

1. Наименование квалификации Специалист (инспектор) по техническому освидетельствованию эскалаторов, пассажирских конвейеров (**5 уровень квалификации**)
2. Номер квалификации _____
3. Уровень квалификации: 5
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	A/01.5	Проведение проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение	Подбор необходимой документации, регламентирующей техническое освидетельствование эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы	Использовать в работе нормативно-техническую документацию по техническому освидетельствованию эскалаторов, пассажирских	Нормативно-техническая документация по оценке соответствия эскалаторов, пассажирских конвейеров Нормативно-техническая	

		назначенного срока службы		конвейеров в течение назначенного срока службы	документация по выполнению работ при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы	
			Проверка необходимых средств измерений	Проверять пригодность к использованию средств измерений, необходимых для производства работ	Виды и назначение используемых средств измерений, порядок поверки и (или) проверки их пригодности	
			Предварительное согласование работ, выполняемых электромеханиками при проверках, измерениях и испытаниях оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров	Взаимодействовать с персоналом и руководителями организаций (служб), выполняющих виды работ, связанные с эксплуатацией, техническим обслуживанием и ремонтом эскалаторов, пассажирских конвейеров	Общие сведения об устройстве и принцип действия эскалаторов, пассажирских конвейеров Алгоритм функционирования и режимы работы эскалаторов, пассажирских конвейеров, установленные руководством по эксплуатации изготовителя	
			Осуществление визуального и измерительного контроля установки оборудования эскалатора, пассажирского конвейера	Производить проверки, измерения и испытания, предусмотренные при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях 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 испытаний и измерений эскалаторов, пассажирских конвейеров	

			<p>Проведение проверок функционирования устройств безопасности и блокировочных устройств эскалатора, пассажирского конвейера</p>	<p>Производить проверки, измерения и испытания, предусмотренные при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях 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 испытаний и измерений эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Правила проверки устройств безопасности и блокировочных устройств эскалаторов, пассажирских конвейеров</p>
			<p>Проведение проверки натяжения тяговых цепей и работоспособности устройства безопасности, контролирующего их натяжение</p>	<p>Производить проверки, измерения и испытания, предусмотренные при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях 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>

				Требования безопасности при проведении испытаний и измерений 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	<p>Производить проверки, измерения и испытания, предусмотренные при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях 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 испытаний и измерений эскалаторов, пассажирских конвейеров</p>
		Проверка натяжения поручня и работоспособности устройства безопасности в устье поручня	<p>Производить проверки, измерения и испытания, предусмотренные при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях 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</p>

				при проведении испытаний и измерений эскалаторов, пассажирских конвейеров Правила проверки устройств безопасности и блокировочных устройств эскалаторов, пассажирских конвейеров
		Осуществление визуального осмотра заземления (зануления) оборудования эскалатора, пассажирского конвейера	Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях 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 Виды и назначение используемых средств измерений, порядок поверки и (или) проверки их пригодности Требования безопасности при проведении испытаний и измерений эскалаторов, пассажирских конвейеров
		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	Производить проверки, измерения и испытания, предусмотренные при техническом освидетельствовании эскалаторов, пассажирских конвейеров Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях 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

			каждой из фаз		Методы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров Требования безопасности при проведении испытаний и измерений эскалаторов, пассажирских конвейеров Виды и назначение используемых средств измерений, порядок поверки и (или) проверки их пригодности
			Осуществление проверки функционирования эскалатора, пассажирского конвейера во всех режимах работы, установленных руководством по эксплуатации изготовителя	Применять методы безопасного производства работ при проверках, измерениях и испытаниях эскалаторов, пассажирских конвейеров	Методы проведения проверок, измерений и испытаний эскалаторов, пассажирских конвейеров Алгоритм функционирования и режимы работы эскалаторов, пассажирских конвейеров, установленные руководством по эксплуатации изготовителя
2	A/02.5	Оформление результатов технического освидетельствования эскалаторов, пассажирских конвейеров в течение назначенного срока службы	Оформление результатов проверок, измерений и испытаний протоколом (протоколами) испытаний и актом технического освидетельствования	Анализировать результаты проверок, измерений и испытаний оборудования эскалаторов, пассажирских конвейеров Оформлять результаты проверок, измерений и испытаний в соответствии с нормативно-технической документацией Применять современное оборудование для выполнения установленных при техническом освидетельствовании видов работ	Требования к оформлению протоколов результатов проверок, измерений и испытаний Требования к оформлению акта технического освидетельствования эскалатора, пассажирского конвейера
			Внесение записи о результатах технического освидетельствования в паспорт эскалатора, пассажирского конвейера	Оформлять результаты проверок, измерений и испытаний в соответствии с нормативно-технической документацией	Требования к оформлению записей в паспорте эскалатора, пассажирского конвейера

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 техническому освидетельствованию эскалаторов, пассажирских конвейеров Инспектор по техническому освидетельствованию эскалаторов, пассажирских конвейеров	ОКЗ	3119	Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы	
	ЕКС	-	Техник по метрологии	
	ОКПДТР	204021	Техник-метролог (техник по метрологии)	
	Перечень СПО		13.02.11	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
			15.02.12	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)
			23.02.04	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)
27.02.06			Контроль работы измерительных приборов	

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):

Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена

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

или

Среднее профессиональное образование (непрофильное) – программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации 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 трех лет в качестве электромеханика (монтажника) по лифтам и (или) по платформам подъемным для инвалидов, эскалаторам, пассажирским конвейерам

или

Не менее одного года в качестве специалиста, ответственного за организацию технического обслуживания и ремонта лифтов и (или) платформ подъемных для инвалидов, 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 среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена

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

или

Документ, подтверждающий получение среднего профессионального образования (непрофильного) по программам подготовки специалистов среднего звена 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**