

1. Наименование квалификации:

Старший электромеханик поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) (5-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации:

16.05000.05

3. Уровень (подуровень квалификации):

5

4. Область профессиональной деятельности:

16. Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство

5. Вид профессиональной деятельности:

Техническое обслуживание и ремонт поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:

96 05.06.2025

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:

116/25-ПР 28.08.2025

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту эскалаторов и пассажирских конвейеров Приказ Минтруда России от 14 апреля 2025 г. № 240н
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
С/01.5	Выполнение работ по подготовке поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) к техническому освидетельствованию и при его проведении	Подготовка инструмента, приспособлений и средств индивидуальной защиты, необходимых для подготовки поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) к техническому	Подготавливать и использовать необходимые для выполнения работ инструмент, приспособления, средства индивидуальной защиты Подготавливать и использовать необходимые для выполнения	Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Виды,	

<p>освидетельствованию Выполнение подготовительных работ для проведения технического освидетельствования, указанных в инструкции по эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Информирование руководства о результатах подготовки поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) к техническому освидетельствованию Выполнение по указанию специалиста экспертной организации необходимых переключений аппаратов управления и перемещения поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в процессе проведения технического освидетельствования Восстановление функционирования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) после проведения испытаний Документальное оформление результатов выполненных работ</p>	<p>работ инструмент, приспособления, средства индивидуальной защиты Выполнять технологические операции, указанные в инструкции по эксплуатации Применять методы безопасного производства работ Использовать в работе нормативно-техническую документацию Выполнять технологические операции, указанные в инструкции по эксплуатации Использовать в работе нормативно-техническую документацию Документально оформлять результаты своих действий Переводить поэтажный эскалатор (пассажирский конвейер) в различные режимы работы Управлять поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером) в различных режимах работы Применять методы безопасного производства работ Использовать в работе нормативно-техническую документацию Выполнять технологические операции, указанные в инструкции по эксплуатации Документально оформлять результаты своих действий</p>	<p>состав и порядок проведения работ, указанных в инструкции по эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера) Виды, состав и порядок проведения работ, указанных в инструкции по эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Периодичность и порядок проведения технического освидетельствования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера) Состав и порядок ведения оперативно-технической документации Устройство, конструктивные особенности и назначение составных частей, узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) Алгоритм</p>
---	--	---

функционирования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров), предусмотренный технической документацией изготовителей Виды, состав и порядок проведения работ, указанных в инструкции по эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Инструкция по эксплуатации поэтажного эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера) Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Алгоритм функционирования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров), предусмотренный технической документацией изготовителей Виды, состав и порядок проведения работ, указанных в инструкции по эксплуатации поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера) Инструкция по охране

				<p>труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Инструкция по эксплуатации поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей</p> <p>Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Состав и порядок ведения оперативно-технической документации</p>	
C/02.5	<p>Проверка и контроль параметров работы электронного оборудования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)</p>	<p>Подбор необходимых контрольно-измерительных приборов и оборудования для выполнения работ и проверка их исправности</p> <p>Проверка правильности функционирования электронного оборудования в соответствии с технической документацией</p> <p>Определение отклонений параметров электронного оборудования от регламентированных технической документацией</p> <p>В случае необходимости информирование руководства о выявленных несоответствиях отдельных параметров электронного оборудования, невозможности самостоятельно устранить выявленные несоответствия</p> <p>Документальное оформление результатов выполненных работ</p>	<p>Использовать в работе нормативно-техническую документацию</p> <p>Использовать в работе нормативно-техническую документацию</p> <p>Контролировать и регулировать параметры электронного оборудования</p> <p>Использовать в работе нормативно-техническую документацию</p> <p>Контролировать и регулировать параметры электронного оборудования</p> <p>Использовать в работе нормативно-техническую документацию</p> <p>Документально оформлять результаты работ</p> <p>Документально оформлять результаты работ</p>	<p>Назначение, устройство и параметры электронного оборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)</p> <p>Основы электротехники и электроники</p> <p>Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Электрические схемы обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)</p> <p>Правила пользования электроизмерительными приборами и средствами измерений</p> <p>Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)</p> <p>Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора</p>	

(пассажирского конвейера)
Назначение, устройство и
параметры электронного
оборудования обслуживаемых
поэтажных эскалаторов
(пассажирских конвейеров)
Основы электротехники и
электроники Электрические
схемы обслуживаемых поэтажных
эскалаторов (пассажирских
конвейеров) Правила
пользования
электроизмерительными
приборами и средствами
измерений
Руководство (инструкция)
предприятия-изготовителя по
эксплуатации обслуживаемых
поэтажных эскалаторов
(пассажирских конвейеров)
Производственная инструкция
электромеханика поэтажного
эскалатора (пассажирского
конвейера) Назначение,
устройство и параметры
электронного оборудования
обслуживаемых поэтажных
эскалаторов (пассажирских
конвейеров) Правила
пользования
электроизмерительными
приборами и средствами
измерений
Производственная инструкция
электромеханика поэтажного
эскалатора (пассажирского
конвейера) Назначение,
устройство и параметры
электронного оборудования
обслуживаемых поэтажных
эскалаторов (пассажирских
конвейеров)
Производственная инструкция

				электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	
C/03.5	<p>Проведение среднего (капитального) ремонта поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p>	<p>Подготовка инструмента, приспособлений и средств индивидуальной защиты, необходимых для технического обслуживания и среднего (капитального) ремонта</p> <p>Ограждение входа на поэтажный эскалатор (пассажирский конвейер) с обеих сторон</p> <p>Выполнение подготовительных работ, указанных в инструкции по техническому обслуживанию поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Согласование с владельцем поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) начала производства работ по среднему (капитальному) ремонту</p> <p>Очистка оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Смазка механического оборудования</p> <p>Регулировка механического и электрического оборудования</p> <p>Проверка электронного оборудования</p> <p>Проведение среднего (капитального) ремонта поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Документальное оформление результатов технического обслуживания и среднего (капитального) ремонта поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p>	<p>Подготавливать и использовать необходимые для выполнения работ инструмент, приспособления, средства индивидуальной защиты</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при техническом обслуживании, среднем (капитальном) ремонте поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Подготавливать и использовать необходимые для выполнения работ инструмент, приспособления, средства индивидуальной защиты</p> <p>Выполнять технологические операции, указанные в инструкции по техническому обслуживанию</p> <p>Использовать в работе нормативно-техническую документацию</p> <p>Использовать в работе нормативно-техническую документацию</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при техническом обслуживании, среднем (капитальном) ремонте поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Выполнять технологические операции, указанные в инструкции по техническому обслуживанию</p> <p>Применять методы безопасного производства работ при техническом обслуживании, среднем (капитальном) ремонте</p>	<p>Виды, состав и порядок проведения работ, указанные в инструкции по техническому обслуживанию поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Инструкция по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей</p> <p>Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Виды, состав и порядок проведения работ, указанные в инструкции по техническому обслуживанию поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Производственная инструкция электромеханика</p>	

поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Выполнять технологические операции, указанные в инструкции по техническому обслуживанию
Применять методы безопасного производства работ при техническом обслуживании, среднем (капитальном) ремонте поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Выполнять технологические операции, указанные в инструкции по техническому обслуживанию Производить ремонт составных частей поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Применять методы безопасного производства работ при техническом обслуживании, среднем (капитальном) ремонте поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Выполнять технологические операции, указанные в инструкции по техническому обслуживанию Использовать в работе нормативно-техническую документацию
Использовать в работе нормативно-техническую документацию Производить ремонт составных частей поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Применять методы безопасного производства работ при техническом обслуживании, среднем (капитальном) ремонте поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)

поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Инструкция по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей
Виды, состав и порядок проведения работ, указанные в инструкции по техническому обслуживанию поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Инструкция по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей
Виды, состав и порядок проведения работ, указанные в инструкции по техническому обслуживанию поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Инструкция по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей
Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Инструкция по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) применяемых моделей
Виды,

<p>Выполнять технологические операции, указанные в инструкции по техническому обслуживанию Использовать штатные средства связи Взаимодействовать с персоналом, осуществляющим видеонаблюдение за поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером) Документально оформлять результаты своих действий</p>	<p>состав и порядок проведения работ, указанные в инструкции по техническому обслуживанию поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Основы электротехники Устройство, конструктивные особенности и назначение составных частей, узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Основы электротехники Устройство, конструктивные особенности и назначение составных частей, узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) Виды, состав и порядок проведения работ, указанные в инструкции по техническому обслуживанию поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Устройство, конструктивные особенности и назначение составных частей, узлов, механизмов и электрооборудования</p>
--	---

				<p>обслуживаемых поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) Алгоритм функционирования поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров), предусмотренный технической документацией изготовителей Виды, состав и порядок проведения работ, указанные в инструкции по техническому обслуживанию поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Методы и способы выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров) Нормы межремонтного пробега поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Состав и порядок ведения оперативно-технической документации</p>	
C/04.5	<p>Проверка функционирования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) после среднего (капитального) ремонта во всех режимах работы</p>	<p>Проведение осмотра и проверки электрических и механических элементов оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Проверка наличия регламентных зазоров механического оборудования поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Пуск поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) на номинальной скорости после проведенного ремонта Остановка поэтажного эскалатора</p>	<p>Использовать приборы и инструменты для проведения электромеханических измерений Использовать приборы и инструменты для проведения электромеханических измерений Использовать в работе нормативно-техническую документацию Осуществлять пуск и остановку поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в различных режимах работы Осуществлять пуск и остановку поэтажного эскалатора</p>	<p>Основы электротехники и электроники Порядок и правила проведения электрических и механических измерений Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера) Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Инструкции по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)</p>	

(пассажирского конвейера) и проверка тормозного пути
Пуск и управление поэтажным эскалатором (пассажирским конвейером) в различных режимах работы
Обкатка поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) после капитального ремонта
Документальное оформление результатов выполненных работ

(пассажирского конвейера) в различных режимах работы
Осуществлять пуск и остановку поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в различных режимах работы
Осуществлять пуск и остановку поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) в различных режимах работы
Использовать в работе нормативно-техническую документацию
Документально оформлять результаты работ

применяемых моделей
Инструкция по охране труда электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Устройство, конструктивные особенности и назначение узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых поэтажного эскалаторов (пассажирских конвейеров)
Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Порядок и правила проведения электрических и механических измерений
Инструкции по техническому обслуживанию поэтажных эскалаторов (пассажирских конвейеров)
применяемых моделей
Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера)
Порядок пуска и остановки поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера)
Порядок пуска и остановки поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)
Порядок пуска и остановки

			<p>поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера)</p> <p>Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) Руководство (инструкция) предприятия-изготовителя по эксплуатации эскалатора (пассажирского конвейера) Порядок проведения обкатки поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера) после капитального ремонта</p> <p>Производственная инструкция электромеханика поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)</p>	
--	--	--	--	--

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)
Старший электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров Старший электромеханик поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)	ОКЗ	7412	Электромеханики и монтеры электрического оборудования
	ЕТКС, ЕКС	§ 87	Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту эскалаторов 7 разряд
	ОКПДТР	19776	Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования
	Перечень СПО	08.01.31	Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования
	Перечень СПО	13.01.10	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

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 общее образование и профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки, программы повышения квалификации по профессиям рабочих или Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	не менее одного года работы по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов или пассажирских конвейеров при наличии среднего профессионального образования Не менее трех лет работы по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов или пассажирских конвейеров при наличии профессионального обучения
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	-

12. Особые условия допуска к работе:

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров
Наличие не ниже III группы по электробезопасности (до 1000 В)
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 получение среднего общего образования
Документ, подтверждающий прохождение обучения по программе профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программе переподготовки, программе повышения квалификации по профессиям рабочих
Документ, подтверждающий опыт работы не менее трех лет работы по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов или пассажирских конвейеров при наличии профессионального обучения
или
Документ, подтверждающий получение среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих
Документ, подтверждающий опыт работы не менее одного года работы по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту поэтажных эскалаторов или пассажирских конвейеров при наличии среднего профессионального образования