|  |
| --- |
| УТВЕРЖДЕН  приказом Министерства  труда и социальной защиты  Российской Федерации  от “\_\_\_” \_\_\_\_ 20\_\_ № \_\_\_\_ |

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по эксплуатации эскалаторов (пассажирских конвейеров) и подъемных платформ для инвалидов

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

Содержание

[I. Общие сведения](#_Toc1)

[II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)](#_Toc2)

[III. Характеристика обобщенных трудовых функций](#_Toc3)

[3.1. Обобщенная трудовая функция «Организация эксплуатации платформ подъемных для инвалидов»](#_Toc4)

[3.2. Обобщенная трудовая функция «Организация технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов»](#_Toc5)

[3.3. Обобщенная трудовая функция «Организация эксплуатации эскалаторов (пассажирских конвейеров)»](#_Toc6)

[3.4. Обобщенная трудовая функция «Организация технического обслуживания и ремонта эскалаторов (пассажирских конвейеров)»](#_Toc7)

[IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта](#_Toc8)

# I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Техническое обслуживание и эксплуатация эскалаторов (пассажирских конвейеров) и подъемных платформ для инвалидов |  |  |
| (наименование вида профессиональной деятельности) |  | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Обеспечение безопасной эксплуатации и функционирования эскалаторов (пассажирских конвейеров) и подъемных платформ для инвалидов |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3119 | Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы |  |  |
| (код ОКЗ[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 33.12 | Ремонт машин и оборудования |
| 43.29 | Производство прочих строительно-монтажных работ |
| (код ОКВЭД[[2]](#endnote-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 | Организация эксплуатации платформ подъемных для инвалидов | 5 | Обеспечение безопасной эксплуатации платформ подъемных для инвалидов | A/01.5 | 5 |
| Организация и контроль деятельности персонала, осуществляющего эксплуатацию платформ подъемных для инвалидов | A/02.5 | 5 |
| B | Организация технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов | 5 | Организация и контроль деятельности персонала, осуществляющего техническое обслуживание и ремонт платформ подъемных для инвалидов | B/01.5 | 5 |
| Обеспечение производственного процесса технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов инструментом, приспособлениями, приборами, запасными частями и материалами, средствами индивидуальной защиты персонала | B/02.5 | 5 |
| Организация работ по подготовке и проведению освидетельствования платформ подъемных для инвалидов | B/03.5 | 5 |
| C | Организация эксплуатации эскалаторов (пассажирских конвейеров) | 5 | Обеспечение безопасной эксплуатации эскалаторов (пассажирских конвейеров) | C/01.5 | 5 |
| Организация и контроль деятельности персонала, осуществляющего эксплуатацию эскалаторов (пассажирских конвейеров) | C/02.5 | 5 |
| D | Организация технического обслуживания и ремонта эскалаторов (пассажирских конвейеров) | 5 | Организация и контроль деятельности персонала, осуществляющего техническое обслуживание и ремонт эскалаторов (пассажирских конвейеров) | D/01.5 | 5 |
| Обеспечение производственного процесса технического обслуживания и ремонта эскалаторов (пассажирских конвейеров) инструментом, приспособлениями, приборами, запасными частями и материалами, средствами индивидуальной защиты персонала | D/02.5 | 5 |
| Организация работ по подготовке и проведению освидетельствования эскалаторов (пассажирских конвейеров) | D/03.5 | 5 |

# III. Характеристика обобщенных трудовых функций

## 3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация эксплуатации платформ подъемных для инвалидов | Код | A | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Специалист, ответственный за организацию эксплуатации платформ подъемных для инвалидов |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  или  Среднее профессиональное образование (непрофильное) - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование по профилю деятельности |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров [[3]](#endnote-3)  Наличие не ниже III группы по электробезопасности, напряжением до 1000 В[[4]](#endnote-4)  Наличие свидетельства о квалификации выданного в порядке, предусмотренном Федеральным законом "О независимой оценке квалификации"[[5]](#endnote-5) |
| Другие характеристики | Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по виду профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 3119 | Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы |
| ЕКС[[6]](#endnote-6) |  | Техник по наладке и испытаниям |
| ОКПДТР[[7]](#endnote-7) | 47080 | Техник по эксплуатации и ремонту оборудования |
| ОКСО[[8]](#endnote-8) | 2.08.02.09 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий |
| 2.08.02.11 | Управление, эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома |
| 2.13.02.11 | Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) |
| 2.15.02.01 | Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение безопасной эксплуатации платформ подъемных для инвалидов | Код | A/01.5 | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Контроль наличия и ведения документации по организации безопасного использования и содержания платформ подъемных для инвалидов (ППИ) |
| Установление режима работы ППИ |
| Обеспечение выполнения условий эксплуатации ППИ и доступа квалифицированного персонала к обслуживаемому оборудованию ППИ в соответствии с требованиями нормативных правовых актов и руководства (инструкции) изготовителей по эксплуатации ППИ |
| Взаимодействие со специализированной организацией по вопросам обеспечения технического обслуживания и ремонта ППИ |
| Осуществление контроля выполнения договорных обязательств по обеспечению технического обслуживания и ремонта ППИ |
| Обеспечение страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта (ППИ) |
| Обеспечение учета введенной в эксплуатацию ППИ в органе государственного контроля |
| Приостановление использования ППИ при наличии нарушений условий безопасной эксплуатации |
| Обеспечение безопасности пользователей ППИ и персонала в период прекращения использования по назначению (хранения в период эксплуатации) объекта |
| Обеспечение обследования и освидетельствования ППИ в период эксплуатации, а также отслужившей назначенный срок |
| Взаимодействие с органами исполнительной власти и надзорными органами по вопросам организации безопасного использования и содержания ППИ (при необходимости) |
| Взаимодействие с руководством (владельцем) объекта по вопросам организации эксплуатации ППИ |
| Необходимые умения | Анализировать текущие условия эксплуатации ППИ, оценивать их соответствие требованиям руководства по эксплуатации и нормативных технических актов |
| Устанавливать режим работы ППИ с учетом режима использования здания, режима работы организации |
| Оперативно принимать меры по недопущению использования ППИ по назначению в случае выявления нарушений условий эксплуатации и/или неисправностей, которые могут привести к аварии или несчастному случаю |
| Анализировать условия договоров со специализированными организациями и испытательными лабораториями, а также страховыми организациями |
| Информировать руководство (владельца) о проблемных вопросах по организации эксплуатации ППИ |
| Подготавливать распорядительные акты, а также (при необходимости) уведомления, обращения в органы исполнительной власти и надзорные органы |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты, устанавливающие требования к безопасной эксплуатации ППИ |
| Законодательство Российской Федерации в области страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта, а также требования трудового законодательства Российской Федерации, необходимые при организации эксплуатации опасного объекта |
| Нормативные правовые акты, нормативно-техническая документация устанавливающие порядок оценки соответствия ППИ перед вводом в эксплуатацию, при эксплуатации, а также оценки соответствия ППИ, отработавшей назначенный срок службы |
| Отличительные особенности моделей и типов ППИ, которые эксплуатируются на объектах владельца |
| Порядок ввода в эксплуатацию и утилизации ППИ |
| Условия безопасной эксплуатации ППИ, содержащиеся в руководстве (инструкции) по эксплуатации изготовителя ППИ |
| Перечень нарушений требований к обеспечению безопасности ППИ, создающих угрозу причинения вреда жизни и здоровью пользователей ППИ |
| Требования к ведению документации по организации эксплуатации ППИ |
| Производственные инструкции подчиненного персонала |
| Требования охраны труда |
| Другие характеристики | Прохождение дополнительного профессионального обучения по виду профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация и контроль деятельности персонала, осуществляющего эксплуатацию платформ подъемных для инвалидов | Код | A/02.5 | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Составление графика работы и ведение учета выхода на работу (при необходимости - внесение корректив) |
| Допуск работников к выполнению трудовых функций |
| Контроль соблюдения работниками перечня и объема работ, предусмотренных при осмотре ППИ |
| Контроль оформления результатов осмотра ППИ, необходимых записей |
| Проведение инструктажа подчиненного персонала по осуществлению мероприятий при оказании помощи инвалидам при их эвакуации в случае аварийной остановки ППИ в соответствии с руководством по эксплуатации |
| Отстранение от работы в случае выявления действий работников, приводящих к поломке ППИ или созданию угрозы здоровью и/или жизни пользователя, а также при грубых нарушениях трудовой и/или производственной дисциплины |
| Необходимые умения | Организовывать работу, ставить цели, формулировать задачи, определять приоритеты |
| Анализировать результаты деятельности персонала и оценивать качество выполнения работ |
| Планировать деятельность подчиненных |
| Организовывать работу персонала по эвакуации инвалидов и других маломобильных групп граждан в случае аварийной остановки ППИ |
| Использовать в работе нормативную и техническую документацию, регламентирующую порядок эксплуатации ППИ |
| Необходимые знания | Национальные, межгосударственные отраслевые стандарты, технический регламент, стандарты организации, устанавливающие требования к эксплуатации ППИ |
| Методы и правила безопасного ведения работ на ППИ |
| Необходимые условия для обеспечения безопасной эксплуатации ППИ, содержащиеся в инструкции (руководстве) по эксплуатации изготовителей |
| Требования охраны труда |
| Порядок ведения документации по эксплуатации ППИ |
| Порядок эвакуации инвалидов и других маломобильных групп граждан в случае аварийной остановки ППИ |
| Основы организации труда и управления работниками |
| Другие характеристики | - |

## 3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов | Код | B | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Специалист, ответственный за организацию технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  или  Среднее профессиональное образование (непрофильное) - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование по профилю деятельности |
| Требования к опыту практической работы | Не менее одного года по монтажу и/или техническому обслуживанию и ремонту электрических подъемников |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров  Наличие не ниже III группы по электробезопасности, напряжением до 1000 В  Наличие свидетельства о квалификации выданного в порядке, предусмотренном Федеральным законом "О независимой оценке квалификации" |
| Другие характеристики | Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по виду профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 3119 | Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы |
| ЕКС |  | Техник по наладке и испытаниям |
| ОКПДТР | 47080 | Техник по эксплуатации и ремонту оборудования |
| ОКСО | 2.08.02.02 | Строительство и эксплуатация инженерных сооружений |
| 2.08.02.09 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий |
| 2.13.02.11 | Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) |
| 2.15.02.01 | Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) |

**3.2.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация и контроль деятельности персонала, осуществляющего техническое обслуживание и ремонт платформ подъемных для инвалидов | Код | B/01.5 | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выдача подчиненному персоналу задания на выполнение работ, фиксация результата их выполнения в соответствующем журнале |
| Проведение целевого и плановых инструктажей подчиненного персонала по методам и способам безопасного выполнения работ на ППИ, а также по охране труда |
| Контроль соблюдения порядка допуска подчиненного персонала к работе |
| Внесение изменений в задания и/или перераспределение заданий подчиненному персоналу (при необходимости) |
| Контроль выполнения задания и соблюдения требований охраны труда подчиненным персоналом |
| Выявление причин возникновения нарушений требований безопасности при выполнении работ подчиненным персоналом и их рассмотрение, оценка качества работы, определение и принятие мер по их недопущению в дальнейшем |
| Необходимые умения | Анализировать техническое состояние ППИ |
| Планировать деятельность подчиненного персонала |
| Организовывать работу персонала, ставить цели, формулировать задачи, определять приоритеты |
| Выявлять опасные производственные факторы при выполнении работ на ППИ |
| Разрабатывать и осуществлять мероприятия, направленные на снижение и предотвращение влияния опасных производственных факторов при выполнении работ на ППИ |
| Оценивать качество выполнения работ подчиненным персоналом |
| Использовать современные информационно-коммуникационные технологии и средства оргтехники |
| Применять в работе нормативную техническую и технологическую документацию по выполнению регламентных работ и ремонту оборудования, обслуживаемых ППИ |
| Необходимые знания | Межгосударственные, национальные, отраслевые стандарты, технические регламенты, стандарты организации, устанавливающие требования к эксплуатации ППИ |
| Законодательство Российской Федерации в сфере технического регулирования, эксплуатации лифтов и трудовое законодательство Российской Федерации |
| Нормативно-техническую документацию, устанавливающую требования к организации обслуживания и ремонта ППИ |
| Устройство, конструктивные особенности и принцип действия обслуживаемых ППИ |
| Алгоритм функционирования ППИ во всех режимах работы |
| Порядок проверки устройств безопасности ППИ |
| Документация, регламентирующая виды, состав и периодичность работ по техническому обслуживанию и ремонту ППИ |
| Руководства (инструкции) по эксплуатации изготовителей ППИ, модели которых обслуживает подчиненный персонал |
| Основы электротехники и электроники |
| Правила организации и осуществления содержания и эксплуатации ППИ |
| Производственные инструкции подчиненного персонала |
| Порядок допуска подчиненного персонала к выполнению работ на ППИ |
| Основы управления персоналом |
| Требования охраны труда |
| Другие характеристики | - |

**3.2.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение производственного процесса технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов инструментом, приспособлениями, приборами, запасными частями и материалами, средствами индивидуальной защиты персонала | Код | B/02.5 | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Планирование и организация обеспечения подчиненного персонала необходимыми для проведения работ инструментом, приспособлениями, приборами, запасными частями и материалами, средствами индивидуальной защиты |
| Ведение учета выданного инструмента, приспособлений, приборов, запасных частей и материалов, средств индивидуальной защиты |
| Контроль расходования запасных частей и материалов |
| Контроль исправности инструмента, приспособлений, приборов и средств индивидуальной защиты и обеспечение их своевременных поверок (проверок) |
| Необходимые умения | Оценивать состояние инструмента, приспособлений, приборов, средств индивидуальной защиты |
| Определять необходимое количество и номенклатуру инструмента, приспособлений, приборов, запасных частей и материалов, средств индивидуальной защиты для подчиненного персонала исходя из потребностей и объемов выполняемых работ |
| Оформлять документацию на запасные части, материалы и оборудование, необходимые для технического обслуживания и ремонта ППИ |
| Определять эффективность расходования материалов и запасных частей |
| Использовать в работе нормативно-техническую документацию по техническому обслуживанию и ремонту ППИ |
| Необходимые знания | Номенклатура запасных частей и материалов |
| Виды и область применения инструмента и приспособлений для производства работ по техническому обслуживанию и ремонту ППИ |
| Виды средств коллективной и индивидуальной защиты, способы их применения и нормативы по обеспечению ими подчиненного персонала |
| Нормативы и порядок обеспечения подчиненного персонала инструментом, приспособлениями, приборами |
| Порядок получения, хранения и выдачи запасных частей, материалов, средств индивидуальной защиты |
| Сроки и порядок проведения поверок (проверок) инструмента, приборов и средств индивидуальной защиты, находящихся у подчиненного персонала |
| Требования охраны труда |
| Другие характеристики | - |

**3.2.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация работ по подготовке и проведению освидетельствования платформ подъемных для инвалидов | Код | B/03.5 | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Составление графика работ по подготовке ППИ к освидетельствованию с учетом сроков проведения данных работ |
| Выдача заданий подчиненному персоналу на производство работ по подготовке ППИ к освидетельствованию и контроль их выполнения |
| Обеспечение выполнения работ при проведении освидетельствования ППИ |
| Контроль выполнения подчиненным персоналом рекомендаций, выданных по результатам освидетельствования |
| Необходимые умения | Взаимодействовать с подчиненным персоналом, выполняющим работы по техническому обслуживанию и ремонту ППИ, и персоналом испытательной лаборатории (центра), выполняющим работы по оценке соответствия ППИ |
| Оценивать работу подчиненного персонала по подготовке ППИ к техническому освидетельствованию и принимать меры к устранению выявленных недостатков и нарушений |
| Использовать в работе нормативно-техническую документацию по техническому обслуживанию и ремонту ППИ |
| Необходимые знания | Состав мероприятий при освидетельствовании ППИ |
| Порядок проведения, состав участников освидетельствования ППИ, их обязанности и полномочия |
| Состав работ, возложенных на электромеханика, по подготовке ППИ к освидетельствованию |
| Национальные, межгосударственные, отраслевые стандарты, технический регламент, стандарты организации, устанавливающие требования и порядок проведения работ при освидетельствовании ППИ |
| Требования охраны труда |
| Другие характеристики | - |

## 3.3. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация эксплуатации эскалаторов и пассажирских конвейеров | Код | C | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Специалист, ответственный за организацию эксплуатации эскалаторов (пассажирских конвейеров) |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  или  Среднее профессиональное образование (непрофильное) - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование по профилю деятельности |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров  Наличие не ниже III группы по электробезопасности, напряжением до 1000 В  Наличие свидетельства о квалификации выданного в порядке, предусмотренном Федеральным законом "О независимой оценке квалификации" |
| Другие характеристики | Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по виду профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 3119 | Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы |
| ЕКС |  | Техник по наладке и испытаниям |
| ОКПДТР | 47080 | Техник по эксплуатации и ремонту оборудования |
| ОКСО | 2.08.02.09 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий |
| 2.13.02.11 | Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) |
| 2.15.02.01 | Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) |

**3.3.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение безопасной эксплуатации эскалаторов (пассажирских конвейеров) | Код | C/01.5 | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Контроль наличия и ведения документации по организации безопасного использования и содержания эскалаторов (пассажирских конвейеров) (Э (ПК)) |
| Установление режима работы Э (ПК) |
| Обеспечение выполнения условий эксплуатации Э (ПК) и доступа квалифицированного персонала к обслуживаемому оборудованию Э (ПК) в соответствии с требованиями нормативных правовых актов и руководства (инструкции) изготовителей по эксплуатации Э (ПК) |
| Взаимодействие со специализированной организацией по вопросам обеспечения технического обслуживания и ремонта Э (ПК) |
| Осуществление контроля выполнения договорных обязательств по обеспечению технического обслуживания и ремонта Э (ПК) |
| Обеспечение страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта (Э (ПК)) |
| Обеспечение учета введенного в эксплуатацию Э (ПК) в органе государственного контроля |
| Приостановление использования Э (ПК) при наличии нарушений условий безопасной эксплуатации |
| Обеспечение безопасности пользователей Э (ПК) и персонала в период прекращения использования по назначению (хранения в период эксплуатации) объекта |
| Обеспечение обследования и освидетельствования Э (ПК) в период эксплуатации, а также отслужившей назначенный срок |
| Взаимодействие с органами исполнительной власти и надзорными органами по вопросам организации безопасного использования и содержания Э (ПК) (при необходимости) |
| Взаимодействие с руководством (владельцем) объекта по вопросам организации эксплуатации Э (ПК) |
| Необходимые умения | Анализировать текущие условия эксплуатации Э (ПК), оценивать их соответствие требованиям руководства по эксплуатации и нормативных технических актов |
| Устанавливать режим работы Э (ПК) с учетом режима использования здания, режима работы организации |
| Оперативно принимать меры по недопущению использования Э (ПК) по назначению в случае выявления нарушений условий эксплуатации и/или неисправностей, которые могут привести к аварии или несчастному случаю |
| Анализировать условия договоров со специализированными организациями и испытательными лабораториями, а также страховыми организациями |
| Информировать руководство (владельца) о проблемных вопросах по организации эксплуатации Э (ПК) |
| Подготавливать распорядительные акты, а также (при необходимости) уведомления, обращения в органы исполнительной власти и надзорные органы |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты, устанавливающие требования к безопасной эксплуатации Э (ПК) |
| Законодательство Российской Федерации в области страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта, а также требования трудового законодательства Российской Федерации, необходимые при организации эксплуатации опасного объекта |
| Нормативные правовые акты, нормативно-техническая документация устанавливающие порядок оценки соответствия Э (ПК) перед вводом в эксплуатацию, при эксплуатации, а также оценки соответствия Э (ПК), отработавшего назначенный срок службы |
| Отличительные особенности моделей и типов Э (ПК), которые эксплуатируются на объектах владельца |
| Порядок ввода в эксплуатацию и утилизации Э (ПК) |
| Условия безопасной эксплуатации Э (ПК), содержащиеся в руководстве (инструкции) по эксплуатации изготовителя Э (ПК) |
| Перечень нарушений требований к обеспечению безопасности Э (ПК), создающих угрозу причинения вреда жизни и здоровью пользователей Э (ПК) |
| Требования к ведению документации по организации эксплуатации Э (ПК) |
| Производственные инструкции подчиненного персонала |
| Требования охраны труда |
| Другие характеристики | - |

**3.3.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация и контроль деятельности персонала, осуществляющего эксплуатацию эскалаторов (пассажирских конвейеров) | Код | C/02.5 | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Составление графика работы и ведение учета выхода на работу (при необходимости - внесение корректив) |
| Допуск работников к выполнению трудовых функций |
| Контроль соблюдения работниками перечня и объема работ, предусмотренных при осмотре Э (ПК) |
| Контроль оформления результатов осмотра Э (ПК), необходимых записей |
| Проведение инструктажа подчиненного персонала по осуществлению мероприятий при оказании помощи пассажирам при их эвакуации в случае аварийной остановки Э (ПК) в соответствии с руководством по эксплуатации |
| Отстранение от работы в случае выявления действий работников, приводящих к поломке Э (ПК) или созданию угрозы здоровью и/или жизни пользователя, а также при грубых нарушениях трудовой и/или производственной дисциплины |
| Необходимые умения | Организовывать работу, ставить цели, формулировать задачи, определять приоритеты |
| Анализировать результаты деятельности персонала и оценивать качество выполнения работ |
| Планировать деятельность подчиненных |
| Организовывать работу персонала по эвакуации пассажиров в случае аварийной остановки Э (ПК) |
| Использовать в работе нормативную и техническую документацию, регламентирующую порядок эксплуатации Э (ПК) |
| Необходимые знания | Национальные, межгосударственные отраслевые стандарты, технический регламент, стандарты организации, устанавливающие требования к эксплуатации Э (ПК) |
| Методы и правила безопасного ведения работ на Э (ПК) |
| Необходимые условия для обеспечения безопасной эксплуатации Э (ПК), содержащиеся в инструкции (руководстве) по эксплуатации изготовителей |
| Требования охраны труда |
| Порядок ведения документации по эксплуатации платформ Э (ПК) |
| Порядок эвакуации пассажиров в случае аварийной остановки Э (ПК) |
| Основы организации труда и управления работниками |
| Другие характеристики | - |

## 3.4. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация технического обслуживания и ремонта эскалаторов (пассажирских конвейеров) | Код | D | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Специалист, ответственный за организацию технического обслуживания и ремонта эскалаторов (пассажирских конвейеров) |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  или  Среднее профессиональное образование (непрофильное) - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование по профилю деятельности |
| Требования к опыту практической работы | Не менее одного года по монтажу и/или техническому обслуживанию и ремонту эскалаторов (пассажирских конвейеров) |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров  Наличие не ниже III группы по электробезопасности, напряжением до 1000 В  Наличие свидетельства о квалификации выданного в порядке, предусмотренном Федеральным законом "О независимой оценке квалификации" |
| Другие характеристики | Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по виду профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 3119 | Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы |
| ЕКС |  | Техник по наладке и испытаниям |
| ОКПДТР | 47080 | Техник по эксплуатации и ремонту оборудования |
| ОКСО | 2.08.02.09 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий |
| 2.13.02.11 | Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) |
| 2.15.02.01 | Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) |

**3.4.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация и контроль деятельности персонала, осуществляющего техническое обслуживание и ремонт эскалаторов (пассажирских конвейеров) | Код | D/01.5 | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Выдача подчиненному персоналу задания на выполнение работ, фиксация результата их выполнения в соответствующем журнале |
| Проведение целевого и плановых инструктажей подчиненного персонала по методам и способам безопасного выполнения работ на Э (ПК), а также по охране труда |
| Контроль соблюдения порядка допуска подчиненного персонала к работе |
| Внесение изменений в задания и/или перераспределение заданий подчиненному персоналу (при необходимости) |
| Контроль выполнения задания и соблюдения требований охраны труда подчиненным персоналом |
| Выявление причин возникновения нарушений требований безопасности при выполнении работ подчиненным персоналом и их рассмотрение, оценка качества работы, определение и принятие мер по их недопущению в дальнейшем |
| Необходимые умения | Анализировать техническое состояние Э (ПК) |
| Планировать деятельность подчиненного персонала |
| Организовывать работу персонала, ставить цели, формулировать задачи, определять приоритеты |
| Выявлять опасные производственные факторы при выполнении работ на Э (ПК) |
| Разрабатывать и осуществлять мероприятия, направленные на снижение и предотвращение влияния опасных производственных факторов при выполнении работ на Э (ПК) |
| Оценивать качество выполнения работ подчиненным персоналом |
| Использовать современные информационно-коммуникационные технологии и средства оргтехники |
| Применять в работе нормативно-техническую и технологическую документацию по выполнению регламентных работ и ремонту оборудования, обслуживаемых Э (ПК) |
| Необходимые знания | Межгосударственные, национальные, отраслевые стандарты, технические регламенты, стандарты организации, устанавливающие требования к эксплуатации Э (ПК) |
| Законодательство Российской Федерации в сфере технического регулирования, эксплуатации лифтов и трудовое законодательство Российской Федерации |
| Нормативно-техническую документацию, устанавливающую требования к организации обслуживания и ремонта Э (ПК) |
| Устройство, конструктивные особенности и принцип действия обслуживаемых Э (ПК) |
| Алгоритм функционирования Э (ПК) во всех режимах работы |
| Порядок проверки устройств безопасности Э (ПК) |
| Документация, регламентирующая виды, состав и периодичность работ по техническому обслуживанию и ремонту Э (ПК) |
| Руководства (инструкции) по эксплуатации изготовителей Э (ПК), модели которых обслуживает подчиненный персонал |
| Основы электротехники и электроники |
| Правила организации и осуществления содержания и эксплуатации Э (ПК) |
| Производственные инструкции подчиненного персонала |
| Порядок допуска подчиненного персонала к выполнению работ на Э (ПК) |
| Основы управления персоналом |
| Требования охраны труда |
| Другие характеристики | - |

**3.4.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение производственного процесса технического обслуживания и ремонта эскалаторов (пассажирских конвейеров) инструментом, приспособлениями, приборами, запасными частями и материалами, средствами индивидуальной защиты персонала | Код | D/02.5 | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Планирование и организация обеспечения подчиненного персонала необходимыми для проведения работ инструментом, приспособлениями, приборами, запасными частями и материалами, средствами индивидуальной защиты |
| Ведение учета выданного инструмента, приспособлений, приборов, запасных частей и материалов, средств индивидуальной защиты |
| Контроль расходования запасных частей и материалов |
| Контроль исправности инструмента, приспособлений, приборов и средств индивидуальной защиты и обеспечение их своевременных поверок (проверок) |
| Необходимые умения | Оценивать состояние инструмента, приспособлений, приборов, средств индивидуальной защиты |
| Определять необходимое количество и номенклатуру инструмента, приспособлений, приборов, запасных частей и материалов, средств индивидуальной защиты для подчиненного персонала исходя из потребностей и объемов выполняемых работ |
| Оформлять документацию на запасные части, материалы и оборудование, необходимые для технического обслуживания и ремонта Э (ПК) |
| Определять эффективность расходования материалов и запасных частей |
| Использовать в работе нормативно-техническую документацию по техническому обслуживанию и ремонту Э (ПК) |
| Необходимые знания | Номенклатура запасных частей и материалов |
| Виды и область применения инструмента и приспособлений для производства работ по техническому обслуживанию и ремонту Э (ПК) |
| Виды средств коллективной и индивидуальной защиты, способы их применения и нормативы по обеспечению ими подчиненного персонала |
| Нормативы и порядок обеспечения подчиненного персонала инструментом, приспособлениями, приборами |
| Порядок получения, хранения и выдачи запасных частей, материалов, средств индивидуальной защиты |
| Сроки и порядок проведения поверок (проверок) инструмента, приборов и средств индивидуальной защиты, находящихся у подчиненного персонала |
| Требования охраны труда |
| Другие характеристики | - |

**3.4.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация работ по подготовке и проведению освидетельствования эскалаторов (пассажирских конвейеров) | Код | D/03.5 | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Составление графика работ по подготовке Э (ПК) к освидетельствованию с учетом сроков проведения данных работ |
| Выдача заданий подчиненному персоналу на производство работ по подготовке Э (ПК) к освидетельствованию и контроль их выполнения |
| Обеспечение выполнения работ при проведении освидетельствования Э (ПК) |
| Контроль выполнения подчиненным персоналом рекомендаций, выданных по результатам освидетельствования |
| Необходимые умения | Взаимодействовать с подчиненным персоналом, выполняющим работы по техническому обслуживанию и ремонту Э (ПК), и персоналом испытательной лаборатории (центра), выполняющим работы по оценке соответствия Э (ПК) |
| Оценивать работу подчиненного персонала по подготовке Э (ПК) к техническому освидетельствованию и принимать меры к устранению выявленных недостатков и нарушений |
| Использовать в работе нормативную техническую документацию |
| Необходимые знания | Состав мероприятий при освидетельствовании Э (ПК) |
| Порядок проведения, состав участников освидетельствования Э (ПК), их обязанности и полномочия |
| Состав работ, возложенных на электромеханика, по подготовке Э (ПК) к освидетельствованию |
| Национальные, межгосударственные, отраслевые стандарты, технический регламент, стандарты организации, устанавливающие требования и порядок проведения работ при освидетельствовании Э (ПК) |
| Требования охраны труда |
| Другие характеристики | - |

# IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

**4.1. Ответственная организация-разработчик**

|  |  |
| --- | --- |
| Союз «Общероссийское отраслевое объединение работодателей дифтовой отрасли, подъемных сооружений и вертикального транспорта «Федерация лифтовых предприятий», город Москва | |
| Генеральный директор | Глушенков Владимир Викторович |

**4.2. Наименования организаций-разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России, 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 | АО «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, город Москва |

1. Общероссийский классификатор занятий [↑](#endnote-ref-1)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности [↑](#endnote-ref-2)
3. 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 Россииот 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). [↑](#endnote-ref-3)
4. Приказ Минтруда России от 15 декабря 2020 года N 903н “Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок”, (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 30 декабря 2020 года, регистрационный N 61957), с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 29 апреля 2022 г. № 279н (зарегистрирован Минюстом России 1 июня 2022 г., регистрационный № 68657). [↑](#endnote-ref-4)
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 20 октября 2023 г. № 1744 «Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек) и эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах». [↑](#endnote-ref-5)
6. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих, 2019 Раздел I. Общеотраслевые квалификационные характеристики должностей работников, занятых на предприятиях, в учреждениях и организациях [↑](#endnote-ref-6)
7. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94 [↑](#endnote-ref-7)
8. Общероссийский классификатор специальностей по образованию. [↑](#endnote-ref-8)