

1. Наименование квалификации Специалист (старший инспектор) по обследованию эскалаторов, пассажирских конвейеров **(6 уровень квалификации)**
2. Номер квалификации \_\_\_\_\_
3. Уровень квалификации: 6
4. Область профессиональной деятельности: Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство
5. Вид профессиональной деятельности: Оценка соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации: протокол заседания СПК от 23 декабря 2025 г. № 102
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:
8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Специалист по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров требованиям безопасности, приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации 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	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения
1	D/01.6	Проверка технического состояния оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров,	Подбор необходимой документации, регламентирующей обследование эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	Использовать в работе нормативно-техническую документацию по обследованию эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших	Нормативно-техническая документация по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров Нормативно-техническая	

		отработавших назначенный срок службы		назначенный срок службы	документация по выполнению работ при обследовании эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	
			Предварительное согласование действий и видов команд, которые необходимо выполнять электромеханикам при проверках, измерениях и испытаниях оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров	Взаимодействовать с персоналом и руководителями организаций, выполняющих конкретные виды работ, связанные с техническим обслуживанием и ремонтом эскалаторов, пассажирских конвейеров	Общие сведения об устройстве и принцип действия эскалаторов, пассажирских конвейеров Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных технической документацией изготовителей	
			Определение технического состояния оборудования эскалатора, пассажирского конвейера, отработавшего назначенный срок службы, в том числе выявление дефектов и неисправностей	Сравнивать техническое состояние обследуемого эскалатора, пассажирского конвейера с установленными требованиями Применять методы безопасного производства работ при проверках 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 проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров Требования безопасности при проведении проверок, измерений и испытаний	
			Проведение проверки натяжения тяговых цепей и работоспособности устройства безопасности, контролирующего их натяжение	Сравнивать техническое состояние обследуемого эскалатора, пассажирского конвейера с установленными требованиями Применять методы безопасного производства работ при проверках эскалаторов,	Установленные стандартами и нормативно-технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры, величины ускорения, замедления), допустимые отклонения от	

			пассажирских конвейеров	<p>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>Порядок проверки функционирования устройств безопасности и блокировочных устройств</p>
		Проверка натяжения поручня и работоспособности устройства безопасности в устье поручня	<p>Сравнивать техническое состояние обследуемого эскалатора, пассажирского конвейера с установленными требованиями</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при проверках эскалаторов, пассажирских конвейеров</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>Порядок проверки функционирования устройств безопасности и блокировочных устройств</p>
		Осуществление визуального осмотра заземления (зануления) оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров	Сравнивать техническое состояние обследуемого эскалатора, пассажирского	Общие сведения об устройстве и принцип действия эскалаторов,

			<p>конвейера с установленными требованиями</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при проверках эскалаторов, пассажирских конвейеров</p>	<p>пассажирских конвейеров</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>Осуществление проверки функционирования устройств безопасности и блокировочных устройств эскалатора, пассажирского конвейера</p>	<p>Определять соответствие требованиям технической документации функционирования эскалатора, пассажирского конвейера во всех режимах работы</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при проверках эскалаторов, пассажирских конвейеров</p>	<p>Методы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Требования безопасности при проведении проверок, измерений и испытаний</p> <p>Порядок проверки функционирования устройств безопасности и блокировочных устройств</p>
		<p>Осуществление проверки функционирования эскалатора, пассажирского конвейера во всех режимах работы, предусмотренных технической документацией изготовителя</p>	<p>Определять соответствие требованиям технической документации функционирования эскалатора, пассажирского конвейера во всех режимах работы</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при проверках эскалаторов, пассажирских конвейеров</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</p>

					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
2	D/02.6	Проведение измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	Подбор необходимой документации, регламентирующей обследование эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	Использовать в работе нормативно-техническую документацию по обследованию эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы	Нормативно-техническая документация по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров Нормативно-техническая документация по выполнению работ при обследовании эскалаторов, пассажирских конвейеров, отработавших назначенный срок службы
			Проверка необходимых средств измерений	Проверять пригодность к использованию средств измерений, необходимых для производства работ	Виды и назначение используемых средств измерений и порядок проверки их пригодности
			Предварительное согласование действий и видов команд, которые необходимо выполнять электромеханикам при измерениях и испытаниях оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров	Взаимодействовать с персоналом и руководителями организаций (служб), выполняющих конкретные виды работ, связанные с техническим обслуживанием и ремонтом эскалаторов, пассажирских конвейеров	Общие сведения об устройстве и принцип действия эскалаторов, пассажирских конвейеров Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных технической документацией изготовителей
			Проверка и испытания тормозной системы эскалатора, включающие проверку действия тормозов при торможении несущего полотна без нагрузки по величине расчетного	Производить испытания оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров в соответствии с требованиями нормативно-технической	Установленные стандартами и нормативно-технической документацией параметры эскалаторов, пассажирских конвейеров (размеры, зазоры,

			<p>(настроечного) тормозного пути и грузовые испытания тормозов</p>	<p>документации Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях эскалаторов, пассажирских конвейеров</p>	<p>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</p>	
			<p>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</p>	<p>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</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 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</p>	
			<p>Осуществление проверки функционирования эскалатора, пассажирского конвейера во всех режимах работы, предусмотренных технической</p>	<p>Производить испытания оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров в соответствии с требованиями</p>	<p>Методы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров</p>	

			документацией изготовителя	нормативно-технической документации Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях эскалаторов, пассажирских конвейеров	Требования безопасности при проведении испытаний и измерений Алгоритм функционирования эскалаторов, пассажирских конвейеров в режимах, установленных технической документацией изготовителей	
3	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	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	Нормативно-техническая документация по проведению проверок и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров Требования к оформлению протокола (протоколов) 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	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
	ЕКС	-	Специалист по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности
	ОКПДТР	201352	Инженер по испытаниям
	Перечень ВО	15.03.02	Технологические машины и оборудование
		23.03.02	Наземные транспортно-

		технологические комплексы
	23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
	27.03.01	Стандартизация и метрология
	23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
	23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
	27.04.01	Стандартизация и метрология
	23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства

#### 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):

Высшее образование

Прохождение дополнительного профессионального образования – программ повышения квалификации по виду профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет

или

Высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности

Прохождение дополнительного профессионального образования – программ повышения квалификации по виду профессиональной деятельности не реже одного раза в пять лет

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 (при наличии): -

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

Документ, подтверждающий получение высшего образования

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

Документ, подтверждающий получение высшего образования (непрофильного) и 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

15. Срок действия свидетельства: **3 года**