исполнения корректирующих и предупреждающих действий при осуществлении технологических процессов транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Контроль исполнения локальных нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов, регламентирующих товарно-транспортную деятельность

Управление разработкой предложений по техническому оснащению организации современным оборудованием коммерческого и технологического учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Управление деятельностью по внедрению информационных систем и автоматизации технологических процессов транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Необходимые умения
Определять порядок и оценивать результаты выполнения мероприятий по повышению надежности и безопасности технологических процессов транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Определять порядок, способы решений и контролировать исполнение оперативных вопросов по обеспечению сохранности показателей качества нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП в рамках требований НТД

Определять состав и очередность проведения работ по обеспечению нормативного производственного и технологического процесса транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Анализировать и оценивать текущие условия транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Определять состав и очередность выполнения работ по остановке производственного процесса при выявлении нарушений технологических процессов транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Определять порядок и оценивать результаты реализации корректирующих и предупреждающих действий при осуществлении технологических процессов транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Анализировать информацию об исполнении локальных нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов, принимать решения по вопросам товарно-транспортной деятельности

Определять потребность организации в оснащении оборудованием для производства работ по учету и движению нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Разрабатывать предложения по техническому оснащению организации современным оборудованием коммерческого и технологического учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Формировать требования к информационным системам и автоматизации технологических процессов транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП, технические задания на их разработку

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехник

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Обеспечивать соблюдение в подразделении требований нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знания Методы повышения надежности и безопасности технологических процессов транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Порядок идентификации возможности возникновения аварийных ситуаций при осуществлении технологических процессов транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Требования государственных стандартов, технических условий, нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов к показателям качества нефти, нефтепродуктов

Классификация нефти, нефтепродуктов в соответствии с государственным стандартом, устанавливающим показатели качества нефти, нефтепродуктов при транспортировке

Физико-химические, реологические свойства нефти, нефтепродуктов

Требования к качеству проведенных испытаний нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП с целью определения показателей качества

Порядок реализации нормативного производственного и технологического процесса транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Типовые технологические процессы и режимы (параметры) производства работ по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Порядок осуществления остановки производственного процесса транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Стандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Научно-технические достижения и передовой опыт в соответствующей отрасли

Порядок разработки предложений по техническому оснащению организации современным оборудованием коммерческого и технологического учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.6.2. Трудовая функция

Наименование Руководство деятельностью подразделений, осуществляющих ведение товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Код

F/02.7 Уровень (подуровень) квалификации

7

Происхождение трудовой функцииОригинал

ХЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияОбеспечение исполнения показателей эффективности деятельности организации по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Руководство производственно-хозяйственной деятельностью организации в области осуществления товарно-транспортных операций

Руководство формированием годовых и перспективных планов развития товарно-транспортной деятельности организации

Обеспечение оптимальной штатной численности персонала товарно-транспортного блока организации

Руководство деятельностью персонала товарно-транспортного блока организации

Разработка и контроль выполнения планов обеспечения деятельности товарно-транспортного блока организации трудовыми ресурсами с учетом профессиональных и квалификационных требований

Согласование и утверждение бюджета организации по направлению товарно-транспортной деятельности

Руководство деятельностью по внедрению новых схем грузопотоков нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Руководство внедрением СИКН, систем контроля уровня и температуры нефти, нефтепродуктов в резервуарных парках, систем учета нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Планирование товарно-транспортной деятельности организации с целью увеличения выручки в части, касающейся осуществления транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Обеспечение контроля выполнения производственных заданий организации в части, касающейся осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Обеспечение контроля исполнения планов обучения и аттестации персонала товарно-транспортного блока организации

Руководство разработкой локальных нормативных актов организации в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Необходимые уменияОценивать результаты деятельности товарно-транспортного блока организации по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Анализировать эффективность деятельности товарно-транспортного блока организации по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП и вносить коррективы в случае необходимости

Формировать целевые показатели для оценки деятельности по транспортировке нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Применять методы системного и стратегического анализа

Определять цели и задачи организации по направлению товарно-транспортной деятельности

Определять приоритетные направления деятельности организации в части, касающейся товарно-

транспортных операций

Разрабатывать годовые и перспективные планы организации по направлению товарно-транспортной деятельности

Определять потребность в персонале в соответствии с годовыми и перспективными планами реализации товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Оптимизировать организационную структуру товарно-транспортного блока организации

Осуществлять планирование трудовых ресурсов товарно-транспортного блока организации

Осуществлять проверку и планирование деятельности химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Применять средства и методы руководства работниками

Планировать и обеспечивать реализацию мер, направленных на повышение технических, экономических знаний и практических навыков подчиненного персонала

Организовывать и осуществлять мониторинг профессионального уровня подчиненного персонала и определять недостающие умения, знания и компетенции

Определять требования к содержанию и формам организации профессионального обучения и повышения квалификации подчиненного персонала

Осуществлять расчет требуемого количества трудовых ресурсов с учетом профессиональных и квалификационных требований

Анализировать плановые показатели бюджета организации в части, касающейся проведения товарно-транспортных операций

Планировать, организовывать и контролировать процесс внедрения новых схем грузопотоков нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Планировать, организовывать и обеспечивать процесс внедрения СИКН, систем контроля уровня и температуры нефти, нефтепродуктов в резервуарных парках, систем учета нефти, нефтепродуктов

Осуществлять проверку и планирование метрологического обеспечения учетных операций

Применять методы маркетинговых исследований

Оценивать результаты деятельности товарно-транспортного блока организации и определять резервы увеличения выручки по направлению деятельности

Определять потребность в обучении и аттестации персонала товарно-транспортного блока организации, оценивать их результаты

Планировать, организовывать и обеспечивать процесс разработки локальных нормативных актов организации по направлению деятельности

Оценивать результаты выполнения производственных заданий организации в части, касающейся осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Контролировать соблюдение законности в деятельности организации в части, касающейся осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП и осуществления хозяйственно-экономических связей

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехником

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Обеспечивать соблюдение в подразделении требований нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знания
Методы и порядок выполнения плановых показателей перекачки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Организационно-распорядительные документы, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты и методические материалы, касающиеся производственно-хозяйственной деятельности организации

Профиль, специализация и особенности деятельности организации

Методы планирования, организации и контроля деятельности персонала

Методы эффективного управления трудовыми ресурсами организации

Требования к деятельности химико-аналитических (испытательных) лабораторий, осуществляющих анализ (испытания) нефти, нефтепродуктов в системе МН и МНПП

Порядок формирования и утверждения бюджета организации по направлению осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Порядок исполнения бюджетной дисциплины организации по направлению осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Порядок внедрения новых схем грузопотоков нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Порядок внедрения СИКН, систем контроля уровня и температуры нефти, нефтепродуктов в резервуарных парках, систем учета нефти, нефтепродуктов

Требования к метрологическому обеспечению учетных операций в системе МН и МНПП

Методы определения резервов увеличения выручки по направлению деятельности

Порядок определения потребности в обучении и аттестации персонала, осуществляющего товарно-транспортные операции на МН и МНПП, и оценки их результатов

Порядок разработки и утверждения локальных нормативных актов организации по направлению деятельности

Порядок составления производственных заданий организации по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Стандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

3.7. Обобщенная трудовая функция

Наименование
Определение политики в области товарно-транспортной деятельности на отраслевом

(холдинговом) уровне

Код

ГУровень квалификации

8

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийДиректор департамента

Заместитель вице-президента

Вице-президент (по направлению товарно-транспортной деятельности)

Требования к образованию и обучению

Высшее образование - специалитет или магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации

или

Высшее (техническое) образование - специалитет или магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования и программы повышения квалификации

Требования к опыту практической работыНе менее пяти лет на руководящих должностях в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, на седьмом квалификационном уровне или выше

Особые условия допуска к работеПрохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, подготовки и аттестации по вопросам безопасности в необходимых областях для осуществления профессиональной деятельности

Обучение мерам пожарной безопасности

Другие характеристики

-

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК31120Руководители учреждений, организаций и предприятий

ЕКС-Директор (генеральный директор, управляющий) предприятия

ОКПДТР20560Генеральный директор предприятия

21363Директор департамента

21495Директор (начальник, управляющий) предприятия

ОКСО2.18.04.01Химическая технология

2.21.04.01Нефтегазовое дело

2.27.04.01Стандартизация и метрология

2.18.05.01Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий

2.21.05.06 Нефтегазовая техника и технологии

3.7.1. Трудовая функция

Наименование Планирование и мониторинг товарно-транспортной деятельности группы организаций (холдинга) Код

G/01.8 Уровень (подуровень) квалификации

8

Происхождение трудовой функции Оригинал

X Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Утверждение годовых и перспективных планов транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Утверждение графиков транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП с учетом товарной обстановки, утвержденных графиков ремонтных и диагностических работ

Контроль учета и баланса движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Утверждение плана приема нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП на планируемый период, а также дополнительных планов приема с учетом текущих изменений транспортировки и сдачи нефти, нефтепродуктов

Утверждение годовой отчетности в части, касающейся целевых показателей (плановый грузооборот) и сведений о транспортировке и грузообороте нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Утверждение годовых, квартальных и месячных планов остановок и работы МН и МНПП со снижением режимов исходя из планов приема нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП

Организация разработки, согласование (отклонение) корректирующих и предупреждающих действий при выявлении несоответствий (рисков) в процессе осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Планирование и курирование деятельности подчиненных подразделений, осуществляющих товарно-транспортные операции на МН и МНПП

Контроль деятельности группы организаций, входящих в состав холдинга, по направлению ведения товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Утверждение ключевых показателей результативности деятельности и контроль исполнения производственных заданий по направлению ведения товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Необходимые умения Анализировать данные и определять перспективные планы транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Планировать транспортировку нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Формировать графики транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП на планируемый период

Анализировать и оценивать состояние учета и баланса движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Анализировать данные и оценивать возможность приема нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП на планируемый период, в том числе дополнительного приема с учетом текущих изменений

транспортировки и сдачи нефти, нефтепродуктов

Оценивать результаты деятельности в части, касающейся целевых показателей и сведений о транспортировке и грузообороте нефти, нефтепродуктов

Планировать остановки и работу МН и МНПП со снижением режимов

Анализировать информацию об аварийных ситуациях, рисках при транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП, оценивать возможность их возникновения

Определять состав и порядок реализации корректирующих и предупреждающих действий при осуществлении товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Организовывать работу персонала подчиненных подразделений, осуществляющих товарно-транспортные операции на МН и МНПП

Принимать управленческие решения, в том числе в условиях различных мнений

Определять состав и очередность выполнения работ по ведению товарно-транспортных операций персоналом подчиненных (курируемых) подразделений

Оценивать результаты деятельности группы организаций по направлению ведения товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Определять ключевые показатели результативности деятельности группы организаций по направлению ведения товарно-транспортных операций

Оценивать результаты выполнения производственных заданий по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП группой организаций

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехником

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Обеспечивать соблюдение в организации (подразделении) требований нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знанияПорядок разработки и утверждения перспективных планов реализации транспортировки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Порядок разработки и утверждения графиков транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Методология оценки состояния учета и баланса движения нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Методология формирования плана приема нефти, нефтепродуктов в систему МН и МНПП

Методы и порядок исполнения плановых показателей перекачки нефти, нефтепродуктов по МН и МНПП

Порядок и периодичность проведения остановок МН и МНПП со снижением режимов на год

Порядок разработки и утверждения планов остановок и работы МН и МНПП со снижением режимов

Методы контроля и анализа возможности возникновения аварийных ситуаций, рисков при транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Технологические карты системы МН и МНПП

Типовые технологические процессы и режимы (параметры) производства работ по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Требования государственных стандартов, технических условий, нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов к показателям качества нефти, нефтепродуктов

Классификация нефти, нефтепродуктов в соответствии с государственным стандартом, устанавливающим показатели качества нефти, нефтепродуктов при транспортировке по системе МН и МНПП

Физико-химические, реологические свойства нефти, нефтепродуктов

Требования к качеству проведенных испытаний нефти, нефтепродуктов с целью определения показателей качества

Методы и средства планирования работы персонала подчиненных (курируемых) подразделений, осуществляющих товарно-транспортные операции на МН и МНПП

Методы эффективного управления организацией по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Плановые показатели и показатели результативности деятельности группы организаций по транспортировке нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Стандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Другие характеристики-

3.7.2. Трудовая функция

НаименованиеОпределение стратегии развития системы МН и МНПП в области товарно-транспортной деятельности

Код

G/02.8Уровень (подуровень) квалификации

8

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияОпределение стратегии организации в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Руководство разработкой перспективных планов транспортировки нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП

Руководство разработкой и внедрением новых схем грузопотоков нефти, нефтепродуктов по системе МН и МНПП с учетом изменения номенклатуры транспортируемых нефти, нефтепродуктов,

строительства новых трубопроводов и подключения новых НПЗ

Руководство формированием и реализацией технической политики организации в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Руководство внедрением инновационных методов и технологий в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Руководство формированием и исполнением плана научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР) по направлению товарно-транспортной деятельности на МН и МНПП

Совершенствование товарно-транспортной деятельности на МН и МНПП на основе достижений науки, техники и передового отечественного и зарубежного опыта

Необходимые умения Обеспечивать разработку технико-экономического обоснования внедрения прогрессивных ресурсосберегающих технологических процессов и режимов работы системы МН и МНПП с учетом имеющихся ресурсов

Разрабатывать стратегию развития сети МН и МНПП, увеличения пропускной способности участков МН и МНПП и подключения к системе МН и МНПП дополнительных НПЗ и пунктов сдачи, а также исследовать возможности транспортировки дополнительных марок нефтепродуктов

Определять перспективные инновационные методы и технологии производства по направлению деятельности

Анализировать передовой зарубежный и отечественный опыт в области осуществления товарно-транспортных операций по системе МН и МНПП

Определять перспективные планы развития по направлению деятельности

Анализировать эффективность деятельности организации по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНПП и вносить коррективы в случае необходимости

Планировать, организовывать и контролировать процесс реализации технической политики по направлению деятельности

Определять приоритетные направления деятельности по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Планировать, организовывать и обеспечивать процесс реализации мероприятий по техническому оснащению объектов системы МН и МНПП современным оборудованием коммерческого и технологического учета нефти, нефтепродуктов

Планировать, организовывать и обеспечивать процесс внедрения инновационных методов и технологий производства по направлению деятельности

Планировать, организовывать и обеспечивать формирование и исполнение плана НИОКР по направлению товарно-транспортной деятельности на МН и МНПП

Анализировать достижения науки, техники и передовой отечественный и зарубежный опыт в области осуществления товарно-транспортных операций

Применять действующие стандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты по направлению деятельности

Пользоваться персональным компьютером и его периферийными устройствами, оргтехникой

Пользоваться специализированными программными продуктами по направлению деятельности

Обеспечивать соблюдение в организации (подразделении) требований нормативных правовых актов Российской Федерации, локальных нормативных актов по охране труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Необходимые знания Постановления федеральных, региональных и местных органов государственной власти и управления, определяющие приоритетные направления развития экономики в области производства и транспортировки нефти и нефтепродуктов

Порядок формирования и реализации технической политики организации по осуществлению товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Направления развития трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов в части, касающейся осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Принципы, методы стратегического и оперативного планирования деятельности в области осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Стратегические и оперативные планы организации в области осуществления товарно-транспортных операций по системе МН и МНПП

Стандарты, технические условия, регламенты, нормативные правовые акты Российской Федерации, локальные нормативные акты, организационно-распорядительные документы, положения и инструкции в области осуществления товарно-транспортных операций

Методы управления работой объектов системы МН и МНПП в части, касающейся осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Требования НТД к подключению объектов нефтедобычи, НПЗ и нефтебаз к системе МН и МНПП

Методические и методологические подходы к организации и выполнению НИОКР по направлению осуществления товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Научно-технические достижения и передовой опыт в области ведения товарно-транспортных операций на МН и МНПП

Правила работы на персональном компьютере на уровне пользователя, используемое программное обеспечение

Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности

Другие характеристики-

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

ПАО "Транснефть", город Москва

Вице-президент Король Борис Михайлович

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1000 "Научно-исследовательский институт транспорта нефти и нефтепродуктов", город Москва

1 Общероссийский классификатор занятий.

2 Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

3 Приказ Минздрава России от 28 января 2021 г. № 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников,

предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62277).

4 Постановление Минтруда России, Минобразования России от 13 января 2003 г. № 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций" (зарегистрировано Минюстом России 12 февраля 2003 г., регистрационный № 4209), с изменениями, внесенными приказом Минтруда России, Минобрнауки России от 30 ноября 2016 г. № 697н/1490 (зарегистрирован Минюстом России 16 декабря 2016 г., регистрационный № 44767); постановление Правительства Российской Федерации от 25 октября 2019 г. № 1365 "О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019, № 44, ст. 6204; 2020, № 33, ст. 5392).

5 Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. № 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 39, ст. 6056; 2021, № 3, ст. 593).

6 Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

7 Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

8 Общероссийский классификатор специальностей по образованию.