

1. Наименование квалификации:

Специалист (старший инспектор) по обследованию эскалаторов, пассажирских конвейеров (6-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации:

16.13700.06

3. Уровень (подуровень квалификации):

6

4. Область профессиональной деятельности:

16. Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство

5. Вид профессиональной деятельности:

Оценка соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:

102 23.12.2025

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:

18/26-ПР 05.03.2026

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Специалист по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности Приказ Минтруда России от «25» июня 2025 г. № 391н
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации	Постановление Правительства РФ от 20.10.2023 № 1744 «Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах»
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	-

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

Код	Наименование трудовой функции профессиональной	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения
D/01.6	Проверка технического состояния оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	Подбор необходимой документации, регламентирующей обследование эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы Предварительное согласование	Использовать в работе нормативно-техническую документацию по обследованию эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы Взаимодействовать с персоналом	Нормативно-техническая документация по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров Нормативно-техническая документация по выполнению работ при обследовании	

<p>действий и видов команд, которые необходимо выполнять электромеханикам при проверках, измерениях и испытаниях оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Определение технического состояния оборудования эскалатора, пассажирского конвейера, отработавшего назначенный срок службы, в том числе выявление дефектов и неисправностей</p> <p>Проведение проверки натяжения тяговых цепей и работоспособности устройства безопасности, контролирующего их натяжение</p> <p>Проверка натяжения поручня и работоспособности устройства безопасности в устье поручня</p> <p>Осуществление визуального осмотра заземления (зануления) оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Осуществление проверки функционирования устройств безопасности и блокировочных устройств эскалатора, пассажирского конвейера</p> <p>Осуществление проверки функционирования эскалатора, пассажирского конвейера во всех режимах работы, предусмотренных технической документацией изготовителя</p>	<p>и руководителями организаций, выполняющих конкретные виды работ, связанные с техническим обслуживанием и ремонтом эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Сравнивать техническое состояние обследуемого эскалатора, пассажирского конвейера с установленными требованиями Применять методы безопасного производства работ при проверках эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Сравнивать техническое состояние обследуемого эскалатора, пассажирского конвейера с установленными требованиями Применять методы безопасного производства работ при проверках эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Сравнивать техническое состояние обследуемого эскалатора, пассажирского конвейера с установленными требованиями Применять методы безопасного производства работ при проверках эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Сравнивать техническое состояние обследуемого эскалатора, пассажирского конвейера с установленными требованиями Применять методы безопасного производства работ при проверках эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Определять соответствие требованиям технической документации функционирования эскалатора, пассажирского конвейера во всех режимах</p>	<p>эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы</p> <p>Общие сведения об устройстве и принцип действия эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных технической документацией изготовителей</p> <p>Установленные 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> <p>Методы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Требования безопасности при проведении проверок, измерений и испытаний</p> <p>Установленные 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> <p>Методы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов,</p>
--	--	--

работы Применять методы
безопасного производства работ
при проверках эскалаторов,
пассажирских конвейеров
Определять соответствие
требованиям технической
документации функционирования
эскалатора, пассажирского
конвейера во всех режимах
работы Применять методы
безопасного производства работ
при проверках эскалаторов,
пассажирских конвейеров

пассажирских конвейеров
Требования безопасности при
проведении проверок, измерений
и испытаний Порядок проверки
функционирования устройств
безопасности и блокировочных
устройств
Установленные 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 Методы
проведения проверок, измерений
и испытаний эскалаторов,
пассажирских конвейеров
Требования безопасности при
проведении проверок, измерений
и испытаний Порядок проверки
функционирования устройств
безопасности и блокировочных
устройств
Общие сведения об устройстве и
принцип действия эскалаторов,
пассажирских конвейеров
Установленные 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 Методы

				<p>проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров Требования безопасности при проведении проверок, измерений и испытаний Методы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров Требования безопасности при проведении проверок, измерений и испытаний Порядок проверки функционирования устройств безопасности и блокировочных устройств Установленные 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 Методы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров Требования безопасности при проведении проверок, измерений и испытаний Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных технической документацией изготовителей</p>	
D/02.6	Проведение измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров,	Подбор необходимой документации, регламентирующей обследование	Использовать в работе нормативно-техническую документацию по обследованию	Нормативно-техническая документация по оценке соответствия эскалаторов,	

отработавших назначенный срок службы

эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы
Проверка необходимых средств измерений
Предварительное согласование действий и видов команд, которые необходимо выполнять электромеханикам при измерениях и испытаниях оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров
Проверка и испытания тормозной системы эскалатора, включающие проверку действия тормозов при торможении несущего полотна без нагрузки по величине расчетного (настроечного) тормозного пути и грузовые испытания тормозов
Проведение измерения сопротивления изоляции электрических сетей и электрооборудования эскалатора, пассажирского конвейера, проверки наличия цепи между заземленной установкой и элементами заземленной установки путем измерения переходного сопротивления контактов, проверки согласования параметров цепи «фаза – нуль» с характеристиками аппаратов защиты и непрерывности защитных проводников посредством измерения тока однофазного короткого замыкания для каждой из фаз
Осуществление проверки функционирования эскалатора, пассажирского конвейера во всех режимах работы,

эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы
Проверять пригодность к использованию средств измерений, необходимых для производства работ
Взаимодействовать с персоналом и руководителями организаций (служб), выполняющих конкретные виды работ, связанные с техническим обслуживанием и ремонтом эскалаторов, пассажирских конвейеров
Производить испытания оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров в соответствии с требованиями нормативно-технической документации Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях эскалаторов, пассажирских конвейеров
Производить испытания оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров в соответствии с требованиями нормативно-технической документации Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях эскалаторов, пассажирских конвейеров
Проверять пригодность к использованию средств измерений, необходимых для производства работ
Производить испытания оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров в соответствии с требованиями

пассажирских конвейеров
Нормативно-техническая документация по выполнению работ при обследовании эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы
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 технической документацией изготовителей
Установленные 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
Методы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров
Требования безопасности при проведении испытаний и измерений
Установленные стандартами и нормативно-технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые

		предусмотренных технической документацией изготовителя	нормативно-технической документации Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях эскалаторов, пассажирских конвейеров	отклонения от регламентированных параметров, необходимые действия при выявлении отклонений от требуемых параметров Методы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров Требования безопасности при проведении испытаний и измерений Виды и назначение используемых средств измерений и порядок проверки их пригодности Методы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров Требования безопасности при проведении испытаний и измерений Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных технической документацией изготовителей	
D/03.6	Оформление результатов проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	Документальное оформление результатов обследования эскалатора, пассажирского конвейера, отработавшего назначенный срок службы, протоколом (протоколами) проверок, испытаний и измерений Передача оформленного протокола (протоколов) проверок, испытаний и измерений эксперту (главному инспектору) по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности	Оформлять результаты проверок, измерений и испытаний в соответствии с нормативно-технической документацией Применять современное оборудование для выполнения установленных при проведении проверок, измерений и испытаний видов работ Оформлять результаты проверок, измерений и испытаний в соответствии с нормативно-технической документацией	Нормативно-техническая документация по проведению проверок и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров Требования к оформлению протокола (протоколов) проверок, испытаний и измерений Требования к оформлению протокола (протоколов) проверок, испытаний и измерений	

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и т. п.	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Специалист по обследованию эскалаторов, пассажирских конвейеров Старший инспектор по обследованию эскалаторов, пассажирских конвейеров	ОКЗ	2149	Специалисты в области техники, не входящие в другие группы
	ЕТКС, ЕКС	-	Специалист по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности
	ОКПДТР	201352	Инженер по испытаниям

11. Основные пути получения квалификации:

Формальное образование и обучение (тип образовательной программы, при необходимости - направление подготовки / специальность / профессия, срок обучения и особые требования, возможные варианты):	<p>Высшее образование</p> <p>Прохождение дополнительного профессионального образования – программ повышения квалификации по виду профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет</p> <p>или</p> <p>Высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности</p> <p>Прохождение дополнительного профессионального образования – программ повышения квалификации по виду профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет</p>
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	Не менее двух лет в должности специалиста (инспектора) по техническому освидетельствованию эскалаторов, пассажирских конвейеров
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	-

12. Особые условия допуска к работе:

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров
Наличие свидетельства о квалификации, выданного в порядке, предусмотренном Федеральным законом от 3 июля 2016 г. № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации»

13. Наличие специального права в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, необходимого для выполнения работы:

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

Документ, подтверждающий наличие высшего образования
Документ, подтверждающий прохождение дополнительного профессионального образования – программ повышения квалификации по виду профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет
Документ, подтверждающий опыт работы не менее двух лет в должности специалиста (инспектора) по техническому освидетельствованию эскалаторов, пассажирских конвейеров
или
Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)
Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования по программам повышения квалификации по профилю деятельности

Документ, подтверждающий прохождение дополнительного профессионального образования – программ повышения квалификации по виду профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет

Документ, подтверждающий опыт работы не менее двух лет в должности специалиста (инспектора) по техническому освидетельствованию эскалаторов, пассажирских конвейеров