



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 40452

от 31 декабря 2015г.

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

П Р И К А З

3 декабря 2015г.

№ 977н

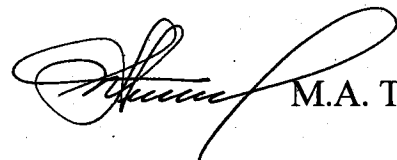
Москва

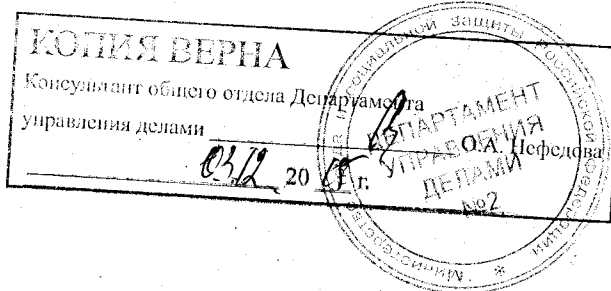
**Об утверждении профессионального стандарта
«Специалист по организации управления движением поездов,
производства маневровой работы на отдельных пунктах»**

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 организации управления движением поездов, производства маневровой работы на отдельных пунктах».

Министр

 М.А. Топилин



УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «3» декабря 2015 г. № 947н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

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

590

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.....	5
3.1. Обобщенная трудовая функция «Информационное обеспечение производства маневровой работы»	5
3.2. Обобщенная трудовая функция «Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции V класса»	8
3.3. Обобщенная трудовая функция «Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожных станциях IV, III, II классов»	11
3.4. Обобщенная трудовая функция «Организация и контроль выполнения маневровой работой в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции»	15
3.5. Обобщенная трудовая функция «Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции, обработка информационных сообщений»	18
3.6. Обобщенная трудовая функция «Планирование и организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодорожной станции»	21
3.7. Обобщенная трудовая функция «Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодорожных путях необщего пользования железнодорожной станции»	24
3.8. Обобщенная трудовая функция «Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожных станциях I класса и внеклассной»	27
3.9. Обобщенная трудовая функция «Планирование и организация работы на сортировочной железнодорожной станции»	30
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта	33

I. Общие сведения

Руководство движением поездов, производством маневровой работы на отдельных пунктах

17.023

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

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

Группа занятий:

2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы	3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы
4132	Служащие по введению данных	-	-
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

49.10	Деятельность железнодорожного транспорта: междугородные и международные пассажирские перевозки
49.20	Деятельность железнодорожного транспорта: грузовые перевозки
49.31.1	Перевозка пассажиров железнодорожным транспортом в пригородном сообщении
52.21.1	Деятельность вспомогательная, связанная с железнодорожным транспортом
52.24	Транспортная обработка грузов
(код ОКВЭД ²)	(наименование вида экономической деятельности)

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
A	Информационное обеспечение производства маневровой работы	4	Аккумуляция поступившей информации о производстве маневровой работы в автоматизированных системах	A/01.4	4
			Обработка поездной информации в автоматизированных системах	A/02.4	
			Ведение установленных форм документации	A/03.4	
B	Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции V класса	4	Планирование движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции V класса	B/01.4	4
			Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции V класса	B/02.4	
C	Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожных станциях IV, III, II классов	5	Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV, III и II класса	C/01.5	5
			Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции IV, III и II класса	C/02.5	
D	Организация и контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции	5	Организация маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции	D/01.5	5
			Контроль выполнения маневровой работы в обслуживаемом маневровом районе железнодорожной станции	D/02.5	
E	Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции,	5	Организация маневровой работы в парке железнодорожной станции	E/01.5	5
			Ведение нормативной документации и обработка	E/02.5	

	обработка информационных сообщений		информационных сообщений		
F	Планирование и организация выполнения маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки сортировочной станции железнодородной станции	5	Планирование маневровой работы и роспуска вагонов с сортировочной горки железнодородной станции	F/01.5	5
			Организация выполнения маневровой работы по роспуску вагонов с сортировочной горки железнодородной станции	F/02.5	
G	Планирование и организация выполнения маневровой работы в маневровых районах, на сортировочных горках и железнодородных путях необщего пользования железнодородной станции	6	Планирование маневровой работы на железнодородной станции	G/01.6	6
			Организация выполнения маневровой работы на железнодородной станции	G/02.6	
H	Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодородных станциях I класса и внеклассной	6	Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодородной станции I класса и внеклассной	H/01.6	6
			Организация движения поездов и производства маневровой работы на железнодородных станциях I класса и внеклассной	H/02.6	
I	Планирование и организация работы на сортировочной железнодородной станции	6	Планирование работы на сортировочной железнодородной станции	I/01.6	6
			Организация работы на сортировочной железнодородной станции	I/02.6	

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Информационное обеспечение производства маневровой работы	Код	A	Уровень квалификации	4
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Оператор при диспетчере маневровом железнодорожной станции Оператор при дежурном по железнодорожной станции
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование, профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по должностям служащих, программы переподготовки служащих, программы повышения квалификации служащих
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации ³
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	4132	Служащие по введению данных
ОКПДТР ⁴	25354	Оператор при дежурном по станции
	25358	Оператор при маневровом диспетчере железнодорожной станции

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Аккумуляция поступившей информации о производстве маневровой работы в автоматизированных системах	Код	A/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Сбор оперативных сведений о погруженных, выгруженных и готовых к отправлению вагонах на железнодорожной станции для последующего оформления в автоматизированной системе
	Прием информационных сообщений о плане, фактическом прибытии и отправлении поездов с указанием количества вагонов и их назначения
	Занесение информационных сообщений в автоматизированную систему о выполнении плана по грузовой и маневровой работе, фактическом прибытии и отправлении поездов
	Контроль времени простоя поездных локомотивов на железнодорожной станции для последующего оформления в автоматизированной системе
Необходимые умения	Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами производства маневровой работы
	Оформлять документацию на поступившую информацию о производстве маневровой работы
Необходимые 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
	План формирования поездов на уровне региональной дирекции управления движением
	Порядок кодирования данных о вагонах, грузе и грузополучателях, система нумерации грузовых вагонов и условная разметка вагона
	Единая сетевая разметка железнодорожных станций
	Порядок ведения графика маневровой работы и оформления рабочих листов
	График движения поездов
	Техническо-распорядительный акт станции, технологический процесс станции
	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
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Обработка поездной информации в автоматизированных системах	Код	A/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Контроль времени прибытия, отправления и проследования подвижных единиц в соответствии с графиком движения поездов для последующего занесения в автоматизированную систему
	Занесение в автоматизированную систему информационных сообщений

	о поездной обстановке на железнодорожной
	Передача дежурному по железнодорожной станции информационных сообщений из автоматизированной системы о поездной обстановке на железнодорожной станции
Необходимые умения	Пользоваться информационно-аналитическими автоматизированными системами по обработке поездной информации
	Оформлять документацию по обработке поездной информации
Необходимые 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
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Ведение установленных форм документации	Код	A/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Обмен информацией с поездным диспетчером и соседними железнодорожными станциями для последующего отражения в поездной документации
	Ведение поездной документации о поездной и маневровой обстановке на железнодорожной станции
	Ведение информационно-справочной документации о поездной и маневровой обстановке на железнодорожной станции
Необходимые умения	Пользоваться автоматизированными информационно-аналитическими системами обеспечения производства маневровой работы
	Оформлять документацию по установленным формам
Необходимые 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
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции V класса	Код	В	Уровень квалификации	4
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Дежурный по железнодорожной станции на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции V класса
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование, профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по должностям служащих, программы переподготовки служащих, программы повышения квалификации служащих
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3139	Техники (операторы) по управлению

		технологическими процессами, не входящие в другие группы
ОКПДТР	21227	Дежурный по железнодорожной станции

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Планирование движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции V класса	Код	B/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

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
Необходимые 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
Необходимые 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
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Организация движения поездов и производства маневровой работы на разъезде, обгонном пункте, путевом посту и железнодорожной станции V класса	Код	V/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка маршрутов приема, отправления, пропуска поездов с пульта централизованного управления стрелками и сигналами
	Ведение графика движения поездов 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 сбоев
	Контроль выполнения показателей эксплуатационной работы станции
	Ведение установленных форм учета и отчетности в автоматизированных системах и на бумажном носителе
Необходимые 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
Необходимые 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
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Руководство движением поездов, производством маневровой работы на железнодорожных станциях IV, III, II классов	Код	С	Уровень квалификации	5
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Дежурный по железнодорожной станции IV, III, II классов
--	---

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена Высшее образование – специалитет
Требования к опыту практической работы	При среднем профессиональном образовании – не менее одного года работы по организации перевозок на железнодорожном транспорте
Особые условия	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на