



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 40448

от "31" декабря 2015.

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

П Р И К А З

3 декабря 2015г.

№ 9814

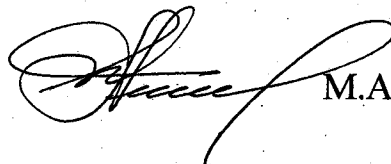
Москва

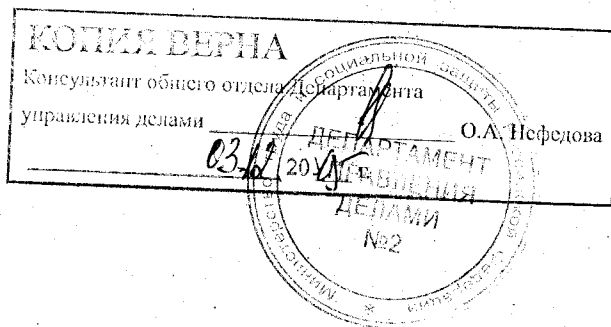
**Об утверждении профессионального стандарта
«Специалист по оперативно-диспетчерскому управлению
железнодорожными перевозками»**

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. № *981н*

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 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 ОКВЭД²)

(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	A/01.6	6
			Контроль выполнения графика движения поездов и сменного плана эксплуатационной работы	A/02.6	
В	Организация продвижения вагонов и контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)	6	Организация продвижения вагонопотоков на полигоне (районе управления)	B/01.6	6
			Контроль вагонопотоков на обслуживаемом полигоне (районе управления)	B/02.6	
С	Организация и контроль выполнения грузовой работы в границах полигона (района управления)	6	Организация выполнения местной грузовой работы	C/01.6	6
			Контроль выполнения заданий по местной грузовой работе	C/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	
E	Планирование, организация и оперативное руководство эксплуатационной работой в границах полигона (района управления)	6	Планирование показателей эксплуатационной работы	E/01.6	6
			Организация выполнения показателей эксплуатационной работы	E/02.6	
			Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы в границах полигона (района управления)	E/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	А	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 ³
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 ⁴	21701	Диспетчер поездной
ОКСО ⁵	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, техническо-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	Заимствовано 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

	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, технико-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	Х	Заимствовано 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
ОКПДТР	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	Заимствовано 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 сменно-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	Заимствовано 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	C/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано 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