

Задания для теоретического этапа профессионального экзамена

№ вопр оса	Задание
1	<p>Эскалатор (пассажирский конвейер) должен быть остановлен до того, как проем, образовавшийся в результате отсутствия ступени пластины, появится из-под гребенки нижней или верхней входной площадки. Отсутствие ступени, в этом случае, должно выявляться:</p> <p>а) обслуживающим персоналом; б) блокировочным устройством; в) в ходе очередного технического осмотра.</p>
2	<p>Зазор между двумя следующими друг за другом ступенями эскалаторов или пластинами пассажирского конвейера в любом положении на рабочей ветви, измеренный у поверхности настила, не должен превышать:</p> <p>а) 4мм; б) 5мм; в) 6мм.</p>
3	<p>Механические движущиеся детали в местах, к которым доступ пассажиров исключен:</p> <p>а) допускается не ограждать; б) подлежат ограждению; в) в исключительных случаях допускается не ограждать.</p>
4	<p>Рабочий тормоз должен автоматически накладываться:</p> <p>а) при каждом отключении главного или вспомогательного привода; б) в случае обесточивания цепи питания или цепи управления; в) верны оба пункта.</p>
5	<p>При выключении двигателя эскалатора или пассажирского конвейера напряжение должно прерываться :</p> <p>а) двумя независимыми контакторами, контакты которых должны быть установлены последовательно в токовой цепи; б) двумя независимыми контакторами, контакты которых должны быть установлены параллельно в токовой цепи; в) одним контактором.</p>
6	<p>Номинальная скорость несущего полотна должна быть не более:</p> <p>а) 0,70 м/с; б) 0,75м/с; в) 0,80м/с.</p>
7	<p>При использовании переносного пульта управления, блокируются ли электрически все другие пульты управления:</p> <p>а) блокируются в случаях, предусмотренных заводом-изготовителем; б) нет; в) да</p>
8	<p>Площадь места в машинных помещениях, где могут стоять люди, должны быть:</p> <p>а) не менее 0,30 м. кв., при этом его меньшая сторона должна иметь длину не менее 0,50 м; б) не менее 0,35 м. кв., при этом его меньшая сторона должна иметь длину не менее 0,50 м; в) не менее 0,40 м. кв., при этом его меньшая сторона должна иметь длину не менее 0,50 м.</p>
9	<p>Эскалатор или пассажирский конвейер должен останавливаться автоматически:</p> <p>а) при обесточивании силовой цепи или цепи управления; б) при замыкании на землю цепи, в которой имеется электрическое устройство безопасности; в) при перегрузке двигателя; г) во всех названных случаях.</p>

Электромеханик поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров (уровень квалификации 5)

10	Среднее значение постоянного напряжения цепей управления и безопасности, измеренное между проводниками или между проводниками и землей, должно быть: а) не более 110В; б) не более 220В; в) не более 250В.
11	Отметки о проведенных работах, внесенные электромехаником в журнал технического обслуживания и ремонта объекта, заверяются подписью: а) специалиста экспертной организации б) лица, ответственного за организацию эксплуатации объекта в) лица, ответственного за организацию технического обслуживания и ремонта объекта г) инспектора Ростехнадзора
12	Является ли отсутствие паспорта объекта нарушением требований к обеспечению безопасности объектов, создающих угрозу причинения вреда жизни и здоровью граждан, возникновению аварии: а) да; б) нет при соблюдении мер безопасности; в) нет.
13	Во время работы электромеханик обязан: а) Выполнять только порученную ему работу б) Не допускать на рабочее место лиц, не имеющих отношение к данной работе в) Ремонт оборудования осуществлять только после остановки эскалатора г) Все ответы верные
14	Как оказать первую медицинскую помощь при химическом ожоге (МИПОШ)? а) Обильно промыть под струей холодной воды до прибытия «Скорой помощи». б) Обработать края раны настойкой йода, наложить стерильную повязку. в) Промыть перекисью водорода, наложить стерильную повязку.
15	Что включает в себя первая помощь при ранениях (ТИПОШ)? а) Наложение тугей повязки на рану б) Остановка кровотечения и защита раны от дальнейших повреждений и попадания в нее инфекции путем наложения стерильной повязки в) Обработка раны и наложение повязки

Задания для практического этапа профессионального экзамена

Электромеханик поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров (уровень квалификации 5)

1. Отрегулировать зазор между ступенями и фартуком эскалатора. Прокомментировать свои действия. Сделать запись в журнал технического обслуживания и ремонта.
2. Проверить исправность функционирования элементов управления эскалатора (пассажирского конвейера) и его блокировочных устройств. Прокомментировать свои действия. Сделать запись в журнал технического обслуживания и ремонта. (индивидуальные средства защиты; журнал технического обслуживания и ремонта; набор инструментов)

Практический этап профессионального экзамена

На выполнение практической части отводится 45 минут

Используемое оборудование:

- Модель оборудования (эскалатора);
- Индивидуальные средства защиты;
- Набор инструментов.

Используемые документы:

- Руководство по эксплуатации;
- Производственная инструкция электромеханика поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров;
- Инструкция по охране труда электромеханика поэтажных эскалаторов и пассажирских конвейеров;
- ГОСТ 33966.1-2016 (EN 115-1:2008+A1:2010) «Эскалаторы и пассажирские конвейеры требования безопасности к устройству и установке».

Критерии оценки:

- Соблюдение последовательности действий в соответствии с инструкцией, Руководством по эксплуатации – 1 балл за каждое задание;
- Применимость, достижение результата (соответствия), установленного требованием Руководства по эксплуатации, нормативной документацией – 1 балл за каждое задание;
- Соблюдение правил по охране труда и безопасных приемов выполнения работ – 1 балл за каждое задание;
- Подготовка и использование инструментов и средств защиты – 1 балл за каждое задание;
- Правильное заполнение документации по итогам выполнения работ – 1 балл за каждое задание.

2 вопроса в билете: Положительное решение о соответствии квалификации соискателя принимается при количестве набранных баллов не менее 7 из 10 возможных, при условии положительных оценок за «Соблюдение правил по охране труда и безопасных приемов выполнения работ»