



**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**П Р И К А З**

3 декабря 2015г.

№ 9814

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению  
железнодорожными перевозками»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки, утверждения и применения 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), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками».

Министр

  
М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «3» *декабря* 2015 г. № *284*

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками**

594

Регистрационный номер

## Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности).....	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	4
3.1. Обобщенная трудовая функция «Организация движения поездов и контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке».....	4
3.2. Обобщенная трудовая функция «Организация продвижения вагонов и контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)».....	7
3.3. Обобщенная трудовая функция «Организация и контроль выполнения грузовой работы в границах полигона (района управления)».....	10
3.4. Обобщенная трудовая функция «Организация обеспечения поездов и станций локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона (района управления)».....	13
3.5. Обобщенная трудовая функция «Планирование, организация и оперативное руководство эксплуатационной работой в границах полигона (района управления)».....	19
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	23

## I. Общие сведения

Оперативно-диспетчерское управление железнодорожными перевозками  
(наименование вида профессиональной деятельности)

17.026

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Организация выполнения эксплуатационной работы в границах диспетчерского участка или полигона (района управления)

Группа занятий:

2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы	3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(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<sup>2</sup>)

(наименование вида экономической деятельности)

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

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Организация движения поездов и контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке	6	Организация движения поездов по участку в соответствии с графиком движения поездов	А/01.6	6
			Контроль выполнения графика движения поездов и сменного плана эксплуатационной работы	А/02.6	
В	Организация продвижения вагонов и контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)	6	Организация продвижения вагонопотоков на полигоне (районе управления)	В/01.6	6
			Контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)	В/02.6	
С	Организация и контроль выполнения грузовой работы в границах полигона (района управления)	6	Организация выполнения местной грузовой работы	С/01.6	6
			Контроль выполнения заданий по местной грузовой работе	С/02.6	
D	Организация обеспечения поездов и станций локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона (района управления)	6	Организация обеспечения поездов и станций локомотивами	D/01.6	6
			Контроль обеспечения поездов и станций локомотивами	D/02.6	
			Организация обеспечения поездов локомотивными бригадами	D/03.6	
			Контроль обеспечения поездов локомотивными бригадами	D/04.6	
Е	Планирование, организация и оперативное руководство эксплуатационной работой в границах полигона (района управления)	6	Планирование показателей эксплуатационной работы	Е/01.6	6
			Организация выполнения показателей эксплуатационной работы	Е/02.6	
			Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы в границах полигона (района управления)	Е/03.6	

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация движения поездов и контроль выполнения эксплуатационной работы на обслуживаемом диспетчерском участке	Код	A	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Диспетчер поездной
--	--------------------

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	При наличии среднего профессионального образования – не менее трех лет по организации перевозок на железнодорожном транспорте При наличии высшего образования – не менее одного года по организации перевозок на железнодорожном транспорте
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации <sup>3</sup>
Другие характеристики	-

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
	3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы
ОКПДТР <sup>4</sup>	21701	Диспетчер поездной
ОКСО <sup>5</sup>	190701	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

## 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Организация движения поездов по участку в соответствии с графиком движения поездов	Код	A/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Ведение графика движения поездов с учетом пропускной способности и технических возможностей участка
	Организация приема, пропуска и отправления поездов по железнодорожным станциям и перегонам на обслуживаемом диспетчерском участке
	Предоставление времени для проведения технического ремонта и ремонтно-строительных работ на станциях и перегонах в соответствии с утвержденными планами работ
	Организация аварийно-восстановительных работ и своевременного устранения неисправностей технических средств и оборудования с принятием соответствующих мер при возникновении нестандартных ситуаций, нарушениях и сбоях в работе
	Анализ выполнения плана грузовой работы в соответствии со сменно-суточным заданием в границах диспетчерского участка
	Приготовление маршрутов приема, отправления, пропуска поездов с пульта диспетчерского управления
	Ведение установленных форм учета по организации движения поездов по участку
Необходимые умения	Управлять движением поездов, принимать решения по организации движения поездов по участку в изменяющейся поездной обстановке
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками
	Пользоваться средствами связи
	Оформлять документацию по организации движения поездов по участку
	Читать график движения поездов
	Читать график исполненной работы
	Анализировать данные по организации движения поездов по участку
	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации движения поездов по участку
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Принцип работы устройств систем связи и железнодорожной автоматики и телемеханики
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Требования охраны труда и порядок ликвидации аварийных ситуаций

	при перевозке по железным дорогам опасных грузов
	Схемы железнодорожных станций, технико-распорядительные акты и технологические процессы работы станций
	Показатели и технические нормы эксплуатационной работы участка, станции, полигона
	Порядок и правила организации движения поездов при различных системах регулирования движения
	Задачи в области гражданской обороны и мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	График движения поездов
	План формирования поездов
	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения графика движения поездов и сменного плана эксплуатационной работы	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль соблюдения графика движения поездов
	Внесение корректировок при нарушении графика движения поездов
	Контроль выполнения сменного плана эксплуатационной работы
	Построение вариантных графиков движения поездов при изменении поездной обстановки
Необходимые умения	Управлять движением поездов, принимать решения по организации движения поездов по участку в изменяющейся поездной обстановке
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками
	Пользоваться средствами связи
	Оформлять документацию при проведении контроля эксплуатационной работы
	Читать график движения поездов
	Читать график исполненной работы
	Анализировать данные по выполнению графика движения поездов и сменного плана эксплуатационной работы
	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам контроля движения поездов по участку
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому

	управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Требования охраны труда и порядок ликвидации аварийных ситуаций при перевозке опасных грузов по железным дорогам
	Схемы железнодорожных станций, техническо-распорядительные акты и технологические процессы работы станций
	Порядок и правила организации движения поездов при различных системах регулирования движения
	Показатели и технические нормы эксплуатационной работы
	Задачи в области гражданской обороны и мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	График движения поездов
	План формирования поездов
	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте
Другие характеристики	-

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация продвижения вагонов и контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Диспетчер по регулированию вагонного парка
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	При наличии среднего профессионального образования – не менее трех лет по организации перевозок на железнодорожном транспорте При наличии высшего образования – не менее одного года по организации перевозок на железнодорожном транспорте
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке,



	установленном законодательством Российской Федерации
Другие характеристики	-

### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
	3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы
ОКЦДТР	21725	Диспетчер по регулированию вагонного парка
ОКСО	190701	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

### 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Организация продвижения вагонопотоков на полигоне (районе управления)	Код	В/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ выполнения основных показателей работы вагонного парка для корректировки плановых заданий
	Анализ поступающей информации о вагонах, длительно простаивающих в ожидании выполнения грузовых операций, с принятием соответствующих решений
	Составление сменного-суточного плана по продвижению вагонов для выполнения сроков доставки грузов
	Анализ выполнения планов и заданий по обеспечению грузоотправителей порожним подвижным составом согласно поданным заявкам
	Согласование передачи порожних вагонов на соседние полигоны (районы управления) на основании поданных заявок грузоотправителей и грузополучателей
Необходимые умения	Принимать решения по организации продвижения вагонов
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками
	Оформлять документацию по организации продвижения вагонов
	Пользоваться средствами связи
	Анализировать данные по организации продвижения вагонопотоков на полигоне (районе управления)
	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации продвижения вагонопотоков на полигоне (районе управления)
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому

	управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Требования охраны труда и порядок ликвидации аварийных ситуаций при перевозке опасных грузов по железным дорогам
	Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции
	График движения поездов
	План формирования поездов
	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте
	Устройство оборудования грузовых вагонов, правила их эксплуатации в объеме, необходимом для выполнения работ
	Порядок планирования грузовой работы
	Показатели и технические нормы эксплуатационной работы
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
	Обязательства, основанные на договорах с обслуживаемыми организациями
Другие характеристики	-

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)	Код	В/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль выполнения плановых заданий
	Внесение корректировок при изменении поездной обстановки
	Контроль выполнения оперативных заданий при ликвидации аварийных ситуаций
	Внесение корректировок при нарушении графика движения поездов и при изменении поездной обстановки
Необходимые умения	Принимать решения при проведении контроля вагонопотоков
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками
	Оформлять документацию при проведении контроля вагонопотоков
	Пользоваться средствами связи
	Анализировать данные, связанные с контролем вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)
	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам контроля продвижения вагонопотоков на полигоне (районе управления)

Необходимые знания	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Требования охраны труда и порядок ликвидации аварийных ситуаций при перевозке опасных грузов по железным дорогам
	Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции
	График движения поездов
	План формирования поездов
	Устройство оборудования грузовых вагонов, правила их эксплуатации в объеме, необходимом для выполнения работ
	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте
	Показатели и технические нормы эксплуатационной работы
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
	Обязательства, основанные на договорах с обслуживаемыми организациями
Другие характеристики	-

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация и контроль выполнения грузовой работы в границах полигона (района управления)	Код	С	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Диспетчер по грузовой работе
--	------------------------------

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	При наличии среднего профессионального образования – не менее трех лет по организации перевозок на железнодорожном транспорте При наличии высшего образования – не менее двух лет по организации перевозок на железнодорожном транспорте
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке,

	установленном законодательством Российской Федерации
Другие характеристики	-

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
	3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы
ОКПДТР	21629	Диспетчер
ОКСО	190701	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

## 3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Организация выполнения местной грузовой работы	Код	С/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Разработка сменно-суточного и текущего планов по грузовой работе по заявкам грузоотправителей и грузополучателей на предстоящие сутки
	Сбор информации о выполнении плана погрузки и выгрузки вагонов в соответствии со сменно-суточным планом в границах закрепленного полигона (района управления)
	Принятие корректирующих решений при выявлении отклонений от плана
	Подготовка справочной информации о результатах выполнения грузовой работы
	Ведение установленных форм учета по выполнению местной грузовой работы
Необходимые умения	Принимать решения по организации и контролю выполнения грузовой работы
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками
	Оформлять документацию по организации и контролю выполнения грузовой работы
	Пользоваться средствами связи
	Анализировать данные, связанные с выполнением местной грузовой работы
	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации выполнения местной грузовой работы
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом

	для выполнения своих должностных обязанностей
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Требования охраны труда и порядок ликвидации аварийных ситуаций при перевозке опасных грузов по железным дорогам
	Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции
	Показатели и технические нормы эксплуатационной работы
	Нормативные акты по тарифообразованию в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	План формирования поездов
	План сменно-суточной погрузки и выгрузки грузов
	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте
	Устройство оборудования грузовых вагонов, правила их эксплуатации в объеме, необходимом для выполнения работ
	Порядок планирования грузовой работы
	Показатели и технические нормы эксплуатационной работы
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
	Обязательства, основанные на договорах с обслуживаемыми организациями
Другие характеристики	-

### 3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения заданий по местной грузовой работе	Код	C/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль организации погрузки, выгрузки и формирования маршрутов
	Внесение корректировок при изменении выполнения плановых заданий
	Контроль выполнения работ по подготовке и подаче вагонов под погрузку
	Внесение корректировок при изменении выполнения заявок грузоотправителей и грузополучателей
Необходимые умения	Принимать решения при контроле выполнения заданий по грузовой работе
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками
	Оформлять документацию при контроле выполнения заданий по грузовой работе
	Пользоваться средствами связи
	Анализировать данные, связанные с выполнением местной грузовой

	работы Взаимодействовать со смежными службами по вопросам контроля выполнения местной грузовой работы
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	График движения поездов
	Требования охраны труда и порядок ликвидации аварийных ситуаций при перевозке опасных грузов по железным дорогам
	Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции
	Показатели и технические нормы эксплуатационной работы
	План формирования поездов
	План сменно-суточной погрузки и выгрузки грузов
	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте
	Устройство оборудования грузовых вагонов, правила их эксплуатации в объеме, необходимом для выполнения работ
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
	Порядок планирования грузовой работы
Другие характеристики	-

### 3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация обеспечения поездов и станций локомотивами и локомотивными бригадами и контроль их использования в границах полигона (района управления)	Код	D	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Диспетчер локомотивный Диспетчер локомотивный района управления Старший диспетчер локомотивный
--	--

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

Требования к опыту практической работы	При наличии среднего профессионального образования – не менее трех лет по организации перевозок на железнодорожном транспорте При наличии высшего образования – не менее двух лет по организации
--	---

	перевозок на железнодорожном транспорте
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации
Другие характеристики	-

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
	3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы
ОКЦДТР	21677	Диспетчер локомотивный дорожный
	21680	Диспетчер локомотивный отделения железной дороги
ОКСО	190701	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

## 3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Организация обеспечения поездов и станций локомотивами	Код	D/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ поступающей информации о продолжительности работы и пробеге локомотивов для корректировки сменно-суточного плана работы полигона (района управления)
	Направление локомотивов в локомотивное ремонтное депо и пункты технического обслуживания на основе данных автоматизированных систем
	Выполнение плана обмена локомотивами по внешним и внутренним стыковым пунктам и железнодорожным станциям полигона (района управления) железных дорог на основе данных автоматизированных систем
	Сбор информации о продвижении сплотов и отдельных локомотивов к месту назначения
	Принятие оперативных мер для пополнения (снижения) эксплуатируемого парка локомотивов, исходя из поездной обстановки
	Ведение документации установленной формы о наличии, состоянии и дислокации локомотивов на полигоне
Необходимые умения	Принимать решения по организации обеспечения поездов и станций локомотивами и содержанию локомотивного парка
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению

	железнодорожными перевозками
	Пользоваться средствами связи
	Оформлять документацию по организации обеспечения поездов локомотивами
	Читать график движения поездов
	Анализировать данные, связанные с организацией обеспечения поездов и станций локомотивами
	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации обеспечения поездов и станций локомотивами
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Правила и инструкции по эксплуатации локомотивов в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	График движения поездов
	План формирования поездов
	Показатели качества использования локомотивов
	Требования охраны труда и порядок ликвидации аварийных ситуаций при перевозке опасных грузов по железным дорогам
	Задачи в области гражданской обороны и мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте
	План возврата постановки локомотивов в депо приписки для проведения ремонтов и технического обслуживания
	Сроки производства профилактических осмотров и ремонтов локомотивов
	Показатели качества использования локомотивов
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
Другие характеристики	-

### 3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль обеспечения поездов и станций локомотивами	Код	D/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Контроль направления локомотивов в депо приписки для ремонта и технического обслуживания
	Контроль выполнения сменно-суточного плана по обмену локомотивами



	по внешним и внутренним стыковым пунктам и железнодорожным станциям полигона (района управления) железных дорог
	Контроль продвижения сплотов и отдельных локомотивов к месту назначения
	Контроль пополнения эксплуатируемого парка локомотивов
Необходимые умения	Принимать решения по контролю обеспечения поездов и станций локомотивами
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками
	Пользоваться средствами связи
	Оформлять документацию по контролю обеспечения поездов локомотивами
	Читать график движения поездов
	Анализировать данные, связанные с обеспечением поездов и станций локомотивами
	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам контроля обеспечения поездов и станций локомотивами
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Требования охраны труда и порядок ликвидации аварийных ситуаций при перевозке опасных грузов по железным дорогам
	Задачи в области гражданской обороны и мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Правила и инструкции по эксплуатации локомотивов в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	График движения поездов
	План формирования поездов
	Показатели качества использования локомотивов
	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте
	План возврата постановки локомотивов в депо приписки для проведения ремонтов и технического обслуживания
	Сроки производства профилактических осмотров и ремонтов локомотивов
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
	Другие характеристики

## 3.4.3. Трудовая функция

Наименование	Организация обеспечения поездов локомотивными бригадами	Код	D/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ поступающей информации о продолжительности непрерывной работы и времени отдыха локомотивных бригад
	Принятие корректирующих мер при отклонении от нормы продолжительности непрерывной работы и времени отдыха локомотивных бригад
	Сбор информации о соблюдении режима рабочего времени и времени отдыха локомотивными бригадами
	Принятие оперативных мер для вызова локомотивных бригад при возникновении нестандартных ситуаций
	Ведение документации установленной формы
Необходимые умения	Принимать решения по организации обеспечения поездов локомотивными бригадами
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками
	Пользоваться средствами связи
	Оформлять документацию по организации обеспечения поездов локомотивными бригадами
	Читать график движения поездов
	Анализировать данные, связанные с обеспечением поездов локомотивными бригадами
	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации обеспечения поездов локомотивными бригадами
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Положение об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Требования охраны труда и порядок ликвидации аварийных ситуаций при перевозке опасных грузов по железным дорогам
	Задачи в области гражданской обороны и мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	График движения поездов
	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной

	безопасности на железнодорожном транспорте
	Система оперативного регулирования количества локомотивных бригад при изменении размеров движения
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
Другие характеристики	-

#### 3.4.4. Трудовая функция

Наименование	Контроль обеспечения поездов локомотивными бригадами	Код	D/04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль продолжительности непрерывной работы и времени отдыха локомотивных бригад
	Контроль нормы продолжительности непрерывной работы и времени отдыха локомотивных бригад
	Контроль соблюдения режима рабочего времени и времени отдыха локомотивными бригадами
	Контроль времени вызова локомотивных бригад при возникновении нестандартных ситуаций
Необходимые умения	Принимать решения по контролю обеспечения поездов локомотивными бригадами в изменяющейся эксплуатационной обстановке
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками
	Пользоваться средствами связи
	Оформлять документацию по контролю обеспечения поездов локомотивными бригадами
	Читать график движения поездов
	Анализировать данные, связанные с обеспечением поездов локомотивными бригадами
Необходимые знания	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам контроля обеспечения поездов локомотивными бригадами
	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Положение об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Требования охраны труда и порядок ликвидации аварийных ситуаций при перевозке опасных грузов по железным дорогам
	Задачи в области гражданской обороны и мероприятия по

	предупреждению чрезвычайных ситуаций в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	График движения поездов
	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте
	Система оперативного регулирования количества локомотивных бригад при изменении размеров движения
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
Другие характеристики	-

### 3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Планирование, организация и оперативное руководство эксплуатационной работой в границах полигона (района управления)		Код	E	Уровень квалификации	6
	Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал				
			Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта	

Возможные наименования должностей, профессий	Диспетчер по управлению перевозками Старший диспетчер по управлению перевозками
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	При наличии среднего профессионального образования – не менее пяти лет по организации перевозок на железнодорожном транспорте При наличии высшего образования – не менее трех лет по организации перевозок на железнодорожном транспорте
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации
Другие характеристики	-

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
	3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие

		группы
ОКЦДТР	21665	Диспетчер дорожный
ОКСО	190701	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

## 3.5.1. Трудовая функция

Наименование	Планирование показателей эксплуатационной работы	Код	Е/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Сбор справочно-аналитической информации по эксплуатационной работе для разработки сменно-суточного плана
	Разработка сменно-суточного плана эксплуатационной работы в соответствии с техническим планом, заданиями
	Разработка плана передачи местного груза и порожних вагонов по стыковым пунктам полигона (района управления) на основании технологических норм передачи для качественного планирования продвижения вагонопотоков
	Регулирование движения поездов на полигоне (районе управления) на основании плана ремонтно-строительных работ
	Ведение установленной документации
Необходимые умения	Принимать решения по планированию эксплуатационной работы
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками
	Пользоваться средствами связи
	Оформлять документацию в рамках должностных обязанностей
	Читать график движения поездов
	Анализировать данные по планированию эксплуатационной работы
	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам планирования показателей эксплуатационной работы
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Положение об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Порядок и правила организации движения поездов при различных системах регулирования движения
	График движения поездов
	План формирования поездов

	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте
	Показатели и технические нормы эксплуатационной работы полигона (района управления)
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
Другие характеристики	-

### 3.5.2. Трудовая функция

Наименование	Организация выполнения показателей эксплуатационной работы	Код	Е/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Распределение заданий по разработанному сменно-суточному плану согласно компетенциям работников
	Сбор информации о выполнении заданий работниками смены
	Принятие корректирующих мер при выявлении нарушений
	Сбор информации о передаче местного груза и порожних вагонов по стыковым пунктам полигона
	Оперативная связь с соответствующими службами/подразделениями для координации выполнения графика движения поездов, проведения ремонтно-строительных работ, аварийно-восстановительных работ и своевременного устранения неисправностей технических устройств и оборудования для координации деятельности и получения обратной связи
	Принятие оперативных решений и корректирующих мер
Необходимые умения	Принимать решения по организации выполнения эксплуатационной работы
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками
	Пользоваться средствами связи
	Оформлять документацию по организации выполнения эксплуатационной работы
	Читать график движения поездов
	Анализировать данные, связанные с выполнением показателей эксплуатационной работы
	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации выполнения показателей эксплуатационной работы
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Положение об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением

	поездов
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Порядок и правила организации движения поездов при различных системах регулирования движения
	График движения поездов
	План формирования поездов
	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте
	Показатели и технические нормы эксплуатационной работы полигона (района управления)
	Задачи в области гражданской обороны и мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
Другие характеристики	-

### 3.5.3. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы в границах полигона (района управления)	Код	Е/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль выполнения плановых заданий
	Внесение корректировок при изменении поездной обстановки
	Контроль выполнения ремонтно-строительных, аварийно-восстановительных работ и своевременного устранения неисправностей технических устройств и оборудования
	Контроль соблюдения графика движения поездов
	Внесение корректировок при нарушении графика движения поездов
Необходимые умения	Принимать решения по контролю выполнения эксплуатационной работы
	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками
	Пользоваться средствами связи
	Оформлять документацию по контролю выполнения эксплуатационной работы
	Читать график движения поездов
	Анализировать данные, связанные с контролем выполнения показателей эксплуатационной работы
	Взаимодействовать со смежными службами по вопросам контроля выполнения показателей эксплуатационной работы
Необходимые знания	Локальные нормативные акты по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками в объеме, необходимом

	для выполнения своих должностных обязанностей
	Положение об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда отдельных категорий работников железнодорожного транспорта, непосредственно связанных с движением поездов
	Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	График движения поездов
	Порядок и правила организации движения поездов при различных системах регулирования движения
	План формирования поездов
	Порядок приема, составления и передачи информационных сообщений
	Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте
	Показатели и технические нормы эксплуатационной работы полигона (района управления)
	Задачи в области гражданской обороны и мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций в объеме, необходимом для выполнения своих должностных обязанностей
	Принципы работы информационно-аналитических автоматизированных систем
Другие характеристики	-

#### IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик

ООП «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва	
Исполнительный вице-президент	Кузьмин Дмитрий Владимирович

##### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Департамент по организации, оплате и мотивации труда ОАО «РЖД», город Москва
2	Департамент управления персоналом ОАО «РЖД», город Москва
3	Центр организации труда и проектирования экономических нормативов – филиал ОАО «РЖД», город Москва

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор занятий.

<sup>2</sup> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<sup>3</sup> 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).

<sup>4</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<sup>5</sup> Общероссийский классификатор специальностей по образованию.