**Пример оценочного средства по квалификации**

**«Техник-электромеханик по ремонту и обслуживанию**

**платформ подъемных для инвалидов»**

**Теоретический этап экзамена, примеры вопросов:**

1. В каких пределах должна находиться точность автоматической остановки грузонесущего устройства?

а) +/- 10 мм

б) +/- 15 мм

в) +/- 20 мм

1. Где должна быть зарегистрирована платформа подъемная до ввода в эксплуатацию?

а) В соответствующей инспекции ФНС

б) В территориальном органе Ростехнадзора

в) В Регистрационной палате

1. Путь торможения грузонесущего устройства при включении ловителей не должен превышать…

а) 100 мм

б) 150 мм

в) 300 мм

1. Каким должно быть напряжение цепей управления, безопасности, освещения и сигнализации платформы?

а) Напряжение цепей управления, безопасности, освещения и сигнализации должно быть не более 250 В

б) Напряжение цепей управления, безопасности, освещения и сигнализации должно быть не более 24 В

в) Напряжение цепей управления, безопасности, освещения и сигнализации должно быть не более 12 В

г) Напряжение цепей управления, безопасности, освещения и сигнализации должно быть не более 127 В

1. Меры по приведению подъёмной платформы в положение, исключающее причинения вреда жизни и здоровью граждан в случае неисправного её состояния, должны содержаться в:

а) Производственной (должностной) инструкции

б) Инструкции по охране труда

в) Руководстве (инструкции) по эксплуатации

1. Каким прибором измеряется сила тока:

а) Вольтметр

б) Амперметр

в) Ваттметр

г) Частотомер

1. Техник-электромеханик по ремонту и обслуживанию подъемных платформ для инвалидов должен знать …

а) Основы процесса планирования, реализации и контроля эффективности потока и хранения материально-технических ресурсов и производственных запасов

б) Номенклатуру запасных частей и материалов

в) Требования охраны труда при производстве работ по проверке и контролю параметров работы электронного оборудования подъемной платформы для инвалидов

г) Общие сведения об устройстве и принцип действия платформ подъемных для инвалидов

1. В обязанности техника-электромеханика по ремонту и обслуживанию подъемных платформ для инвалидов входит …

а) Проведение инструктажа школьников по правилам пользования платформой подъемной для инвалидов

б) Проведение инструктажа по правилам пользования платформой подъемной для инвалидов работников специализированных организаций и операторов диспетчерских пунктов

в) Проведение инструктажа работников пожарной службы

г) Информирование руководства о необходимости замены электронного оборудования

1. Техник-электромеханик по ремонту и обслуживанию подъемных платформ для инвалидов обязан знать …

а) Устройство ловителей и требования к ним на платформе с канатно-шарнирным приводом

б) Методы крепления шкива, шестерни или тормозного барабана на валу или другом элементе узла привода

в) Порядок действий при использовании резервного источника питания или приводного устройства для управления платформой в аварийном режиме

г) Все перечисленное

1. Как делятся электроустановки по условиям электробезопасности?

а) Электроустановки напряжением до 1000 В и выше 1000 В

б) Электроустановки напряжением до 10 кВ и выше 10 кВ

в) Электроустановки напряжением до 380 В и выше 380 В

г) Электроустановки напряжением до 1000 В и выше 10000 В

**Практический этап экзамена, примеры вопросов:**

1. Проверка и регулировка уровня точной остановки платформы подъемной для инвалидов.
2. Проверка конечного выключателя на подвижном поле при движении платформы вниз.
3. Подбор необходимых контрольно-измерительных приборов и оборудования для выполнения работ и проверка их исправности.
4. Виды технического обслуживания платформы. Состав ЕО. Состав ТО-1. Состав ТО-6.
5. Определение отклонений параметров электронного оборудования от регламентированных технической документацией.