ООО РЕГИОНАЛЬНЫЙ

центр экспертиз и оценки квалификации

# Пример оценочного средства

**По квалификации:** «Специалист по организации технического обслуживания и ремонта лифтов»
**Уровень квалификации:** «6»

1. **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, введённые 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 лицузапрещается 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%.

1. **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»