МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 35740
от 27 января 2015.

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

26 декабря 2014г. № 1178н

Москва

Об утверждении профессионального стандарта «Монтажник лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов»

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

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Монтажник лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов».

Министр М.А. Топилин

gost.e-ecolog.ru

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «26» декабря 2014 г. № 1178н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Монтажник лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов

403

Регистрационный номер

I. Общие сведения

Монтаж лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)	16.052
(наименование вида профессиональной деятельности)	Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Осуществление монтажа оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов на объектах капитального строительства и при ведении работ по капитальному ремонту/модернизации подъемного оборудования

Группа занятий:

3113	Техники-электрики	3115	Техники-механики
3114	Техники-электроники и техники по телекоммуникации	7233	Слесари-механики, слесари-сборщики и слесари-ремонтники промышленного оборудования
(код ОКЗ[1])	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

43.29	Производство прочих строительно-монтажных работ
(код ОКВЭД[2])	(наименование вида экономической деятельности)

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

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
A	Выполнение подготовительных работ при монтаже лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов	3	Приемка комплекта подъемного оборудования, подлежащего монтажу, в рамках установленных полномочий	A/01.3	3
			Подготовка к монтажу подъемного оборудования	A/02.3	3
			Монтаж, демонтаж подмостей в лифтовой шахте	A/03.3	3
B	Монтаж оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов	4	Определение координат установки оборудования лифта, платформы подъемной для инвалидов, поэтажного эскалатора	B/01.4	4
			Монтаж металлокаркасной лифтовой шахты	B/02.4	4
			Монтаж механического оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов	B/03.4	4
			Монтаж электрического оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов	B/04.4	4
			Монтаж гидравлического оборудования лифтов	B/05.4	4
			Регулировка оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов после монтажа	B/06.4	4
			Выполнение работ при проведении оценки соответствия/технического освидетельствования перед вводом в эксплуатацию лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов	B/07.4	4
C	Выполнение пусконаладочных работ при монтаже лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов	5	Наладка электронного оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов	C/01.5	5
			Проверка функционирования смонтированного оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов	C/02.5	5

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение подготовительных работ при монтаже лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных 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	Монтажник электрических подъемников

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	Не менее трех месяцев под руководством квалифицированного монтажника электрических подъемников
Особые условия допуска к работе	Минимальный возраст приема на работу – 18 лет[3] Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации[4] Допуск к работе осуществляется в соответствии с требованиями по охране труда при наличии удостоверения, подтверждающего допуск не ниже III группы по электробезопасности[5] Допуск к самостоятельной работе монтажника производится приказом по организации после инструктажа, стажировки, проверки знаний

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7233	Слесари-механики, слесари-сборщики и слесари-ремонтники промышленного оборудования
ЕТКС[6]		Монтажник электрических подъемников (лифтов) 2-3-й разряд

3.1.1 Трудовая функция

Наименование	Приемка комплекта подъемного оборудования, подлежащего монтажу, в рамках установленных полномочий	Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3

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

Трудовые действия	Вскрытие упаковки с оборудованием
	Проверка соответствия оборудования комплектовочной ведомости и упаковочному листу на каждое место
	Осмотр состояния и проверка целостности упаковки, ящиков (мест) и проверка отсутствия повреждений оборудования
	Информирование лица, ответственного за производство работ, о выявленных повреждениях упаковки (ящиков, пакетов) и оборудования
Необходимые умения	Подбирать, проверять пригодность и использовать необходимый для выполнения работ инструмент, инвентарь, приспособления, средства индивидуальной защиты
	Определять целостность упаковки и наличие повреждений оборудования
	Распаковывать оборудование
Необходимые знания	Наименование и назначение основных узлов лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов
	Назначение, порядок применения и проверки пригодности необходимого для выполнения работы инструмента, инвентаря, приспособлений, средств индивидуальной защиты
	Порядок и технология приемки оборудования
	Инструкция по охране труда и производственная инструкция монтажника электрических подъемников
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка к монтажу подъемного оборудования	Код	A/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3

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

Трудовые действия	Разборка (демонтаж при замене лифта), сборка и установка простых электроаппаратов и арматуры электроосвещения
	Монтаж (демонтаж) электропроводки открытым способом, в стальных и ПВХ-трубах, коробах
	Установка стыковых планок на направляющие
	Укрупнение кронштейнов крепления направляющих, шунтов, датчиков
	Укрупнение обрамлений дверей шахты
	Разукрупнение дверей шахты, кабины лифта и лебедки

Необходимые умения	Прокладывать провода, устанавливать и подключать простую электроаппаратуру
	Собирать несложные узлы металлоконструкций лифтов, платформ подъемных и эскалаторов, руководствуясь технической документацией и инструкцией по монтажу изготовителя оборудования
	Пользоваться ручным слесарно-монтажным инструментом и ручным электроинструментом
	Использовать контрольно-измерительные приборы и инструменты
	Подбирать необходимые для выполнения работ приспособления, средства индивидуальной защиты, инструмент, инвентарь и проверять их пригодность к использованию
Необходимые знания	Устройство лифтов, платформ подъемных, эскалаторов
	Основы электротехники
	Способы прокладки проводов
	Порядок подключения электроаппаратуры
	Приемы электромонтажных работ
	Порядок монтажа подъемного оборудования (лифтов, платформ подъемных, поэтажных эскалаторов)
	Назначение, приемы применения и проверки пригодности необходимых для выполнения работы контрольно-измерительных приборов, инструмента, инвентаря, приспособлений, средств индивидуальной защиты
	Инструкция по охране труда и производственная инструкция для монтажника электрических подъемников
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Монтаж, демонтаж подмостей в лифтовой шахте	Код	A/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3

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

Трудовые действия	Выполнение работ по установке и снятию подмостей в шахте лифта
	Устранение дефектов подмостей с использованием ручного инструмента
	Изготовление подмостей из древесины с использованием ручного инструмента
Необходимые умения	Подбирать, проверять пригодность и использовать необходимые для выполнения работ приспособления, средства индивидуальной защиты, инструмент, инвентарь
	Изготавливать и монтировать подмости
	Визуально определять пригодность подмостей (материалов для изготовления настилов), определять наличие внешних повреждений, устранять дефекты
Необходимые знания	Требования, предъявляемые к строительной части лифтов
	Порядок и технология установки настилов

	Требования, предъявляемые к материалам, используемым для изготовления настилов
	Назначение, порядок применения и проверки пригодности необходимых для установки настилов инструмента, инвентаря, приспособлений, средств индивидуальной защиты
	Инструкция по охране труда и производственная инструкция для монтажника электрических подъемников
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Монтаж оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных 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	Монтажник электрических подъемников

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)
Требования к опыту практической работы	Практический опыт работы не менее шести месяцев в должности монтажника электрических подъемников
Особые условия допуска к работе	Минимальный возраст приема на работу – 18 лет Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Допуск к работе осуществляется в соответствии с требованиями по охране труда при наличии удостоверения, подтверждающего допуск не ниже III группы по электробезопасности Допуск к самостоятельной работе монтажника производится приказом по организации после инструктажа, стажировки, проверки знаний

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7233	Слесари-механики, слесари-сборщики и слесари-ремонтники промышленного оборудования
ЕТКС		Монтажник электрических подъемников (лифтов) 4-5-й разряд

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Определение координат установки оборудования лифта, платформы подъемной для инвалидов, поэтажного эскалатора	Код	B/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4

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

Трудовые действия	Изготовление шаблона для провески шахты лифта
	Определение габаритов строительной части с составлением исполнительной схемы выполненных измерений (карты провески)
	Привязка фактических размеров строительной части к габаритным размерам устанавливаемого оборудования
	Информирование лица, ответственного за производство работ, в установленном порядке о выявленных дефектах строительной части
Необходимые умения	Читать монтажный чертеж, анализировать и сопоставлять результаты замеров строительной части с исходными данными монтажного чертежа
	Изготавливать шаблон для провески шахты, используя данные, содержащиеся в монтажном чертеже
	Подбирать, проверять пригодность и использовать необходимые для выполнения работ приспособления, средства индивидуальной защиты, инструмент, инвентарь
Необходимые знания	Требования, предъявляемые к строительной части лифтов, платформ подъемных, поэтажных эскалаторов
	Порядок и технология определения координат установки оборудования
	Правила пользования средствами линейно-угловых измерений
	Назначение, порядок применения и проверки пригодности приспособлений, инструмента, инвентаря, средств индивидуальной защиты
	Инструкция по охране труда и производственная инструкция для монтажника электрических подъемников
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Монтаж металлокаркасной шахты	Код	B/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4

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

Трудовые действия	Подготовка рабочего места к проведению работ по монтажу металлокаркасной шахты

	Выполнение строповки в соответствии со схемами строповки металлоконструкций для их подъема и перемещения с помощью кранов и других грузоподъемных средств
	Перемещение металлоконструкций шахты и облицовочных материалов с помощью грузоподъемных механизмов
	Сборка металлического каркаса шахты
	Облицовка металлического каркаса шахты
Необходимые умения	Подбирать необходимые для выполнения работ приспособления, средства индивидуальной защиты, инструмент, инвентарь и проверять пригодность их к использованию
	Пользоваться ручным слесарно-монтажным инструментом, оборудованием для ручной дуговой сварки и ручным электроинструментом
	Читать чертежи и спецификации к чертежам
	Пользоваться знаковой сигнализацией при перемещении грузов кранами
	Производить строповку грузов
	Подбирать грузозахватные приспособления, соответствующие массе и характеру поднимаемого груза
	Соединять металлоконструкции с помощью ручной дуговой электросварки
	Применять средства индивидуальной защиты
Необходимые знания	Способы и схемы строповки монтируемого оборудования для подъема и перемещения его грузоподъемными механизмами
	Виды сварных соединений и требования, предъявляемые к сварочному шву
	Приемы и методы выполнения сварочных работ
	Порядок и технология сборки металлоконструкций шахты
	Порядок и технология облицовки металлического каркаса шахты металлом, стеклом, металлической сеткой
	Инструкция по охране труда и производственная инструкция для монтажника электрических подъемников
Другие характеристики	Допуск к стропальным и сварочным работам

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Монтаж механического оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов	Код	B/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4

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

Трудовые действия	Выбор, подготовка и установка такелажного оборудования и оснастки, необходимых для выполнения монтажа оборудования
	Разметка мест для установки механического оборудования
	Установка крепежных элементов оборудования с использованием сварных, клепаных и резьбовых соединений
	Выполнение строповки оборудования для его подъема и перемещения с помощью крана и других грузоподъемных средств

	Переоборудование заменяемого лифта в передвижное средство подмащивания при выполнении работ по замене лифта
	Выполнение монтажа оборудования платформы подъемной для инвалидов
	Выполнение монтажа оборудования лифта укрупненными узлами с помощью крана
	Выполнение поэлементного монтажа оборудования лифта при перекрытых шахте и машинном отделении, а также при замене лифта
	Укрупнение оборудования поэтажного эскалатора
	Выполнение монтажа оборудования поэтажного эскалатора
	Выполнение монтажа балюстрады поэтажного эскалатора
	Выполнение контрольных мероприятий как в процессе производства работ, так и по завершению этапов работ
	Информирование лица, ответственного за производство работ, о выявленных недостатках и выполненных этапах работ
Необходимые умения	Подбирать, проверять пригодность и применять средства индивидуальной защиты, инструмент, инвентарь
	Соединять металлоконструкции с помощью ручной дуговой сварки, резьбовых и клепаных соединений
	Комплектовать (укрупнять, монтировать) и устанавливать узлы (элементы) подъемного оборудования
	Переоборудовать заменяемый лифт в передвижное средство подмащивания
	Пользоваться специальными приспособлениями и такелажной оснасткой при монтаже лифта, платформы подъемной, поэтажного эскалатора
	Пользоваться знаковой сигнализацией при перемещении грузов кранами
	Производить строповку грузов
	Читать монтажный чертеж, анализировать и сопоставлять результаты выполненных работ с исходными данными монтажного чертежа
Необходимые знания	Устройство лифтов, платформ подъемных, эскалаторов
	Порядок и технология разборки/сборки оборудования лифта, платформы подъемной, поэтажного эскалатора
	Виды и назначение применяемых при монтаже лифта платформы подъемной, поэтажного эскалатора инструмента, приспособлений и такелажной оснастки
	Инструкция по монтажу лифта, платформы подъемной, поэтажного эскалатора
	Инструкция по охране труда и производственная инструкция для монтажника электрических подъемников
	Назначение, порядок применения и проверки пригодности средств индивидуальной защиты
	Порядок переоборудования заменяемого лифта в передвижное средство подмащивания и методика проведения его испытаний
Другие характеристики	Допуск к стропальным и сварочным работам

3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Монтаж электрического оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов	Код	B/04.4	Уровень (подуровень) квалификации	4

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

Трудовые действия	Разметка мест для установки электрооборудования
	Установка крепежных элементов оборудования и электропроводки с использованием технологии сварных, клепаных и резьбовых соединений
	Монтаж станции управления, периферийного электрооборудования, линий электропроводки и цепей заземления
	Выполнение контрольных мероприятий как в процессе производства работ, так и по завершению этапов работ
Необходимые умения	Подбирать, проверять пригодность и применять необходимые для выполнения приспособления, средства индивидуальной защиты, инструмент, инвентарь
	Читать монтажный чертеж, анализировать и сопоставлять результаты выполненных работ с исходными данными монтажного чертежа
	Читать схемы электрических соединений
	Производить электромонтажные работы
	Производить электроизмерения
Необходимые знания	Электротехника
	Устройство лифтов, платформ подъемных, эскалаторов
	Электрическое оборудование лифтов, платформ подъемных, эскалаторов
	Принципиальные электрические схемы лифтов, платформ подъемных, эскалаторов
	Порядок монтажа электрооборудования лифтов, платформ подъемных, эскалаторов
	Инструкция по охране труда и производственная инструкция для монтажника электрических подъемников
	Назначение, порядок применения и проверки пригодности средств индивидуальной защиты
Другие характеристики	-

3.2.5. Трудовая функция

Наименование	Монтаж гидравлического оборудования лифтов	Код	B/05.4	Уровень (подуровень) квалификации	4

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

Трудовые действия	Разметка мест для установки гидравлического оборудования
	Монтаж гидроцилиндра и силового оборудования гидропривода

	Монтаж вспомогательного оборудования и аппаратуры управления гидропривода
	Выполнение контрольных мероприятий как в процессе производства работ, так и по завершению этапов работ
Необходимые умения	Подбирать, проверять пригодность и применять необходимые для выполнения работ такелажную оснастку, приспособления, средства индивидуальной защиты, инструмент, инвентарь
	Читать монтажный чертеж, анализировать и сопоставлять результаты выполненных работ с исходными данными монтажного чертежа
	Выполнять монтаж трубопроводов гибких и жестких
	Заправлять гидроагрегат и гидросистему рабочей жидкостью
	Читать схемы гидравлической системы управления
Необходимые знания	Конструкция и принцип действия гидравлических лифтов
	Основные условные обозначения элементов гидравлических схем
	Порядок и приемы монтажа гидравлического оборудования
	Минимальные радиусы кривизны гибких трубопроводов
	Правила пользования средствами линейно-угловых измерений
	Назначение, порядок применения и проверки пригодности средств индивидуальной защиты
	Инструкция по охране труда и производственная инструкция для монтажника электрических подъемников
Другие характеристики	-

3.2.6. Трудовая функция

Наименование	Регулировка оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов после монтажа	Код	B/06.5	Уровень (подуровень) квалификации	5

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

Трудовые действия	Проверка правильности подключения электрооборудования, соответствия маркировки электропроводки технической документации изготовителя
	Проверка и регулировка всех механизмов, узлов и предохранительных устройств безопасности
	Проверка и регулировка уравновешенности системы «кабина-противовес» лифта (балансировка)
	Пробный пуск оборудования
	Замер и регулировка зазоров, регламентируемых технической документацией изготовителя
	Информирование лица, ответственного за производство работ, о выявленных недостатках и выполненных этапах работ
Необходимые умения	Подбирать и проверять пригодность и применять необходимые для выполнения работ приспособления, средства индивидуальной защиты, инструмент, инвентарь

	Понимать и извлекать информацию, необходимую для выполнения регулировки размеров и зазоров, из технической документации изготовителя
	Производить линейно-угловые и электрические измерения
	Проводить контрольно-проверочные и регулировочные мероприятия после завершения монтажа
Необходимые знания	Устройство и параметры лифтов, платформ подъемных, поэтажных эскалаторов
	Перечень и порядок проведения контрольных поверочных мероприятий
	Методы и способы регулировки и проверки механического оборудования и устройств безопасности лифтов, платформ подъемных, эскалаторов
	Правила пользования средствами линейно-угловых измерений и электроизмерительными приборами
	Инструкция по охране труда и производственная инструкция для монтажника электрических подъемников
Другие характеристики	

3.2.7. Трудовая функция

Наименование	Выполнение работ при проведении оценки соответствия/технического освидетельствования перед вводом в эксплуатацию лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов	Код	B/07.5	Уровень (подуровень) квалификации	5

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

Трудовые действия	Выполнение по указанию специалиста испытательной лаборатории (центра) необходимых переключений аппаратов управления, устройств безопасности и перемещения кабины лифта в процессе проведения технического освидетельствования
	Восстановление функционирования лифта, платформы подъемной, поэтажного эскалатора после проведения испытаний
Необходимые умения	Применять необходимые инструменты и приспособления
	Переводить лифт, платформу подъемную, поэтажный эскалатор в различные режимы работы
	Управлять лифтом, платформой подъемной, поэтажным эскалатором в различных режимах
Необходимые знания	Устройство и параметры лифтов, платформ подъемных, поэтажных эскалаторов
	Алгоритм работы лифтов, платформ подъемных, поэтажных эскалаторов в различных режимах
	Порядок проведения испытаний лифтов, платформ подъемных, поэтажных эскалаторов
	Порядок управления лифтами, платформами подъемными, поэтажными эскалаторами

	Инструкция по охране труда и производственная инструкция для монтажника электрических подъемников
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Код	Уровень квалификации
Выполнение пусконаладочных работ при монтаже лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных для инвалидов	C	5

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

Возможные наименования должностей	Монтажник электрических подъемников Техник-наладчик электрических подъемников

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена Дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации
Требования к опыту практической работы	Не менее шести месяцев в должности монтажника лифтов, платформ подъемных, поэтажных эскалаторов
Особые условия допуска к работе	Минимальный возраст приема на работу – 18 лет Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Допуск к работе осуществляется в соответствии с требованиями по охране труда при наличии удостоверения, подтверждающего допуск не ниже III группы по электробезопасности Допуск к самостоятельной работе монтажника и техника-наладчика производится приказом по организации после инструктажа, стажировки, проверки знаний

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3113	Техники-электрики
	3114	Техники-электроники и техники по телекоммуникации
	3115	Техники-механики
	7233	Слесари-механики, слесари-сборщики и слесари-ремонтники промышленного оборудования
ЕТКС		Монтажник электрических подъемников (лифтов) 6-й разряд

ОКСО	140613	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования
	270116	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Наладка электронного оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных 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	Ознакомление с технической документацией изготовителя по наладке оборудования, определение технологического процесса и планирование последовательности выполнения работ
	Комплектование необходимых для выполнения наладки приборов и инструмента
	Наладка автоматических режимов работы лифта, группы лифтов, платформы подъемной, поэтажного эскалатора по количественным и качественным показателям в соответствии с технической документацией изготовителя по наладке оборудования
	Информирование лица, ответственного за производство работ, о выявленных недостатках и выполненных этапах работ
Необходимые умения	Понимать и извлекать информацию, необходимую для выполнения наладки, из технической документации изготовителя
	Получать и анализировать данные о работе электронного оборудования лифтов, платформ подъемных для инвалидов и поэтажных эскалаторов
	Регулировать и настраивать программируемые параметры электронного оборудования лифтов, платформ подъемных для инвалидов и поэтажных эскалаторов
	Использовать контрольно-измерительные приборы
	Использовать компьютерную технику и сервисные программы изготовителя для наладки оборудования (лифтов, платформ подъемных для инвалидов и поэтажных эскалаторов)
Необходимые знания	Электротехника и электроника
	Назначение, устройство и параметры электронного оборудования
	Назначение, устройство и параметры аппаратуры управления гидропривода
	Методы регулировки параметров электронного оборудования
	Правила пользования электроизмерительными приборами, приборами для настройки режимов функционирования оборудования и средствами измерений
	Основные условные обозначения элементов гидравлических и электрических схем
	Инструкция по охране труда и производственная инструкция для монтажника электрических подъемников
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Проверка функционирования смонтированного оборудования лифтов, поэтажных эскалаторов, платформ подъемных 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	Опробование работы оборудования под нагрузкой с регулировкой параметров работы аппаратуры
	Проверка функционирования оборудования под нагрузкой в режиме нормальной работы
	Проверка функционирования оборудования в других режимах, предусмотренных руководством по эксплуатации производителя
	Информирование лица, ответственного за производство работ, о выявленных недостатках и выполненных этапах работ
Необходимые умения	Управлять лифтом, платформой подъемной, поэтажным эскалатором в различных режимах
	Понимать и извлекать информацию, необходимую для выполнения поверки функционирования оборудования, из технической документации изготовителя
	Анализировать работу оборудования на соответствие требованиям руководства по эксплуатации производителя
Необходимые знания	Основные условные обозначения элементов гидравлических и электрических схем
	Устройство и параметры лифтов, платформ подъемных, поэтажных эскалаторов
	Алгоритм работы лифтов, платформ подъемных, поэтажных эскалаторов в различных режимах
	Инструкция по охране труда и производственная инструкция для монтажника электрических подъемников
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Общероссийская негосударственная некоммерческая организация «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство», город Москва
Президент Кутьин Николай Георгиевич

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Ассоциация делового сотрудничества «Саморегулируемая организация «Лифтсервис», город Москва
2	Государственное бюджетное научное учреждение «Московский институт развития образования», город Москва
3	Национальный Лифтовый Союз, город Москва
4	Национальный союз саморегулируемых организаций в области промышленной безопасности, город Москва
5	Некоммерческое партнерство «Саморегулируемая организация «Межрегиональное объединение лифтовых организаций» (НП СРО «МОЛО»), город Москва
6	Общероссийская негосударственная некоммерческая организация «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство», город Москва
7	ООО Инженерный центр «НЕТЭЭЛ», город Москва
8	ООО «ОТИС Лифт», город Москва
9	ОАО «Мослифт», город Москва
10	Саморегулируемая организация «Межрегиональная ассоциация организаций по оценке соответствия «Русьэкспертлифт», город Москва

[1] Общероссийский классификатор занятий.

[2] Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

[3] Постановление Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 10, ст. 1131; 2001, № 26, ст. 2685; 2011, № 26, ст. 3803); статья 265 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, №1, ст. 3; 2004, №35, ст. 3607; 2006, №27, ст. 2878; 2008, №30, ст. 3616; 2011, №49, ст. 7031; 2013, №48, ст. 6165, №52, ст. 6986).

[4] 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 в Минюсте России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111), с изменением, внесенным приказом Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован в Минюсте России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970); статья 213 Трудового кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, №1, ст. 3; 2004, №35, ст. 3607; 2006, №27, ст. 2878; 2008, №30, ст. 3616; 2011, №49, ст. 7031; 2013, №48, ст. 6165, №52, ст. 6986).

[5] Приказ Минтруда России от 24 июля 2013 г. № 328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» (зарегистрирован в Минюсте России 12 декабря 2013 г., регистрационный № 30593).

[6] Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 1, раздел «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства».

gost.e-ecolog.ru