

Обобщенная трудовая функция

Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции

Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции

Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожных станциях

Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции

Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции

Планирование и организация выполнения маневровой работы на сортировочной горке и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции

Трудовая функция

Планирование движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции;
Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном путевом посту и железнодорожной станции;
Ведение установленных форм документации.

Разработка и анализ документов, регламентирующих работу железнодорожного транспорта в целом и его объектов (железнодорожной станции) в частности

Планирование маневровой работы на железнодорожной станции
Разработка и анализ документов, регламентирующих работу железнодорожного транспорта в целом и его объектов (железнодорожной станции) в частности

Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном путевом посту и железнодорожной станции;
Организация работы персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций;
Ведение установленных форм документации.

Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном путевом посту и железнодорожной станции;
Организация работы персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций;
Ведение установленных форм документации

Планирование маневровой работы на сортировочной горке и роспуска вагонов с сортировочной горки;
Организация выполнения маневровой работы на сортировочной горке и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

Разработка и анализ документов, регламентирующих работу железнодорожного транспорта в целом и его объектов (железнодорожной станции) в частности;
Ведение установленных форм документации.

Нормативный документ/ЗУН

ПС: «Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах»;

ФГОС СПО 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

ПС: «Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах»;

ФГОС СПО 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

ПС: «Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах»;

ПС: «Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах»;

ПС: «Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах»;

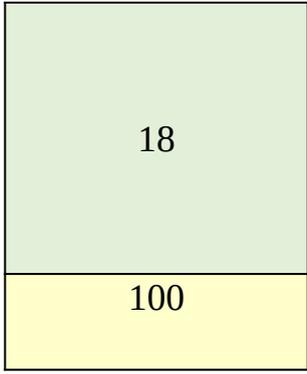
ПС: «Специалист по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах»;

ПС: «Специалист по организации управления движением поездов, производства маневров»

Модуль	Инвариант/ вариатив
Модуль А «Выполнение работы дежурного по железнодорожной станции при нормальной работе устройств железнодорожного транспорта»	Инвариант
Модуль Б «Проектирование основных элементов транспортной инфраструктуры»	Инвариант
Модуль В «Планирование и организация работы железнодорожной станции»	Инвариант
Модуль Г «Выполнение работы дежурного по железнодорожной станции при нарушении нормальной работы устройств железнодорожного транспорта»	Инвариант
Модуль Д «Организация эксплуатационной работы подразделений железнодорожного транспорта в нестандартных ситуациях»	Вариатив
Модуль Е «Планирование и организация работы сортировочной горки»	Инвариант

Модуль Ж. «Разработка документации по организации работы железнодорожной станции»	Инвариант
	ИТОГО:

Сумма баллов
17
13
13
17
14
8



Трудовые действия
Контроль времени прибытия, отправления и проследования подвижных единиц в соответствии с графиком движения поездов для последующего занесения в автоматизированную систему Занесение в автоматизированную систему информационных сообщений о поездной обстановке на железнодорожной станции Передача дежурному по железнодорожной станции информационных сообщений из автоматизированной системы о поездной обстановке на железнодорожной станции
Трудовые действия

Контроль времени прибытия, отправления и проследования подвижных единиц в соответствии с графиком движения поездов для последующего занесения в автоматизированную систему
Занесение в автоматизированную систему информационных сообщений о поездной обстановке на железнодорожной станции
Передача дежурному по железнодорожной станции информационных сообщений из автоматизированной системы о поездной обстановке на железнодорожной станции

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

Трудовые действия

Анализ поездной обстановки и фактического положения на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции V класса с принятием соответствующих решений

Составление плана пропуска поездов и выполнения графика движения поездов

Распределение заданий между подчиненными работниками и работниками смежных служб согласно их компетенциям на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции V класса

Составление плана работ по выполнению установленных показателей эксплуатационной работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции V класса

Трудовые действия

Подготовка маршрутов приема, отправления, пропуска поездов с пульта централизованного управления стрелками и сигналами
Ведение графика движения поездов и маневровой работы разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V класса
Получение обратной связи о закреплении составов и вагонов на станционных путях тормозными устройствами по радиосвязи с принятием корректирующих мер при выявлении сбоя
Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы станции
Ведение установленных форм учета и отчетности в автоматизированных системах и на бумажном носителе

Трудовые действия

Подготовка маршрутов приема, отправления, пропуска поездов с пульта централизованного управления стрелками и сигналами
Ведение графика движения поездов и маневровой работы железнодорожной станции IV, III и II класса
Получение обратной связи о закреплении составов и вагонов на станционных путях тормозными устройствами по радиосвязи с принятием корректирующих мер при выявлении сбоев
Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы станции
Ведение установленных форм учета и отчетности в автоматизированных системах и на бумажном носителе

Трудовые действия

Составление плана маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции

Распределение заданий по выполнению маневровой работы согласно компетенциям работников с принятием корректирующих мер по результатам выполнения заданий

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

Ведение установленных форм учета и отчетности в автоматизированных системах и на бумажном носителе

Трудовые действия

Контроль правильности подготовки маршрутов по показаниям приборов управления с принятием корректирующих мер при выявлении нарушений
Получение обратной связи о закреплении составов и вагонов на станционных путях тормозными устройствами по радиосвязи с принятием корректирующих мер при выявлении сбоя
Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы
Контроль соблюдения трудовой и технологической дисциплины работниками, находящимися в оперативном подчинении, с принятием корректирующих мер при нарушении требований охраны труда, нормативной документации

Трудовые действия

Установка режима роспуска составов с горки
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 состава при наличии устройств системы горочной автоматической централизации
Проверка исправного состояния устройств механизированных и автоматизированных сортировочных горок по показаниям контрольных приборов

Трудовые действия

Подготовка маршрутов роспуска составов
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 составов
Ведение установленных форм учета в автоматизированных системах и на бумажном носителе

ПК 1.1. Планировать, выполнять и контролировать перевозочный процесс

ПК 1.2. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса

ПК 2.1. Обеспечивать выполнение условий по организации движения поездов

ПК 2.2. Организовывать движение транспорта, обеспечивать безопасность движения

ПК 2.3. Определять и анализировать выполнение показателей эксплуатации транспорта

ПК 3.1. Планировать и организовывать работу по транспортно-логистическому обеспечению перевозочного процесса

ПК 3.2. Планировать и организовывать работу по транспортному обслуживанию перевозочного процесса

Профстандарт: код А/01.4

Умения

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по обработке поездной информации
Оформлять документацию по обработке поездной информации

Профстандарт: код А/02.4

Умения

Пользоваться информационно-аналитическими
автоматизированными системами по обработке поездной
информации
Оформлять документацию по обработке поездной информации

Профстандарт: Код А/03.4

Умения

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами обеспечения производства маневровой работы
Оформлять документацию по установленным формам

Профстандарт: Код В/01.4

Умения

Принимать решения при планировании движения поездов и производства маневровой работы
Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы
Оформлять документацию при планировании движения поездов и производства маневровой работы
Пользоваться устройствами и приспособлениями для перевода и фиксации положения стрелок
Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных систем
Взаимодействовать со смежными службами по вопросам планирования движения поездов и производства маневровой работы разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V класса

Профстандарт: Код В/02.4

Умения

Принимать решения по организации движения поездов и производства маневровой работы
Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы
Оформлять документацию по организации движения поездов и производства маневровой работы
Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных систем
Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации движения поездов и производства маневровой работы разъезда, обгонного пункта, путевого поста, железнодорожной станции V класса

Профстандарт: Код С/02.5

Умения

Принимать решения по организации движения поездов и производства маневровой работы
Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации движения поездов и производства маневровой работы
Оформлять документацию по организации движения поездов и производства маневровой работы
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 на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных систем
Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV, III и II класса

Профстандарт: Код D/01.5

Умения

Принимать решения по организации и контролю выполнения маневровой работы

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации маневровой работы

Оформлять документацию по организации и контролю выполнения маневровой работой

Пользоваться устройствами и приспособлениями для перевода и фиксации положения стрелок

Пользоваться средствами закрепления подвижного состава

Анализировать данные по маневровой работе

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

Профстандарт: Код D/02.5

Умения

Принимать решения по организации и контролю выполнения маневровой работы

Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами

Оформлять документацию по контролю выполнения маневровой работы

Анализировать данные по выполнению маневровой работы

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

Профстандарт: F/01.5

Умения

Принимать решения по планированию маневровой работы и роспуску вагонов с сортировочной горки

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

Оформлять документацию по планированию маневровой работы и роспуску вагонов с сортировочной горки

Пользоваться пультом управления стрелками и сигналами

Анализировать данные по маневровой работе и роспуску вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции

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

Профстандарт: Код F/02.5

Умения

Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами организации маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции
Оформлять документацию по организации выполнения маневровой работы по роспуску вагонов

Пользоваться пультом управления стрелками и сигналами

Анализировать данные поездной обстановки и фактического положения на отдельных пунктах и прилегающих перегонах, поступающие из автоматизированных 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 по роспуску вагонов

Профессиональные компетенции по видам деятельности

Процесс на транспорте, в том числе с применением современных информационных технологий в процессе управления движением поездов и составов на железнодорожном транспорте.

Управление движением поездов и составов на железнодорожном транспорте.

Управление движением поездов и составов на железнодорожном транспорте и решать профессиональные задачи по организации движения поездов и составов на железнодорожном транспорте.

Управление движением поездов и составов на железнодорожном транспорте.

Управление движением поездов и составов на железнодорожном транспорте и решать профессиональные задачи по организации обслуживания в сфере грузовых перевозок.

Управление движением поездов и составов на железнодорожном транспорте и решать профессиональные задачи по организации обслуживания в сфере пассажирских перевозок.

Знания

Локальные нормативные акты по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции

Порядок заполнения бланков установленной формы и ведения поездной документации

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Знания

Локальные нормативные акты по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции

Порядок заполнения бланков установленной формы и ведения поездной документации

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Знания

Локальные нормативные акты по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения 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 станции, технологический процесс станции

Порядок заполнения бланков установленной формы и ведения поездной документации

Порядок пользования устройствами связи, сигнализации, централизации и блокировки

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Знания

Локальные нормативные акты по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Порядок и правила организации движения поездов при различных системах регулирования движения

Принципы работы устройств и систем связи и железнодорожной автоматики и телемеханики

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

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 объеме, необходимом для выполнения работ

Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Знания

Локальные нормативные акты по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции

Порядок и правила организации движения поездов при различных системах регулирования движения

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

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 объеме, необходимом для выполнения работ

Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Знания

Локальные нормативные акты по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Принцип работы устройств и систем связи и железнодорожной автоматики и телемеханики

Порядок и правила организации движения поездов при различных системах регулирования движения

Устройство и правила перевода стрелок в объеме, необходимом для выполнения работ

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции

Показатели и технические нормы эксплуатационной работы станции

Порядок и нормы закрепления грузовых вагонов и составов

Устройство тормозных башмаков, средств закрепления и правила их применения

Расположение стрелочных переводов, негабаритных мест

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Знания

Локальные нормативные акты по организации управления движением поездов, производства маневровой работы в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс 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 объеме, необходимом для выполнения работ

Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Знания

Локальные нормативные акты по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Принцип работы устройств сигнализации, централизации, блокировки и связи

Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции

Порядок и нормы закрепления грузовых вагонов и составов

Устройство тормозных башмаков, средств закрепления и правила их применения

Расположение стрелочных переводов, негабаритных мест

Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Знания

Локальные нормативные акты по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

Устройство сортировочной горки, принцип работы устройств механизированных и автоматизированных сортировочных горок, правила их эксплуатации, технология роспуска составов

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

Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции

Знания

Локальные нормативные акты по организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей
Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей

График движения поездов

Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции

План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением

Устройство сортировочной горки, принцип работы устройств горочной автоматики, механизации, централизации, сигнализации и связи, правила их эксплуатации

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

ционных технологий управления перевозками.

едством применения нормативно-правовых документов.