

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «___» _____ 2017 г. № _____

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения.....	2
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 «Техническое освидетельствование эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы»	5
3.2. Обобщенная трудовая функция «Обследование вновь смонтированных или модернизированных эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы».....	8
3.3. Обобщенная трудовая функция «Испытания эскалаторов, пассажирских конвейеров при сертификации».....	12
3.4. Обобщенная трудовая функция «Оценка соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы»	15
3.5. Обобщенная трудовая функция «Сертификация эскалаторов, пассажирских конвейеров».	18
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта	22

I. Общие сведения

Оценка соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Подтверждение эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности в целях защиты жизни и здоровья человека, имущества, а также предупреждения действий, вводящих в заблуждение пользователей относительно их назначения и безопасности

Группа занятий:

2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы	3113	Техники-электрики
3114	Техники-электроники	3115	Техники-механики
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

71.20	Технические испытания, исследования, анализ и сертификация
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	А/01.5	5
			Оформление результатов технического освидетельствования эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы	А/02.5	5
В	Обследование вновь смонтированных или модернизированных эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	6	Проведение проверок, измерений и испытаний на вновь смонтированных или модернизированных эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	В/01.6	6
			Проверка технического состояния оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	В/02.6	6
			Оформление результатов технического освидетельствования вновь смонтированных или модернизированных эскалаторов, пассажирских конвейеров и оформление результатов обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	В/03.6	6
С	Испытания эскалаторов, пассажирских конвейеров при сертификации	6	Проведение исследований (испытаний) и измерений при сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров	С/01.6	6
			Оформление результатов исследований (испытаний) и измерений при сертификации	С/02.6	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 установленным требованиям	D/01.7	7
			Оформление заключения по результатам	D/02.7	7

			обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров		
Е	Сертификация эскалаторов, пассажирских конвейеров	7	Принятие решения о проведении сертификации на основании анализа заявки и представленной документации	Е/01.7	7
			Проведение сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров	Е/02.7	7
			Принятие решения по результатам сертификации эскалатора, пассажирского конвейера	Е/03.7	7

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Техническое освидетельствование эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы	Код	A	Уровень квалификации	5
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей, профессий	Специалист по техническому освидетельствованию эскалаторов, пассажирских конвейеров				
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена				
Требования к опыту практической работы	<p>Не менее трех лет в качестве электромеханика: по лифтам, платформам подъемным для инвалидов, эскалаторам, пассажирским конвейерам или</p> <p>Не менее двух лет в качестве монтажника: лифтов, платформ подъемных для инвалидов, эскалаторов, пассажирских конвейеров или</p> <p>Не менее одного года в качестве специалиста, ответственного за организацию технического обслуживания и ремонта лифтов или</p> <p>Не менее шести месяцев в качестве специалиста по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности</p>				
Особые условия допуска к работе	<p>Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации³</p> <p>Условия допуска специалистов к выполнению обязанностей устанавливаются в соответствии с требованиями законодательства⁴</p>				
Другие характеристики	-				

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3113	Техники-электрики
	3114	Техники-электроники
	3115	Техники-механики
ЕКС ⁵	-	Специалист по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности

ОКСО ⁶	200504	Стандартизация и сертификация продукции
-------------------	--------	---

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	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подбор необходимой нормативно-технической документации
	Подбор необходимых средств измерений
	Предварительное согласование действий и видов команд, 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 во всех режимах работы, предусмотренных технической документацией
	Проведение проверок функционирования устройств безопасности
	Проведение испытаний тормозной устройства эскалатора, пассажирского конвейера
	Проведение замеров тормозного пути эскалатора, пассажирского конвейера
Необходимые умения	Проведение испытаний изоляции электрических сетей и электрооборудования, заземления (зануления) металлоконструкций
	Взаимодействовать с персоналом и руководителями организаций (служб), выполняющих виды работ, связанные с эксплуатацией, техническим обслуживанием и ремонтом эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Использовать в работе нормативную и техническую документацию
	Проверять пригодность к использованию средств измерений, необходимых для производства работ
Необходимые знания	Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях на эскалаторах, пассажирских конвейерах
	Нормативные документы, устанавливающие требования к оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Нормативные документы, устанавливающие требования к порядку выполнения работ
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения требований нормативных документов при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение

	назначенного срока службы
	Общие сведения об устройстве и принцип действия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных взаимосвязанными с техническим регламентом стандартами
	Порядок проверки тормоза и устройств безопасности
	Методы проведения проверок, измерений и испытаний
	Требования безопасности при проведении испытаний и измерений
	Регламентированные стандартами и нормативной технической документацией параметры (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров эскалаторов, пассажирских конвейеров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров
	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
	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 нормативную и техническую документацию
	Использовать оргтехнику в работе по оформлению результатов проверок, измерений и испытаний
Необходимые знания	Документально оформлять результаты собственных действий
	Нормативные документы, устанавливающие требования к оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Нормативные документы, устанавливающие требования к порядку выполнения работ
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы
	Требования к оформлению протоколов результатов проверок, измерений и испытаний

	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 вновь смонтированных или модернизированных эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	Код	В	Уровень квалификации	6
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
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена
Требования к опыту практической работы	не менее двух лет в должности специалиста по техническому освидетельствованию 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
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3113	Техники-электрики
	3114	Техники-электроники
	3115	Техники-механики
ЕКС	-	Специалист по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности
ОКСО	200504	Стандартизация и сертификация продукции

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Проведение проверок, измерений и испытаний на вновь смонтированных или модернизированных эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	Код	B/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подбор необходимой нормативно-технической документации
	Подбор необходимых средств измерений
	Предварительное согласование действий и видов команд, которые необходимо выполнять монтажникам или электромеханикам при проверках, измерениях и испытаниях оборудования эскалатора, пассажирского конвейера
	Осуществление проверок соответствия установки оборудования вновь смонтированного или модернизированного эскалатора, пассажирского конвейера документации по монтажу и проектной документации
	Проверка соблюдения общих требований безопасности к устройству и установке обследуемого эскалатора, пассажирского конвейера
	Осуществление проверки функционирования эскалатора, пассажирского конвейера во всех режимах работы, предусмотренных технической документацией
	Осуществление проверки функционирования тормоза и главного привода эскалатора, пассажирского конвейера
	Осуществление визуального осмотра заземления (зануления) оборудования эскалатора, пассажирского конвейера
	Осуществление проверки наличия комплекта технической документации, поставляемой с вновь смонтированным или модернизированным эскалатора, пассажирского конвейера
	Осуществление проверки надежности крепления поручневого устройства, баллюстрады, ступеней, элементов их крепления эскалатора, пассажирского конвейера
	Проведение испытаний тормозной системы и главного привода
	Проведение испытаний изоляции электрических сетей и электрооборудования лифтов, заземления (зануления) металлоконструкций эскалатора, пассажирского конвейера
Необходимые умения	Взаимодействовать с персоналом и руководителями организаций, выполняющих конкретные виды работ, связанные с монтажом, модернизацией эскалаторов, пассажирских конвейеров или с их техническим обслуживанием
	Использовать в работе нормативную и техническую документацию
	Проверять пригодность к использованию средств измерений, необходимых для производства работ
	Применять методы безопасного производства работ при проверках,

	измерениях и испытаниях эскалаторов, пассажирских конвейеров
Необходимые знания	Нормативные документы, устанавливающие требования к оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Нормативные документы, устанавливающие требования к порядку выполнения работ
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения при техническом освидетельствовании вновь смонтированных или модернизированных эскалаторов, пассажирских конвейеров, при обследовании эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы
	Общие сведения об устройстве и принцип действия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных стандартами
	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 нормативной технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров эскалаторов, пассажирских конвейеров, 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	V/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	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	Взаимодействовать с персоналом и руководителями организаций (служб), выполняющих работы, связанные с техническим обслуживанием и ремонтом эскалаторов, пассажирских конвейеров				
	Использовать в работе нормативную и техническую документацию				

	Сравнивать техническое состояние обследуемых эскалаторов, пассажирских конвейеров с установленными требованиями
	Применять методы безопасного производства работ при проверках эскалаторов, пассажирских конвейеров
Необходимые знания	Нормативные документы, устанавливающие требования к порядку выполнения работ
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения при обследовании эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Виды и назначение используемых средств измерений и порядок проверки их пригодности
	Общие сведения об устройстве и принцип действия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных взаимосвязанными с техническим регламентом стандартами
	Порядок проверки функционирования устройств безопасности
	Методы проведения проверок, измерений и испытаний
	Требования безопасности при проведении испытаний и измерений
	Регламентированные стандартами и нормативной технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров эскалаторов, пассажирских конвейеров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Оформление результатов технического освидетельствования вновь смонтированных или модернизированных эскалаторов, пассажирских конвейеров и оформление результатов обследования эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	Код	В/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Оформление результатов проверок, измерений и испытаний вновь смонтированного или модернизированного эскалатора, пассажирского конвейера актом технического освидетельствования и протоколом (протоколами) испытаний
	Запись результатов технического освидетельствования в паспорт эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Документальное оформление результатов обследований эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавшего назначенный срок службы, протоколом (протоколами) испытаний

	Запись результатов обследования в паспорт эскалаторов, пассажирских конвейеров
Необходимые умения	Использовать в работе нормативную и техническую документацию
	Анализировать результаты проверок, измерений и испытаний оборудования вновь смонтированного или модернизированного эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Анализировать соответствие результатов проверок, измерений и испытаний эскалатора, пассажирского конвейера, отработавшего назначенный срок службы, установленным требованиям
	Использовать оргтехнику в работе по оформлению результатов проверок, измерений и испытаний
	Документально оформлять результаты собственных действий
Необходимые знания	Нормативные документы, устанавливающие требования к порядку выполнения работ
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения при техническом освидетельствовании вновь смонтированных или модернизированных эскалаторов, пассажирских конвейеров, в том числе отработавших назначенный срок службы
	Требования к оформлению протоколов результатов проверок, измерений и испытаний
	Требования к оформлению записей в паспорте эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Регламентированные стандартами и нормативной 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 при сертификации	Код	С	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Специалист по сертификации 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 должностях специалиста по техническому освидетельствованию и обследованию эскалаторов, пассажирских конвейеров, лифтов

	или Не менее трех лет в должности специалиста по сертификации машин и оборудования или Не менее пяти лет на производстве эскалаторов, пассажирских конвейеров, лифтов или лифтового оборудования в должностях главного инженера, главного технолога
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
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3113	Техники-электрики
	3114	Техники-электроники
	3115	Техники-механики
ЕКС	-	Специалист по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности
ОКСО	200504	Стандартизация и сертификация продукции

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Проведение исследований (испытаний) и измерений при сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров	Код	C/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала <input type="checkbox"/>	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подбор необходимой нормативно-технической документации
	Подбор необходимых средств измерений
	Согласование действий и видов команд, которые необходимо выполнять лицам, участвующим в проверках, измерениях и испытаниях оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров при сертификации
Необходимые умения	Проведение проверок, испытаний и измерений в соответствии с требованиями стандартов, устанавливающих правила и методы оценки соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров при сертификации
	Использовать в работе нормативную и техническую документацию
	Проверять пригодность к использованию средств измерений, необходимых для испытаний
	Взаимодействовать с персоналом и руководителями организаций (служб), выполняющих конкретные виды работ при производстве эскалаторов,

	<p>пассажирских конвейеров и при монтаже эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях эскалаторов, пассажирских конвейеров</p>
Необходимые знания	Нормативные документы, устанавливающие требования к порядку выполнения работ
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения при сертификации
	Общие сведения об устройстве и принцип действия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных стандартами
	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 нормативной технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров эскалаторов, пассажирских конвейеров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров
	Виды и назначение используемых средств измерений и испытательного оборудования, порядок проверки их пригодности к применению
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Оформление результатов исследований (испытаний) и измерений при сертификации	Код	C/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Займствовано из оригинала <input type="checkbox"/>		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Документальное оформление результатов проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров протоколами
	Документальное оформление результатов проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров и оформление соответствия условиям испытаний представленных комплектующих изделий, необходимых для проведения испытаний сертифицируемого эскалатора, пассажирского конвейера
Необходимые умения	Анализировать результаты проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Использовать в работе нормативную и техническую документацию
	Использовать оргтехнику в работе по оформлению результатов проверок, измерений и испытаний
	Документально оформлять результаты собственных действий
Необходимые знания	Нормативные документы, устанавливающие порядок выполнения работ при сертификации

	<p>Формы и содержание документов, используемых при оформлении результатов проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Регламентированные стандартами и нормативной технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров эскалаторов, пассажирских конвейеров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров</p>
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	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Эксперт по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
--	---

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – магистратура или специалитет
Требования к опыту практической работы	Не менее четырех лет в должности специалиста по техническому освидетельствованию эскалаторов, пассажирских конвейеров, лифтов и специалиста по техническому освидетельствованию и обследованию 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
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	200500	Метрология, стандартизация и сертификация

3.4.1. Трудовая функция

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

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

Трудовые действия	Проверка комплектности документов, представленных для анализа, содержащих результаты проверок, выполненных на обследуемом эскалаторе, пассажирском конвейере
	Рассмотрение результатов проверки соблюдения общих 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, проведенных в ходе обследования эскалатора, пассажирского конвейера, отработавших назначенный срок
	Обобщение результатов анализа проверок соответствия эскалатора, пассажирского конвейера общим и специальным требованиям технического регламента, проверок технического состояния оборудования, испытаний
	Подготовка по результатам обобщенного анализа выводов о соответствии/не соответствии обследуемого эскалатора, пассажирского конвейера требованиям, установленным законодательными и нормативными актами
Необходимые умения	Взаимодействовать со специалистами и руководителями испытательных лабораторий (центров), выполняющих конкретные виды работ, связанные с проверками, измерениями и испытаниями эскалаторами, пассажирскими конвейерами
	Использовать в работе нормативную и техническую документацию
	Сравнивать результаты проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейера с установленными требованиями
	Использовать оргтехнику в работе по анализу результатов проверок, измерений и испытаний
Необходимые знания	Нормативные документы, устанавливающие требования к порядку выполнения работ
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения при обследовании эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в

	режимах, установленных взаимосвязанными с техническим регламентом стандартами
	Методы проведения проверок, измерений и испытаний
	Порядок оформления результатов проверок, измерений и испытаний при оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы
	Регламентированные стандартами и нормативной технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров эскалаторов, пассажирских конвейеров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров
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	Заемствовано 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 нормативную и техническую документацию
	Взаимодействовать со специалистами и руководителями испытательных лабораторий (центров), выполняющих конкретные виды работ, связанные с проверками, измерениями и испытаниями эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Анализировать результаты обследования эскалатора, пассажирского конвейера
	Делать выводы о соответствии/не соответствии обследованных эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности ус установленных технических регламентом, законодательными и нормативными актами
	Использовать оргтехнику в работе по оформлению результатов проверок, измерений и испытаний
Необходимые знания	Порядок оформления результатов проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Порядок оформления результатов оценки соответствия
	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 нормативной технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров эскалаторов, пассажирских конвейеров, 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	Заемствовано 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
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года в должности специалиста по сертификации 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 Условия допуска специалистов к выполнению обязанностей устанавливаются в соответствии с требованиями законодательства
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	200500	Метрология, стандартизация и сертификация

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	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проверка заявки и комплектности документации, представленной для сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Оформление решения о проведении сертификации продукции
Необходимые умения	Использовать в работе нормативную и техническую документацию
	Взаимодействовать с персоналом и руководителями организаций, связанных с производством эскалаторов, пассажирских конвейеров, выполняющих работы по монтажу эскалаторов, пассажирских конвейеров, а также испытательных лабораторий (центров)
	Производить анализ технической и эксплуатационной документации на эскалаторы, пассажирские конвейеры
	Использовать оргтехнику в работе с документами, представленными для сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров
Необходимые знания	Нормативные документы, устанавливающие требования к оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения требований нормативных документов при сертификации
	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 эскалаторов, пассажирских конвейеров, на соответствие требованиям технического регламента и соответствующего стандарта
	Проведение отбора образцов продукции
	Проведение идентификации представленных образцов продукции

	<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</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 испытательной лабораторией (центром)</p>
Необходимые умения	<p>Использовать в работе нормативную и техническую документацию</p> <p>Взаимодействовать с персоналом и руководителями организаций, связанных с производством эскалаторов, пассажирских конвейеров, выполняющих работы по монтажу эскалаторов, пассажирских конвейеров, а также испытательных лабораторий (центров)</p> <p>Анализировать результаты проверок и оценки состояния производства эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Сравнивать результаты испытаний и измерений эскалаторов, пассажирских конвейеров с установленными требованиями</p> <p>Использовать оргтехнику при анализе результатов проверок, измерений и испытаний</p> <p>Делать выводы о состоянии производства и определять возможность стабильности выпуска эскалаторов, пассажирских конвейеров в соответствии с сертификатом соответствия на период его действия</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные документы, устанавливающие требования к оценке соответствия лифтов и устройств безопасности лифтов</p> <p>Стандарты, необходимые для применения и исполнения требований нормативных 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 посредством установления тождественности их характеристик существенным признакам, определенным техническим регламентом</p> <p>Порядок оформления результатов проверок, измерений и испытаний</p> <p>Регламентированные стандартами и нормативной технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от регламентированных параметров эскалаторов, пассажирских конвейеров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров</p>
Другие характеристики	-

3.5.3. Трудовая функция

Наименование	Принятие решения по результатам сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров	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/не соответствии сертифицируемого эскалатора, пассажирского конвейера требованиям технического регламента			
	Оформление сертификата соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям технического регламента либо решения об отказе в выдаче сертификата			
	Выдача сертификата соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров либо решения об отказе в выдаче сертификата			
	Передача на хранение в архив документации, представляемой для сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров, и документации по результатам сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров, оформленной органом по сертификации			
	Передача на хранение контрольных образцов, в том числе образцов, прошедших испытания			
Необходимые умения	Взаимодействовать со специалистами и руководителями испытательных лабораторий (центров), выполняющих конкретные виды работ, связанные с проверками, измерениями и испытаниями лифтов			
	Использовать в работе нормативную и техническую документацию			
	Анализировать и сравнивать результаты проверок и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров установленным требованиям			
	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 испытательной лаборатории (центра)			
	Использовать оргтехнику при выполнении комплекса работ по сертификации эскалаторов, пассажирских конвейеров			
Необходимые знания	Нормативные документы, устанавливающие требования к оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров			
	Действующий международный документ, устанавливающий единую форму сертификата соответствия и правила его оформления			
	Стандарты, необходимые для применения и исполнения требований нормативных 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			
	Порядок передачи на хранение контрольных образцов, в том числе образцов, прошедших испытания			
Другие характеристики	-			

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (ФГУ «НИУ ВШЭ»), город Москва
(наименование организации)

Управляющий директор Управления развития квалификаций
 Рошин Сергей Юрьевич

(должность и ФИО руководителя)

4.2. Наименование организаций-разработчиков

1	Ассоциация «Саморегулируемая организация – Межрегиональное отраслевое объединение работодателей «Межрегиональное объединение лифтовых организаций», город Москва
2	Ассоциация делового сотрудничества «Саморегулируемая организация "Лифтсервис"», город Москва
3	Национальный Лифтовой Союз, город Москва
4	ООО Инженерный центр «НЕТЭЭЛ», город Москва
5	ОАО «Мослифт», город Москва
6	СРО «Межрегиональная Ассоциация организаций по оценке соответствия "Русьэкспертлифт"», город Москва
7	Совет по профессиональным квалификациям в лифтовой отрасли и сфере вертикального транспорта на базе Национального Лифтового Союза, город Москва
8	Союз, Общероссийское отраслевое объединение работодателей лифтовой отрасли и сферы вертикального транспорта «Федерация лифтовых предприятий», город Москва
9	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. № 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 № 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848).

⁴ Приказ Минэкономразвития России от 30 мая 2014 года № 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 года, регистрационный № 33362).

⁵ Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих.

⁶ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.