Зарегистрировано в Минюсте России 6 сентября 2018 г. N 52102

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 23 августа 2018 г. N 548н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА

"ЭЛЕКТРОМЕХАНИК ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ПОДЪЕМНЫХ

ПЛАТФОРМ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ"

В соответствии с [пунктом 16](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E75BF25F22641C3B211F690711AC1C05FCB71854D6DE8EB4EAC070471E91113D6D9714REMAL) Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст. 293; 2014, N 39, ст. 5266; 2016, N 21, ст. 3002; 2018, N 8, ст. 1210), приказываю:

Утвердить прилагаемый профессиональный [стандарт](#P29) "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. N 548н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

ЭЛЕКТРОМЕХАНИК

ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ПОДЪЕМНЫХ ПЛАТФОРМ

ДЛЯ ИНВАЛИДОВ

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1147 |
|  | Регистрационный номер |

I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Техническое обслуживание и ремонт подъемных платформ для инвалидов |  | 16.140 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) |  | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Обеспечение безопасной эксплуатации и функционирования подъемных платформ для инвалидов |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [3114](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E55DF75325671C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8AD9F6B8C6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) | Техники-электроники | [3115](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E55DF75325671C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8AD9F7BFC6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) | Техники-механики |
| [7233](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E55DF75325671C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8BDBF4B6C6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) | Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования | - | - |
| (код [ОКЗ](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E55DF75325671C3B211F690711AC1C05EEB74050DF8AC1F0BAD3704701R9M8L) [<1>](#P959)) | (наименование) | (код [ОКЗ](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E55DF75325671C3B211F690711AC1C05EEB74050DF8AC1F0BAD3704701R9M8L)) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| [33.12](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E758F25923661C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8FD6F6BCC6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) | Ремонт машин и оборудования |
| [43.29](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E758F25923661C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8CDFF4B8C6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) | Производство прочих строительно-монтажных работ |
| (код [ОКВЭД](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E758F25923661C3B211F690711AC1C05EEB74050DF8AC1F0BAD3704701R9M8L) [<2>](#P960)) | (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 | 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 |
| B | 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 |
| C | Регулировка и ремонт электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов | 5 | Проверка и контроль параметров работы электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов | C/01.5 | 5 |
| Регулировка электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов | C/02.5 | 5 |
| Замена неисправного электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов | C/03.5 | 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 [<3>](#P961)  Наличие допуска по электробезопасности напряжением до 1000 В не ниже III группы [<4>](#P962) |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности. |
| [ОКЗ](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E55DF75325671C3B211F690711AC1C05EEB74050DF8AC1F0BAD3704701R9M8L) | [7233](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E55DF75325671C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8BDBF4B6C6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) | Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования |
| [ОКПДТР](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E559F55329621C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8ADFF1BFC6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) [<5>](#P963) | [27817](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E559F55329621C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8DDBF7BEC6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) | 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 | Заимствовано 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 | Заимствовано 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 | B | Уровень квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | 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](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E55DF75325671C3B211F690711AC1C05EEB74050DF8AC1F0BAD3704701R9M8L) | [7233](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E55DF75325671C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8BDBF4B6C6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) | Механики и ремонтники сельскохозяйственного и производственного оборудования |
| [ОКПДТР](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E559F55329621C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8ADFF1BFC6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) | [27817](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E559F55329621C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8DDBF7BEC6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) | Электромеханик |

3.2.1. Трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проверка параметров и регулировка механического оборудования подъемной платформы для инвалидов, в том числе устройств безопасности | Код | B/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 (ремонту) |
| 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 | B/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 | B/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 (ремонту) |
| 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 | B/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 | B/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 | B/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 | B/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 | B/08.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано 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 | B/09.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано 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 | C | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано 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](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E55DF75325671C3B211F690711AC1C05EEB74050DF8AC1F0BAD3704701R9M8L) | [3114](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E55DF75325671C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8AD9F6B8C6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) | Техники-электроники |
| [ОКСО](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E65BF25820641C3B211F690711AC1C05EEB74050DF8AC1F0BAD3704701R9M8L) | [2.23.02.04](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E65BF25820641C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8BD6F8BEC6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) | 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 |

--------------------------------

<1> Общероссийский [классификатор](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E55DF75325671C3B211F690711AC1C05EEB74050DF8AC1F0BAD3704701R9M8L) занятий.

<2> Общероссийский [классификатор](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E758F25923661C3B211F690711AC1C05EEB74050DF8AC1F0BAD3704701R9M8L) видов экономической деятельности.

<3> [Приказ](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E653F25924641C3B211F690711AC1C05EEB74050DF8AC1F0BAD3704701R9M8L) Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. N 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 N 22111) с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. N 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный N 28970), от 5 декабря 2014 г. N 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный N 35848) и приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. N 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный N 50237).

<4> [Приказ](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E75BF55328641C3B211F690711AC1C05EEB74050DF8AC1F0BAD3704701R9M8L) Минтруда России от 24 июля 2013 г. N 328н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (зарегистрирован Минюстом России 12 декабря 2013 г., регистрационный N 30593), с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 19 февраля 2016 г. N 74н (зарегистрирован Минюстом России 13 апреля 2016 г., регистрационный N 41781).

<5> Общероссийский [классификатор](consultantplus://offline/ref=A2D59B1AE539BFF54B31D97C163B6263E559F55329621C3B211F690711AC1C05FCB7185CDD8ADFF1BFC6261644C419216F8915E6F52D1B9CR0MFL) профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.