

Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по оперативному руководству колонной локомотивных бригад тягового подвижного состава, бригад специального железнодорожного подвижного состава, машинистами кранов на железнодорожном ходу"

Приказ · № 164н · от 30.03.2021 · Министерство труда и социальной защиты · Действует без изменений

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

МОСКВА

30 марта 2021 г. № 164н

Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по оперативному руководству колонной локомотивных бригад тягового подвижного состава, бригад специального железнодорожного подвижного состава, машинистами кранов на железнодорожном ходу"

Зарегистрирован Минюстом России 30 апреля 2021 г.

Регистрационный № 63336

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 оперативному руководству колонной локомотивных бригад тягового подвижного состава, бригад специального железнодорожного подвижного состава, машинистами кранов на железнодорожном ходу".
2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 829н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по оперативному руководству колонной локомотивных бригад тягового подвижного состава, бригад специального железнодорожного подвижного состава, машинистами кранов на железнодорожном ходу" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 января 2017 г., регистрационный № 45276).
3. 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 30 марта 2021 г. № 164н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по оперативному руководству колонной локомотивных бригад тягового подвижного состава, бригад специального железнодорожного подвижного состава, машинистами кранов на железнодорожном ходу

872

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 "Оперативное руководство машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиками)"

3.2. Обобщенная трудовая функция "Оперативное руководство бригадами специального железнодорожного подвижного состава"

3.3. Обобщенная трудовая функция "Оперативное руководство колонной локомотивных бригад тягового подвижного состава"

3.4. Обобщенная трудовая функция "Обучение работников локомотивных бригад тягового подвижного состава, техников по расшифровке параметров движения локомотивов (моторвагонного подвижного состава)"

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

I. Общие сведения

Оперативное руководство локомотивными бригадами тягового подвижного состава, бригадами специального железнодорожного подвижного состава, машинистами кранов на железнодорожном ходу17.038

(наименование вида профессиональной деятельности)Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:Обеспечение безопасного следования поезда, управления специальным железнодорожным подвижным составом, кранами на железнодорожном ходу

Группа занятий:2149Специалисты в области техники, не входящие в другие группы3119Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы

(код ОКЗ 1)

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:49.10Деятельность железнодорожного транспорта: междугородные и международные пассажирские перевозки

49.20Деятельность железнодорожного транспорта: грузовые перевозки

49.31.1Перевозка пассажиров железнодорожным транспортом в пригородном сообщении

52.21.11Предоставление железнодорожных маневровых или буксировочных услуг

(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

A

Оперативное руководство машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиками)5

Организация работы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)А/01.55

Контроль проведения погрузочно-разгрузочных работ и качества выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходуА/02.55

Расследование случаев нарушений в работе машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)А/03.55

Проведение технической учебы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)А/04.55

В

Оперативное руководство бригадами специального железнодорожного подвижного состава (далее - СЖПС)6

Организация работы закрепленных бригад СЖПСВ/01.66

Проведение контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками бригад СЖПС своих обязанностейВ/02.66

Расследование случаев отказов технических средств, нарушения режимов вождения специального самоходного подвижного состава (далее - ССПС) и управления тормозами, трудовой дисциплины работниками бригад СЖПСВ/03.66

Проведение технической учебы для работников закрепленных бригад СЖПСВ/04.66

С

Оперативное руководство колонной локомотивных бригад тягового подвижного состава (далее - локомотивных бригад)6

Организация работы колонны локомотивных бригадС/01.66

Проведение контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками локомотивных бригад своих обязанностейС/02.66

Инспектирование работы локомотивных бригад на линии с выполнением ее независимой оценкиС/03.66

Расследование случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины работниками закрепленной колонны локомотивных бригадС/04.66

Д

Обучение работников локомотивных бригад, техников по расшифровке параметров движения локомотивов (моторвагонного подвижного состава (далее - МВПС))6

Проведение технических и практических занятий с работниками локомотивных бригадD/01.66

Проведение технических занятий с работниками локомотивных бригад по изучению конструкции локомотива, тормозного оборудования и устройств безопасности, установленных на локомотивах (МВПС)D/02.66

Проведение технических занятий с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) по изучению порядка расшифровки лент скоростемеров и электронных носителей информацииD/03.66

Проведение технической учебы по рациональному вождению поездов работниками локомотивных бригадD/04.66

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Оперативное руководство машинистами кранов на железнодорожном ходу
(крановщиками) Код А Уровень квалификации 5

Происхождение обобщенной трудовой функции Оригинален X Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Инструктор машинистов кранов (крановщиков)

Требования к образованию и обучению Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена

Требования к опыту практической работы Не менее двух лет в должности специалиста по профилю деятельности

Особые условия допуска к работе Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров 3

Другие характеристики Рекомендуется дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации по профилю деятельности

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОКЗ 3119 Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы

ОКПДТР 4 23086 Инструктор крановых бригад

ОКСО 5 2.23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

2.23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

3.1.1. Трудовая функция

Наименование

Организация работы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) Код А/01.5 Уровень (подуровень) квалификации 5

Происхождение трудовой функции Оригинален X Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Организация работы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) по эксплуатации и техническому обслуживанию грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Организация работы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) по проверке, наладке, регулировке грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Проведение инструктажа машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) перед эксплуатацией и техническим обслуживанием грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Приемка нового оборудования грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Ведение документации по организации работы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков), в том числе в автоматизированной системе

Необходимые умения Оценивать уровень подготовки машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Принимать решения в нештатных ситуациях, возникающих при организации работы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Использовать источники информации об эксплуатации и техническом обслуживании грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при организации работы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Излагать сведения об эксплуатации и техническом обслуживании грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу в доступной форме

Анализировать расход топливно-энергетических ресурсов при производстве погрузочно-разгрузочных работ и эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Контролировать своевременность прохождения машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиками) медицинских осмотров перед началом работы и после окончания работы

Оформлять документацию по организации работы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков), в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по организации работы закрепленных машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Порядок действий машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) в нештатных ситуациях, возникающих в процессе эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Устройство и правила эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу обслуживаемых серий

Конструктивные особенности эксплуатируемых кранов на железнодорожном ходу

Правила и приемы технического обслуживания грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Порядок проведения планово-предупредительного ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Порядок выполнения погрузочно-разгрузочных работ машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиками)

Нормы расхода топливно-энергетических ресурсов машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиками)

Порядок прохождения медицинских осмотров машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиками)

Порядок и сроки прохождения инструктажей машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиками)

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при организации работы закрепленных машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Порядок ведения документации по организации работы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков), в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности, промышленной и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование

Контроль проведения погрузочно-разгрузочных работ и качества выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу
Код А/02.5
Уровень (подуровень) квалификации 5

Происхождение трудовой функции
Оригинал X
Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия
Разработка графика проведения контрольных проверок качества выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу в автоматизированной системе

Проверка готовности к работе грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Планирование постановки грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу на техническое обслуживание и в ремонт

Контроль качества выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Выявление нарушений, допущенных машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиками) при проведении погрузочно-разгрузочных работ

Контроль проведения погрузочно-разгрузочных работ с использованием грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Контроль соблюдения норм расхода топливно-энергетических ресурсов на погрузочно-разгрузочные работы, выполняемые с использованием грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу, в том числе в автоматизированной системе

Контроль выполнения норм расхода топливно-энергетических ресурсов на содержание в эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиками), в том числе в автоматизированной системе

Контроль оснащенности рабочих мест машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) инструментом, сигнальными принадлежностями, приспособлениями, запасными частями, материалами и машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) - средствами

индивидуальной защиты

Необходимые умения Оценивать уровень подготовки машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) для проведения погрузочно-разгрузочных работ и выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Оценивать качество проведения погрузочно-разгрузочных работ и выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Взаимодействовать со смежными службами при контроле проведения погрузочно-разгрузочных работ и качества выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при контроле проведения погрузочно-разгрузочных работ и качества выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Пользоваться автоматизированной системой при разработке графика проведения контрольных проверок качества выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Пользоваться инструментом, приспособлениями при проведении контроля погрузочно-разгрузочных работ и качества выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по контролю проведения погрузочно-разгрузочных работ и качества выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Локальные нормативные акты по эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Технология выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Порядок проведения планово-предупредительного ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Порядок выполнения погрузочно-разгрузочных работ машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиками)

Нормы расхода топливно-энергетических ресурсов машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиками)

Периодичность выполнения ремонта и технического обслуживания грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при контроле проведения погрузочно-разгрузочных работ и качества выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности, промышленной и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование

Расследование случаев нарушений в работе машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) Код А/03.5 Уровень (подуровень) квалификации 5

Происхождение трудовой функции Оригиналу Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Получение информации о случаях отказов в работе грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Расследование в составе комиссии случаев нарушений в работе машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Анализ причин, вызвавших нарушения в работе машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Разработка мероприятий по недопущению случаев отказов, нарушения безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу в автоматизированной системе

Контроль выполнения мероприятий по повышению надежности и качества проведения погрузочно-разгрузочных работ, выполнения технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Ведение документации при расследовании случаев нарушений в работе машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков), в том числе в автоматизированной системе

Необходимые умения Оценивать состояние грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Формулировать предложения по созданию условий, повышающих качество выполнения работ закрепленными машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Взаимодействовать со смежными службами при расследовании случаев нарушений в работе машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при расследовании случаев нарушений в работе машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Пользоваться автоматизированной системой при разработке мероприятий по недопущению случаев отказов, нарушения безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Анализировать данные, связанные с расследованием случаев нарушений в работе машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Оформлять документацию по итогам расследования случаев нарушений в работе закрепленных

машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков), в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по расследованию случаев нарушений в работе закрепленных машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Локальные нормативные акты по эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Локальные нормативные акты по обеспечению безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Порядок действий машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) в нештатных и аварийных ситуациях, возникающих в процессе эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу и производства погрузочно-разгрузочных работ

Порядок выполнения погрузочно-разгрузочных работ машинистами кранов на железнодорожном ходу (крановщиками)

Технология выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при расследовании случаев нарушений в работе закрепленных машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Порядок ведения документации по итогам расследования случаев нарушений в работе закрепленных машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков), в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности, промышленной и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.1.4. Трудовая функция

Наименование

Проведение технической учебы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) Код А/04.5 Уровень (подуровень) квалификации 5

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияПланирование проведения технической учебы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Подготовка материалов для проведения технической учебы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) в автоматизированной системе

Обучение порядку действий машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) в процессе эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу, проведения погрузочно-разгрузочных работ

Обучение порядку действий машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) в нештатных и аварийных ситуациях, возникающих в процессе работы

Обучение рациональным режимам управления грузоподъемными кранами на железнодорожном ходу и использования топливно-энергетических ресурсов

Оценка эффективности проведения технической учебы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Контроль знаний машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) в составе комиссии

Ведение документации по проведению технической учебы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков), в том числе в автоматизированной системе

Необходимые уменияПользоваться формами и методами обучения правилам эксплуатации и технического обслуживания, проверки, наладки, регулировки грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу и производства погрузочно-разгрузочных работ

Излагать материал в доступной форме и оказывать необходимую методическую помощь в освоении знаний по эксплуатации, техническому обслуживанию, проверке, наладке, регулировке грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу и производству погрузочно-разгрузочных работ

Принимать решения о необходимости повышения квалификации и профессионального мастерства машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Оценивать уровень подготовки машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) для проведения эксплуатации, технического обслуживания, проверки, наладки, регулировки кранов на железнодорожном ходу

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при проведении технической учебы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Пользоваться автоматизированной системой при подготовке материалов для проведения технической учебы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Оформлять документацию по технической учебе машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков), в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знанияНормативно-технические и руководящие документы по проведению технической учебы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Локальные нормативные акты по эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Формы и методы обучения правилам эксплуатации и технического обслуживания, проверки,

наладки, регулировки грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу и производства погрузочно-разгрузочных работ

Порядок действий машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) в процессе эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу и производства погрузочно-разгрузочных работ

Порядок оценки знаний закрепленных машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Порядок действий машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков) в нештатных и аварийных ситуациях, возникающих в процессе эксплуатации грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу и производства погрузочно-разгрузочных работ

Технология выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту грузоподъемных кранов на железнодорожном ходу

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при проведении технической учебы машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков)

Порядок ведения документации по технической учебе машинистов кранов на железнодорожном ходу (крановщиков), в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности, промышленной и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Оперативное руководство бригадами СЖПС Код В Уровень квалификации б

Происхождение обобщенной трудовой функции Оригиналы Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Машинист - инструктор бригад специального железнодорожного подвижного состава

Требования к образованию и обучению Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или

Высшее образование - специалитет

Требования к опыту практической работы Не менее трех лет машинистом (водителем) ССПС, локомотива, МВПС при наличии среднего профессионального образования

Не менее одного года машинистом (водителем) ССПС, локомотива, МВПС при наличии высшего образования

Особые условия допуска к работеПрохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Другие характеристикиРекомендуется дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации по профилю деятельности

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК32149Специалисты в области техники, не входящие в другие группы

ОКПДТР24028Машинист - инструктор бригад путевых машин и моторно-рельсового транспорта

ОКСО2.23.02.04Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

2.23.05.03Подвижной состав железных дорог

3.2.1. Трудовая функция

Наименование

Организация работы закрепленных бригад СЖПС Код В/01.6 Уровень (подуровень) квалификации 6

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Формирование персонального состава бригад ССПС по результатам профессионального отбора

Проведение технических и практических испытаний кандидатов в машинисты на право самостоятельного управления ССПС, в том числе в автоматизированной системе

Представление руководителям письменного заключения о возможности допуска лиц к самостоятельной работе машинистами ССПС

Инструктирование бригад СЖПС по безопасности движения

Контроль соблюдения машинистами СЖПС правил безопасности движения поездов, требований охраны труда, режима труда и отдыха

Анализ производственной деятельности закрепленных бригад СЖПС с принятием мер

Ведение документации по организации работы бригад СЖПС, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые умения Оценивать уровень подготовки бригад СЖПС

Принимать решения в нештатных ситуациях, возникающих при организации работы закрепленных бригад СЖПС

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при организации работы бригад СЖПС

Пользоваться автоматизированной системой при проведении технических испытаний кандидатов в машинисты на право самостоятельного управления ССПС

Анализировать результаты производственной деятельности закрепленных бригад СЖПС

Излагать сведения об эксплуатации и техническом обслуживании СЖПС в доступной форме

Оформлять документацию по организации работы закрепленных бригад СЖПС, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по организации работы закрепленных бригад СЖПС

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Устройство и правила эксплуатации СЖПС в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

План и профиль обслуживаемых участков железнодорожного пути

Техническо-распорядительный акт железнодорожных станций и участков обслуживания в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Порядок обеспечения безопасности движения СЖПС

Порядок отстранения СЖПС от эксплуатации при выявлении неисправностей, угрожающих безопасности движения поездов

Порядок действий в нештатных ситуациях при эксплуатации СЖПС

Порядок разработки и внедрения локальных нормативных актов (нормативно-технических документов), касающихся работников бригад СЖПС

Порядок проведения осмотров СЖПС

Порядок проведения проверки скоростемерных лент и электронных носителей информации о параметрах движения ССПС

Порядок определения численности бригад СЖПС

Санитарные нормы и правила в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при организации работы закрепленных бригад СЖПС

Порядок ведения документации по организации работы закрепленных бригад СЖПС, в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности, промышленной и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование

Проведение контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками бригад СЖПС своих обязанностейКодВ/02.6Уровень (подуровень) квалификацииб

Происхождение трудовой функцииОригиналXЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияСоставление графика проведения контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками бригад СЖПС своих обязанностей в автоматизированной системе

Проверка прохождения работниками бригад СЖПС инструктажей и посещения технических занятий перед проведением контрольных поездок и целевых проверок

Проверка выполнения работниками бригад СЖПС регламента переговоров при эксплуатации СЖПС

Проверка выполнения бригадой ССПС установленного порядка подъезда к запрещающему сигналу светофора, порядка проследования железнодорожных станций; мест, требующих снижения скорости и особой бдительности; технологии проверки и управления автотормозами

Проверка наличия на СЖПС необходимой для эксплуатации технической документации, у работников бригады СЖПС - служебных документов

Проверка правильности заполнения маршрутных листов

Проверка качества проведения технического обслуживания СЖПС

Проверка состояния транспортных запоров рабочих узлов, систем световой и звуковой индикации приведения рабочих органов в транспортное положение

Проверка соблюдения работниками бригад СЖПС правил безопасности движения, требований охраны труда

Анализ выявленных по скоростемерным лентам и электронным носителям информации о нарушении режимов ведения СЖПС и управления автотормозами

Внесение в формуляры работников бригад СЖПС выявленных в их работе нарушений и недостатков

Необходимые уменияОценивать уровень подготовки бригад СЖПС при проведении контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками бригад СЖПС своих обязанностей

Принимать решения в нештатных ситуациях, возникающих при проведении контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками бригад СЖПС своих обязанностей

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке к проведению контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками бригад СЖПС своих обязанностей

Пользоваться автоматизированной системой при составлении графика проведения контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками бригад СЖПС своих обязанностей

Анализировать информацию о нарушениях режимов ведения СЖПС и управления автотормозами

Оформлять документацию по контрольным поездкам и целевым проверкам выполнения работниками бригад СЖПС своих обязанностей, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знанияНормативно-технические и руководящие документы по проведению контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками бригад СЖПС своих обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Устройство и правила эксплуатации СЖПС

Нормы расхода топлива, запасных частей и материалов при эксплуатации СЖПС

План и профиль обслуживаемых участков железнодорожного пути в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Техническо-распорядительный акт железнодорожных станций и участков обслуживания в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Порядок обеспечения безопасности движения СЖПС

Порядок технического обслуживания СЖПС

Порядок отстранения СЖПС от эксплуатации при выявлении неисправностей, угрожающих безопасности движения

Порядок действий в нештатных и аварийных ситуациях при эксплуатации СЖПС

Порядок проведения контрольных поездок и целевых проверок

Порядок проведения осмотров СЖПС

Порядок проведения проверки скоростемерных лент и электронных носителей информации о параметрах движения ССПС

Порядок и сроки получения инструктажей работниками бригад СЖПС

Порядок изъятия предупредительных талонов по обеспечению безопасности движения и охране труда у работников бригад СЖПС

Санитарные нормы и правила в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке к проведению контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками бригад СЖПС своих обязанностей

Порядок ведения документации при проведении контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками бригад СЖПС своих обязанностей, в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности, промышленной и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование

Расследование случаев отказов технических средств, нарушения режимов вождения ССПС и управления тормозами, трудовой дисциплины работниками бригад СЖПС Код В/03.6 Уровень

(подуровень) квалификацииб

Происхождение трудовой функцииОригиналXЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияПолучение информации о случаях отказов в работе технических средств СЖПС, нарушения режимов ведения ССПС и управления тормозами СЖПС

Расследование случаев отказов технических средств, связанных с нарушением безопасности движения поездов, подготовка технического заключения по результатам расследования

Расследование случаев нарушения режимов ведения ССПС, порядка опробования тормозов и управления тормозами работниками бригад СЖПС

Анализ причин событий, связанных с нарушением безопасности движения поездов, случаев нарушения трудовой дисциплины, режимов вождения ССПС, управления тормозами

Разработка мероприятий по недопущению случаев отказов, нарушения режимов ведения ССПС, управления тормозами СЖПС; по улучшению трудовой дисциплины работников бригад СЖПС; контроль выполнения мероприятий в автоматизированной системе

Доведение до сведения руководителей информации о нарушениях, допущенных работниками бригад СЖПС при выполнении своих обязанностей

Информирование работников бригад СЖПС о результатах расследования случаев отказов, нарушения режимов ведения ССПС, управления тормозами СЖПС и о результатах мероприятий по недопущению нарушений

Необходимые уменияОценивать уровень подготовки работников бригад СЖПС при проведении расследования случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения ССПС и управления тормозами, трудовой дисциплины бригадами СЖПС

Взаимодействовать со смежными службами при расследовании случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения ССПС и управления тормозами, трудовой дисциплины бригадами СЖПС

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при расследовании случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения ССПС и управления тормозами, трудовой дисциплины бригадами СЖПС

Пользоваться автоматизированной системой при разработке мероприятий по недопущению случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения ССПС, управления тормозами, улучшению трудовой дисциплины работников бригад СЖПС

Анализировать данные, связанные с расследованием случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения ССПС и управления тормозами, трудовой дисциплины бригадами СЖПС

Принимать решения в нештатных ситуациях при проведении расследований случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения ССПС и управления тормозами, трудовой дисциплины работниками бригад СЖПС

Оформлять документацию по расследованию случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения ССПС и управления тормозами, трудовой дисциплины бригадами СЖПС, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по расследованию случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения ССПС и управления тормозами, трудовой дисциплины работниками бригад СЖПС

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Технологические, инструктивные и нормативные документы по работе СЖПС

Устройство и правила эксплуатации СЖПС

Порядок проведения проверки скоростемерных лент и электронных носителей информации о параметрах движения ССПС

Порядок действий в нештатных и аварийных ситуациях при эксплуатации СЖПС

Санитарные нормы и правила в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при расследовании случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения ССПС и управления тормозами, трудовой дисциплины работниками бригад СЖПС

Порядок ведения документации по расследованию случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения ССПС и управления тормозами, трудовой дисциплины работниками бригад СЖПС, в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности, промышленной и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.2.4. Трудовая функция

Наименование

Проведение технической учебы для работников закрепленных бригад СЖПС Код В/04.6 Уровень (подуровень) квалификации б

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Планирование проведения технической учебы для работников закрепленных бригад СЖПС и их обучения безопасным приемам труда согласно графику проведения технической учебы

Подготовка совместно с причастными исполнителями материалов к проведению технической учебы для работников закрепленных бригад СЖПС

Обучение работников закрепленных бригад СЖПС правилам производства технического

обслуживания, содержания СЖПС в эксплуатации, обеспечения безопасности движения и безопасным приемам труда, действиям в аварийных и нестандартных ситуациях, в том числе в автоматизированной системе

Проверка знания закрепленными работниками бригад СЖПС документов, направленных на повышение уровня безопасности движения поездов, в том числе в автоматизированной системе

Оценка эффективности обучения работников закрепленных бригад СЖПС

Ведение документации по проведению технической учебы для работников бригад СЖПС, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые умения Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке к проведению технической учебы для работников бригад СЖПС

Пользоваться формами и методами обучения при проведении технической учебы для работников закрепленных бригад СЖПС

Излагать материалы в доступной форме и оказывать необходимую методическую помощь в освоении знаний работниками закрепленных бригад СЖПС

Принимать решения о необходимости повышения квалификации работников бригад СЖПС

Оценивать уровень подготовки работников закрепленных бригад СЖПС

Оформлять документацию по техническому обучению работников бригад СЖПС, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по проведению технической учебы для работников закрепленных бригад СЖПС

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Виды инструктажей и сроки их проведения

Формы и методы обучения работников закрепленных бригад СЖПС

Устройство и правила эксплуатации СЖПС

План и профиль обслуживаемых участков железнодорожного пути в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Техническо-распорядительный акт железнодорожных станций и участков обслуживания в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Порядок обеспечения безопасности и технического обслуживания СЖПС

Порядок действий в нештатных и аварийных ситуациях при эксплуатации СЖПС

Порядок проведения осмотров СЖПС

Порядок проведения проверки скоростемерных лент и электронных носителей информации о параметрах движения ССПС

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно

связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке материалов к проведению технической учебы для работников закрепленных бригад СЖПС и обучения безопасным приемам труда

Порядок ведения документации по технической учебе для работников бригад СЖПС, в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности, промышленной и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Оперативное руководство колонной локомотивных бригадКодСУровень квалификации6

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригиналXЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийМашинист - инструктор локомотивных бригад

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

Высшее образование - специалитет

Требования к опыту практической работыНе менее пяти лет машинистом локомотива (МВПС) при наличии среднего профессионального образования

Не менее трех лет машинистом локомотива (МВПС) при наличии высшего образования

Особые условия допуска к работеПрохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров

Другие характеристикиРекомендуется дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации по профилю деятельности

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК32149Специалисты в области техники, не входящие в другие группы

ОКПДТР24029Машинист - инструктор локомотивных бригад

ОКСО2.23.02.06Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

2.23.05.03Подвижной состав железных дорог

3.3.1. Трудовая функция

Наименование

Организация работы колонны локомотивных бригадКодС/01.6Уровень (подуровень) квалификации6

Происхождение трудовой функцииОригиналXЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Формирование персонального состава локомотивной бригады с учетом профессиональной подготовки, рекомендаций психолога и в соответствии с особенностями работы в данном виде движения, участков обслуживания

Контроль своевременного прохождения работниками локомотивных бригад инструктажей (включая инструктажи по охране труда, электробезопасности и безопасности движения), предрейсовых (послереисовых) медицинских осмотров

Проведение производственных совещаний с работниками локомотивных бригад

Подготовка помощников машиниста для работы машинистами локомотивов (МВПС)

Контроль посещения технических занятий работниками локомотивных бригад; анализ их успеваемости и усвоения материалов

Контроль посещения производственных совещаний работниками локомотивных бригад

Ведение документации по организации работы локомотивных бригад, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые умения Оценивать уровень подготовки работников закрепленной колонны локомотивных бригад

Принимать решения в нештатных ситуациях, возникающих при организации работы закрепленной колонны локомотивных бригад

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при организации работы закрепленной колонны локомотивных бригад

Анализировать результаты деятельности закрепленной колонны локомотивных бригад

Оформлять документацию по организации работы закрепленной колонны локомотивных бригад, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по организации работы закрепленной колонны локомотивных бригад

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Локальные нормативные акты по обеспечению безопасности движения поездов в поездной и маневровой работе

Устройство и правила эксплуатации локомотивов (МВПС) обслуживаемых серий, их индивидуальные конструктивные особенности

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции и участков обслуживания в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Регламент и порядок прохождения предрейсовых и послереисовых медицинских осмотров работниками локомотивных бригад

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий

работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при организации работы закрепленной колонны локомотивных бригад

Порядок ведения документации по организации работы закрепленной колонны локомотивных бригад, в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование

Проведение контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками локомотивных бригад своих обязанностей Код С/02.6 Уровень (подуровень) квалификации 6

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Составление графика проведения контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками локомотивных бригад своих обязанностей, в том числе в автоматизированной системе

Контроль управления автотормозами и применения режимов ведения поезда работниками локомотивных бригад путем проведения с ними контрольных поездок и целевых проверок

Контроль порядка подъезда к запрещающему сигналу, выполнения регламента служебных переговоров, соблюдения установленных локальными нормативными актами скоростей движения и требований охраны труда работниками локомотивных бригад путем проведения с ними контрольных поездок и целевых проверок

Проведение контрольно-заключительных поездок с машинистом локомотива; подготовка заключения о возможности допуска его к самостоятельной работе на обслуживаемых участках

Проверка ведения работниками локомотивных бригад технических формуляров; наличия служебных удостоверений и формуляров, предупредительных талонов, режимных карт, техническо-распорядительного акта железнодорожной станции и норм расхода топливно-энергетических ресурсов

Проверка (прослушивание) записи регистратора служебных переговоров на железнодорожных станциях или участках обслуживания и регистрация проверки результатов в автоматизированной системе

Анализ нарушений, допущенных работниками закрепленной колонны локомотивных бригад при проведении контрольных поездок и целевых проверок и выявленных при расшифровке скоростемерных лент (электронных носителей информации)

Разработка мероприятий по недопущению и устранению нарушений, выявленных при проведении контрольных поездок и целевых проверок с работниками закрепленной колонны локомотивных

бригад, в автоматизированной системе

Оформление результатов контрольных поездок на бумажных носителях (в автоматизированной системе); формирование группы риска машинистов закрепленной колонны локомотивных бригад и проведение для них дополнительных занятий и внеочередных инструктажей

Ведение документации по контрольным поездкам и целевым проверкам выполнения работниками локомотивных бригад своих обязанностей, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые умения Оценивать уровень подготовки работников закрепленной колонны локомотивных бригад при проведении контрольных поездок и целевых проверок выполнения ими своих обязанностей

Принимать решения при выявлении нарушений, допущенных работниками закрепленной колонны локомотивных бригад при проведении контрольных поездок и целевых проверок и выявленных при расшифровке скоростемерных лент (электронных носителей информации)

Выявлять причины допущенных работниками закрепленной колонны локомотивных бригад нарушений при проведении контрольных поездок и целевых проверок

Оценивать работу работников закрепленной колонны локомотивных бригад по результатам проведения контрольных поездок и целевых проверок и выявленных нарушений при расшифровке скоростемерных лент (электронных носителей информации)

Анализировать расход работниками закрепленной колонны локомотивных бригад топливно-энергетических ресурсов на тягу поездов и маневровую работу по данным машиниста - инструктора локомотивных бригад по теплотехнике (инженера по теплотехнике)

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке к проведению контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками закрепленной колонны локомотивных бригад своих обязанностей

Пользоваться автоматизированной системой при разработке мероприятий по недопущению и устранению нарушений, выявленных при проведении контрольных поездок и целевых проверок с работниками закрепленной колонны локомотивных бригад

Вносить в служебный формуляр работников закрепленной колонны локомотивных бригад выявленные нарушения в их работе

Оформлять документацию по проведению контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками закрепленной колонны локомотивных бригад своих обязанностей, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по проведению контрольных поездок с работниками закрепленной колонны локомотивных бригад

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Локальные нормативные акты по обеспечению безопасности движения поездов в поездной и маневровой работе

Устройство и правила эксплуатации локомотивов (МВПС) обслуживаемых серий, их индивидуальные конструктивные особенности

График движения поездов

Пневматические и электрические схемы, работа узлов и агрегатов локомотивов (МВПС)

Порядок управления автотормозами локомотивов (МВПС)

Техническо-распорядительный акт железнодорожных станций и участков обслуживания в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитической автоматизированной системой при подготовке к проведению контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками закрепленной колонны локомотивных бригад своих обязанностей

Порядок ведения документации по проведению контрольных поездок и целевых проверок выполнения работниками закрепленной колонны локомотивных бригад своих обязанностей, в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.3.3. Трудовая функция

Наименование

Инспектирование работы локомотивных бригад на линии с выполнением ее независимой оценки
КодС/03.6Уровень (подуровень) квалификацииб6

Происхождение трудовой функцииОригиналXЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияСоставление графика проведения целевых поездок с работниками локомотивных бригад, в том числе в автоматизированной системе

Контроль выполнения работниками локомотивных бригад своих служебных обязанностей и требований локальных нормативных актов по обеспечению безопасности движения поездов, маневровой работе и охране труда

Обучение работников локомотивных бригад передовым методам управления и обслуживания локомотива и управления тормозами

Проведение целевых поездок и организация профилактической работы с машинистами, находящимися в группе риска

Анализ нарушений, допущенных работниками локомотивных бригад при проведении целевых поездок

Оценка уровня профессиональных навыков работников локомотивных бригад по вождению поездов, выполнению правил эксплуатации локомотивов, соблюдению установленного регламента

переговоров, требований локальных нормативных актов, регламентов и инструкций, оценка наличия необходимого уровня профессиональных знаний и умения применять их на практике

Оформление результатов целевых поездок на бумажных носителях и в автоматизированной системе, формирование группы риска работников локомотивных бригад

Ведение документации по проведению целевых поездок с работниками локомотивных бригад, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые умения Оценивать уровень подготовки работников колонны локомотивных бригад при инспектировании работы локомотивных бригад на линии; выполнение независимой оценки работы локомотивных бригад

Принимать решения при выявлении нарушений, допущенных работниками колонны локомотивных бригад, при инспектировании работы локомотивных бригад на линии и выполнении ее независимой оценки

Выявлять причины допущенных работниками колонны локомотивных бригад нарушений при инспектировании работы локомотивных бригад на линии и выполнении ее независимой оценки

Оценивать работу работников колонны локомотивных бригад по результатам проведения целевых поездок и выявленных нарушений при расшифровке скоростемерных лент (электронных носителей информации)

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке к инспектированию работы локомотивных бригад на линии и выполнении ее независимой оценки

Вносить в служебные формуляры работников колонны локомотивных бригад выявленные в их работе нарушения

Оформлять документацию по инспектированию работы локомотивных бригад на линии и выполнению ее независимой оценки, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по инспектированию работы локомотивных бригад на линии и выполнению ее независимой оценки

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Локальные нормативные акты по обеспечению безопасности движения поездов в поездной и маневровой работе

Устройство и правила эксплуатации локомотивов (МВПС) обслуживаемых серий, их индивидуальные конструктивные особенности

График движения поездов

Пневматические и электрические схемы, работа узлов и агрегатов локомотивов (МВПС)

Порядок управления автотормозами локомотивов (МВПС)

Техническо-распорядительный акт железнодорожных станций и участков обслуживания в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий

работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированной системой при подготовке к инспектированию работы локомотивных бригад на линии и выполнению ее независимой оценки

Порядок ведения документации по проведению инспектирования работы локомотивных бригад на линии и выполнению ее независимой оценки, в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.3.4. Трудовая функция

Наименование

Расследование случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины работниками закрепленной колонны локомотивных бригад
Код С/04.6
Уровень (подуровень) квалификации б

Происхождение трудовой функции
Оригинал X
Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия
Получение информации о случаях отказов в работе технических средств, нарушения режимов ведения поезда

Расследование случаев отказов и нарушений, допущенных работниками локомотивных бригад; подготовка акта (технического заключения) по результатам расследования

Анализ причин событий, связанных с нарушением безопасности движения поездов; случаев нарушения трудовой дисциплины, режимов вождения локомотивов, управления тормозами

Оценка действий работников локомотивных бригад, допустивших случаи отказов технических средств (нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины)

Разработка мероприятий по предотвращению нарушения безопасности движения поездов работниками локомотивных бригад в автоматизированной системе

Проведение мероприятий по предупреждению случаев, связанных с нарушением безопасности движения поездов; отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины работниками локомотивных бригад

Доведение до сведения руководителей информации о нарушениях, допущенных работниками локомотивных бригад

Информирование работников локомотивных бригад о результатах расследования случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины работниками локомотивных бригад

Необходимые умения
Оценивать уровень квалификации работников закрепленной колонны локомотивных бригад при проведении расследования случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины

Взаимодействовать со смежными службами при расследовании случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины работниками закрепленной колонны локомотивных бригад

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при расследовании случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины работниками закрепленной колонны локомотивных бригад

Пользоваться автоматизированной системой при разработке мероприятий по предотвращению нарушения безопасности движения поездов работниками закрепленной колонны локомотивных бригад

Анализировать причины возникновения случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины работниками закрепленной колонны локомотивных бригад

Принимать решения в нештатных ситуациях при проведении расследований случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины работниками закрепленной колонны локомотивных бригад

Оформлять документацию по расследованию случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины работниками закрепленной колонны локомотивных бригад, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по расследованию случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины работниками закрепленной колонны локомотивных бригад

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Локальные нормативные акты по обеспечению безопасности движения поездов в поездной и маневровой работе

Устройство и правила эксплуатации локомотивов (МВПС) обслуживаемых серий, их индивидуальные конструктивные особенности

Порядок управления тормозами и режим ведения поезда, обеспечивающий безопасность движения

Определение параметров движения на основании расшифровки скоростемерных лент и электронных носителей информации

Порядок действий работников локомотивных бригад в нештатных и аварийных ситуациях, возникающих в процессе вождения поездов и при выполнении маневровой работы

Техническо-распорядительный акт железнодорожных станций и участков обслуживания в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при расследовании случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины работниками закрепленной колонны локомотивных бригад

Порядок ведения документации по расследованию случаев отказов технических средств, нарушения режимов ведения поезда, трудовой дисциплины работниками закрепленной колонны локомотивных бригад, в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Обучение работников локомотивных бригад, техников по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) Код ДУ уровень квалификации 6

Происхождение обобщенной трудовой функции Оригиналу X Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Машинист - инструктор локомотивных бригад (по обучению, автотормозам, теплотехнике)

Требования к образованию и обучению Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
или

Высшее образование - специалитет

Требования к опыту практической работы Не менее пяти лет машинистом локомотива (МВПС) при наличии среднего профессионального образования

Не менее трех лет машинистом локомотива (МВПС) при наличии высшего образования

Особые условия допуска к работе Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований)

Другие характеристики Рекомендуется дополнительное профессиональное образование программы повышения квалификации по профилю деятельности

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК 32149 Специалисты в области техники, не входящие в другие группы

ОКПДТР 24029 Машинист - инструктор локомотивных бригад

ОКСО 2.23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

2.23.05.03 Подвижной состав железных дорог

3.4.1. Трудовая функция

Наименование

Проведение технических и практических занятий с работниками локомотивных бригад Код Д/01.6 Уровень (подуровень) квалификации 6

Происхождение трудовой функции Оригиналу X Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияРазработка учебных планов проведения технических и практических занятий с работниками локомотивных бригад в автоматизированной системе

Обучение работников локомотивных бригад устройству локомотивов (МВПС) обслуживаемых и новых серий, в том числе в автоматизированной системе

Обучение работников локомотивных бригад безопасным методам производства маневровой и поездной работы, правилам и приемам технического обслуживания и содержания локомотивов (МВПС) в эксплуатации

Обучение работников локомотивных бригад соблюдению требований охраны труда, локальных нормативных актов по обеспечению гарантированной безопасности движения поездов, нормам и правилам перевозки пассажиров и груза при эксплуатации локомотива (МВПС) и безопасным методам его обслуживания

Обучение работников локомотивных бригад действиям в аварийных и нештатных ситуациях с использованием имитационных тренажеров или действующих локомотивов (МВПС)

Обучение работников локомотивных бригад особенностям работы в различных климатических условиях

Проверка знания работниками локомотивных бригад технико-распорядительного акта железнодорожных станций и обслуживаемых участков, в том числе в автоматизированной системе

Подготовка заключения о результатах прохождения помощниками машинистов курса практического обучения с использованием имитационных тренажеров и технических средств и о возможности их допуска к самостоятельной работе машинистами

Ведение документации по проведению технических и практических занятий с работниками локомотивных бригад, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые уменияПользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке к проведению технических и практических занятий с работниками локомотивных бригад

Использовать современные средства обучения и натурные образцы при проведении технических и практических занятий с работниками локомотивных бригад

Пользоваться формами и методами обучения при проведении технических и практических занятий с работниками локомотивных бригад

Излагать материал в доступной форме и оказывать необходимую методическую помощь в освоении знаний работникам локомотивных бригад

Проводить обучение работников локомотивных бригад на имитационных тренажерах или действующих локомотивах (МВПС) при проведении технических и практических занятий

Принимать решения о необходимости повышения квалификации работников локомотивных бригад

Оценивать уровень подготовки работников локомотивных бригад

Управлять локомотивом (МВПС)

Оформлять документацию по техническим и практическим занятиям с работниками локомотивных бригад, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по проведению технических и практических занятий с работниками локомотивных бригад

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Локальные нормативные акты по обеспечению безопасности движения поездов в поездной и маневровой работе

Устройство и правила эксплуатации локомотивов (МВПС) обслуживаемых и новых серий, их индивидуальные конструктивные особенности

Правила и приемы технического обслуживания локомотивов (МВПС) в эксплуатации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Техническо-распорядительный акт железнодорожных станций и участков обслуживания в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Рациональные режимы управления и вождения поездов

Порядок расшифровки лент скоростемеров и электронных носителей информации о параметрах движения

Порядок действий работников локомотивных бригад в нештатных и аварийных ситуациях, возникающих в процессе вождения поездов и выполнения маневровой работы

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке к проведению технических и практических занятий с работниками локомотивных бригад

Порядок ведения документации по проведению технических и практических занятий с работниками локомотивных бригад, в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.4.2. Трудовая функция

Наименование

Проведение технических занятий с работниками локомотивных бригад по изучению конструкции локомотива, тормозного оборудования и устройств безопасности, установленных на локомотивах (МВПС) Код D/02.6 Уровень (подуровень) квалификации б

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Планирование проведения технических занятий с работниками локомотивных

бригад

Разработка тематики технических занятий на основе анализа работы локомотивных бригад по скоростемерным лентам и электронным носителям информации, проведенного в автоматизированной системе

Проведение с работниками локомотивных бригад технических занятий по изучению алгоритма работы тормозного оборудования, устройств безопасности

Проведение с работниками локомотивных бригад технических занятий по изучению порядка управления тормозами и технического обслуживания тормозного оборудования локомотивов (МВПС)

Отработка с работниками локомотивных бригад действий в нештатных и аварийных ситуациях с использованием имитационных тренажеров или действующих локомотивов (МВПС)

Проведение расследования выявленных нарушений в управлении автотормозами поезда, локомотива (МВПС) работниками локомотивных бригад

Проверка тормозного оборудования локомотивов (МВПС) и поездов при контрольной проверке тормозов

Организация работы по разработке местных инструкций по совершенствованию вождения поездов и управления автотормозами

Ведение документации по проведению технических занятий с работниками локомотивных бригад по изучению тормозного оборудования и устройств безопасности, установленных на локомотивах (МВПС), в том числе в автоматизированной системе

Необходимые умения Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке к проведению с работниками локомотивных бригад по изучению тормозного оборудования и устройств безопасности, установленных на локомотивах (МВПС)

Пользоваться автоматизированной системой при разработке тематики технических занятий на основе результатов анализа работы локомотивных бригад по скоростемерным лентам и электронным носителям информации

Использовать современные средства обучения и натурные образцы при проведении технических занятий с работниками локомотивных бригад по изучению тормозного оборудования и устройств безопасности, установленных на локомотивах (МВПС)

Пользоваться формами и методами обучения работников локомотивных бригад при проведении технических занятий по изучению тормозного оборудования и устройств безопасности, установленных на локомотивах (МВПС)

Излагать материал в доступной форме и оказывать необходимую методическую помощь в освоении знаний работникам локомотивных бригад

Проводить обучение работников локомотивных бригад на имитационных тренажерах или действующих локомотивах (МВПС) при проведении технических занятий с работниками локомотивных бригад по изучению тормозного оборудования и устройств безопасности, установленных на локомотивах (МВПС)

Принимать решения о необходимости повышения квалификации работников локомотивных бригад

Оценивать уровень подготовки работников локомотивных бригад

Оформлять документацию по проведению с работниками локомотивных бригад технических занятий

по изучению тормозного оборудования и устройств безопасности, установленных на локомотивах (МВПС), в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по проведению с работниками локомотивных бригад технических занятий по изучению тормозного оборудования и устройств безопасности, установленных на локомотивах (МВПС)

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Устройство и правила эксплуатации локомотивов (МВПС), обслуживаемых серий, их индивидуальные конструктивные особенности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Правила и приемы технического обслуживания локомотивов (МВПС) в эксплуатации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Пневматические и электрические схемы, работа узлов и агрегатов локомотивов (МВПС) в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Порядок управления автотормозами локомотивов (МВПС)

Порядок оценки в автоматизированных системах знаний работников локомотивных бригад по тормозному оборудованию и устройствам безопасности

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке к проведению с работниками локомотивных бригад технических занятий по изучению тормозного оборудования и устройств безопасности, установленных на локомотивах (МВПС)

Порядок ведения документации по проведению с работниками локомотивных бригад технических занятий по изучению тормозного оборудования и устройств безопасности, установленных на локомотивах (МВПС), в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.4.3. Трудовая функция

Наименование

Проведение технических занятий с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) по изучению порядка расшифровки лент скоростемеров и электронных носителей информации Код D/03.6 Уровень (подуровень) квалификации 6

Происхождение трудовой функции Оригинал X Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Планирование проведения технических занятий с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС)

Разработка тематики технических занятий на основе проведенного анализа работы техников по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) в автоматизированной системе

Проведение с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) технических занятий по изучению порядка расшифровки лент скоростемеров

Проведение с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) технических занятий по изучению порядка расшифровки электронных носителей информации

Проведение с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) работы по обеспечению качества расшифровки скоростемерных лент и электронных носителей информации

Оказание техникам по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) практической помощи в повышении их квалификации

Ведение документации по проведению с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) технических занятий по изучению порядка расшифровки лент скоростемеров и электронных носителей информации, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые умения Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке к проведению с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) технических занятий по изучению порядка расшифровки лент скоростемеров и электронных носителей информации

Пользоваться автоматизированными системами при разработке тематики технических занятий на основе проведенного анализа работы техников по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС)

Использовать современные средства обучения при проведении технических занятий с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС)

Использовать формы и методы обучения техников по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) при изучении порядка расшифровки лент скоростемеров и электронных носителей информации

Пользоваться автоматизированными системами расшифровки параметров движения локомотивов (МВПС)

Излагать в доступной форме материал и оказывать необходимую методическую помощь в освоении знаний техникам по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС)

Оценивать уровень подготовки техников по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС)

Оформлять документацию по проведению с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) технических занятий по изучению порядка расшифровки лент скоростемеров и электронных носителей информации, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по проведению с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) технических занятий по изучению порядка расшифровки лент скоростемеров и электронных носителей информации

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Порядок оценки знания порядка расшифровки лент скоростемеров и электронных носителей информации техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС)

Влияющие на безопасность движения поездов нарушения, выявляемые при расшифровке лент скоростемеров и электронных носителей информации

Порядок работы со специализированными компьютерными программами, применяемыми для расшифровки параметров движения локомотивов (МВПС)

Трудовое законодательство Российской Федерации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке к проведению с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) технических занятий по изучению порядка расшифровки лент скоростемеров и электронных носителей информации

Порядок ведения документации при проведении с техниками по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) технических занятий по изучению порядка расшифровки лент скоростемеров и электронных носителей информации, в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

3.4.4. Трудовая функция

Наименование

Проведение технической учебы по рациональному вождению поездов работниками локомотивных бригад
КодD/04.6Уровень (подуровень) квалификацииб

Происхождение трудовой функцииОригиналXЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияРазработка в автоматизированной системе учебных планов проведения технической учебы по рациональному вождению поездов работниками локомотивных бригад

Разработка дифференцированных норм расхода топливно-энергетических ресурсов на тягу поездов в автоматизированной системе

Обучение работников локомотивных бригад передовым методам рационального использования топливно-энергетических ресурсов

Проведение проверки учета расхода топливно-энергетических ресурсов на тягу поездов работниками локомотивных бригад

Контроль выполнения норм расхода топливно-энергетических ресурсов на тягу поездов работниками локомотивных бригад

Анализ расхода топливно-энергетических ресурсов работниками локомотивных бригад и разработка мероприятий по недопущению перерасхода

Разработка режимных карт вождения поездов на обслуживаемых участках (режимных карт

отопления) с последующей корректировкой

Проведение целевых поездок с работниками локомотивных бригад, допускающими перерасход электроэнергии и дизельного топлива

Ведение документации по проведению технической учебы по рациональному вождению поездов работников локомотивных бригад, в том числе в автоматизированной системе

Необходимые умения Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке к проведению технической учебы по рациональному вождению поездов работниками локомотивных бригад

Пользоваться автоматизированными системами при разработке учебных планов проведения технической учебы по рациональному вождению поездов работниками локомотивных бригад

Использовать формы и методы технической учебы по рациональному вождению поездов работниками локомотивных бригад

Излагать материал в доступной форме и оказывать необходимую методическую помощь работникам локомотивных бригад, техникам по расшифровке параметров движения локомотивов (МВПС) в освоении знаний по рациональному вождению поездов

Оценивать уровень подготовки работников локомотивных бригад

Оформлять документацию по технической учебе по рациональному вождению поездов работниками локомотивных бригад, в том числе в автоматизированной системе

Управлять локомотивом (МВПС)

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по технической учебе по рациональному вождению поездов работниками локомотивных бригад

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Устройство и правила эксплуатации локомотивов (МВПС) обслуживаемых серий, их индивидуальные конструктивные особенности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Локальные нормативные акты по обеспечению безопасности движения поездов и перевозки пассажиров и грузов в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Пневматические и электрические схемы, работа узлов и агрегатов локомотивов (МВПС) в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Правила и приемы технического обслуживания локомотивов (МВПС) в эксплуатации в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Порядок оценки в автоматизированной системе знаний работников локомотивных бригад по рациональному вождению поездов

Нормы расхода топливно-энергетических ресурсов на тягу поездов

Режимные карты вождения поездов

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов

Порядок работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами при подготовке

к проведению технического обучения работников локомотивных бригад рациональному вождению поездов

Порядок ведения документации по проведению технического обучения работников локомотивных бригад рациональному вождению поездов, в том числе в автоматизированной системе

Правила и нормы деловой этики в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций

Другие характеристики-

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Центр организации труда и проектирования экономических нормативов - филиал ОАО "РЖД", город Москва

Директор Калашников Михаил Юрьевич

4.2. Наименование организаций-разработчиков

1ФГБУ "ВНИИ труда" Минтруда России, 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 Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

5 Общероссийский классификатор специальностей по образованию.