



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 82284
от 22 мая 2025 г.

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

14 апреля 2025 г.

ПРИКАЗ

Москва

№ 240н

**Об утверждении профессионального стандарта
«Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту
поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров»**

В соответствии с пунктом 20 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 апреля 2023 г. № 580, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров».

2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. № 1160н «Об утверждении профессионального стандарта «Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту эскалаторов и пассажирских конвейеров» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 января 2015 г., регистрационный № 35750).

3. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2025 г. и действует до 1 сентября 2031 г.

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «14» апреля 2025 № 240н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров

361

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	5
3.1. Обобщенная трудовая функция «Осмотр, проверка и пуск поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в работу»	5
3.2. Обобщенная трудовая функция «Техническое обслуживание и текущий ремонт поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)»	8
3.3. Обобщенная трудовая функция «Техническое обслуживание и капитальный ремонт поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)»	12
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	17

I. Общие сведения

Техническое обслуживание и ремонт поэтажных эскалаторов
(пассажирских конвейеров)

16.050

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Краткое описание вида профессиональной деятельности

Обеспечение безопасного функционирования механического и электрического оборудования
поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)

Группа занятий

7412	Электромеханики и монтеры электрического оборудования	-	-
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к области профессиональной деятельности

16	Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство
(код ОПД ²)	(наименование области профессиональной деятельности)

Отнесение к видам экономической деятельности

43.29	Производство прочих строительно-монтажных работ
(код ОКВЭД ³)	(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	возможные наименования должностей, профессий рабочих	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Осмотр, проверка и пуск поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в работу	3	Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров	Подготовка поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) к пуску	A/01.3	3
			Электромеханик поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	Пуск в работу и управление поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером) в штатном режиме	A/02.3	3
В	Техническое обслуживание и текущий ремонт поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	4	Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров	Управление поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером) при нештатной ситуации	A/03.3	3
			Электромеханик пассажирского эскалатора (пассажирского конвейера)	Выявление дефектов и неисправностей оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	B/01.4	4
С	Техническое обслуживание и капитальный ремонт поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	5	Электромеханик поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	Проведение технического обслуживания и текущего ремонта поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	B/02.4	4
			Старший электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров	Проверка функционирования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) во всех режимах работы в соответствии с алгоритмом, установленным предприятием-изготовителем	B/03.4	4
С	Техническое обслуживание и капитальный ремонт поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	5	Старший электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров	Выполнение работ по подготовке поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) к техническому освидетельствованию и при его проведении	C/01.5	5
			Старший электромеханик поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	Проверка и контроль параметров работы электронного оборудования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)	C/02.5	5
				Проведение среднего (капитального) ремонта поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	C/03.5	5

				Проверка функционирования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) после среднего (капитального) ремонта во всех режимах работы	C/04.5	5
--	--	--	--	--	--------	---

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Осмотр, проверка и пуск поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в работу	Код	A	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Возможные наименования должностей, профессий рабочих	Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров Электромеханик поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
--	---

Пути достижения квалификации

Образование и обучение	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки, программы повышения квалификации по профессиям рабочих
Опыт практической работы	Не менее одного месяца под руководством более квалифицированного работника по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов или пассажирских конвейеров

Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров ⁴ Наличие не ниже III группы по электробезопасности, напряжением до 1000 В ⁵ Наличие свидетельства о квалификации, выданного в порядке, предусмотренном Федеральным законом от 3 июля 2016 г. № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» ⁶
Другие характеристики	При наличии разряда присвоение разряда осуществляется с учетом уровня освоения работником навыков, приобретенного опыта и сложности выполняемой работы Отдельные трудовые функции и трудовые действия обобщенной трудовой функции, а также их совокупность могут выполняться помощником электромеханика по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров исходя из функционала электромеханика по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров

Справочная информация

Наименование документа	Код	Наименование начальной группы, должности, профессии или специальности, направления подготовки
ОКЗ	7412	Электромеханики и монтеры электрического оборудования
ЕТКС ⁷	§82	Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту эскалаторов 1 разряд
	§ 83	Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту эскалаторов 2 разряд
	§ 84	Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту эскалаторов 3 разряд

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) к пуску	Код	A/01.3	Уровень квалификации	3
Трудовые действия	<p>Установка ограждений входных площадок поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Осмотр и проверка исправности функционирования элементов управления поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) и его блокировочных устройств</p> <p>Устранение выявленных в ходе осмотра и проверки незначительных неисправностей, препятствующих пуску поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в работу</p> <p>Информирование о предстоящем пуске поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Оформление результатов осмотра</p>				
Необходимые умения	<p>Производить осмотр и проверку поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в соответствии с руководством по эксплуатации изготовителя</p> <p>Осуществлять контроль состояния и исправности элементов поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) и пассажирской зоны</p> <p>Выявлять неисправности, препятствующие пуску поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в работу</p> <p>Осуществлять проверку тормозного пути поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Использовать в работе нормативно-техническую документацию</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при осмотре и проверках перед пуском поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в работу</p> <p>Взаимодействовать с персоналом, осуществляющим видеонаблюдение за поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером), используя применяемые средства связи</p> <p>Заполнять соответствующую документацию по результатам осмотра</p>				
Необходимые знания	<p>Устройство, конструктивные особенности и назначение узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)</p> <p>Алгоритм функционирования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров), предусмотренный технической документацией изготовителя</p> <p>Инструкции по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей</p> <p>Методы и способы устранения неисправностей обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)</p> <p>Правила устройства и безопасной эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p>				
Другие характеристики	-				

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Пуск в работу и управление поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером) в штатном режиме	Код	A/02.3	Уровень квалификации	3
--------------	---	-----	--------	----------------------	---

Трудовые действия	Пуск в работу, остановка, изменение направления движения поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Снятие ограждения входных площадок
	Документальное оформление пуска поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Информирование оператора о пуске поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в штатном режиме
Необходимые умения	Использовать в работе нормативно-техническую документацию
	Использовать штатные средства связи
	Применять методы безопасного производства работ при управлении поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером)
Необходимые знания	Алгоритм функционирования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров), предусмотренный технической документацией
	Устройство, конструктивные особенности и назначение узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
	Инструкции по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей
	Порядок действий при пуске эскалатора в работу после перерыва, а также при изменении направления движения поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Виды связи и порядок оперативных переговоров
	Правила по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Управление поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером) при нештатной ситуации	Код	A/03.3	Уровень квалификации	3
--------------	---	-----	--------	----------------------	---

Трудовые действия	Оценка нештатной ситуации и принятие решения об остановке эскалатора, эвакуации пассажиров с лестничного полотна поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Определение необходимости изменения направления движения эскалатора и принятие решения об изменении направления движения поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Принятие мер по оказанию помощи пострадавшим пассажирам поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Определение возможности самостоятельного устранения причин остановки

	или необходимости привлечения дополнительного персонала
	Устранение причин и неисправностей, вызвавших остановку поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Определение возможности дальнейшей безопасной эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Необходимые умения	Определять характер нештатной ситуации, возникшей на обслуживаемом поэтажном эскалаторе (пассажирском конвейере) Осуществлять пуск, остановку и изменение направления движения поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в нештатной ситуации Использовать штатные средства связи и иные доступные средства связи Оказывать первую помощь пострадавшему Применять средства пожаротушения Применять методы безопасного производства работ при устранении неисправностей и пуске поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в работу Документально оформлять результаты своих действий
Необходимые знания	Порядок действий при возникновении нештатной ситуации Устройство, конструктивные особенности и назначение узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) Алгоритм функционирования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) в режимах работы, предусмотренных технической документацией Методы и способы устранения неисправностей обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Методы и способы оказания первой помощи пострадавшим Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание и текущий ремонт поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	Код	В	Уровень квалификации	4
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Возможные наименования должностей, профессий рабочих	Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров Электромеханик поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
--	---

Пути достижения квалификации

Образование и обучение	Среднее общее образование и профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки, программы повышения квалификации по профессиям рабочих
Опыт практической работы	Не менее шести месяцев работы по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов или 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 от 3 июля 2016 г. № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации»
Другие характеристики	При наличии разряда присвоение разряда осуществляется с учетом уровня освоения работником навыков, приобретенного опыта и сложности выполняемой работы

Справочная информация

Наименование документа	Код	Наименование начальной группы, должности, профессии или специальности, направления подготовки
ОКЗ	7412	Электромеханики и монтеры электрического оборудования
ЕТКС	§ 85	Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту эскалаторов 4 разряд
	§ 86	Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту эскалаторов 5 разряд
ОКПДТР ⁸	19776	Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования
	18589	Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту эскалаторов

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Выявление дефектов и неисправностей оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	Код	В/01.4	Уровень квалификации	4
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Трудовые действия	Подготовка инструмента, приспособлений и средств индивидуальной защиты, необходимых для технического обслуживания и текущего ремонта
	Ограждение входа на поэтажный эскалатор (пассажирский конвейер) с обеих сторон
	Осмотр, контроль и проверка технического состояния механического и электрического оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Выявление в ходе осмотра дефектов оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Определение необходимости ремонта или замены неисправного или не обеспечивающего надежную работу оборудования, элементов, узлов поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Определение необходимых материалов, деталей, узлов и аппаратов для проведения ремонта или замены оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Информирование руководства о необходимости ремонта и (или) замены оборудования

	Документальное оформление результатов осмотра поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Необходимые умения	Подготавливать и использовать необходимые для выполнения работ инструменты, приспособления, средства индивидуальной защиты
	Использовать в работе нормативно-техническую документацию
	Производить необходимые измерения параметров оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Применять методы безопасного производства работ при осмотре оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Документально оформлять результаты своих действий
Необходимые знания	Основы электротехники
	Устройство, конструктивные особенности и назначение составных частей, узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
	Порядок и алгоритм осмотра и выявления неисправных узлов оборудования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
	Типичные неисправности оборудования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
	Правила пользования электроизмерительными приборами и средствами измерений
	Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Инструкция по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей
	Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение технического обслуживания и текущего ремонта поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	Код	В/02.4	Уровень квалификации	4
--------------	---	-----	--------	----------------------	---

Трудовые действия	Подготовка инструмента, приспособлений и средств индивидуальной защиты, необходимых для технического обслуживания и текущего ремонта
	Ограждение входа на поэтажный эскалатор (пассажирский конвейер) с обеих сторон
	Выполнение подготовительных работ, указанных в инструкции по техническому обслуживанию поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Согласование начала производства работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту
	Очистка оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Смазка механического оборудования
	Регулировка механического и электрического оборудования

	<p>Проведение текущего ремонта и устранение неисправностей и (или) недостатков в работе оборудования, элементов, узлов поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера), выявленных при техническом обслуживании</p> <p>Информирование руководства о выявленных неисправностях, устранение которых невозможно при техническом обслуживании и текущем ремонте</p> <p>Документальное оформление результатов технического обслуживания и текущего ремонта поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p>
Необходимые умения	<p>Подготавливать и использовать необходимые для выполнения работ инструменты, приспособления, средства индивидуальной защиты</p> <p>Использовать в работе нормативно-техническую документацию</p> <p>Производить регулировку и ремонт составных частей поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при техническом обслуживании, текущем ремонте поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Выполнять технологические операции, указанные в инструкции по техническому обслуживанию</p> <p>Взаимодействовать с персоналом, осуществляющим видеонаблюдение за поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером)</p> <p>Использовать штатные средства связи</p> <p>Документально оформлять результаты своих действий</p>
Необходимые знания	<p>Основы электротехники</p> <p>Устройство, конструктивные особенности и назначение составных частей, узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)</p> <p>Алгоритм функционирования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров), предусмотренный технической документацией изготовителей</p> <p>Виды, состав и порядок проведения работ, указанные в инструкции по техническому обслуживанию поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Состав и порядок ведения оперативно-технической документации</p> <p>Методы и способы выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)</p> <p>Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Инструкция по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей</p> <p>Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера)</p>
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Проверка функционирования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) во всех режимах работы в соответствии с алгоритмом, установленным предприятием-изготовителем	Код	В/03.4	Уровень квалификации	4
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Трудовые действия	Проведение осмотра и проверки электрических и механических элементов оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Проверка наличия регламентных зазоров механического оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Пуск поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) на номинальной скорости после проведенного ремонта
	Остановка поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) и проверка тормозного пути
	Документальное оформление результатов выполненных работ
Необходимые умения	Использовать в работе нормативно-техническую документацию
	Использовать приборы и инструменты для проведения электромеханических измерений
	Осуществлять пуск и остановку поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Документально оформлять результаты работ
Необходимые знания	Основы электротехники
	Порядок и правила проведения электрических и механических измерений
	Устройство, конструктивные особенности и назначение узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
	Инструкции по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей
	Порядок пуска и остановки поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера)
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание и капитальный ремонт поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	Код	С	Уровень квалификации	5
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Возможные наименования должностей, профессий рабочих	Старший электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров Старший электромеханик поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
--	---

Пути достижения квалификации

Образование и обучение	Среднее общее образование и профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки, программы повышения квалификации по профессиям рабочих или
------------------------	--

	Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
Опыт практической работы	Не менее одного года работы по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов или пассажирских конвейеров при наличии среднего профессионального образования Не менее трех лет работы по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов или пассажирских конвейеров при наличии профессионального обучения
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 от 3 июля 2016 г. № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации»
Другие характеристики	При наличии разряда присвоение разряда осуществляется с учетом уровня освоения работником навыков, приобретенного опыта и сложности выполняемой работы

Справочная информация

Наименование документа	Код	Наименование начальной группы, должности, профессии или специальности, направления подготовки
ОКЗ	7412	Электромеханики и монтеры электрического оборудования
ЕТКС	§ 87	Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту эскалаторов 7 разряд
ОКПДТР	19776	Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования
Перечень СПО ⁹	08.01.31	Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования
	13.01.10	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение работ по подготовке поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) к техническому освидетельствованию и при его проведении	Код	C/01.5	Уровень квалификации	5
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Трудовые действия	Подготовка инструмента, приспособлений и средств индивидуальной защиты, необходимых для подготовки поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) к техническому освидетельствованию
	Выполнение подготовительных работ для проведения технического освидетельствования, указанных в инструкции по эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Информирование руководства о результатах подготовки поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) к техническому освидетельствованию

	Выполнение по указанию специалиста экспертной организации необходимых переключений аппаратов управления и перемещения поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в процессе проведения технического освидетельствования
	Восстановление функционирования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) после проведения испытаний
	Документальное оформление результатов выполненных работ
Необходимые умения	Подготавливать и использовать необходимые для выполнения работ инструменты, приспособления, средства индивидуальной защиты
	Использовать в работе нормативно-техническую документацию
	Выполнять технологические операции, указанные в инструкции по эксплуатации
	Переводить поэтажный эскалатор (пассажирский конвейер) в различные режимы работы
	Управлять поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером) в различных режимах работы
	Применять методы безопасного производства работ
	Документально оформлять результаты своих действий
Необходимые знания	Устройство, конструктивные особенности и назначение составных частей, узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
	Периодичность и порядок проведения технического освидетельствования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Алгоритм функционирования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров), предусмотренный технической документацией изготовителей
	Виды, состав и порядок проведения работ, указанных в инструкции по эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Состав и порядок ведения оперативно-технической документации
	Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Инструкция по эксплуатации поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей
	Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера)
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Проверка и контроль параметров работы электронного оборудования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)	Код	C/02.5	Уровень квалификации	5
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				

	В случае необходимости информирование руководства о выявленных несоответствиях отдельных параметров электронного оборудования, невозможности самостоятельно устранить выявленные несоответствия
Необходимые умения	Документальное оформление результатов выполненных работ
	Использовать в работе нормативно-техническую документацию
	Контролировать и регулировать параметры электронного оборудования
Необходимые знания	Документально оформлять результаты работ
	Назначение, устройство и параметры электронного оборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
	Основы электротехники и электроники
	Электрические схемы обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
	Правила пользования электроизмерительными приборами и средствами измерений
	Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
	Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Другие характеристики	Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	-

3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Проведение среднего (капитального) ремонта поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	Код	C/03.5	Уровень квалификации	5
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

Трудовые действия	Подготовка инструмента, приспособлений и средств индивидуальной защиты, необходимых для технического обслуживания и среднего (капитального) ремонта
	Ограждение входа на поэтажный эскалатор (пассажирский конвейер) с обеих сторон
	Выполнение подготовительных работ, указанных в инструкции по техническому обслуживанию поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Согласование с владельцем поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) начала производства работ по среднему (капитальному) ремонту
	Очистка оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Смазка механического оборудования
	Регулировка механического и электрического оборудования
	Проверка электронного оборудования
	Проведение среднего (капитального) ремонта поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Документальное оформление результатов технического обслуживания и среднего (капитального) ремонта поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Необходимые умения	Подготавливать и использовать необходимые для выполнения работ инструменты, приспособления, средства индивидуальной защиты

	Использовать в работе нормативно-техническую документацию
	Производить ремонт составных частей поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Применять методы безопасного производства работ при техническом обслуживании, среднем (капитальном) ремонте поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Выполнять технологические операции, указанные в инструкции по техническому обслуживанию
	Взаимодействовать с персоналом, осуществляющим видеонаблюдение за поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером)
	Использовать штатные средства связи
	Документально оформлять результаты своих действий
Необходимые знания	Основы электротехники
	Устройство, конструктивные особенности и назначение составных частей, узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
	Алгоритм функционирования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров), предусмотренный технической документацией изготовителей
	Виды, состав и порядок проведения работ, указанные в инструкции по техническому обслуживанию поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Состав и порядок ведения оперативно-технической документации
	Методы и способы выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
	Нормы межремонтного пробега поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Инструкция по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей
	Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера)
Другие характеристики	-

3.3.4. Трудовая функция

Наименование	Проверка функционирования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) после среднего (капитального) ремонта во всех режимах работы	Код	C/04.5	Уровень квалификации	5
Трудовые действия	Проведение осмотра и проверки электрических и механических элементов оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)				
	Проверка наличия регламентных зазоров механического оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)				
	Пуск поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) на номинальной скорости после проведенного ремонта				

	Остановка поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) и проверка тормозного пути
	Пуск и управление поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером) в различных режимах работы
	Обкатка поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) после капитального ремонта
	Документальное оформление результатов выполненных работ
Необходимые умения	Использовать в работе нормативно-техническую документацию
	Использовать приборы и инструменты для проведения электромеханических измерений
	Осуществлять пуск и остановку поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в различных режимах работы
	Документально оформлять результаты работ
Необходимые знания	Основы электротехники и электроники
	Порядок и правила проведения электрических и механических измерений
	Устройство, конструктивные особенности и назначение узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
	Инструкции по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей
	Порядок пуска и остановки поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Порядок проведения обкатки поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) после капитального ремонта
	Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
	Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера)
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

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

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Ассоциация делового сотрудничества «Саморегулируемая организация «Лифтсервис», город Москва
2	Совет по профессиональным квалификациям в лифтовой отрасли, сфере подъемных сооружений и вертикального транспорта, город Москва
3	ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России, город Москва
4	АО «Мослифт», город Москва
5	ООО «Метеор Лифт», город Москва
6	ООО Инженерный центр «НЕТЭЭЛ», город Москва

7	Саморегулируемая организация «Межрегиональная ассоциация организаций по оценке соответствия «Русьэкспертлифт», город Москва
---	---

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Приказ Минтруда России от 29 сентября 2014 г. № 667н «О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)» (зарегистрирован Минюстом России 19 ноября 2014 г., регистрационный № 34779) с изменением, внесенным приказом Минтруда России от 9 марта 2017 г. № 254н (зарегистрирован Минюстом России 29 марта 2017 г., регистрационный № 46168).

³ Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

⁴ 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), действует до 1 апреля 2027 г.; приказ Минздрава России от 28 января 2021 г. № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62277) с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 1 февраля 2022 г. № 44н (зарегистрирован Минюстом России 9 февраля 2022 г., регистрационный № 67206), от 2 октября 2024 г. № 509н (зарегистрирован Минюстом России 1 ноября 2024 г., регистрационный № 79994), действует до 1 апреля 2027 г.

⁵ Приказ Минтруда России от 15 декабря 2020 г. № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» (зарегистрирован Минюстом России 30 декабря 2020 г., регистрационный № 61957) с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 29 апреля 2022 г. № 279н (зарегистрирован Минюстом России 1 июня 2022 г., регистрационный № 68657), действует до 31 декабря 2025 г.

⁶ 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», действует до 1 сентября 2030 г.

⁷ Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих выпуск 56 Раздел ЕТКС «Железнодорожный транспорт и метрополитен».

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

⁹ Приказ Минпросвещения России от 17 мая 2022 г. № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (зарегистрирован Минюстом России 17 июня 2022 г., регистрационный № 68887) с изменениями, внесенными приказами Минпросвещения России от 12 мая 2023 г. № 359 (зарегистрирован Минюстом России 9 июня 2023 г., регистрационный № 73797), от 25 сентября 2023 г. № 717 (зарегистрирован Минюстом России 26 октября 2023 г., регистрационный № 75754), от 27 апреля 2024 г. № 289 (зарегистрирован Минюстом России 31 мая 2024 г., регистрационный № 78367), от 7 ноября 2024 г. № 782 (зарегистрирован Минюстом России 10 декабря 2024 г., регистрационный № 80517).