

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 16 марта 2018 г. N 156н
"Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по оценке
соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности"

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

Утвердить прилагаемый **профессиональный стандарт** "Специалист по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности".

Министр

М.А. Топилин

Зарегистрировано в Минюсте РФ 4 апреля 2018 г.
Регистрационный N 50620

ГАРАНТ:

См. [справку](#) о профессиональных стандартах

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от 16 марта 2018 г. N 156н

**Профессиональный стандарт
Специалист по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
требованиям безопасности**

1141

Регистрационный
номер

I. Общие сведения

Оценка соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
требованиям безопасности

(наименование вида профессиональной деятельности)

16.137

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Подтверждение соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
требованиям безопасности

Группа занятий:

2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы	3115	Техники-механики
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

71.20.8	Сертификация продукции, услуг и организаций
71.20.9	Деятельность по техническому контролю, испытаниям и анализу прочая
(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
А	Техническое освидетельствование эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы	5	Проведение проверок, измерений и испытаний на эскалаторах, пассажирских конвейерах в течение назначенного срока службы	A/01.5	5
			Оформление результатов технического освидетельствования эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы	A/02.5	5
В	Обследование эскалаторов, пассажирских конвейеров после монтажа, модернизации, а также эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	5	Проведение проверок, измерений и испытаний на смонтированных, модернизированных и отработавших назначенный срок службы эскалаторах, пассажирских конвейерах	B/01.5	5
			Проверка технического состояния оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	B/02.5	5
			Оформление результатов технического освидетельствования вновь смонтированных или модернизированных	B/03.5	5

			эскалаторов, пассажирских конвейеров и оформление результатов обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы		
C	Испытания эскалаторов, пассажирских конвейеров при сертификации	6	Проведение исследований (испытаний) и измерений при сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров	C/01.6	6
D	Оценка соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	7	Анализ результатов проверок, испытаний и измерений для оценки соответствия обследованного эскалатора, пассажирского конвейера	D/01.7	7
			Оформление заключения по результатам обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров	D/02.7	7
E	Сертификация эскалаторов, пассажирских конвейеров	7	Принятие решения о проведении сертификации на основании анализа заявки и представленной документации	E/01.7	7
			Проведение сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров	E/02.7	7
			Принятие решения по результатам сертификации эскалатора, пассажирского конвейера	E/03.7	7
			Проведение инспекционного контроля сертифицированных эскалаторов, пассажирских конвейеров серийного выпуска	E/04.7	7

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Техническое освидетельствование эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы		Код	А	Уровень квалификации	5
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Специалист по техническому освидетельствованию эскалаторов, пассажирских конвейеров					
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена					
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет в области электромеханических работ по обслуживанию лифтов, платформ подъемных для инвалидов, эскалаторов, пассажирских конвейеров или Не менее двух лет в области монтажных работ лифтов, платформ подъемных для инвалидов, эскалаторов, пассажирских конвейеров					
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке , установленном законодательством Российской Федерации ³ Условия допуска специалистов к выполнению обязанностей устанавливаются в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации ⁴					
Другие характеристики	-					

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3115	Техники-механики
ЕКС ⁵	-	Техник по метрологии
ОКПДТР ⁶	27012	Техник-метролог (техник по метрологии)
ОКСО ⁷	2.23.02.04	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)
	2.27.02.01	Метрология
	2.27.02.02	Техническое регулирование и управление качеством

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Проведение проверок, измерений и испытаний на эскалаторах, пассажирских конвейерах в течение назначенного срока службы	Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подбор необходимых средств измерений для выполнения измерений и испытаний при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Предварительное согласование работ, которые необходимо выполнять электромеханикам при проверках, измерениях и испытаниях оборудования эскалатора, пассажирского конвейера
	Осуществление визуального и измерительного контроля установки оборудования эскалатора, пассажирского конвейера
	Осуществление визуального осмотра заземления (зануления) оборудования эскалатора, пассажирского конвейера
	Осуществление проверки функционирования эскалатора, пассажирского конвейера в режимах работы,

	<p>предусмотренных инструкцией по эксплуатации</p> <p>Проведение проверок функционирования устройств безопасности на эскалаторах, пассажирских конвейерах</p> <p>Проведение испытаний тормозной системы эскалатора, пассажирского, конвейера</p> <p>Проведение замеров тормозного пути эскалатора, пассажирского конвейера</p> <p>Проведение испытаний изоляции электрических сетей и электрооборудования, заземления (зануления) металлоконструкций</p>
Необходимые умения	<p>Использовать в работе средства линейно-угловых измерений, нормативно-техническую документацию</p> <p>Проводить проверки и измерения в объеме, установленном нормативно-технической документацией по проведению технического освидетельствования эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях с целью технического освидетельствования эскалаторов, пассажирских конвейеров</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические документы, устанавливающие требования к оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Стандарты, необходимые для применения и исполнения требований нормативно-технических документов при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы</p> <p>Общие сведения об устройстве и принципах действия эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных инструкцией по эксплуатации</p> <p>Порядок проверки тормозных устройств и устройств безопасности эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Методы и способы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Требования безопасности при проведении испытаний и измерений эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Регламентированные стандартами и нормативно-технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров</p>

	Виды и назначение используемых средств измерений, и порядок поверки и/или проверки их пригодности
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Оформление результатов технического освидетельствования эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Оформление результатов проверок, измерений и испытаний актом технического освидетельствования и протоколом (протоколами) испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Внесение записи о результатах технического освидетельствования в паспорт эскалатора, пассажирского конвейера
Необходимые умения	Анализировать результаты проверок, измерений и испытаний оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Использовать в работе нормативно-техническую документацию
	Использовать оргтехнику в работе по оформлению результатов проверок, измерений и испытаний
	Документально оформлять результаты собственных действий
Необходимые знания	Нормативно-технические документы, устанавливающие требования к оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Нормативно-технические документы, устанавливающие требования к порядку выполнения работ при освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров

	конвейеров
	Нормативно-технические документы (стандарты), необходимые для применения и исполнения требований нормативных документов при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы
	Требования к оформлению протоколов результатов проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Требования к оформлению акта технического освидетельствования эскалатора, пассажирского конвейера
	Требования к оформлению записей в паспорте эскалатора, пассажирского конвейера
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Обследование эскалаторов, пассажирских конвейеров после монтажа, модернизации, а также эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	Код	В	Уровень квалификации	5
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Специалист по техническому освидетельствованию и обследованию эскалаторов, пассажирских конвейеров Специалист по обследованию эскалаторов, пассажирских конвейеров
--	---

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
Требования к опыту практической работы	Не менее шести месяцев в области технического освидетельствования эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы

Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке , установленном законодательством Российской Федерации Условия допуска специалистов к выполнению обязанностей устанавливаются в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3115	Техники-механики
ЕКС	-	Техник по метрологии
ОКПДТР	27012	Техник-метролог (техник по метрологии)
ОКСО	2.23.02.04	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)
	2.27.02.01	Метрология
	2.27.02.02	Техническое регулирование и управление качеством

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Проведение проверок, измерений и испытаний на смонтированных, модернизированных и отработавших назначенный срок службы эскалаторах, пассажирских конвейерах	Код	В/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подбор необходимых средств измерений для проведения
-------------------	---

	<p>проверок и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Предварительное согласование работ, которые необходимо выполнять монтажникам или электромеханикам при проверках, измерениях и испытаниях оборудования эскалатора, пассажирского конвейера</p> <p>Осуществление проверок соответствия установки оборудования смонтированного или модернизированного эскалатора, пассажирского конвейера документации по монтажу и проектной документации</p> <p>Проверка соблюдения требований безопасности к устройству и установке обследуемого эскалатора, пассажирского конвейера</p> <p>Осуществление проверки функционирования эскалатора, пассажирского конвейера во всех режимах работы, установленных инструкцией по эксплуатации</p> <p>Осуществление проверки функционирования тормозной системы и главного привода эскалатора, пассажирского конвейера</p> <p>Осуществление визуального осмотра заземления (зануления) оборудования эскалатора, пассажирского конвейера</p> <p>Осуществление проверки наличия комплекта технической документации, поставляемой в комплекте с эскалатором, пассажирским конвейером</p> <p>Осуществление проверки надежности крепления поручневого устройства, баллюстрады#, ступеней, элементов их крепления</p> <p>Проведение испытаний тормозной системы и главного привода эскалаторов, пассажирского конвейера</p> <p>Проведение испытаний изоляции электрических сетей и электрооборудования лифтов, заземления (зануления) металлоконструкций эскалатора, пассажирского конвейера</p>
Необходимые умения	<p>Проводить проверки и испытания эскалаторов, пассажирских конвейеров в объеме, установленном нормативными правовыми актами и технической документацией</p>
	<p>Проверять пригодность к использованию средств измерений, необходимых для производства работ по проведению обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров</p>
	<p>Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях эскалаторов, пассажирских конвейеров</p>

Необходимые знания	Нормативно-технические документы, устанавливающие требования к оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Нормативно-технические документы (стандарты), необходимые для применения и исполнения требований при техническом освидетельствовании вновь смонтированных или модернизированных эскалаторов, пассажирских конвейеров, при обследовании эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы
	Общие сведения об устройстве и принципах действия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных инструкцией по эксплуатации
	Порядок проверки функционирования устройств безопасности
	Методы проведения проверок, измерений и испытаний
	Требования безопасности при проведении испытаний и измерений
	Состав комплекта технической документации, поставляемой с вновь смонтированным или модернизированным эскалатором, пассажирским конвейером
	Регламентированные стандартами и нормативно-технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров
	Виды и назначение используемых средств измерений и порядок проверки их пригодности
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Проверка технического состояния оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	Код	В/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение
трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	------------------------------	--	--

Код
оригинала
Регистрационный
номер
профессионального
стандарта

Трудовые действия	Определение технического состояния оборудования эскалатора, пассажирского конвейера, отработавшего назначенный срок службы
	Выявление дефектов и неисправностей оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Документальное оформление результатов проверок
Необходимые умения	Проверять, оценивать и анализировать исправность и техническое состояние оборудования эскалатора, пассажирского конвейера, отработавшего назначенный срок службы
	Использовать в работе нормативно-техническую документацию
	Сравнивать техническое состояние обследуемых эскалаторов, пассажирских конвейеров с требованиями, установленными нормативнотехническими документами
	Применять методы безопасного производства работ при проверках эскалаторов, пассажирских конвейеров
Необходимые знания	Нормативно-технические документы, устанавливающие требования к порядку выполнения работ по проведению обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы
	Нормативно-технические документы (стандарты), необходимые для применения и исполнения требований при обследовании эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Виды и назначение используемых средств измерений и порядок проверки их пригодности
	Общие сведения об устройстве и принципах действия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных инструкцией по эксплуатации
	Порядок проверки функционирования устройств безопасности эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Методы и способы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Требования безопасности при проведении испытаний и измерений установленных параметров работы эскалаторов, пассажирских конвейеров

	<p>Регламентированные стандартами и нормативно-технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров</p>
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	<p>Оформление результатов технического освидетельствования вновь смонтированных или модернизированных эскалаторов, пассажирских конвейеров и оформление результатов обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы</p>	Код	В/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	<p>Оформление результатов проверок, измерений и испытаний смонтированного или модернизированного эскалатора, пассажирского конвейера актом технического освидетельствования и протоколом (протоколами) испытаний</p>
	<p>Запись результатов технического освидетельствования в паспорт эскалатора, пассажирского конвейера</p>
	<p>Документальное оформление результатов обследований эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших</p>

	назначенный срок службы, протоколом (протоколами) испытаний
	Запись результатов обследования в паспорт эскалатора, пассажирского конвейера
Необходимые умения	Анализировать и сопоставлять результаты проверок, измерений и испытаний оборудования вновь смонтированного или модернизированного эскалатора, пассажирского конвейера
	Анализировать соответствие результатов проверок, измерений и испытаний эскалатора, пассажирского конвейера, отработавшего назначенный срок службы
	Использовать оргтехнику в работе по оформлению результатов проверок, измерений и испытаний
	Оформлять документально результаты проверок, измерений и испытаний, технического освидетельствования, обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров
Необходимые знания	Нормативно-технические документы, устанавливающие требования к порядку выполнения работ по проведению освидетельствования эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Нормативно-технические документы (стандарты), необходимые для применения и исполнения требований при техническом освидетельствовании смонтированных или модернизированных эскалаторов, пассажирских конвейеров, в том числе отработавших назначенный срок службы
	Требования к оформлению протоколов результатов проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Требования к оформлению записей в паспорте эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Регламентированные стандартами и нормативно-технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Испытания эскалаторов, пассажирских конвейеров

Код

С

Уровень квалификации

6

при сертификации

и

Происхождение
обобщенной
трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	------------------------------	--	--

Код
оригинал
а

Регистрационны
й номер
профессиональн
ого стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Специалист по сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
---	---

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - бакалавриат
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет в области технического освидетельствования и обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров, лифтов
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке , установленном законодательством Российской Федерации Условия допуска специалистов к выполнению обязанностей устанавливаются в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
ОКСО	2.27.03.01	Стандартизация и метрология

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Проведение исследований (испытаний) и измерений при сертификации	Код	C/01.6	Уровень (подуровень) квалификац	6
--------------	--	-----	--------	---------------------------------	---

эскалаторов,
пассажирских
конвейеров

ии

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

Трудовые действия	Подбор необходимой нормативно-технической документации по проведению исследований (испытаний) и измерений при сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Подбор средств измерений, необходимых для исследований (испытаний) и измерений при сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Согласование работ, которые необходимо выполнять лицам, участвующим в проверках, измерениях и испытаниях оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров, при сертификации
	Проведение проверок, испытаний и измерений в соответствии с требованиями стандартов, устанавливающих правила и методы оценки соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров при сертификации
	Документальное оформление результатов проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров протоколами
Необходимые умения	Использовать в работе нормативно-техническую документацию
	Проверять пригодность к использованию средств измерений, необходимых для испытаний
	Анализировать результаты проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях эскалаторов, пассажирских конвейеров
Необходимые знания	Нормативно-технические документы, устанавливающие требования к порядку выполнения работ при сертификации
	Нормативно-технические документы (стандарты), необходимые для применения и исполнения требований при сертификации
	Общие сведения об устройстве и принцип действия эскалаторов, пассажирских конвейеров

	Режимы функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Порядок проверки и испытаний устройств безопасности
	Требования безопасности при проведении испытаний и измерений
	Состав комплекта технической документации, представляемой для сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Регламентированные стандартами и нормативно-технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров
	Виды и назначение используемых средств измерений и испытательного оборудования, порядок проверки их пригодности к применению
	Формы и содержание документов, используемых при оформлении результатов проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
Другие характеристики	-

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Оценка соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	Код	D	Уровень квалификации	7
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала			
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Эксперт по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров Эксперт по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности				
Требования к образованию и	Высшее образование - магистратура или специалитета или				

обучению	Высшее образование - бакалавриат
Требования к опыту практической работы	Не менее четырех лет в области технического освидетельствования и обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров, лифтов при наличии высшего образования - бакалавриата или Не менее двух лет в области технического освидетельствования и обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров, лифтов при наличии высшего образования - магистратуры или специалитета
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке , установленном законодательством Российской Федерации Условия допуска экспертов к выполнению обязанностей устанавливаются в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
ОКСО	2.23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства
	2.27.03.01	Стандартизация и метрология
	2.27.04.01	Стандартизация и метрология

3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Анализ результатов проверок, испытаний и измерений для оценки соответствия обследованного эскалатора, пассажирского конвейера	Код	D/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинал	Регистрационный номер

Трудовые действия	Проверка комплектности документов, представленных для анализа, содержащих результаты проверок, выполненных на обследуемом эскалаторе, пассажирском конвейере
	Рассмотрение результатов проверки соблюдения требований безопасности к устройству и установке эскалатора, пассажирского конвейера
	Проведение анализа результатов определения технического состояния оборудования эскалатора, пассажирского конвейера, в том числе состояния устройств безопасности, наличия дефектов и неисправностей, степени износа и коррозии
	Проведение анализа результатов испытаний, выполненных в ходе обследования эскалатора, пассажирского конвейера, отработавших назначенный срок
	Обобщение результатов анализа проверок соответствия эскалатора, пассажирского конвейера требованиям технического регламента, проверок технического состояния оборудования, испытаний
	Подготовка по результатам обобщенного анализа выводов о соответствии/несоответствии обследуемого эскалатора, пассажирского конвейера требованиям технического регламента
Необходимые умения	Использовать в работе нормативно-техническую документацию по проведению обследований эскалатора, пассажирского конвейера
	Сравнивать результаты проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Использовать оргтехнику в работе по анализу результатов проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
Необходимые знания	Нормативно-технические документы, устанавливающие требования к порядку выполнения работ по проведению обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения при обследовании эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных инструкцией по эксплуатации
	Методы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Порядок оформления результатов проверок, измерений и испытаний при оценке соответствия эскалаторов,

	<p>пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы</p> <p>Регламентированные стандартами и нормативно-технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров</p>
Другие характеристики	-

3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Оформление заключения по результатам обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров	Код	D/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Оформление заключения по результатам обследования эскалатора, пассажирского конвейера, содержащего условия и возможный срок продления использования эскалатора, пассажирского конвейера или рекомендации по модернизации или замене
	Внесение записи о результатах обследования в паспорт эскалатора, пассажирского конвейера
Необходимые умения	Использовать в работе нормативно-техническую документацию по обследованию эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Анализировать результаты обследования эскалатора, пассажирского конвейера
	Делать выводы о соответствии/несоответствии обследованных эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности, установленным техническим регламентом, нормативными правовыми актами
	Использовать оргтехнику в работе по оформлению результатов проверок, измерений и испытаний

	эскалаторов, пассажирских конвейеров
Необходимые знания	Порядок оформления результатов проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Порядок оформления результатов оценки соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Формы и содержание документов, используемых при оформлении результатов проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Содержание формализованных записей в паспорт эскалатора, пассажирского конвейера по результатам обследования
	Регламентированные стандартами и нормативно-технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров
Другие характеристики	-

3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Сертификация эскалаторов, пассажирских конвейеров	Код	Е	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Эксперт по сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - магистратура или специалитет или Высшее образование - бакалавриат
Требования к опыту практической работы	Не менее двух лет в области сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров при наличии высшего образования - бакалавриата

	Не менее одного года в области сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров при наличии высшего образования - магистратуры или специалитета
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке , установленном законодательством Российской Федерации Условия допуска экспертов к выполнению обязанностей устанавливаются в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
ЕКС	-	Эксперт по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности
ОКСО	2.23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства
	2.27.03.01	Стандартизация и метрология
	2.27.04.01	Стандартизация и метрология

3.5.1. Трудовая функция

Наименование	Принятие решения о проведении сертификации на основании анализа заявки и представленной документации	Код	E/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Проверка заявки и комплектности документации, представленной для сертификации эскалатора,				

	<p>пассажирского конвейера</p> <p>Оформление решения о проведении сертификации продукции (сертификации эскалатора, пассажирского конвейера)</p>
Необходимые умения	Использовать в работе нормативно-техническую документацию по сертификации эскалатора, пассажирского конвейера
	Производить анализ технической и эксплуатационной документации на эскалаторы, пассажирские конвейеры
	Использовать оргтехнику в работе с документами, представленными для сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
Необходимые знания	Нормативно-технические документы, устанавливающие требования к оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения требований нормативно-технических документов при сертификации эскалатора, пассажирского конвейера
	Процедуры проведения анализа документации, представляемой для сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Состав комплекта сопроводительной документации, поставляемой с эскалатором, пассажирским конвейером
	Состав комплекта технической документации, представляемой для сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
Другие характеристики	-

3.5.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров	Код	E/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Проведение анализа комплекта документации, представленной для сертификации эскалатора,				

	<p>пассажирского конвейера, на соответствие требованиям технического регламента и стандарта</p> <p>Проведение отбора образцов продукции (эскалаторов, пассажирских конвейеров)</p> <p>Проведение идентификации представленных образцов продукции (эскалаторов, пассажирских конвейеров)</p> <p>Осуществление разработки программы анализа производства эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Проведение проверки мероприятий, осуществляемых организацией- изготовителем, обеспечивающих производство эскалаторов, пассажирских конвейеров, соответствующих требованиям, предъявляемым при сертификации эскалатора, пассажирского конвейера</p> <p>Проведение анализа результатов проверки мероприятий, осуществляемых организацией-изготовителем, обеспечивающих производство эскалаторов, пассажирских конвейеров, соответствующих требованиям, предъявляемым при сертификации</p> <p>Проведение анализа результатов проверок, испытаний и измерений, выполненных экспертной организацией</p>
Необходимые умения	<p>Использовать в работе нормативно-техническую документацию по сертификации эскалатора, пассажирского конвейера</p> <p>Анализировать результаты проверок и оценки состояния производства эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Сравнивать результаты испытаний и измерений эскалаторов, пассажирских конвейеров с требованиями, установленными нормативными правовыми актами</p> <p>Использовать оргтехнику при анализе результатов проверок, измерений и испытаний эскалатора, пассажирского конвейера</p> <p>Делать выводы о состоянии производства и определять возможность стабильного выпуска эскалаторов, пассажирских конвейеров в соответствии с сертификатом соответствия на период его действия</p>
Необходимые знания	<p>Нормативно-технические документы, устанавливающие требования к оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Стандарты, необходимые для применения и исполнения требований нормативно-технических документов при сертификации, в том числе связанные с отбором образцов продукции для сертификации</p> <p>Методы исследований (испытаний) и измерений, применяемые при сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Процедура идентификации представленных образцов</p>

	(эскалатора, пассажирского конвейера) посредством установления тождественности их характеристик существенным признакам, определенным техническим регламентом
	Порядок оформления результатов проверок, измерений и испытаний эскалатора, пассажирского конвейера
	Регламентированные стандартами и нормативно-технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров
Другие характеристики	-

3.5.3. Трудовая функция

Наименование	Принятие решения по результатам сертификации эскалатора, пассажирского конвейера	Код	E/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка решения о соответствии/несоответствии сертифицируемого эскалатора, пассажирского конвейера требованиям технического регламента
	Оформление сертификата соответствия эскалатора, пассажирского конвейера требованиям технического регламента либо решения об отказе в выдаче сертификата
	Выдача сертификата соответствия эскалатора, пассажирского конвейера либо решения об отказе в выдаче сертификата
	Передача на хранение в архив документации, представляемой для сертификации эскалатора, пассажирского конвейера, и документации по результатам сертификации эскалатора, пассажирского конвейера, оформленной экспертной организацией

Необходимые умения	Использовать в работе нормативно-техническую документацию
	Анализировать и сравнивать результаты проверок и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров с требованиями, установленными нормативными правовыми актами
	Анализировать результаты проверки производства эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Делать выводы по результатам анализа комплекта представленной документации, анализа производства эскалаторов, пассажирских конвейеров, анализа результатов проверок, испытаний и измерений экспертной организации
	Использовать оргтехнику при выполнении комплекса работ по сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
Необходимые знания	Нормативно-технические документы, устанавливающие требования к оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Нормативный правовой акт, устанавливающий единую форму сертификата соответствия и правила его оформления
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения требований нормативно-технических документов при сертификации, в том числе связанные с отбором образцов продукции для сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Состав комплекта технической документации, поставляемой с эскалатором, пассажирским конвейером
	Состав комплекта документации, необходимой для сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Порядок передачи в архив документации, представляемой для сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
Другие характеристики	-

3.5.4. Трудовая функция

Наименование	Проведение инспекционного контроля сертифицированных эскалаторов, пассажирских конвейеров серийного выпуска	Код	Е/04.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение
трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	------------------------------	--	--

Код
оригинал
а

Регистрационный
номер
профессиональн
ого стандарта

Трудовые действия	Составление плана-графика с указанием метода инспекционного контроля сертифицированной продукции серийного производства эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Проведение проверки соответствия продукции (эскалаторов, пассажирских конвейеров) сертификату или стабильности ее производства в период действия сертификата
	Оформление результатов инспекционного контроля эскалаторов, пассажирских конвейеров серийного выпуска
Необходимые умения	Использовать в работе нормативно-техническую документацию по производству эскалаторов, пассажирских конвейеров серийного выпуска
	Анализировать результаты проверок соответствия продукции сертификату или стабильности ее производства в организации - изготовителе эскалаторов, пассажирских конвейеров серийного выпуска
	Делать выводы о состоянии производства и определять возможность стабильного выпуска эскалаторов, пассажирских конвейеров в соответствии с сертификатом соответствия на период его действия
	Использовать оргтехнику при проведении инспекционного контроля сертифицированных эскалаторов, пассажирских конвейеров
Необходимые знания	Нормативно-технические документы, устанавливающие требования к оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения требований нормативно-технических документов при сертификации
	Мероприятия, проводимые организацией-изготовителем, обеспечивающие стабильность производства выпуска эскалаторов, пассажирских конвейеров в соответствии с сертификатом на период его действия
	Порядок оформления результатов инспекционного контроля эскалаторов, пассажирских конвейеров серийного выпуска
	Регламентированные стандартами и нормативно-технической документацией параметры

	эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

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

4.2. Наименование организаций-разработчиков

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

¹ [Общероссийский классификатор](#) занятий.

² [Общероссийский классификатор](#) видов экономической деятельности.

³ [Приказ](#) Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. N 302н "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда" (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный N 22111) с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. N 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный N 28970), от 5 декабря 2014 г. N 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный N 35848) и [приказом](#) Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. N 62н/49н

(зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный N 50237).

⁴ [Приказ](#) Минэкономразвития России от 30 мая 2014 г. N 326 "Об утверждении Критериев аккредитации, перечня документов, подтверждающих соответствие заявителя, аккредитованного лица критериям аккредитации, и перечня документов в области стандартизации, соблюдение требований которых заявителями, аккредитованными лицами обеспечивает их соответствие критериям аккредитации" (зарегистрирован Минюстом России 30 июля 2014 г., регистрационный N 33362), с изменениями, внесенными приказами Минэкономразвития России [от 7 сентября 2016 г. N 570](#) (зарегистрирован Минюстом России 22 февраля 2017 г., регистрационный N 45753) и [от 17 марта 2017 г. N 114](#) (зарегистрирован Минюстом России 13 апреля 2017 г., регистрационный N 46360); [постановление](#) Правительства Российской Федерации от 24 июня 2017 г. N 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2017, N 27, ст. 4044).

⁵ [Квалификационный справочник](#) должностей руководителей, специалистов и служащих.

⁶ [Общероссийский классификатор](#) профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

⁷ [Общероссийский классификатор](#) специальностей по образованию.