## Пример оценочного средства

По квалификации: «Специалист по организации технического обслуживания и ремонта платформ

подъёмных для инвалидов» Уровень квалификации: «6»

### Теоретический этап профессионального экзамена

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

### На выполнение теста отводится 90 мин.

- 1. Требования к образованию специалиста, ответственного за организацию технического обслуживания и ремонта платформ подъёмных для инвалидов
  - среднее профессиональное образование программы подготовки специалистов среднего звена;
  - среднее профессиональное образование;
  - общее среднее образование
- **2.** Требования к опыту практической работы специалиста, ответственного за организацию эксплуатации платформ подъёмных для инвалидов
  - не менее трёх месяцев практической работы по техническому обслуживанию и ремонту подъёмных сооружений
  - не менее шести месяцев практической работы по техническому обслуживанию и ремонту подъёмных сооружений: лифтов, платформ подъёмных для инвалидов, эскалаторов
  - не менее двенадцати месяцев практической работы по техническому обслуживанию и ремонту подъёмных сооружений.
- Подтверждение соответствия машин и(или) оборудования (платформ подъёмных для инвалидов) требованиям Технического регламента «О безопасности машин и оборудования» осуществляется в форме:
  - декларирования соответствия
  - сертификации;
  - технического освидетельствования
- 4. Сведения о сертификате соответствия машины и(или) оборудования должны быть указаны в:
  - руководстве по эксплуатации;
  - паспорте;
  - маркировке, нанесённой на машину и(или) оборудование.

### 5. Опасность:

- потенциальный источник причинения ущерба жизни и здоровью человека, окружающей среде;
- потенциальный источник причинения ущерба жизни и здоровью человека, имуществу;
- потенциальный источник причинения ущерба жизни и здоровью человека, имуществу, окружающей среде.
- **6.** Национальный стандарт ГОСТ Р 55555-2013 распространяется на платформы (с вертикальным перемещением) со следующими характеристиками:
  - платформы с номинальной скоростью не более 0,15 м/с; платформы, отклонение траектории движения которых от вертикали не превышает 150; платформы с номинальной грузоподъёмность не более 500 кг.

- платформы с номинальной скоростью не более 0,10 м/с; платформы, отклонение траектории движения которых от вертикали не превышает 100; платформы с номинальной грузоподъёмность не более 400 кг.
- платформы с номинальной скоростью не более 0,20 м/с; платформы, отклонение траектории движения которых от вертикали не превышает 200; платформы с номинальной грузоподъёмность не более 600 кг.

### 7. Термин «грузонесущее устройство» имеет следующее определение:

- часть платформы, предназначенная для размещения пользователей;
- часть платформы, предназначенная для размещения пользователей при их перемещении с одного уровня на другой;
- часть платформы, предназначенная для перемещения пользователей

# **8.** Точность остановки платформы с вертикальным перемещением должна быть обеспечена в пределах:

- +-15 мм от уровня посадочной площадки;
- +-10 мм от уровня посадочной площадки;
- +-20 мм от уровня посадочной площадки.

# **9.** Что из ниже приведённого не входит в комплект технической документации для электрической платформы?

- паспорт платформы;
- монтажный чертёж (установочный чертёж);
- принципиальная электрическая схема с перечнем элементов схемы;
- инструкция по монтажу, пуску, регулировке и обкатке;
- перечень ЗИП;
- руководство по эксплуатации

# 10. В течение назначенного срока службы периодическое и частичное технические освидетельствования платформ, находящихся в эксплуатации, совместно со специализированной организацией, осуществляющей их техническое обслуживание, выполняет:

- испытательная лаборатория (центр);
- испытательная лаборатория, аккредитованная в установленном порядке;
- орган по сертификации, аккредитованный в установленном порядке

Правила обработки результатов и принятия решения о допуске (отказе в допуске) к практическому этапу экзамена: Теоретический этап экзамена включает не менее 35 заданий, охватывающие в равной доле все предметы оценивания, и считается сданным при правильном ответе на задания в объеме 80%.

### **Практический этап профессионального экзамена**

#### Задание:

- **1.** Распределить, выдать задание электромеханикам на выполнение работ на текущий день и внести соответствующие записи в Приложение 1 «Журнал выдачи заданий электромеханикам ...» (в макет лист журнала).
- **2.** Провести инструктаж электромехаников по безопасному выполнению работ и охране труда с учётом опасных производственных факторов на примере выполнения комплекса работ при замене электродвигателя лебёдки платформы. Содержание инструктажа вписать в Приложение 2.
- **3.** Изложить в Приложении 2 к заданию порядок осуществления специалистом... контроля качества выполнения электромеханиками работ по техническому обслуживанию платформ. Внести необходимые записи в Приложение 1 «Журнал выдачи заданий электромеханикам...» (в макет лист журнала) и Приложение 3 «Журнал технического обслуживания и ремонта платформы...» (в макет лист журнала), которые используются при контроле указанных работ.

#### Условия выполнения задания:

- **1. Место выполнения задания:** Экзаменационная площадка ЦОК, имеющая соответствующую материальнотехническую 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 «О безопасности машин и оборудования» и взаимосвязанные с ТР ТС 010/2011 стандарты.
- Профессиональный стандарт «Специалист по эксплуатации эскалаторов, пассажирских конвейеров и подъёмных платформ для инвалидов».
- 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 платформ подъёмных для инвалидов в»