

Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах"

Приказ · № 629н · от 21.09.2020 · Министерство труда и социальной защиты · Утратил силу

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

МОСКВА

21 сентября 2020 г. № 629н

Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах"

Зарегистрирован Минюстом России 14 октября 2020 г.

Регистрационный № 60375

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 организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах".
2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 декабря 2015 г. № 977н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40452).

Министр А.О.Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от 21 сентября 2020 г. № 629н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах

590

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 "Информационное обеспечение поездной и маневровой работы"
- 3.2. Обобщенная трудовая функция "Организация движения поездов и производства маневровой работы на раздельном пункте V класса"
- 3.3. Обобщенная трудовая функция "Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса"
- 3.4. Обобщенная трудовая функция "Организация и контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции"
- 3.5. Обобщенная трудовая функция "Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений"
- 3.6. Обобщенная трудовая функция "Планирование и организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции"
- 3.7. Обобщенная трудовая функция "Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)"
- 3.8. Обобщенная трудовая функция "Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции"
- 3.9. Обобщенная трудовая функция "Планирование и организация работы на сортировочной железнодорожной станции"

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

I. Общие сведения

Руководство движением поездов, производством маневровой работы на раздельных пунктах
17.023

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение безопасности движения поездов, выполнения графика движения поездов и производства маневровой работы

Группа занятий:

2149 Специалисты в области техники, не входящие в другие группы 3139 Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы

4132 Служащие по введению данных-

-

(код ОКЗ 1)

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

49.10 Деятельность железнодорожного транспорта: междугородные и международные пассажирские перевозки

49.20 Деятельность железнодорожного транспорта: грузовые перевозки

49.31.1 Перевозка пассажиров железнодорожным транспортом в пригородном сообщении

52.21.1 Деятельность вспомогательная, связанная с железнодорожным транспортом

52.24 Транспортная обработка грузов

(код ОКВЭД 2)

(наименование вида экономической деятельности)

1 Общероссийский классификатор занятий.

2 Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

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

Обобщенные трудовые функцииТрудовые функции

коднаименованиеуровень квалификацииНаименованиекодуровень (подуровень) квалификации

А

Информационное обеспечение поездной и маневровой работы4

Обработка информации о производстве маневровой работы в автоматизированных информационно-аналитических системахА/01.44

Обработка поездной информации в автоматизированных информационно-аналитических системахА/02.44

Ведение документации по поездной и маневровой работеА/03.44

В

Планирование и организация движения поездов и производства маневровой работы на отдельном пункте V класса4

Планирование движения поездов и производства маневровой работы на отдельном пункте V классаВ/01.44

Организация движения поездов и производства маневровой работы на отдельном пункте V классаВ/02.44

С

Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса5

Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) классаС/01.55

Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) классаС/02.55

Д

Организация и контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции5

Организация маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станцииД/01.55

Контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станцииД/02.55

Е

Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений5

Организация маневровой работы в парке железнодорожной станцииЕ/01.55

Ведение отчетной документации по маневровой работе в обслуживаемом парке железнодорожной станции и обработке информационных сообщений в автоматизированных информационно-

аналитических системахE/02.55

F

Планирование и организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции5

Планирование маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станцииF/01.55

Организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станцииF/02.55

G

Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)6

Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)G/01.66

Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)G/02.66

H

Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции6

Планирование выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станцииH/01.66

Организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станцииH/02.66

I

Планирование и организация работы на сортировочной железнодорожной станции6

Планирование работы на сортировочной железнодорожной станцииI/01.66

Организация работы на сортировочной железнодорожной станцииI/02.66

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

НаименованиеИнформационное обеспечение поездной и маневровой работы

Код

A

Уровень квалификации

4

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийОператор при диспетчере маневровом

железнодорожной станции

Оператор при дежурном по железнодорожной станции

Требования к образованию и обучению Среднее общее образование и

Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих; программы переподготовки рабочих, служащих; программы повышения квалификации рабочих, служащих

Требования к опыту практической работы-

Особые условия допуска к работе Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) 3

Другие-

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОКЗ4132 Служащие по введению данных

ОКПДТР 4 25354 Оператор при дежурном по станции

25358 Оператор при маневровом диспетчере железнодорожной станции

3 Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда" (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848), приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. № 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный № 50237), приказом Минздрава России от 13 декабря 2019 г. № 1032н (зарегистрирован Минюстом России 24 декабря 2019 г., регистрационный № 56976), приказом Минтруда России, Минздрава России от 3 апреля 2020 г. № 187н/268н (зарегистрирован Минюстом России 12 мая 2020 г., регистрационный № 58320), приказом Минздрава России от 18 мая 2020 г. № 455н (зарегистрирован Минюстом России 22 мая 2020 г., регистрационный № 58430).

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

3.1.1. Трудовая функция

Наименование

Обработка информации о производстве маневровой работы в автоматизированных информационно-аналитических системах

Код

A/01.4

Уровень (подуровень) квалификации

4

Происхождение трудовой функции Оригинал

X Заимствовано из оригинала

Код
оригинала
Регистрационный
номер
профессионального стандарта

Трудовые действия Сбор оперативных сведений о погруженных, выгруженных и готовых к отправлению вагонах на железнодорожной станции для последующего оформления в автоматизированной информационно-аналитической системе

Прием информационных сообщений о плане, фактическом прибытии и отправлении поездов с указанием количества вагонов и их назначения

Контроль времени простоя поездных локомотивов на железнодорожной станции для последующего оформления в автоматизированной информационно-аналитической системе

Занесение информационных сообщений о выполнении плана по грузовой и маневровой работе, фактическом прибытии и отправлении поездов в автоматизированную информационно-аналитическую систему

Необходимые умения Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами производства маневровой работы на железнодорожной станции

Применять методы сбора и обработки данных в автоматизированной информационно-аналитической системе

Оценивать на основе локальных нормативных актов соответствие времени прибытия, отправления и проследования подвижных единиц графику движения поездов на железнодорожной станции

Взаимодействовать со смежными службами для обмена информацией о поездной обстановке на железнодорожной станции

Оформлять документацию о производстве маневровой работы на железнодорожной станции в автоматизированной информационно-аналитической системе

Необходимые знания

Нормативно-технические и руководящие документы по производству маневровой работы в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Порядок кодирования данных о вагонах, грузе и грузополучателях, система нумерации грузовых вагонов и условная разметка вагона

Единая сетевая разметка железнодорожных станций

Порядок ведения графика маневровой работы

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс железнодорожной станции

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на

железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование

Обработка поездной информации в автоматизированных информационно-аналитических системах

Код

A/02.4

Уровень (подуровень) квалификации

4

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действия

Контроль времени прибытия, отправления и проследования подвижных единиц в соответствии с графиком движения поездов для последующего занесения в автоматизированную информационно-аналитическую систему

Занесение в автоматизированную информационно-аналитическую систему информационных сообщений о поездной обстановке на железнодорожной станции

Передача дежурному по железнодорожной станции информационных сообщений из автоматизированной информационно-аналитической системы о поездной обстановке на железнодорожной станции

Необходимые умения

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами производства маневровой работы

Оценивать на основе критериев и данных из автоматизированных информационно-аналитических систем соответствие времени прибытия, отправления и проследования подвижных единиц графику движения поездов

Взаимодействовать со смежными службами для обмена информацией о поездной обстановке на железнодорожной станции

Необходимые знания

Нормативно-технические и руководящие документы по производству маневровой работы в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс железнодорожной станции

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Порядок заполнения бланков и ведения поездной документации

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
Другие характеристики-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование

Ведение документации по поездной и маневровой работе

Код

A/03.4

Уровень (подуровень) квалификации

4

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действия

Обмен информацией с поездным диспетчером и соседними железнодорожными станциями для последующего отражения в поездной документации

Ведение поездной документации о поездной и маневровой обстановке на железнодорожной станции

Ведение информационно-справочной документации о поездной и маневровой обстановке на железнодорожной станции

Необходимые умения

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами производства маневровой работы на железнодорожной станции

Взаимодействовать со смежными службами для обмена информацией о производстве маневровой работы на железнодорожной станции

Оформлять документацию по поездной и маневровой работе на железнодорожной станции в автоматизированной информационно-аналитической системе

Необходимые знания

Нормативно-технические и руководящие документы по ведению документации по поездной и маневровой работе в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Порядок кодирования данных о вагонах, грузе и грузополучателях, система нумерации грузовых вагонов и условная разметка вагона

Единая сетевая разметка железнодорожных станций

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс железнодорожной станции

Порядок заполнения бланков и ведения поездной документации

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Порядок пользования устройствами связи, сигнализации, централизации и блокировки

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики

-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Организация движения поездов и производства маневровой работы на отдельном пункте V классаКодВУровень квалификации4

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригинал
ХЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийДежурный по железнодорожной станции (на отдельном пункте V класса)

Требования к образованию и обучению

Среднее общее образование и

Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих; программы переподготовки рабочих, служащих; программы повышения квалификации рабочих, служащих
или

Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
Требования к опыту практической работы

-

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

-

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОКЗ3139Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы

ОКПДТР21227Дежурный по железнодорожной станции

ОКСО 5 2.23.02.01Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

5 Общероссийский классификатор специальностей по образованию.

3.2.1. Трудовая функция

Наименование

Планирование движения поездов и производства маневровой работы на раздельном пункте V класса

Код

В/01.4

Уровень (подуровень) квалификации

4

Происхождение трудовой функцииОригинал

ХЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действия

Анализ поездной обстановки и фактического положения дел на раздельном пункте V класса с принятием мер

Составление плана пропуска поездов и выполнения графика движения поездов

Распределение заданий между подчиненными работниками и работниками смежных служб на раздельном пункте V класса согласно их компетенциям

Составление плана работ по выполнению показателей эксплуатационной работы на раздельном пункте V класса

Необходимые умения

Принимать решения при планировании движения поездов и производства маневровой работы на

раздельном пункте V класса

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы на раздельном пункте V класса

Оформлять документацию по формам в автоматизированной информационно-аналитической системе при планировании движения поездов и производства маневровой работы на раздельном пункте V класса

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам планирования движения поездов и производства маневровой работы на раздельном пункте V класса

Необходимые знания

Нормативно-технические и руководящие документы по планированию движения поездов и производства маневровой работы на раздельном пункте V класса в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Порядок и правила организации движения поездов

Принципы работы устройств и систем связи, железнодорожной автоматики и телемеханики

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс железнодорожной станции

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Устройство тормозных башмаков, средств закрепления и правила их применения

Расположение стрелочных переводов, негабаритных мест на раздельном пункте V класса

Устройство и правила перевода стрелок в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики

-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование

Организация движения поездов и производства маневровой работы на раздельном пункте V класса

Код

В/02.4

Уровень (подуровень) квалификации

4

Происхождение трудовой функцииОригинал

ХЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действия

Подготовка маршрутов приема, отправления, пропуска поездов с пульта централизованного управления стрелками и сигналами

Ведение графика движения поездов на раздельном пункте V класса

Получение информации от работников раздельного пункта V класса о закреплении составов и вагонов на станционных путях тормозными устройствами по радиосвязи с принятием мер при выявлении сбоев

Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы железнодорожной станции

Ведение форм учета и отчетности в автоматизированных информационно-аналитических системах

Необходимые умения

Принимать решения по организации движения поездов и производства маневровой работы на раздельном пункте V класса

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы на раздельном пункте V класса

Пользоваться устройствами и приспособлениями для перевода и фиксации положения стрелок на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V класса

Оформлять документацию по организации движения поездов и производства маневровой работы на раздельном пункте V класса в автоматизированной информационно-аналитической системе

Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения дел на раздельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем раздельного пункта V класса

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту, железнодорожной станции V класса

Необходимые знания

Нормативно-технические и руководящие документы по организации движения поездов и производства маневровой работы на раздельном пункте V класса в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс железнодорожной станции V класса

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Порядок и правила организации движения поездов

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Устройство тормозных башмаков, средств закрепления и правила их применения

Расположение стрелочных переводов, негабаритных мест на отдельном пункте V класса

Устройство и правила перевода стрелок в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
Другие характеристики-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) классаКодСУровень квалификации5

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригинал
ХЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийДежурный по железнодорожной станции (IV класса)

Дежурный по железнодорожной станции (III класса)

Дежурный по железнодорожной станции (II класса)

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

Высшее образование-магистратура или специалитет

Требования к опыту практической работыНе менее одного года работы по организации перевозок на железнодорожном транспорте при наличии среднего профессионального образования

Особые условия допуска к работеПрохождение обязательных предварительных (при поступлении на

работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований)

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

ОКПДТР21227Дежурный по железнодорожной станции

ОКСО2.23.02.01Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

2.23.05.04Эксплуатация железных дорог

3.3.1. Трудовая функция

Наименование

Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса

Код

С/01.5

Уровень (подуровень) квалификации

5

Происхождение трудовой функцииОригинал

ХЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действияАнализ поездной обстановки и фактического положения дел на железнодорожной станции IV (III, II) класса с принятием мер

Составление плана пропуска поездов, выполнения графика движения поездов, приема, обработки, расформирования, формирования и отправления поездов, производства маневровой работы, выполнения показателей эксплуатационной работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса

Распределение заданий между подчиненными работниками, участвующими в перевозочном процессе на железнодорожной станции IV (III, II) класса, согласно их компетенциям

Необходимые уменияПринимать решения по планированию движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса

Оформлять документацию по планированию движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса в автоматизированной информационно-аналитической системе

Пользоваться устройствами и приспособлениями для перевода и фиксации положения стрелок

Пользоваться средствами закрепления подвижного состава

Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения дел на отдельных пунктах

и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам планирования движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по планированию движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Принцип работы устройств и систем связи, железнодорожной автоматики и телемеханики

Порядок и правила организации движения поездов

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции IV (III, II) класса, технологический процесс железнодорожной станции IV (III, II) класса

Показатели и технические нормы эксплуатационной работы железнодорожной станции IV (III, II) класса

Порядок и нормы закрепления вагонов и составов

Устройство тормозных башмаков, средств закрепления и правила их применения

Устройство и правила перевода стрелок в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Расположение стрелочных переводов, негабаритных мест

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Регламенты взаимодействия с основными производственными вертикалями

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики

-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование

Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса

Код

C/02.5

Уровень (подуровень) квалификации

5

Происхождение трудовой функции Оригинал

X Заимствовано из оригинала

Код

оригинала
Регистрационный
номер
профессионального стандарта

Трудовые действия Подготовка маршрутов приема, отправления, пропуска поездов с пульта централизованного управления стрелками и сигналами
железнодорожной станции

Ведение графика движения поездов и маневровой работы железнодорожной станции IV (III, II) класса
Получение информации от работников железнодорожной станции IV (III, II) класса о закреплении составов и вагонов на станционных путях тормозными устройствами по радиосвязи с принятием мер при выявлении сбоев

Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы железнодорожной станции IV (III, II) класса

Ведение форм учета и отчетности в автоматизированных информационно-аналитических системах

Необходимые умения Принимать решения по организации движения поездов и производства маневровой работы железнодорожной станции IV (III, II) класса

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса

Оформлять документацию по организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса в автоматизированной информационно-аналитической системе

Пользоваться пультом управления стрелками и сигналами

Пользоваться устройствами и приспособлениями для перевода и фиксации положения стрелок

Пользоваться средствами закрепления подвижного состава

Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения дел на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV (III, II) класса в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Принцип работы устройств и систем связи, железнодорожной автоматики и телемеханики

Порядок и правила организации движения поездов

Устройство и правила перевода стрелок в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции IV (III, II) класса, технологический процесс железнодорожной станции IV (III, II) класса

Показатели и технические нормы эксплуатационной работы железнодорожной станции IV (III, II) класса

Порядок и нормы закрепления вагонов и составов

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Устройство тормозных башмаков, средств закрепления и правила их применения
Расположение стрелочных переводов, негабаритных мест
План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением
Регламенты взаимодействия с руководящими организациями
Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
Другие характеристики-

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Организация и контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции КодДУровень квалификации5

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийДежурный станционного поста централизации

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

или

Высшее образование - магистратура или специалитет

Требования к опыту практической работыНе менее одного года работы по организации перевозок на железнодорожном транспорте при наличии среднего профессионального образования

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

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

ОКПДТР21290Дежурный станционного поста централизации

ОКСО2.23.02.01Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

2.23.05.04

Эксплуатация железных дорог

3.4.1. Трудовая функция

Наименование

Организация маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции

Код

D/01.5

Уровень (подуровень) квалификации

5

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действияСоставление плана маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции

Распределение заданий по выполнению маневровой работы работникам согласно их компетенциям с принятием мер по результатам выполнения заданий

Подготовка маршрутов приема, отправления, пропуска поездов с пульта централизованного управления стрелками и сигналами в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции

Ведение форм учета и отчетности в автоматизированных информационно-аналитических системах

Необходимые уменияПринимать решения по организации выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами производства маневровой работы

Оформлять документацию по организации и контролю выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции в автоматизированной информационно-аналитической системе

Пользоваться устройствами и приспособлениями для перевода и фиксации положения стрелок в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции

Пользоваться средствами закрепления подвижного состава в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции

Анализировать данные по маневровой работе в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции

Необходимые знания

Нормативно-технические и руководящие документы по организации маневровой работы в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс

железнодорожной станции

Устройство тормозных башмаков, средств закрепления и правила их применения

Расположение стрелочных переводов, негабаритных мест на разъезде, обгонном пункте, путевом посту

Устройство и правила перевода стрелок в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на

железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики

-

3.4.2. Трудовая функция

Наименование

Контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции

Код

D/02.5

Уровень (подуровень) квалификации

5

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действия

Контроль правильности подготовки маршрутов по показаниям приборов управления с принятием мер при выявлении нарушений

Получение информации от работников обслуживаемого маневрового района железнодорожной станции о закреплении составов и вагонов на станционных путях тормозными устройствами по радиосвязи с принятием мер при выявлении сбоев

Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы

Контроль соблюдения трудовой и технологической дисциплины работниками, находящимися в оперативном подчинении, с принятием мер при наличии нарушений

Необходимые умения

Принимать решения по контролю выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами производства маневровой работы

Оформлять документацию по контролю выполнения маневровой работы в автоматизированной информационно-аналитической системе

Анализировать данные по выполнению маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам контроля маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции

Необходимые знания

Нормативно-технические и руководящие документы по контролю выполнения маневровой работы в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Принцип работы устройств сигнализации, централизации, блокировки и связи

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс железнодорожной станции

Порядок и нормы закрепления вагонов и составов

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Устройство тормозных башмаков, средств закрепления и правила их применения

Расположение стрелочных переводов, негабаритных мест

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики

-

3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений
Код ЕУ
Уровень квалификации 5

Происхождение обобщенной трудовой функции
Оригинал

Х
Заимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий

Дежурный по парку железнодорожной станции

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

Высшее образование - магистратура или специалитет

Требования к опыту практической работыНе менее одного года работы по организации перевозок на железнодорожном транспорте при наличии среднего профессионального образования

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

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

ОКПДТР21243Дежурный по парку (на железнодорожном транспорте)

ОКСО2.23.02.01Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

2.23.05.04Эксплуатация железных дорог

3.5.1. Трудовая функция

Наименование

Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции

Код

E/01.5

Уровень (подуровень) квалификации

5

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действия

Составление плана маневровой работы в обслуживаемом парке железнодорожной станции

Распределение заданий по выполнению маневровой работы работникам согласно их компетенциям в обслуживаемом парке железнодорожной станции с принятием мер по результатам выполнения заданий

Анализ выполнения маневровой работы в обслуживаемом парке железнодорожной станции

Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы железнодорожной станции

Получение информации от работников парка железнодорожной станции о закреплении составов и вагонов на станционных путях тормозными устройствами по радиосвязи с принятием мер при

выявлении сбоев

Необходимые уменияПринимать решения по организации маневровой работы в обслуживаемом парке железнодорожной станции

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами при организации маневровой работы в обслуживаемом парке железнодорожной станции

Оформлять документацию по организации маневровой работы в обслуживаемом парке железнодорожной станции в автоматизированной информационно-аналитической системе

Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения дел на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации маневровой работы в обслуживаемом парке железнодорожной станции

Необходимые знанияНормативно-технические и руководящие документы по организации маневровой работы в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс железнодорожной станции

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах производства маневровой работы в парке железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Порядок и нормы закрепления вагонов и составов

Устройство тормозных башмаков, средств закрепления и правила их применения

Расположение стрелочных переводов, негабаритных мест

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, правила пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики

-

3.5.2. Трудовая функция

Наименование

Ведение отчетной документации по маневровой работе в обслуживаемом парке железнодорожной станции и обработке информационных сообщений в автоматизированных информационно-аналитических системах

Код

Е/02.5

Уровень (подуровень) квалификации

5

Происхождение трудовой функцииОригинал

ХЗаемствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действия Введение форм учета и отчетности по маневровой работе в обслуживаемом парке железнодорожной станции в автоматизированных информационно-аналитических системах
Комплектация перевозочных документов в соответствии с выполненной расстановкой вагонов с последующей передачей работникам локомотивных бригад

Формирование информационных сообщений из автоматизированных информационно-аналитических систем

Передача дежурному по железнодорожной станции информационных сообщений из автоматизированных информационно-аналитических систем

Необходимые умения Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации маневровой работы

Оформлять отчетную документацию по маневровой работе в обслуживаемом парке железнодорожной станции в автоматизированной информационно-аналитической системе

Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения дел на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по ведению отчетной документации по маневровой работе и обработке информационных сообщений в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

График движения поездов

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс железнодорожной станции

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах производства маневровой работы в парке железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Порядок и нормы закрепления вагонов и составов

Расположение стрелочных переводов, негабаритных мест в парке железнодорожной станции

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

работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на

железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики-

3.6. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Планирование и организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной

горки железнодорожной станцииКодFUровень квалификации5

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийДежурный по сортировочной горке

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

или

Высшее образование - магистратура или специалитет

Требования к опыту практической работыНе менее одного года работы по организации перевозок на железнодорожном транспорте при наличии среднего профессионального образования

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

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

ОКПДТР21258Дежурный по сортировочной горке

ОКСО2.23.02.01Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

2.23.05.04Эксплуатация железных дорог

3.6.1. Трудовая функция

Наименование

Планирование маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Код

F/01.5

Уровень (подуровень) квалификации

5

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действия Установка режима роспуска вагонов с механизированной или автоматизированной сортировочной горки железнодорожной станции

Распределение заданий между подчиненными работниками, участвующими в маневровой работе и роспуске вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции, согласно сменному плановому заданию по роспуску и формированию состава

Ведение программы роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции при наличии устройств с функциями автоматического роспуска в системе автоматизации сортировочного процесса

Проверка исправного состояния устройств механизированных и автоматизированных сортировочных горок железнодорожной станции по показаниям контрольных приборов с принятием мер в случае их неисправности

Необходимые умения Принимать решения по планированию маневровой работы и роспуску вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Оформлять документацию по планированию маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции в автоматизированной информационно-аналитической системе

Пользоваться пультом управления стрелками и сигналами сортировочной горки железнодорожной станции

Пользоваться устройствами механизированной или автоматизированной сортировочной горки железнодорожной станции

Анализировать данные по маневровой работе и роспуску вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам планирования маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Необходимые знания

Нормативно-технические и руководящие документы по планированию маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Устройство системы автоматизации сортировочного процесса сортировочной горки железнодорожной станции, принцип работы устройств механизированных и автоматизированных сортировочных горок, правила их эксплуатации, технология роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Единая сетевая и условная разметка вагонов, система нумерации вагонов грузового парка, ходовые свойства вагонов

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс железнодорожной станции

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

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

работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики

-

3.6.2. Трудовая функция

Наименование

Организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Код

F/02.5

Уровень (подуровень) квалификации

5

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действия

Подготовка маршрутов роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Контроль безопасности движения при производстве маневровой работы, эффективного использования горочных устройств и локомотивов, сохранности подвижного состава и перевозимого груза

Контроль выполнения сменного плана по роспуску вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Ведение форм учета выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции в автоматизированных информационно-аналитических системах

Необходимые умения

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Оформлять документацию по организации выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции в автоматизированных информационно-аналитических системах

Пользоваться пультом управления стрелками и сигналами сортировочной горки железнодорожной станции

Пользоваться устройствами механизированной и автоматизированной сортировочной горки железнодорожной станции

Анализировать данные о поездной обстановке и фактическом положении на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических

систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Принимать решения по организации выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по организации выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс железнодорожной станции

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Устройство системы автоматизации сортировочного процесса сортировочной горки железнодорожной станции, принцип работы устройств механизированных и автоматизированных сортировочных горок, правила их эксплуатации, технология роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Единая сетевая и условная разметка вагонов, система нумерации вагонов грузового парка, ходовые свойства вагонов

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части,

регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики

-

3.7. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной) КодГУ уровень квалификации 6

Происхождение обобщенной трудовой функции Оригинал

X Заимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Дежурный по железнодорожной станции (I класса)
Дежурный по железнодорожной станции (внеклассной)

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

Высшее образование - магистратура или специалитет

Требования к опыту практической работыНе менее двух лет работы по организации перевозок на железнодорожном транспорте при наличии среднего профессионального образования

Не менее одного года работы по организации перевозок на железнодорожном транспорте при наличии высшего образования

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

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

ОКПДТР21227Дежурный по железнодорожной станции

ОКСО2.23.02.01Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

2.23.05.04Эксплуатация железных дорог

3.7.1. Трудовая функция

Наименование

Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)КодG/01.6Уровень (подуровень) квалификации6

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действияСоставление плана приема, обработки, расформирования, формирования и отправления поездов железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Составление плана работы железнодорожной станции I класса (внеклассной) по периодам совместно с дежурным диспетчерским аппаратом для пропуска поездов, выполнения графика движения поездов, выполнения показателей эксплуатационной работы

Распределение заданий между подчиненными работниками, участвующими в перевозочном процессе на железнодорожной станции I класса (внеклассной), согласно их компетенциям

Необходимые уменияПринимать решения по планированию движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения дел на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам планирования движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Необходимые знания

Нормативно-технические и руководящие документы по планированию движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной) в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции I класса (внеклассной), технологический процесс железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Порядок и правила организации движения поездов

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной) в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Показатели и технические нормы эксплуатационной работы железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики-

3.7.2. Трудовая функция

Наименование

Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной) Код G/02.6 Уровень (подуровень) квалификации 6

Происхождение трудовой функции Оригинал

X Заимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действия Анализ выполнения плана работы железнодорожной станции I класса (внеклассной), поездной обстановки и фактического положения дел на железнодорожной станции I класса (внеклассной) с принятием мер по результатам мониторинга

Подготовка маршрутов приема, отправления, пропуска поездов и маневровых передвижений с пульта централизованного управления стрелками и сигналами на железнодорожной станции с принятием корректирующих мер при нарушениях и сбоях в работе

Ведение графика движения поездов

Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Получение информации от работников железнодорожной станции I класса и внеклассной о закреплении составов и вагонов на станционных путях железнодорожной станции I класса (внеклассной) тормозными устройствами по радиосвязи с принятием мер при выявлении сбоев
Ведение форм учета и отчетности по организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Необходимые умения

Принимать решения по организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Оформлять документацию по организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной) в автоматизированной информационно-аналитической системе

Пользоваться пультом управления стрелками и сигналами на железнодорожной станции

Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения дел на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Необходимые знания Нормативно-технические и руководящие документы по организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной) в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции I класса (внеклассной), технологический процесс железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Порядок и правила организации движения поездов

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной) в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Показатели и технические нормы эксплуатационной работы железнодорожной станции I класса (внеклассной)

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики

-

3.8. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станцииКодНУровень квалификацииб

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригинал
ХЗаимствовано из оригинала

Код
оригинала
Регистрационный
номер
профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий
Диспетчер маневровый железнодорожной станции

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

Высшее образование - магистратура или специалитет

Требования к опыту практической работыНе менее трех лет работы по организации перевозок на железнодорожном транспорте при наличии среднего профессионального образования

Не менее двух лет работы по организации перевозок на железнодорожном транспорте при наличии высшего образования

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

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

ОКПДТР21683Диспетчер маневровый железнодорожной станции

ОКСО2.23.02.01Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

2.23.05.04Эксплуатация железных дорог

3.8.1. Трудовая функция

Наименование

Планирование выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станцииКод

Н/01.6Уровень (подуровень) квалификацииб

Происхождение трудовой функцииОригинал
ХЗаимствовано из оригинала

Код
оригинала
Регистрационный

номер
профессионального стандарта

Трудовые действия

Анализ поступающей информации о поездной обстановке, подходе поездов, сведений о наличии составов и вагонов на путях станции и необходимой информации с принятием мер

Составление сменно-суточного плана работы железнодорожной станции в соответствии с техническим планом, показателями эксплуатационной работы и проведенным анализом

Распределение заданий между подчиненными работниками, участвующими в маневровой работе на железнодорожной станции, согласно их компетенциям

Составление плана поездной обстановки, очередности и порядка расформирования составов на железнодорожной станции

Ведение форм учета маневровой работы на железнодорожной станции в автоматизированных информационно-аналитических системах

Необходимые умения

Принимать решения при планировании маневровой работы на железнодорожной станции

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции

Оформлять документацию при планировании маневровой работы на железнодорожной станции в автоматизированной информационно-аналитической системе

Читать график маневровой работы на железнодорожной станции

Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения дел на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам планирования маневровой работы на железнодорожной станции

Необходимые знания

Нормативно-технические и руководящие документы по планированию маневровой работы на железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс железнодорожной станции

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Показатели эксплуатационной работы железнодорожной станции

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики

-

3.8.2. Трудовая функция

Наименование

Организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции

Код
Н/02.6Уровень (подуровень) квалификацииб

Происхождение трудовой функцииОригинал

ХЗаемствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действияАнализ работы маневровых районов и сортировочных устройств (горок, вытяжных путей), железнодорожных путей необщего пользования

Анализ накопления вагонов на сортировочных путях и своевременная перестановка составов в парк отправления

Анализ работы станционного технологического центра по обработке поездной информации и перевозочных документов

Контроль выполнения показателей маневровой работы

железнодорожной станции

Контроль соблюдения работниками маневрового района правил безопасности движения поездов и маневровой работы, требований документов по организации движения поездов и маневровой работы на железнодорожной станции

Необходимые уменияПринимать решения по организации маневровой работы на железнодорожной станции

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции

Оформлять документацию по организации маневровой работы на железнодорожной станции в автоматизированной информационно-аналитической системе

Читать график маневровой работы на железнодорожной станции

Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения дел на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации маневровой работы на железнодорожной станции

Необходимые знания

Нормативно-технические и руководящие документы по организации выполнения маневровой работы

на железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
 Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
 График движения поездов
 Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс железнодорожной станции
 План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением
 Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений при организации выполнения маневровой работы на железнодорожной станции
 Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
 Показатели эксплуатационной работы железнодорожной станции
 Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
 Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей
 Другие характеристики
 -

3.9. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Планирование и организация работы на сортировочной железнодорожной станцииКод!Уровень
 квалификацияб

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригинал
 ХЗаимствовано из оригинала

Код
 оригинала
 Регистрационный
 номер
 профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий
 Диспетчер станционный

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

Высшее образование - магистратура или специалитет

Требования к опыту практической работыНе менее трех лет работы по организации перевозок на
 железнодорожном транспорте при наличии среднего профессионального образования
 Не менее двух лет работы по организации перевозок на железнодорожном транспорте при наличии
 высшего образования

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

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

ОКПДТР21768Диспетчер станционный

ОКСО2.23.02.01Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

2.23.05.04Эксплуатация железных дорог

3.9.1. Трудовая функция

Наименование

Планирование работы на сортировочной железнодорожной станцииКод

I/01.6Уровень (подуровень) квалификации6

Происхождение трудовой функцииОригинал

XЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный

номер

профессионального стандарта

Трудовые действияАнализ информации о поездной обстановке, подходе поездов, сведений о наличии составов и вагонов на путях сортировочной железнодорожной станции, разложений по роду подвижного состава и необходимой информации с принятием мер

Составление сменно-суточного плана работы сортировочной железнодорожной станции в соответствии с техническим планом, плановыми показателями эксплуатационной работы, результатами анализа информации о поездной обстановке, подходе поездов, сведений о наличии составов и вагонов на путях сортировочной железнодорожной станции, разложений по роду подвижного состава

Распределение заданий между подчиненными работниками, участвующими в перевозочном процессе на сортировочной железнодорожной станции, согласно их компетенциям

Необходимые уменияПринимать решения по планированию работы на сортировочной железнодорожной станции

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции

Оформлять документацию по планированию работы на сортировочной железнодорожной станции в автоматизированной информационно-аналитической системе

Читать график исполненной работы

Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения дел на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам планирования работы на сортировочной железнодорожной станции

Необходимые знанияНормативно-технические и руководящие документы по планированию работы на сортировочной железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных

обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Показатели эксплуатационной работы сортировочной железнодорожной станции

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс сортировочной железнодорожной станции

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Другие характеристики

-

3.9.2. Трудовая функция

Наименование

Организация работы на сортировочной железнодорожной станцииКод
I/02.6Уровень (подуровень) квалификации6

Происхождение трудовой функцииОригинал
ХЗаимствовано из оригинала

Код

оригинала

Регистрационный
номер

профессионального стандарта

Трудовые действия

Анализ выполнения сменно-суточного плана работы сортировочной железнодорожной станции

Распределение тягового подвижного состава и вагонов в пределах сортировочной железнодорожной станции

Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы сортировочной железнодорожной станции

Ведение форм учета в автоматизированных информационно-аналитических системах
Необходимые умения

Принимать решения по организации работы на сортировочной железнодорожной станции

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции

Оформлять документацию по организации работы на сортировочной железнодорожной станции в

автоматизированной информационно-аналитической системе

Читать график исполненной работы

Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения дел на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных информационно-аналитических систем

Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации работы на сортировочной железнодорожной станции

Необходимые знания

Нормативно-технические и руководящие документы по организации работы на железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Показатели эксплуатационной работы сортировочной железнодорожной станции

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт железнодорожной станции, технологический процесс сортировочной железнодорожной станции

Порядок работы в автоматизированных информационно-аналитических системах организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта общего пользования, работа которых непосредственно связана с движением поездов, в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

Требования охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в части, регламентирующей выполнение должностных обязанностей

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. Наименования организаций-разработчиков

1

ФГБУ "Всероссийский научно-исследовательский институт труда" Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, город Москва