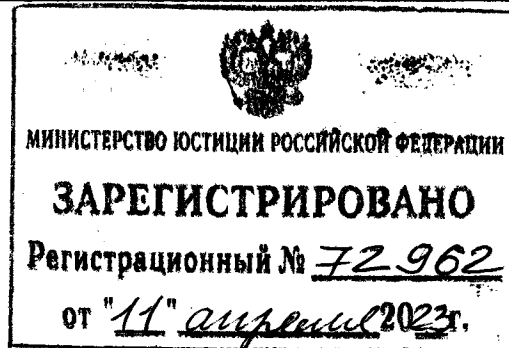




**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Минтруд России)

ПРИКАЗ

14 марта 2023 г.

Москва

№ 146 н

**Об утверждении профессионального стандарта
«Водитель трамвая»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Водитель трамвая».
2. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2023 г. и действует до 1 сентября 2029 г.

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «14» марта 2023 г. № 146н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Водитель трамвая

1613

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)	2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	3
3.1. Обобщенная трудовая функция «Осуществление перевозки пассажиров трамваем».....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Производство маневровых работ и управление специальными трамваями»	9
3.3. Обобщенная трудовая функция «Испытания водителей трамваев»	15
3.4. Обобщенная трудовая функция «Организация перевозки пассажиров трамваем».....	21
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	28

I. Общие сведения

Регулярные перевозки пассажиров трамваем в городском и пригородном сообщении

(наименование вида профессиональной деятельности)

17.132

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение безопасной перевозки пассажиров трамваем

Группа занятий:

8331	Водители пассажирского транспорта (автобусов, троллейбусов и трамваев)	-	-
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

49.31.23	Регулярные перевозки пассажиров трамваями в городском и пригородном сообщении
(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	Осуществление перевозки пассажиров трамваем	3	Приемка и сдача трамвая	A/01.3	3
			Управление трамваем	A/02.3	3
			Обеспечение безопасности перевозки пассажиров трамваем	A/03.3	3
B	Производство маневровых работ и управление специальными трамваями	3	Производство маневровых работ в трамвайном депо	B/01.3	3
			Управление специальными трамваями	B/02.3	3
			Буксировка трамваев	B/03.3	3
C	Испытания водителей трамваев	3	Контроль выполнения водителем трамвая подготовительных мероприятий перед выездом на линию	C/01.3	3
D	Организация перевозки пассажиров трамваем	4	Проведение испытаний водителей трамваев	C/02.3	3
			Обеспечение необходимого профессионального уровня водителей трамваев	D/01.4	4
			Организация работы водителей трамваев	D/02.4	4

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Осуществление перевозки пассажиров трамваем		Код	A	Уровень квалификации	3
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей, профессий	Водитель трамвая регулярных городских пассажирских маршрутов					
Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих в области регулярных перевозок пассажиров трамваем в городском и пригородном сообщении					
Требования к опыту практической работы	-					
Особые условия допуска к работе	Наличие российского национального водительского удостоверения категории «Тм» ³ Возраст от 21 года ⁴ Наличие III группы по электробезопасности ⁵ Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров ⁶ Прохождение обязательных предварительных и периодических психиатрических освидетельствований ⁷					
Другие характеристики	-					

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8331	Водители пассажирского транспорта (автобусов, троллейбусов и трамваев)
ОКПДТР ⁸	11457	Водитель трамвая

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Приемка и сдача трамвая		Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Осмотр салона и технологических отсеков трамвая на наличие посторонних предметов перед выездом на линию и по прибытии на конечную станцию маршрута
	Проверка состояния кузова, токоприемника, наличия песка в песочницах, исправности автоматических систем трамвая перед выездом на линию и по прибытии на конечную станцию маршрута
	Установка перед выездом на линию / и съём по возвращении в депо оборудования автоматизированной системы контроля проезда (при оборудовании трамвая съёмной автоматизированной системой контроля проезда)
	Включение и проверка исправности автоматизированной системы контроля проезда (при оборудовании трамвая автоматизированной системой контроля проезда) перед выездом на линию и по прибытии на конечную станцию маршрута
	Устранение мелких неисправностей трамвая перед выездом на линию и по прибытии на конечную станцию маршрута
	Удаление льда и снега с подножек дверей по прибытии на конечную станцию маршрута
Необходимые умения	Визуально определять наличие посторонних предметов в трамвае
	Осуществлять проверку работоспособности узлов, агрегатов и систем трамвая
	Устранять неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, возникшие в пути, с помощью имеющихся инструментов
	Подключать к контактной сети и отключать от нее токоприемник
	Оформлять поездную документацию и заявки на устранение неисправностей
	Использовать в работе установленное на трамвае оборудование и приборы
	Использовать все виды связи, необходимые для выполнения трудовых обязанностей
Необходимые знания	Порядок приемки и сдачи трамвая
	Правила и порядок действий при обнаружении посторонних предметов в трамвае
	Правила технической эксплуатации трамваев
	Устройство трамвая, назначение, взаимодействие и принцип работы основных механизмов, узлов и приборов трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации
	Правила и периодичность технического обслуживания и ремонта трамваев в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Устройство, принцип действия и возможные неисправности обслуживаемых типов трамваев и их оборудования
	Признаки неисправностей трамвая, возникающих в пути
	Способы выявления и устранения неисправностей, возникающих во время движения трамвая
	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Порядок подачи заявок на ремонт трамваев и оформления возврата трамвая в трамвайное депо по технической неисправности
	Инструкции по использованию в работе установленного на трамвае

	оборудования и приборов
	Назначение средств индивидуальной защиты и правила их применения
	Требования охраны труда, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Нормативно-технические документы и нормативные правовые акты, регламентирующие работу водителя трамвая, в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Управление трамваем	Код	A/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
Происхождение трудовой функции	Оригинал X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Вождение трамвая в соответствии с правилами технической эксплуатации трамваев
	Замена указателей маршрута при переходе на другой маршрут
	Осуществление своевременной оценки дорожно-транспортной ситуации и принятие мер по устранению препятствий для движения трамвая
	Оповещение диспетчера о возникновении нештатных ситуаций при эксплуатации трамвая
	Управление буксируемым трамваем
Необходимые умения	Осуществлять включение и пуск трамвая
	Осуществлять торможение, остановку и выключение трамвая
	Выбирать безопасные скорость, дистанцию и интервал в различных условиях дорожного движения
	Использовать зеркала заднего вида при движении и маневрировании
	Использовать в работе установленные на трамвае оборудование и приборы
	Прогнозировать возникновение опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления трамваем и совершать действия по их предотвращению
	Использовать все виды связи, необходимые для выполнения трудовых обязанностей
	Управлять буксируемым трамваем при неисправности сцепного устройства, неисправности тормозной системы, отсутствии возможности движения своим ходом; неисправности токоприемника, неоднократном срабатывании автоматической защиты высоковольтных или низковольтных цепей
	Оформлять первичные документы на месте дорожно-транспортного происшествия
	Оформлять поездную документацию
Необходимые знания	Подключать к контактной сети и отключать от нее токоприемник
	Переводить стрелки вручную
Необходимые знания	Правила дорожного движения Российской Федерации

	Меры ответственности за нарушение Правил дорожного движения Российской Федерации
	Правила технической эксплуатации трамваев
	Устройство трамвая, назначение, взаимодействие и принцип работы основных механизмов, узлов и приборов трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Влияние конструктивных характеристик трамвая на работоспособность и психофизиологическое состояние водителя
	Назначение средств индивидуальной защиты и правила их применения
	Требования охраны труда, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Способы контроля безопасной дистанции между трамваями
	Режимы движения трамвая с учетом дорожных условий, в том числе особенностей дорожного покрытия
	Влияние погодных-климатических и дорожных условий на безопасность дорожного движения
	Порядок эксплуатации трамвая на участках с тяжелыми условиями движения
	Инструкции по использованию в работе установленного на трамвае оборудования и приборов
	Схемы трамвайных маршрутов перевозчика
	Профиль и особенности пути обслуживаемого трамвайного маршрута
	Способы предотвращения опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления трамваем
	Основы обеспечения безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения в процессе управления трамваем: пешеходов, велосипедистов; лиц, управляющих мопедами, электросамокатами
	Способы связи с оперативным персоналом при возникновении нештатных и аварийных ситуаций в процессе управления трамваем
	Правила управления буксируемым трамваем
	Принцип действия и устройство контактной сети трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Устройство трамвайного пути в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Виды трамвайных остановочных пунктов, назначение и оборудование конечных станций
	Основные требования по экономии электроэнергии при эксплуатации трамвая
	Порядок оформления поездной документации
	Перечень документов, которые должен иметь при себе водитель для эксплуатации транспортного средства при перевозке пассажиров и грузов, предусмотренных законодательством Российской Федерации
	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Нормативно-технические документы и нормативные правовые акты, регламентирующие работу водителя трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Нормативные правовые акты в области обеспечения безопасности дорожного движения
	Правила внутреннего трудового распорядка
	Основы трудового законодательства Российской Федерации в объеме,

	необходимом для выполнения трудовых обязанностей, нормативные правовые акты, регулирующие режим труда и отдыха водителей трамваев
	Основы законодательства Российской Федерации в сфере дорожного движения и перевозок пассажиров и багажа в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Особенности законодательства Российской Федерации в области организации регулярных перевозок пассажиров городским наземным электрическим транспортом в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Основы законодательства Российской Федерации в области обязательного страхования гражданской ответственности перевозчика за причинение вреда жизни, здоровью, имуществу пассажиров в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Обеспечение безопасности перевозки пассажиров трамваем	Код	A/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Контроль соблюдения правил посадки и высадки пассажиров трамвая
	Посадка в трамвай и высадка из трамвая пассажиров в инвалидной коляске
	Применение экстренного торможения в случаях, угрожающих безопасности движения или жизни людей
	Осмотр салона трамвая на предмет наличия потенциально опасных посторонних предметов
	Предупреждение возникновения конфликтных ситуаций с пассажирами и между ними
	Оповещение диспетчера о возникновении нештатной ситуации
Необходимые умения	Обеспечивать безопасную и качественную посадку, высадку и перевозку пассажиров трамвая
	Пользоваться аппарелью трамвая
	Оказывать доврачебную медицинскую помощь пассажирам и пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии, осуществлять вызов скорой медицинской помощи
	Прогнозировать возникновение опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления и совершать действия по их предотвращению
	Принимать решения и действовать в сложных и опасных дорожных ситуациях
	Визуально определять наличие посторонних предметов в трамвае
	Разрешать конфликтные ситуации с пассажирами и между ними
	Использовать первичные средства пожаротушения
	Использовать все виды связи, необходимые для выполнения трудовых

Необходимые знания	обязанностей
	Правила дорожного движения Российской Федерации
	Меры ответственности за нарушение Правил дорожного движения Российской Федерации
	Правила технической эксплуатации трамваев
	Устройство трамвая, назначение, взаимодействие и принцип работы основных механизмов, узлов и приборов трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Влияние конструктивных характеристик трамвая на работоспособность и психофизиологическое состояние водителей
	Правила посадки и высадки пассажиров трамвая, погрузки и выгрузки багажа
	Основы погрузки, разгрузки, размещения и крепления грузовых мест, багажа в трамвае, опасность и последствия перемещения груза
	Основы обеспечения пассажирской безопасности в трамвае
	Порядок действий при посадке в трамвай и высадке из него пассажиров в инвалидной коляске
	Последовательность действий при оказании доврачебной медицинской помощи
	Состав аптечки первой помощи
	Способы предотвращения опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления трамваем
	Порядок действий в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и угрозы террористических актов в процессе эксплуатации трамвая
	Перечень потенциально опасных предметов, угрожающих жизни и здоровью пассажиров трамвая
	Психологические методы решения конфликтных ситуаций
	Принцип действия и устройство контактной сети трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Устройство трамвайного пути в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Виды трамвайных остановочных пунктов, назначение и оборудование конечных станций
	Основные требования по экономии электроэнергии при эксплуатации трамвая
	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций
	Требования охраны труда, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Нормативно-технические документы и нормативные правовые акты, регламентирующие работу водителя трамвая, в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Нормативные правовые акты в области обеспечения безопасности дорожного движения
	Правила внутреннего трудового распорядка
	Основы трудового законодательства Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей, нормативные правовые акты, регулирующие режим труда и отдыха водителей трамваев
	Основы законодательства Российской Федерации в сфере дорожного движения и перевозок пассажиров и багажа в объеме, необходимом для

	выполнения трудовых обязанностей
	Особенности законодательства Российской Федерации в области организации регулярных перевозок пассажиров городским наземным электрическим транспортом в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Основы законодательства Российской Федерации в области обязательного страхования гражданской ответственности перевозчика за причинение вреда жизни, здоровью, имуществу пассажиров в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Производство маневровых работ и управление специальными трамваями	Код	В	Уровень квалификации	3
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Водитель-перегонщик трамвая Водитель трамвая на маневровых работах
--	---

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих в области производства маневровых работ
Требования к опыту практической работы	Не менее двух лет водителем трамвая
Особые условия допуска к работе	Наличие российского национального водительского удостоверения категории «Тм» Возраст от 21 года Наличие III группы по электробезопасности Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Прохождение обязательных предварительных и периодических психиатрических освидетельствований
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8331	Водители пассажирского транспорта (автобусов, троллейбусов и трамваев)
ОКПДТР	11457	Водитель трамвая

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Производство маневровых работ в трамвайном депо	Код	В/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	---	---

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

Трудовые действия	Осмотр и освобождение от посторонних предметов путей и смотровых канав
	Постановка токоприемника на контактные провода
	Сцепка и расцепка вагонов трамвая
	Постановка трамвая на отстой
	Постановка трамвая на смотровую канаву
	Постановка трамвая в зону ремонта
	Постановка трамвая в моечное отделение
	Расстановка трамваев в соответствии с нарядом по времени их выхода на линию
	Испытание (обкатка) трамвая
	Снятие токоприемника с контактного провода
Необходимые умения	Визуально определять наличие посторонних предметов на путях и смотровых канавках
	Осуществлять включение и пуск трамвая
	Осуществлять торможение, остановку и выключение трамвая
	Использовать зеркала заднего вида при движении и маневрировании
	Производить маневровое движение трамвая задним ходом
	Пользоваться сцепными приборами установленного образца
	Подключать к контактной сети и отключать от нее токоприемник
	Переводить стрелки вручную
	Применять предохранительные и защитные средства
	Оформлять поездную документацию
	Использовать в работе установленное на транспортном средстве оборудование и приборы
	Использовать все виды связи, необходимые для выполнения трудовых обязанностей
Необходимые знания	Правила дорожного движения Российской Федерации
	Меры ответственности за нарушение Правил дорожного движения Российской Федерации
	Правила технической эксплуатации трамваев
	Устройство трамвая, назначение, взаимодействие и принцип работы основных механизмов, узлов и приборов трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Неисправности трамвая, с которыми разрешено производить его перегонку только на буксире
	Способы контроля безопасной дистанции между трамваями
	Назначение средств индивидуальной защиты и правила их применения
	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций

	Требования охраны труда, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Влияние конструктивных характеристик трамвая на работоспособность и психофизиологическое состояние водителя
	Инструкция по производству маневровых работ на территории трамвайного депо
	Правила движения трамвая задним ходом
	Правила сцепки и расцепки вагонов трамвая
	Конструкция сцепных приборов трамвая
	Порядок снятия токоприемника с контактных проводов
	Порядок установки токоприемника на контактные провода
	Правила безопасности при переводе стрелок
	Расположение трамвайных путей, стрелок, контактной сети, постоянных и временных сигналов, предупредительных надписей, ограждений и мест с уменьшенными габаритами
	Инструкции по использованию в работе установленных в трамвае оборудования и приборов
	Способы связи с оперативным персоналом при возникновении нештатных и аварийных ситуаций в процессе управления трамваем
	Принцип действия и устройство контактной сети трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Устройство трамвайного пути в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Основные требования по экономии электроэнергии при эксплуатации трамвая
	Нормативно-технические документы и нормативные правовые акты, регламентирующие работу водителя трамвая, в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Правила внутреннего трудового распорядка
	Основы трудового законодательства Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей, нормативные правовые акты, регулирующие режим труда и отдыха водителей трамваев
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Управление специальными трамваями	Код	В/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	-----------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Вождение специальных трамваев в соответствии с правилами технической эксплуатации трамваев
	Согласование маршрута движения с диспетчером
	Контроль исправного состояния специального трамвая и установленного на нем оборудования
	Осуществление своевременной оценки дорожно-транспортной ситуации

	и принятие мер по устранению препятствий для движения специального трамвая
	Оповещение диспетчера о возникновении нештатных ситуаций при эксплуатации специального трамвая
Необходимые умения	Осуществлять включение и пуск специальных трамваев
	Осуществлять торможение, остановку и выключение специальных трамваев
	Выбирать безопасные скорость, дистанцию и интервал в различных условиях дорожного движения
	Использовать зеркала заднего вида при движении и маневрировании
	Визуально определять неисправности специального трамвая и установленного на нем оборудования
	Прогнозировать возникновение опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления специальным трамваем и совершать действия по их предотвращению
	Использовать все виды связи, необходимые для выполнения трудовых обязанностей
	Оформлять поездную документацию
	Подключать к контактной сети и отключать от нее токоприемник
	Переводить стрелки вручную
Необходимые знания	Правила дорожного движения Российской Федерации
	Меры ответственности за нарушение Правил дорожного движения Российской Федерации
	Правила технической эксплуатации трамваев
	Устройство трамвая, назначение, взаимодействие и принцип работы основных механизмов, узлов и приборов трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Влияние конструктивных характеристик специальных трамваев и установленного на них оборудования на работоспособность и психофизиологическое состояние водителя
	Назначение средств индивидуальной защиты и правила их применения
	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций
	Требования охраны труда, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Правила эксплуатации специальных трамваев и установленного на них оборудования в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Способы контроля безопасной дистанции между трамваями
	Особенности наблюдения за дорожной обстановкой при управлении трамваем
	Режимы движения с учетом специфики эксплуатации специальных трамваев и дорожных условий, в том числе особенностей дорожного покрытия
	Влияние погодных-климатических и дорожных условий на безопасность дорожного движения
	Порядок эксплуатации специальных трамваев на участках с тяжелыми условиями движения
	Способы предотвращения опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления специальными трамваями
	Основы обеспечения безопасности наиболее уязвимых участников

	дорожного движения в процессе управления трамваем: пешеходов, велосипедистов; лиц, управляющих mopедами, электросамокатами
	Способы связи с оперативным персоналом при возникновении нештатных и аварийных ситуаций в процессе управления трамваем
	Порядок оформления поездной документации
	Перечень документов, которые должен иметь при себе водитель для эксплуатации транспортного средства при перевозке пассажиров и грузов, предусмотренных законодательством Российской Федерации
	Инструкция по производству маневровых работ на территории трамвайного депо в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Принцип действия и устройство контактной сети трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Устройство трамвайного пути в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Виды трамвайных остановочных пунктов, назначение и оборудование конечных станций
	Основные требования по экономии электроэнергии при эксплуатации трамвая
	Нормативно-технические документы и нормативные правовые акты в области эксплуатации специальных трамваев в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Нормативные правовые акты в области обеспечения безопасности дорожного движения
	Правила внутреннего трудового распорядка
	Основы трудового законодательства Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей, нормативные правовые акты, регулирующие режим труда и отдыха водителей трамваев
	Основы законодательства Российской Федерации в сфере дорожного движения и перевозок пассажиров и багажа в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Буксировка трамваев	Код	В/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Выведение трамваев, остановившихся на обесточенном участке
	Осуществление буксировки трамваев с неисправным токоприемником
	Осуществление буксировки неисправных трамваев
	Осуществление буксировки трамваев на подъемах и спусках
	Сцепка и расцепка вагонов трамвая съёмными аварийными сцепными приборами
	Сцепка и расцепка вагонов трамвая на горизонтальных участках,

	подъемах и спусках
	Установка противооткатных упоров
Необходимые умения	Осуществлять включение и пуск трамвая
	Осуществлять торможение, остановку и выключение трамвая
	Пользоваться системой автономного хода
	Подключать к контактной сети и отключать от нее токоприемник
	Пользоваться сцепными приборами установленного образца
	Пользоваться съемными аварийными сцепными приборами
	Переводить стрелки вручную
	Применять средства индивидуальной защиты
	Использовать зеркала заднего вида при движении и маневрировании
	Выбирать безопасные скорость, дистанцию и интервал в различных условиях дорожного движения
	Прогнозировать возникновение опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления и совершать действия по их предотвращению
	Своевременно принимать решения и действовать в сложных и опасных дорожных ситуациях
	Оформлять поездную документацию
	Использовать в работе установленное на транспортном средстве оборудование и приборы
	Использовать все виды связи, необходимые для выполнения трудовых обязанностей
Необходимые знания	Правила дорожного движения Российской Федерации
	Меры ответственности за нарушение Правил дорожного движения Российской Федерации
	Правила технической эксплуатации трамваев
	Устройство трамвая, назначение, взаимодействие и принцип работы основных механизмов, узлов и приборов трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Правила и порядок действий при буксировке трамваев, остановившихся на обесточенном участке
	Порядок снятия токоприемника с контактных проводов
	Порядок установки токоприемника на контактные провода
	Правила буксировки трамваев с различными неисправностями
	Правила буксировки трамваев на горизонтальном участке пути и пути с уклоном
	Инструкция по сцепке и буксировке трамваев
	Сигналы, используемые при буксировке трамваев
	Конструкция сцепных приборов трамвая
	Порядок установки противооткатных упоров
	Типы съемных аварийных сцепных приборов трамвая
	Правила безопасности при переводе стрелок
	Правила применения предохранительных и защитных средств при буксировке трамваев
	Влияние конструктивных характеристик трамвая на работоспособность и психофизиологическое состояние водителей
	Особенности наблюдения за дорожной обстановкой при управлении трамваем
	Способы контроля безопасной дистанции между трамваями
	Порядок эксплуатации трамвая на участках с тяжелыми условиями

	движения
	Влияние погодно-климатических и дорожных условий на безопасность дорожного движения
	Основы обеспечения безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения: пешеходов, велосипедистов; лиц, управляющих mopедами, электросамокатами
	Порядок оформления поездной документации
	Инструкции по использованию в работе установленных на трамвае оборудования и приборов
	Способы связи с оперативным персоналом при возникновении нештатных и аварийных ситуаций при эксплуатации трамвая
	Схемы трамвайных маршрутов перевозчика
	Инструкция по производству маневровых работ на территории трамвайного депо в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Назначение средств индивидуальной защиты и правила их применения
	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций
	Требования охраны труда, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Перечень документов, которые должен иметь при себе водитель для эксплуатации транспортного средства, предусмотренных законодательством Российской Федерации
	Принцип действия и устройство контактной сети трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Устройство трамвайного пути в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Основные требования по экономии электроэнергии при эксплуатации трамвая
	Нормативно-технические документы и нормативные правовые акты, регламентирующие работу водителя трамвая, в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Нормативные правовые акты в области обеспечения безопасности дорожного движения
	Правила внутреннего трудового распорядка
	Основы трудового законодательства Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей, нормативные правовые акты, регулирующие режим труда и отдыха водителей трамваев
	Основы законодательства Российской Федерации в сфере дорожного движения в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Другие характеристики
	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Испытания водителей трамваев

Код

С

Уровень
квалификации

3

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей, профессий	Водитель трамвая – наставник Водитель трамвая регулярных городских пассажирских маршрутов – наставник Водитель-наставник					
Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих в области регулярных перевозок пассажиров трамваем в городском и пригородном сообщении					
Требования к опыту практической работы	Не менее пяти лет водителем трамвая					
Особые условия допуска к работе	Наличие российского национального водительского удостоверения категории «Тm» Наличие III группы по электробезопасности Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Прохождение обязательных предварительных и периодических психиатрических освидетельствований Отсутствие виновности в дорожно-транспортных происшествиях за последний год работы ⁹					
Другие характеристики	-					

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8331	Водители пассажирского транспорта (автобусов, троллейбусов и трамваев)
ОКПДТР	11457	Водитель трамвая

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения водителем трамвая подготовительных мероприятий перед выездом на линию	Код	C/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Контроль прохождения предрейсового медицинского осмотра водителем трамвая					
	Контроль получения водителем трамвая инструктажей, необходимых для выполнения трудовых обязанностей					
	Контроль проверки водителем трамвая состояния кузова,					

	токоприемника, наличия песка в песочницах, исправности автоматических систем трамвая
	Контроль соблюдения водителем трамвая порядка проверки исправности оборудования, безопасной подготовки и выезда трамвая на линию
	Контроль устранения водителем трамвая неисправностей оборудования, не требующих разборки узлов и агрегатов, возникающих на линии
	Контроль оформления поездной документации водителем трамвая
Необходимые умения	Осуществлять проверку работоспособности узлов, агрегатов и систем трамвая
	Визуально определять наличие посторонних предметов в трамвае
	Устранять неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, возникшие в пути, с помощью имеющихся инструментов
	Подключать к контактной сети и отключать от нее токоприемник
	Оформлять поездную документацию и заявки на устранение неисправностей
	Использовать в работе установленные на транспортном средстве оборудование и приборы
	Использовать все виды связи, необходимые для выполнения трудовых обязанностей
Необходимые знания	Порядок проведения испытаний водителей трамваев
	Правила технической эксплуатации трамваев
	Устройство трамвая, назначение, взаимодействие и принцип работы основных механизмов, узлов и приборов трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Порядок выполнения подготовительных работ перед выездом на линию и после возвращения в трамвайное депо
	Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации
	Потенциально опасные предметы, угрожающие жизни и здоровью пассажиров трамвая
	Устройство, принцип действия, возможные неисправности трамвая
	Признаки неисправностей трамвая, возникающих в пути
	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Порядок оформления поездной документации
	Инструкции по использованию в работе установленного на трамвае оборудования и приборов
	Способы связи с оперативным персоналом при возникновении нештатных и аварийных ситуаций в процессе эксплуатации трамвая
	Назначение средств индивидуальной защиты и правила их применения
	Требования охраны труда, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Нормативно-технические документы и нормативные правовые акты, регламентирующие работу водителя трамвая, в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Правила внутреннего трудового распорядка
	Основы трудового законодательства Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей, нормативные правовые акты, регулирующие режим труда и отдыха водителей трамваев
	Основы законодательства Российской Федерации в сфере дорожного

	движения и перевозок пассажиров и багажа в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Особенности законодательства Российской Федерации в области организации регулярных перевозок пассажиров городским наземным электрическим транспортом в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Основы законодательства Российской Федерации в области обязательного страхования гражданской ответственности перевозчика за причинение вреда жизни, здоровью, имуществу пассажиров в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение испытаний водителей трамваев	Код	C/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Инструктирование водителя трамвая об опасных с точки зрения безопасности движения места на маршрутах
	Контроль перевозки пассажиров и багажа трамваем с соблюдением правил дорожного движения и правил технической эксплуатации трамваев
	Контроль соблюдения расписания движения водителем трамвая
	Контроль своевременной оценки дорожно-транспортной ситуации водителем трамвая и принятия мер по устранению препятствий для движения трамвая
	Контроль управления буксируемым трамваем
	Контроль выполнения водителем трамвая заключительных работ после возвращения в депо
	Анализ рабочей ситуации, текущий и итоговый контроль, оценка и коррекция деятельности водителя трамвая
	Обобщение всех замечаний по работе водителя трамвая и выдача заключения о возможности допуска к самостоятельной работе
Необходимые умения	Осуществлять включение и пуск трамвая
	Осуществлять торможение, остановку и выключение трамвая
	Обеспечивать безопасную и качественную посадку, высадку и перевозку пассажиров трамвая
	Пользоваться аппаратурой трамвая
	Выбирать безопасные скорость, дистанцию и интервал в различных условиях дорожного движения
	Использовать зеркала заднего вида при движении и маневрировании
	Выявлять посторонние потенциально опасные предметы, угрожающие жизни и здоровью пассажиров трамвая
	Прогнозировать возникновение опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления и совершать действия по их предотвращению

	Принимать решения и действовать в сложных и опасных дорожных ситуациях
	Управлять буксируемым трамваем при неисправности сцепного устройства, неисправности тормозной системы, отсутствии возможности движения своим ходом; неисправности токоприемника, неоднократном срабатывании автоматической защиты высоковольтных или низковольтных цепей
	Выполнять заключительные работы после возвращения в депо
	Оценивать работу водителя трамвая
	Оформлять первичные документы на месте дорожно-транспортного происшествия
	Оформлять поездную документацию
	Использовать в работе установленные на транспортном средстве оборудование и приборы
	Использовать все виды связи, необходимые для выполнения трудовых обязанностей
	Оказывать доврачебную медицинскую помощь пассажирам и пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии, осуществлять вызов скорой медицинской помощи
	Использовать первичные средства пожаротушения
Необходимые знания	Порядок проведения испытаний водителей трамваев
	Правила дорожного движения Российской Федерации
	Меры ответственности за нарушение Правил дорожного движения Российской Федерации
	Основы обеспечения пассажирской безопасности в трамвае
	Правила посадки и высадки пассажиров трамвая, погрузки и выгрузки багажа
	Основы погрузки, разгрузки, размещения и крепления грузовых мест, багажа в трамвае, опасность и последствия перемещения груза
	Порядок действий при посадке в трамвай и высадке из него пассажиров в инвалидной коляске
	Правила технической эксплуатации трамваев
	Устройство трамвая, назначение, взаимодействие и принцип работы основных механизмов, узлов и приборов трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Влияние конструктивных характеристик трамвая на работоспособность и психофизиологическое состояние водителей
	Влияние погодных-климатических и дорожных условий на безопасность дорожного движения
	Особенности наблюдения за дорожной обстановкой при управлении трамваем
	Способы контроля безопасной дистанции между трамваями
	Основы обеспечения безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения: пешеходов, велосипедистов; лиц, управляющих mopедами, электросамокатами
	Потенциально опасные предметы, угрожающие жизни и здоровью пассажиров трамвая
	Схемы трамвайных маршрутов перевозчика
	Профиль и особенности трамвайного пути обслуживаемого маршрута
	Инструкция о порядке эксплуатации трамвайного состава на участках с тяжелыми условиями движения

	Режимы движения трамвая с учетом дорожных условий, в том числе особенностей дорожного покрытия
	Правила управления буксируемым трамваем
	Условия допуска водителя трамвая к самостоятельной работе
	Порядок оформления отчетной документации
	Инструкции по использованию в работе установленных на трамвае оборудования и приборов
	Способы связи с оперативным персоналом при возникновении нештатных и аварийных ситуаций при эксплуатации трамвая
	Последовательность действий при оказании доврачебной медицинской помощи
	Состав аптечки первой помощи
	Назначение средств индивидуальной защиты и правила их применения
	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций
	Требования охраны труда, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Инструкция по производству маневровых работ на территории трамвайного депо в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Перечень документов, которые должен иметь при себе водитель для эксплуатации транспортного средства при перевозке пассажиров и грузов, предусмотренных законодательством Российской Федерации
	Принцип действия и устройство контактной сети трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Устройство трамвайного пути в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Виды трамвайных остановочных пунктов, назначение и оборудование конечных станций
	Основные требования по экономии электроэнергии при эксплуатации трамвая
	Нормативно-технические документы и нормативные правовые акты, регламентирующие работу водителя трамвая, в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Нормативные правовые акты в области обеспечения безопасности дорожного движения
	Правила внутреннего трудового распорядка
	Основы трудового законодательства Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей, нормативные правовые акты, регулирующие режим труда и отдыха водителей трамваев
	Основы законодательства Российской Федерации в сфере дорожного движения и перевозок пассажиров и багажа в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Особенности законодательства Российской Федерации в области организации регулярных перевозок пассажиров городским наземным электрическим транспортом в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Основы законодательства Российской Федерации в области обязательного страхования гражданской ответственности перевозчика за причинение вреда жизни, здоровью, имуществу пассажиров в объеме,

	необходимом для выполнения трудовых обязанностей
Другие характеристики	-

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация перевозки пассажиров трамваем	Код	D	Уровень квалификации	4
--------------	--	-----	---	-------------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Водитель трамвая регулярных городских пассажирских маршрутов (водитель-инструктор) Начальник маршрута городского транспорта
--	---

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих в области регулярных перевозок пассажиров трамваем в городском и пригородном сообщении или Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет водителем трамвая – для прошедших профессиональное обучение
Особые условия допуска к работе	Наличие российского национального водительского удостоверения категории «Тm» Наличие III группы по электробезопасности Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Прохождение обязательных предварительных и периодических психиатрических освидетельствований Отсутствие виновности в дорожно-транспортных происшествиях за последний год работы
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8331	Водители пассажирского транспорта (автобусов, троллейбусов и трамваев)
ОКПДТР	11457	Водитель трамвая
ОКСО ¹⁰	2.23.01.04	Водитель городского электротранспорта

3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Обеспечение необходимого профессионального уровня водителей трамваев	Код	D/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	---	---

Происхождение трудовой
функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проведение занятий на тренажерах-симуляторах
	Инструктирование водителей трамваев по вопросам технической эксплуатации трамваев
	Инструктирование водителей трамваев об особенностях устройства обслуживаемых трамваев
	Проведение периодических инструктажей водителей трамваев по вопросам безопасности движения и соблюдения требований охраны труда
	Проведение индивидуальных бесед с водителями трамваев по вопросам безопасности движения и требований охраны труда
	Осуществление профилактических мер по укреплению трудовой, производственной и технологической дисциплины водителей трамваев
	Оказание помощи водителям трамваев в усвоении порядка действий в нестандартных и аварийных ситуациях, возникающих в процессе вождения трамваев
Необходимые умения	Пользоваться тренажерами-симуляторами
	Проводить инструктажи по вопросам технической эксплуатации трамваев, особенностей устройства трамваев, безопасности движения и соблюдения требований охраны труда
	Применять нормы деловой этики при выполнении трудовых обязанностей
	Действовать в нестандартных и аварийных ситуациях
	Пользоваться компьютерной техникой с установленными программами, необходимыми для выполнения трудовых обязанностей
Необходимые знания	Порядок проведения инструктажей для водителей трамваев
	Корпоративный кодекс деловой этики и кодекс корпоративной культуры в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Порядок действий в нестандартных и аварийных ситуациях при эксплуатации трамвая
	Способы предотвращения опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления трамваем
	Условия допуска водителей трамваев к работе
	Порядок приемки и сдачи трамвая
	Неисправности трамваев, с которыми запрещается осуществлять выезд на линию
	Схемы трамвайных маршрутов перевозчика
	Профиль и особенности трамвайного пути обслуживаемого маршрута
	Способы связи с оперативным персоналом при возникновении нештатных и аварийных ситуаций в процессе эксплуатации трамвая
	Правила и порядок действий при буксировке трамваев
	Признаки неисправностей трамвая, возникающих в пути
	Способы выявления и устранения неисправностей, возникающих во время движения трамвая
	Инструкции по использованию в работе установленных на трамвае оборудования и приборов
	Правила и порядок действий при обнаружении посторонних предметов

	в трамвае
	Правила технической эксплуатации трамваев
	Устройство трамвая, назначение, взаимодействие и принцип работы основных механизмов, узлов и приборов трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации
	Правила и периодичность технического обслуживания и ремонта трамваев в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Устройство, принцип действия и возможные неисправности обслуживаемых типов трамваев и их оборудования
	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Порядок вызова технической помощи, подачи заявок на ремонт трамваев и оформления возврата трамвая в трамвайное депо по технической неисправности
	Порядок расследования случаев нарушений в работе, допущенных по вине водителей трамваев
	Требования охраны труда, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Принцип действия и устройство контактной сети трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Устройство трамвайного пути в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Виды трамвайных остановочных пунктов, назначение и оборудование конечных станций
	Основные требования по экономии электроэнергии при эксплуатации трамвая
	Нормативно-технические документы и нормативные правовые акты, регламентирующие работу водителей трамваев в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Правила дорожного движения Российской Федерации
	Меры ответственности за нарушение Правил дорожного движения Российской Федерации
	Влияние конструктивных характеристик трамвая на работоспособность и психофизиологическое состояние водителей
	Способы контроля безопасной дистанции между трамваями
	Особенности наблюдения за дорожной обстановкой при управлении трамваем
	Режимы движения с учетом дорожных условий, в том числе особенностей дорожного покрытия
	Влияние погодных-климатических и дорожных условий на безопасность дорожного движения
	Порядок эксплуатации трамвая на участках с тяжелыми условиями движения
	Основы обеспечения безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения: пешеходов, велосипедистов; лиц, управляющих mopедами, электросамокатами
	Перечень документов, которые должен иметь при себе водитель для эксплуатации транспортного средства при перевозке пассажиров и грузов, предусмотренных законодательством Российской Федерации

	Инструкция по производству маневровых работ на территории трамвайного депо в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Нормативные правовые акты в области обеспечения безопасности дорожного движения
	Правила внутреннего трудового распорядка
	Основы трудового законодательства Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей, нормативные правовые акты, регулирующие режим труда и отдыха водителей трамваев
	Основы законодательства Российской Федерации в сфере дорожного движения и перевозок пассажиров и багажа в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Особенности законодательства Российской Федерации в области организации регулярных перевозок пассажиров городским наземным электрическим транспортом
	Основы законодательства Российской Федерации в области обязательного страхования гражданской ответственности перевозчика за причинение вреда жизни, здоровью, имуществу пассажиров в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Правила посадки и высадки пассажиров трамвая, погрузки и выгрузки багажа
	Основы погрузки, разгрузки, размещения и крепления грузовых мест, багажа в трамвае, опасность и последствия перемещения груза
	Основы обеспечения пассажирской безопасности в трамвае
	Порядок действий при посадке в трамвай и высадке из него пассажиров в инвалидной коляске
	Последовательность действий при оказании доврачебной медицинской помощи
	Состав аптечки первой помощи
	Порядок действий в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и угрозы террористических актов в процессе эксплуатации трамвая
	Потенциально опасные предметы, угрожающие жизни и здоровью пассажиров трамвая
	Психологические методы разрешения конфликтных ситуаций
Другие характеристики	-

3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Организация работы водителей трамваев	Код	D/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
Происхождение трудовой функции	Оригинал ☒	Заемствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль прохождения предрейсовых медицинских осмотров водителями трамваев
	Контроль прохождения водителями трамваев инструктажей, необходимых для выполнения трудовых обязанностей,

	Контроль приемки трамваев водителями трамваев перед выездом на линию
	Контроль соблюдения расписания движения трамваев на маршруте
	Оповещение диспетчера о возникновении нештатных ситуаций на маршруте
	Контроль буксировки трамваев при возникновении нештатных ситуаций
	Контроль устранения водителями трамваев возникающих на линии неисправностей оборудования трамваев, не требующих разборки узлов и агрегатов
	Контроль сдачи трамваев водителями трамваев после возвращения в депо
	Контроль оформления необходимой поездной документации водителями трамваев
	Выполнение контрольно-инструкторских поездок и внезапных проверок водителей трамваев
	Разбор жалоб, заявлений, обращений пассажиров
	Расследование случаев нарушений в работе, допущенных по вине водителей трамваев, разработка рекомендаций и мероприятий по их предупреждению
	Анализ рабочей ситуации, текущий и итоговый контроль, оценка и коррекция деятельности водителей трамваев
	Контроль соблюдения водителями трамваев требований охраны труда и режима отдыха
	Ведение установленной документации
Необходимые умения	Управлять буксируемым трамваем при неисправности сцепного устройства, неисправности тормозной системы, отсутствии возможности движения своим ходом; неисправности токоприемника, неоднократном срабатывании автоматической защиты высоковольтных или низковольтных цепей
	Устранять неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, возникшие в пути, с помощью имеющихся инструментов
	Оформлять поездную документацию и заявки на устранение неисправностей
	Оценивать работу водителей трамваев
	Визуально определять наличие посторонних предметов в трамвае
	Осуществлять проверку работоспособности узлов, агрегатов и систем трамвая
	Подключать к контактной сети и отключать от нее токоприемник
	Очищать подножки ото льда и снега
	Осуществлять включение и пуск трамвая
	Осуществлять торможение, остановку и выключение трамвая
	Выбирать безопасные скорость, дистанцию и интервал в различных условиях дорожного движения
	Использовать зеркала заднего вида при движении и маневрировании
	Использовать в работе установленные на трамвае оборудование и приборы
	Проводить замену указателей маршрута
	Прогнозировать возникновение опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления трамваем и совершать действия по их предотвращению
	Своевременно принимать решения и действовать в сложных и опасных

	дорожных ситуациях
	Оформлять первичные документы на месте дорожно-транспортного происшествия
	Оформлять поездную документацию
	Обеспечивать безопасную и качественную посадку, высадку и перевозку пассажиров трамвая
	Пользоваться аппарелью трамвая
	Оказывать доврачебную медицинскую помощь пассажирам и пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии, осуществлять вызов скорой медицинской помощи
	Выявлять посторонние, потенциально опасные предметы, угрожающие жизни и здоровью пассажиров трамвая
	Разрешать конфликтные ситуации с пассажирами и между ними
	Использовать первичные средства пожаротушения
	Использовать все виды связи, необходимые для выполнения трудовых обязанностей
	Пользоваться компьютерной техникой с установленными программами, необходимыми для выполнения трудовых обязанностей
Необходимые знания	Условия допуска водителей трамваев к работе
	Порядок приемки и сдачи трамвая
	Неисправности трамваев, с которыми запрещается осуществлять выезд на линию
	Схемы трамвайных маршрутов перевозчика
	Профиль и особенности трамвайного пути обслуживаемого маршрута
	Способы связи с оперативным персоналом при возникновении нештатных и аварийных ситуаций в процессе эксплуатации трамвая
	Правила и порядок действий при буксировке трамваев
	Устройство, принцип действия, возможные неисправности трамвая
	Признаки неисправностей, возникающих в процессе эксплуатации трамвая
	Способы выявления и устранения неисправностей, возникающих во время движения
	Порядок оформления поездной документации
	Инструкции по использованию в работе установленного на трамвае оборудования и приборов
	Правила и порядок действий при обнаружении посторонних предметов в трамвае
	Правила технической эксплуатации трамваев
	Устройство трамвая, назначение, взаимодействие и принцип работы основных механизмов, узлов и приборов трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации
	Правила и периодичность технического обслуживания и ремонта трамваев в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Порядок допуска персонала к работе при эксплуатации электроустановок
	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Порядок вызова технической помощи, подачи заявок на ремонт трамваев и оформления возврата трамвая в трамвайное депо по

	технической неисправности
	Порядок расследования случаев нарушений в работе, допущенных по вине водителей трамваев
	Требования охраны труда, пожарной безопасности, санитарные нормы и правила в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Принцип действия и устройство контактной сети трамвая в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Устройство трамвайного пути в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Виды трамвайных остановочных пунктов, назначение и оборудование конечных станций
	Основные требования по экономии электроэнергии при эксплуатации трамвая
	Нормативно-технические документы и нормативные правовые акты, регламентирующие работу водителей трамваев, в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Правила дорожного движения Российской Федерации
	Меры ответственности за нарушение Правил дорожного движения Российской Федерации
	Влияние конструктивных характеристик трамвая на работоспособность и психофизиологическое состояние водителей
	Способы контроля безопасной дистанции между трамваями
	Особенности наблюдения за дорожной обстановкой при управлении трамваем
	Режимы движения с учетом дорожных условий, в том числе особенностей дорожного покрытия
	Влияние погодных-климатических и дорожных условий на безопасность дорожного движения
	Порядок эксплуатации трамвая на участках с тяжелыми условиями движения
	Способы предотвращения опасных дорожно-транспортных ситуаций в процессе управления трамваем
	Основы обеспечения безопасности наиболее уязвимых участников дорожного движения: пешеходов, велосипедистов; лиц, управляющих mopедами, электросамокатами
	Перечень документов, которые должен иметь при себе водитель для эксплуатации транспортного средства при перевозке пассажиров и грузов, предусмотренных законодательством Российской Федерации
	Инструкция по производству маневровых работ на территории трамвайного депо в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Нормативные правовые акты в области обеспечения безопасности дорожного движения
	Правила внутреннего трудового распорядка
	Основы трудового законодательства Российской Федерации в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей, нормативные правовые акты, регулирующие режим труда и отдыха водителей трамваев
	Основы законодательства Российской Федерации в сфере дорожного движения и перевозок пассажиров и багажа в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей

	Особенности законодательства Российской Федерации в области организации регулярных перевозок пассажиров городским наземным электрическим транспортом
	Основы законодательства Российской Федерации в области обязательного страхования гражданской ответственности перевозчика за причинение вреда жизни, здоровью, имуществу пассажиров в объеме, необходимом для выполнения трудовых обязанностей
	Правила посадки и высадки пассажиров трамвая, погрузки и выгрузки багажа
	Основы погрузки, разгрузки, размещения и крепления грузовых мест, багажа в трамвае, опасность и последствия перемещения груза
	Основы обеспечения пассажирской безопасности в трамвае
	Порядок действий при посадке в трамвай и высадке из него пассажиров в инвалидной коляске
	Последовательность действий при оказании доврачебной медицинской помощи
	Состав аптечки первой помощи
	Порядок действий в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и угрозы террористических актов в процессе эксплуатации трамвая
	Потенциально опасные предметы, угрожающие жизни и здоровью пассажиров трамвая
	Психологические методы решения конфликтных ситуаций
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Международная Ассоциация «Метро», город Москва	
Председатель совета	Козловский Виктор Николаевич

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	ГУП «Московский метрополитен», город Москва
2	ОООР «ГЭТ», город Москва

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Приказ Минтранса России от 31 июля 2020 г. № 282 «Об утверждении профессиональных и квалификационных требований, предъявляемых при осуществлении перевозок к работникам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, указанных в абзаце первом пункта 2 статьи 20 Федерального закона «О безопасности дорожного движения» (зарегистрирован Минюстом России 23 ноября 2020 г., регистрационный № 61070).

⁴ Федеральный закон от 10 декабря 1995 г. № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 50, ст. 4873; 2021, № 49, ст. 8153).

⁵ Приказ Минтруда России от 15 декабря 2020 г. № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» (зарегистрирован Минюстом России 30 декабря 2020 г., регистрационный № 61957) с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 29 апреля 2022 г. № 279н (зарегистрирован Минюстом России 1 июня 2022 г., регистрационный № 68657).

⁶ Приказ Минтруда России, Минздрава России от 31 декабря 2020 г. № 988н/1420н «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры» (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62278); приказ Минздрава России

от 28 января 2021 г. № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62277) с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 1 февраля 2022 г. № 44н (зарегистрирован Минюстом России 9 февраля 2022 г., регистрационный № 67206).

⁷ Постановление Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2020 г. № 2349 «Об утверждении перечня работ, профессий, должностей, непосредственно связанных с управлением транспортными средствами или управлением движением транспортных средств» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 2, ст. 400).

⁸ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

⁹ Приказ Минтранса России от 29 июля 2020 г. № 264 «Об утверждении Порядка прохождения профессионального отбора и профессионального обучения работниками, принимаемыми на работу, непосредственно связанную с движением транспортных средств автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта» (зарегистрирован Минюстом России 23 ноября 2020 г., регистрационный № 61064).

¹⁰ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.