

## **Пример оценочного средства**

**По квалификации:** «Специалист по организации технического обслуживания и ремонта лифтов»

**Уровень квалификации:** «б»

### **I. Теоретический этап профессионального экзамена**

*Необходимо отметить правильные ответы на тестовые вопросы или выбрать правильные утверждения.*

**На выполнение теста отводится 30 мин.**

#### **1. Требование к опыту практической работы для специалиста по организации технического обслуживания и ремонта лифтов:**

- не менее одного года – при среднем техническом образовании, не менее шести месяцев – при высшем техническом образовании.
- не менее одного года – при среднем техническом образовании, не менее десяти месяцев – при высшем техническом образовании.
- не менее полутора лет – при среднем техническом образовании, не менее одного года – при высшем техническом образовании.

#### **2. В какой срок должны быть приведены в соответствие с требованиями ТР ТС 011/2011 лифты, введенные в эксплуатацию до вступления в силу ТР ТС 011/2011 и отработавшие назначенный срок службы?**

- в срок не превышающий 5 лет с даты вступления в силу настоящего ТР.
- в срок не превышающий 10 лет с даты вступления в силу настоящего ТР.
- в срок не превышающий 7 лет с даты вступления в силу настоящего ТР.

#### **3. Что нужно сделать до возобновления эксплуатации объекта (лифта), приостановленного на срок более 15 суток?**

- провести техническое освидетельствование объекта.
- выполнить работы по подготовке к его дальнейшей эксплуатации согласно руководству (инструкции) по эксплуатации.
- выполнить контрольный осмотр объекта.

**4. Ловители с регулируемым усилием торможения должны быть опломбированы?**

- организацией выполнившей монтаж лифта.
- организацией проводившей испытания лифта.
- изготовителем.

**5. Что запрещается организации (ее квалифицированному персоналу), осуществляющей техническое освидетельствование и обследование объектов?**

- запрещается проводить техническое освидетельствование и обследование объектов в отношении объектов, принадлежащих ей и ее аффилированным лицам на праве собственности или ином законном основании.
- аффилированному лицу запрещается результат технического освидетельствования оформлять актом и вносить в паспорт объекта.
- аффилированному лицу запрещается оформлять рекомендации по результатам обследования лифта.

**6. Крепление направляющих должно обеспечивать возможность регулирования направляющих при осадке здания или сжатии бетона и температурных деформациях?**

- да.
- нет.
- не нормируется.

**7. Защита при косвенном прикосновении – защита от поражения электрическим током при прикосновении к открытым проводящим частям:**

- неожиданно оказавшимся под напряжением.
- оказавшимся под напряжением при повреждении изоляции.
- оказавшимися под напряжением.

**8. В соответствии с каким документом проводится расследование несчастных случаев, произошедших на лифтах с работниками, участвующими в производственной деятельности работодателя ?**

- с Трудовым кодексом Российской Федерации.
- с ФЗ №225 от 27.07.2010. «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте».
- с Постановлением Правительства РФ № 848 от 23.08.2014. «Об утверждении Правил проведения технического расследования причин аварий на опасных объектах - лифтах, подъемных платформах для инвалидов, пассажирских конвейерах (движущихся

пешеходных дорожках), эскалаторах (за исключением эскалаторов в метрополитенах)».

**9. Какой персонал должен выполнять подключение к электрической сети вспомогательного оборудования (трансформаторов, преобразователей частоты, устройств защитного отключения) и отсоединение его от сети?**

- должен выполнять электротехнический персонал, имеющий группу III.
- должен выполнять электротехнический персонал, имеющий группу III, эксплуатирующий эту сеть.
- должен выполнять электротехнический персонал, имеющий группу IV, эксплуатирующий эту сеть.

**10. Какие документы оформляются по результатам проверки знаний?**

- результаты проверки знаний заносятся в журнал установленной формы и подписываются всеми членами комиссии.
- результаты проверки знаний заносятся в журнал установленной формы и подписываются всеми членами комиссии, выдаётся удостоверение установленной формы.
- по результатам проверки знаний выдаётся удостоверение установленной формы.

***Правила обработки результатов и принятия решения о допуске (отказе в допуске) к практическому этапу экзамена:*** Теоретический этап экзамена включает не менее 10 заданий, охватывающие в равной доле все предметы оценивания, и считается сданным при правильном ответе на задания в объеме 80%.

**II. Практический этап профессионального экзамена**

**Задание:**

- 1.** Изложить порядок осуществления специалистом по организации технического обслуживания и ремонта лифтов контроля качества выполнения электромеханиками работ по техническому обслуживанию лифтов и оформлением результатов в журналах: «Журнал выдачи заданий электромеханикам...» и «Журнал технического обслуживания и ремонта лифта».
- 2.** Провести целевой инструктаж электромехаников по безопасному выполнению работ и охране труда с учётом опасных производственных факторов на примере замены подвесного кабеля.
- 3.** Распределить и выдать задание электромеханикам на выполнение работ на текущий день в части производства текущего ремонта, технического обслуживания, подготовка лифта к техническому освидетельствованию.

**Условия выполнения задания:**

**1. Место выполнения задания:** Экзаменационная площадка ЦОК, имеющая соответствующую материально-техническую базу.

**2. Время выполнения задания:** не более 120 мин

**3. Соискатель производит запись в журнале по выполнению каждого пункта практического задания.**

**4. Допускается использовать ссылки на следующие документы:**

- Технический регламент «Безопасность лифтов» и взаимосвязанные с ТР ТС 011/2011 стандарты.
- Профессиональный стандарт «Специалист по эксплуатации лифтового оборудования».
- Правила по электробезопасности.
- Правила проведения технического расследования причин аварий на опасных объектах.
- Правила «Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах».
- Должностная инструкция «Специалист по организации технического обслуживания и ремонта лифтов»