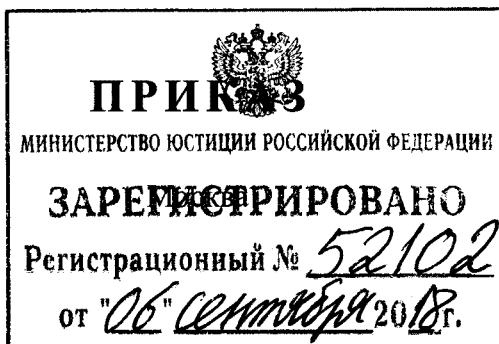




МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минтруд России)

*23 августа 2018г.*



*548н*

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Электромеханик по эксплуатации и обслуживанию подъемных платформ  
для инвалидов»**

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; 2016, № 21, ст. 3002; 2018, № 8, ст. 1210), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Электромеханик по эксплуатации и обслуживанию подъемных платформ для инвалидов».

Министр

М.А. Топилин

**УТВЕРЖДЕН**  
 приказом Министерства  
 труда и социальной защиты  
 Российской Федерации  
 от «23» августа 2018 г. № 548н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Электромеханик по эксплуатации и обслуживанию подъемных платформ для инвалидов

1147

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 .....	4
3.1. Обобщенная трудовая функция «Осмотр и обслуживание оборудования подъемной платформы для инвалидов».....	4
3.2. Обобщенная трудовая функция «Техническое обслуживание и ремонт оборудования подъемной платформы для инвалидов» .....	7
3.3. Обобщенная трудовая функция «Регулировка и ремонт электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов» .....	15
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта .....	19

### I. Общие сведения

Техническое обслуживание и ремонт подъемных платформ для инвалидов  
 (наименование вида профессиональной деятельности)

16.140  
Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение безопасной эксплуатации и функционирования подъемных платформ для инвалидов

Группа занятий:

3114	Техники-электроники	3115	Техники-механики
7233	Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования	-	-
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

33.12	Ремонт машин и оборудования
43.29	Производство прочих строительно-монтажных работ
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(наименование вида экономической деятельности)

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

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции			
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Осмотр и обслуживание оборудования подъемной платформы для инвалидов	3	Периодический осмотр и проверка подъемной платформы для инвалидов в соответствии с технической документацией изготовителя	A/01.3	3
			Очистка и смазка оборудования подъемной платформы для инвалидов	A/02.3	3
			Осуществление эвакуации пассажиров с грузонесущего устройства подъемной платформы для инвалидов в случае ее аварийной остановки	A/03.3	3
В	Техническое обслуживание и ремонт оборудования подъемной платформы для инвалидов	4	Проверка параметров и регулировка механического оборудования подъемной платформы для инвалидов, в том числе устройств безопасности	B/01.4	4
			Выполнение работ при проведении освидетельствования подъемной платформы для инвалидов в рамках установленных полномочий	B/02.4	4
			Проверка параметров и регулировка электрического оборудования подъемной платформы для инвалидов, в том числе электрических устройств безопасности	B/03.4	4
			Проверка правильности функционирования подъемной платформы для инвалидов во всех режимах работы в соответствии с алгоритмом, установленным изготовителем	B/04.4	4
			Визуальная проверка исправности электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов	B/05.4	4
			Осмотр и выявление дефектов оборудования подъемной платформы для инвалидов	B/06.4	4
			Осуществление ремонта механического/гидравлического оборудования подъемной платформы для инвалидов	B/07.4	4
			Осуществление ремонта электрического оборудования подъемной платформы для инвалидов	B/08.4	4
			Проверка параметров и регулировка гидравлического оборудования подъемной платформы для инвалидов, в том числе электрических устройств безопасности	B/09.4	4

С	Регулировка и ремонт электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов	5	Проверка и контроль параметров работы электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов Регулировка электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов Замена неисправного электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов	С/01.5 С/02.5 С/03.5	* 5 5
---	--	---	---	----------------------------	-------------

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Осмотр и обслуживание оборудования подъемной платформы для инвалидов	Код	A	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Помощник электромеханика по ремонту и обслуживанию подъемных платформ для инвалидов Электромеханик по ремонту и обслуживанию подъемных платформ для инвалидов
--	--

Требования к образованию и обучению	Основное общее образование Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки
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 <sup>3</sup> Наличие допуска по электробезопасности напряжением до 1000 В не ниже III группы <sup>4</sup>
Другие характеристики	-

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности.
ОКЗ	7233	Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования
ОКПДТР <sup>5</sup>	27817	Электромеханик

#### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Периодический осмотр и проверка подъемной платформы для инвалидов в соответствии с технической документацией изготовителя	Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Визуальное определение внешних повреждений, признаков неисправностей и износа оборудования
	Проверка уровня рабочих жидкостей в механизмах подъемной платформы для инвалидов и осуществление их долива в соответствии с технической документацией изготовителя в случае необходимости
	Информирование руководства о выявленных в ходе осмотра повреждениях, неисправностях в работе и об износе оборудования подъемных платформ для инвалидов
Необходимые умения	Подбирать, проверять пригодность и применять необходимые для выполнения работ расходные материалы, инструмент, инвентарь, приспособления, средства индивидуальной защиты
	Визуально определять состояние оборудования подъемной платформы для инвалидов, устанавливать наличие/отсутствие внешних повреждений, определять неисправность и износ оборудования подъемной платформы для инвалидов
	Анализировать и оценивать текущие условия эксплуатации подъемных платформ для инвалидов
	Документально оформлять результаты осмотра
Необходимые знания	Общие сведения об устройстве подъемных платформ для инвалидов
	Порядок и технология проведения осмотра
	Назначение, порядок использования и проверки пригодности необходимых для осмотра инструмента, инвентаря, приспособлений, расходных материалов, средств индивидуальной защиты
	Признаки отклонения условий эксплуатации подъемных платформ для инвалидов от номинальных
	Национальные, межгосударственные, отраслевые стандарты, технический регламент, стандарты организации, устанавливающие требования к безопасной эксплуатации подъемных платформ для инвалидов
	Основные положения нормативных правовых актов, нормативно-технических документов, устанавливающих требования к безопасной эксплуатации подъемных платформ для инвалидов
	Необходимые условия для обеспечения безопасной эксплуатации подъемных платформ для инвалидов, содержащиеся в инструкции (руководстве) изготовителя по эксплуатации данного технического устройства
	Порядок оформления результатов осмотра
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Очистка и смазка оборудования подъемной платформы для инвалидов	Код	A/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Очистка оборудования от загрязнений вручную или с использованием приспособлений с соблюдением требований охраны труда
-------------------	---

	Смазка узлов подъемной платформы для инвалидов
	Проверка соответствия выполненных работ требованиям технической документации
Необходимые умения	Подбирать, проверять пригодность и применять необходимые для выполнения работ расходные материалы, инструмент, инвентарь, приспособления, средства индивидуальной защиты
	Производить смазку узлов подъемной платформы для инвалидов в соответствии с руководством (инструкцией) по эксплуатации
	Использовать в работе нормативно-техническую документацию, регламентирующую порядок обслуживания и эксплуатации платформ подъемных для инвалидов
Необходимые знания	Устройство обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Методы и способы очистки оборудования подъемных платформ для инвалидов
	Методы и способы смазки узлов и механизмов подъемных платформ для инвалидов
	Национальные, межгосударственные отраслевые стандарты, технический регламент, стандарты организации, устанавливающие требования к эксплуатации подъемных платформ для инвалидов
	Методы и правила безопасного ведения работ на подъемных платформах для инвалидов
	Необходимые условия для обеспечения безопасной эксплуатации подъемных платформ для инвалидов, содержащиеся в инструкции (руководстве) изготовителя по эксплуатации изделия
	Требования охраны труда при очистке и смазке оборудования подъемной платформы для инвалидов
Другие характеристики	-

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Осуществление эвакуации пассажиров с грузонесущего устройства подъемной платформы для инвалидов в случае ее аварийной остановки	Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Определение местонахождения грузонесущего устройства подъемной платформы для инвалидов (для платформы в шахтном исполнении)
	Инструктирование пассажиров о правилах поведения и порядке эвакуации с остановившегося грузонесущего устройства подъемной платформы для инвалидов
	Освобождение пассажиров с остановившегося грузонесущего устройства подъемных платформ для инвалидов
Необходимые умения	Анализировать возможные причины остановки подъемных платформ для инвалидов
	Определять возможность перемещения грузонесущего устройства подъемных платформ для инвалидов

	Определять наиболее безопасный способ эвакуации
	Применять необходимые инструмент и приспособления
	Оказывать первую помощь
Необходимые знания	Устройство подъемных платформ для инвалидов, с которых производится эвакуация
	Безопасные методы эвакуации пассажиров с грузонесущего устройства подъемных платформ для инвалидов
	Правила оказания первой помощи
	Руководство (инструкция) по эксплуатации подъемных платформ для инвалидов, с которых производится эвакуация
	Требования охраны труда при эвакуации пассажиров с грузонесущего устройства подъемной платформы для инвалидов
Другие характеристики	-

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание и ремонт оборудования подъемной платформы для инвалидов	Код	В	Уровень квалификации	4
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	<input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала	<input type="checkbox"/>	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Электромеханик по ремонту и обслуживанию подъемных платформ для инвалидов
--	---

Требования к образованию и обучению	Основное общее образование Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки и повышения квалификации по профессиям рабочих
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 Наличие допуска по электробезопасности напряжением до 1000 В не ниже III группы
Другие характеристики	-

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности.
ОКЗ	7233	Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования
ОКПДТР	27817	Электромеханик



## 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Проверка параметров и регулировка механического оборудования подъемной платформы для инвалидов, в том числе устройств безопасности	Код	V/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проверка параметров механического оборудования в соответствии с технической документацией
	Регулировка механического оборудования в соответствии с технической документацией
	Проверка исправности работы механических устройств безопасности
	Проведение работ по устранению неисправностей механического оборудования подъемных платформ для инвалидов, не относящихся к работам капитального характера (ремонт)
Необходимые умения	Подбирать, проверять пригодность и применять необходимые для выполнения работ расходные материалы, инструмент, инвентарь, приспособления, средства индивидуальной защиты
	Применять необходимые средства измерения
	Измерять параметры механического оборудования, в том числе устройств безопасности, устанавливать их соответствие требованиям руководства (инструкции) по эксплуатации подъемных платформ для инвалидов
	Регулировать параметры механического оборудования, в том числе устройств безопасности, в соответствии с требованиями руководства (инструкции) по эксплуатации подъемных платформ для инвалидов
Необходимые знания	Устройство и параметры механического оборудования обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Последовательность разборки и сборки механических узлов
	Правила пользования средствами линейно-угловых измерений
	Методы и способы регулировки механического оборудования и устройств безопасности
	Руководство (инструкция) по эксплуатации обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Национальные, межгосударственные, отраслевые стандарты, технический регламент, стандарты организации, устанавливающие требования к эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту подъемных платформ для инвалидов
	Порядок проверки устройств безопасности подъемных платформ для инвалидов
	Документация, регламентирующая виды, состав и периодичность работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемных платформ для инвалидов
	Требования охраны труда при проведении работ по устранению неисправностей механического оборудования подъемных платформ для инвалидов

Другие характеристики	-
-----------------------	---

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение работ при проведении освидетельствования подъемной платформы для инвалидов в рамках установленных полномочий	Код	В/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Выполнение по указанию специалиста экспертной организации необходимых переключений аппаратов управления подъемной платформы для инвалидов и перемещения грузонесущего устройства подъемной платформы для инвалидов в процессе проведения технического освидетельствования
	Восстановление функционирования подъемной платформы для инвалидов после проведения испытаний
Необходимые умения	Применять необходимые инструменты и приспособления
	Переводить подъемную платформу для инвалидов в различные режимы работы
	Управлять подъемной платформой для инвалидов в различных режимах работы
Необходимые знания	Устройство обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Порядок проведения технических освидетельствований и обследований подъемных платформ для инвалидов
	Содержание регламентированных операций при испытании подъемных платформ для инвалидов
	Порядок управления подъемной платформой для инвалидов в различных режимах работы
	Требования охраны труда при проведении освидетельствования подъемной платформы для инвалидов
Другие характеристики	-

### 3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Проверка параметров и регулировка электрического оборудования подъемной платформы для инвалидов, в том числе электрических устройств безопасности	Код	В/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проверка параметров электрического оборудования в соответствии с технической документацией
	Регулировка электрического оборудования в соответствии с технической документацией
	Проверка исправности работы и проведение регулировки электрических устройств безопасности
	Проведение работ по устранению неисправностей электрического оборудования подъемных платформ для инвалидов, не относящихся к работам капитального характера (ремонт)
	Визуальный контроль заземления оборудования и электроаппаратов подъемных платформ для инвалидов
Необходимые умения	Подбирать, проверять пригодность и применять необходимые для выполнения работ приспособления, средства индивидуальной защиты
	Применять необходимые средства измерения
	Проверять исправность работы электрического оборудования и электрических устройств безопасности подъемных платформ для инвалидов
	Устранять выявленные неисправности
	Измерять параметры силовых цепей, цепей освещения, управления и сигнализации подъемных платформ для инвалидов
	Регулировать электрическое оборудование в соответствии с требованиями руководства (инструкции) по эксплуатации подъемных платформ для инвалидов
	Проверять соответствие выполненных работ требованиям технической документации на обслуживаемые подъемных платформ для инвалидов
Документально оформлять результаты выполненных работ	
Необходимые знания	Устройство и параметры электрического оборудования обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Основы электротехники
	Электрические схемы обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Последовательность разборки и сборки электрического оборудования
	Способы соединения и присоединения проводов и жил кабелей
	Правила пользования электроизмерительными приборами и средствами измерений
	Методы и способы регулировки электрического оборудования
	Руководство (инструкция) по эксплуатации обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
Требования охраны труда при проведении работ по регулировке электрического оборудования подъемной платформы для инвалидов	
Другие характеристики	-

## 3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Проверка правильности функционирования подъемной платформы для инвалидов во всех режимах работы в соответствии с алгоритмом, установленным изготовителем	Код	В/04.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проверка функционирования подъемной платформы для инвалидов в режиме нормальной работы
	Переключение и проверка функционирования подъемной платформы для инвалидов в режиме управления из машинного помещения (при наличии режима)
	Переключение и проверка функционирования подъемной платформы для инвалидов в иных режимах управления, предусмотренных руководством (инструкцией) по эксплуатации
Необходимые умения	Переводить подъемную платформу для инвалидов в режимы управления, установленные руководством (инструкцией) по эксплуатации
	Проверять правильность функционирования подъемной платформы для инвалидов в режимах работы, предусмотренных руководством (инструкцией) по эксплуатации
Необходимые знания	Алгоритмы режимов работы обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Основы электротехники и электроники
	Электрические схемы обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Правила пользования устройствами и приборами для настройки режимов функционирования подъемных платформ для инвалидов
	Руководство (инструкция) по эксплуатации обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Требования охраны труда при проверке правильности функционирования подъемной платформы для инвалидов
Другие характеристики	-

## 3.2.5. Трудовая функция

Наименование	Визуальная проверка исправности электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов	Код	В/05.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Осмотр шкафа управления и других электронных блоков оборудования подъемной платформы для инвалидов, визуальный контроль
-------------------	---

	исправности их работы
	Очистка от пыли оборудования электронных блоков подъемной платформы для инвалидов
	Проверка кодов ошибок (при их наличии)
	Информирование руководства о выявленных повреждениях и неисправностях в работе электронного оборудования
Необходимые умения	Визуально определять состояние электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов
	Читать коды ошибок электронного оборудования
	Документально оформлять результаты осмотра электронного оборудования
Необходимые знания	Назначение электронного оборудования обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Основы электротехники и электроники
	Электрические схемы обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Требования охраны труда при осмотре и очистке от пыли оборудования электронных блоков подъемной платформы для инвалидов
Другие характеристики	-

### 3.2.6. Трудовая функция

Наименование	Осмотр и выявление дефектов оборудования подъемной платформы для инвалидов	Код	В/06.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Осмотр оборудования подъемных платформ для инвалидов
	Выявление дефектов оборудования подъемных платформ для инвалидов
	Определение необходимости ремонта (замены) оборудования подъемных платформ для инвалидов
	Определение необходимых материалов, деталей, узлов и аппаратов для проведения ремонта или замены оборудования подъемных платформ для инвалидов
	Информирование руководства о необходимости ремонта/замены оборудования
	Подбор необходимых средств индивидуальной защиты, оборудования, приборов и приспособлений для проведения работ
Необходимые умения	Выявлять причины неисправности оборудования подъемных платформ для инвалидов
	Осуществлять разборку, сборку узлов и механизмов подъемных платформ для инвалидов
	Производить необходимые измерения параметров оборудования подъемных платформ для инвалидов
Необходимые знания	Устройство и параметры оборудования обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Алгоритм выявления неисправных узлов оборудования подъемных платформ для инвалидов
	Возможные неисправности оборудования подъемных платформ для

	инвалидов
	Последовательность разборки и сборки узлов
	Правила пользования средствами измерений
	Принципиальные электрические схемы управления подъемных платформ для инвалидов
	Основы электротехники, электроники и технической механики
	Руководство (инструкция) по эксплуатации обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Требования охраны труда при осмотре и выявлении дефектов оборудования подъемной платформы для инвалидов
Другие характеристики	-

### 3.2.7. Трудовая функция

Наименование	Осуществление ремонта механического (гидравлического) оборудования подъемной платформы для инвалидов	Код	В/07.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подбор необходимых материалов, деталей и узлов для производства ремонта или замены
	Подбор необходимых средств индивидуальной защиты, исправных инструментов и приспособлений для проведения работ
	Осуществление разборки, сборки узлов и механизмов подъемных платформ для инвалидов
	Осуществление ремонта (замены) механического (гидравлического) оборудования
	Проверка исправности действий отремонтированного (замененного) механического (гидравлического) оборудования подъемных платформ для инвалидов
Необходимые умения	Осуществлять разборку, сборку узлов и механизмов подъемных платформ для инвалидов
	Применять необходимые инструменты и приспособления
	Читать конструкторскую документацию
	Производить слесарные и такелажные работы
Необходимые знания	Конструкция и параметры оборудования обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Последовательность и приемы разборки и сборки механических (гидравлических) узлов подъемных платформ для инвалидов
	Основы электротехники, электроники и технической механики
	Правила использования монтажного и слесарного инструмента и приспособлений
	Руководство (инструкция) по эксплуатации обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Требования охраны труда при производстве работ по ремонту механического (гидравлического) оборудования подъемной платформы для инвалидов

Другие характеристики	-
-----------------------	---

### 3.2.8. Трудовая функция

Наименование	Осуществление ремонта электрического оборудования подъемной платформы для инвалидов	Код	В/08.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подбор необходимых средств индивидуальной защиты, исправного инструмента и приборов для проведения работ
	Подбор необходимых материалов и деталей для производства, ремонта или замены электрического оборудования
	Осуществление разборки, сборки узлов и электрических агрегатов подъемных платформ для инвалидов
	Осуществление ремонта (замены) электрического оборудования
	Проверка исправности работы отремонтированного (замененного) электрического оборудования
Необходимые умения	Осуществлять разборку и сборку электрического оборудования подъемных платформ для инвалидов
	Производить электромонтажные работы
Необходимые знания	Руководство (инструкция) по эксплуатации обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Основы электротехники и электроники
	Электрические схемы обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Назначение и устройство электрических аппаратов и агрегатов, применяемых на подъемных платформах для инвалидов
	Виды и область применения электромонтажных изделий, проводов и кабелей
	Приемы и методы проведения электромонтажных работ
	Правила пользования инструментами, приборами и приспособлениями, используемыми для производства электромонтажных работ
	Требования охраны труда при производстве работ по ремонту электрического оборудования подъемной платформы для инвалидов
Другие характеристики	-

### 3.2.9. Трудовая функция

Наименование	Проверка параметров и регулировка гидравлического оборудования подъемной платформы для инвалидов, в том числе электрических устройств безопасности	Код	В/09.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проверка параметров гидравлического оборудования подъемной платформы для инвалидов в соответствии с технической документацией
	Регулировка гидравлического оборудования подъемной платформы для инвалидов в соответствии с технической документацией
	Проверка исправности работы и проведение регулировки электрических устройств безопасности
	Проведение работ по устранению неисправностей гидравлического оборудования подъемной платформы для инвалидов, не относящихся к работам капитального характера (ремонту)
Необходимые умения	Подбирать, проверять пригодность и применять необходимые для выполнения работ приспособления, средства индивидуальной защиты
	Применять необходимые средства измерения
	Проверять исправность работы гидравлического оборудования подъемной платформы для инвалидов и электрических устройств безопасности подъемных платформ для инвалидов
	Устранять выявленные неисправности
	Регулировать гидравлическое оборудование подъемной платформы для инвалидов в соответствии с требованиями руководства (инструкции) по эксплуатации подъемных платформ для инвалидов
	Проверять соответствие выполненных работ требованиям технической документации на обслуживаемые подъемных платформ для инвалидов
	Документально оформлять результаты выполненных работ
Необходимые знания	Устройство и параметры гидравлического оборудования обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Последовательность разборки и сборки гидравлического оборудования подъемной платформы для инвалидов
	Методы и способы проверки и регулировки гидравлического оборудования подъемной платформы для инвалидов
	Руководство (инструкция) по эксплуатации обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Требования охраны труда при проверке параметров и регулировке гидравлического оборудования подъемной платформы для инвалидов, в том числе электрических устройств безопасности
Другие характеристики	-

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Регулировка и ремонт электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов	Код	С	Уровень квалификации	5
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Техник-электромеханик по ремонту и обслуживанию подъемных платформ для инвалидов
--	--



Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена
Требования к опыту практической работы	Не менее шести месяцев электромехаником по лифтам
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 Наличие допуска по электробезопасности напряжением до 1000 В не ниже III группы
Другие характеристики	-

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности.
ОКЗ	3114	Техники-электроники
ОКСО	2.23.02.04	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

## 3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Проверка и контроль параметров работы электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов	Код	C/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подбор необходимых контрольно-измерительных приборов и оборудования для выполнения работ и проверка их исправности
	Проверка правильности функционирования электронного оборудования в соответствии с технической документацией
	Определение отклонений параметров электронного оборудования от регламентированных технической документацией
	Информирование руководства о выявленных несоответствиях параметров электронного оборудования; о невозможности самостоятельно устранить выявленные несоответствия
Необходимые умения	Контролировать и регулировать параметры электронного оборудования
	Документально оформлять результаты выполненных работ
Необходимые знания	Назначение, устройство и параметры электронного оборудования обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Основы электротехники и электроники
	Электрические схемы обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Правила пользования электроизмерительными приборами и средствами

	измерений
	Руководство (инструкция) по эксплуатации обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Требования охраны труда при производстве работ по проверке и контролю параметров работы электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов
Другие характеристики	-

### 3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Регулировка электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов	Код	C/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подбор необходимых контрольно-измерительных приборов и оборудования для выполнения работ и проверка их исправности
	Проверка кодов ошибок электронного оборудования подъемных платформ для инвалидов
	Анализ возможных причин возникновения ошибок и выбор способа их устранения
	Корректировка программируемых параметров работы электронного оборудования в соответствии с технической документацией
	Информирование руководства о необходимости замены электронного оборудования
Необходимые умения	Получать и анализировать данные о работе электронного оборудования подъемных платформ для инвалидов
	Регулировать и настраивать программируемые параметры электронного оборудования
Необходимые знания	Назначение, устройство и параметры электронного оборудования обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Основы электротехники и электроники
	Электрические схемы обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Коды ошибок, причины их возникновения, методы и способы устранения ошибок
	Правила пользования электроизмерительными приборами и средствами измерений
	Методы регулировки параметров электронного оборудования
	Руководство (инструкция) по эксплуатации обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Требования охраны труда при регулировке электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов
Другие характеристики	-

## 3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Замена неисправного электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов	Код	C/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подбор необходимых контрольно-измерительных приборов и оборудования для выполнения работ и проверка их исправности
	Подбор электронного оборудования для осуществления замены
	Замена электронного оборудования
	Проверка исправности функционирования установленного оборудования
	Проведение регулировки установленного оборудования
Необходимые умения	Подбирать соответствующее электронное оборудование
	Демонтировать и монтировать электронное оборудование
	Регулировать и настраивать программируемые параметры электронного оборудования
	Документально оформлять результаты выполненных работ
Необходимые знания	Назначение, устройство и элементная база электронного оборудования обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Основы электротехники и электроники
	Электрические схемы обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Правила пользования электроизмерительными приборами и средствами измерений
	Порядок замены электронного оборудования
	Методы регулировки параметров электронного оборудования
	Руководство (инструкция) по эксплуатации обслуживаемых подъемных платформ для инвалидов
	Требования охраны труда при производстве работ по замене неисправного электронного оборудования и регулировке установленного оборудования подъемной платформы для инвалидов
Другие характеристики	-

## IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

### 4.1. Ответственная организация-разработчик

Союз «Общероссийское Отраслевое объединение работодателей лифтовой отрасли и сферы вертикального транспорта «Федерация лифтовых предприятий», город Москва	
Генеральный директор	Прокофьев Сергей Анатольевич

### 4.2. Наименование организаций-разработчиков

1	ООР «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва
2	Ассоциация делового сотрудничества «Саморегулируемая организация «Лифтсервис», город Москва
3	Национальный Лифтовой Союз, город Москва
4	ООО Инженерный центр «НЕТЭЭЛ», город Москва
5	ОАО «Мослифт», город Москва
6	СРО «Межрегиональная Ассоциация организаций по оценке соответствия «Русьэкспертлифт», город Москва
7	Совет по профессиональным квалификациям в лифтовой отрасли и сфере вертикального транспорта на базе Национального Лифтового Союза, город Москва
8	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору, город Москва

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

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

<sup>3</sup> Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111) с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970), от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848) и приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. № 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный № 50237).

<sup>4</sup> Приказ Минтруда России от 24 июля 2013 г. № 328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» (зарегистрирован Минюстом России 12 декабря 2013 г., регистрационный № 30593), с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 19 февраля 2016 г. № 74н (зарегистрирован Минюстом России 13 апреля 2016 г., регистрационный № 41781).

<sup>5</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.