I. Теоретический этап профессионального экзамена

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

1. Кто оформляет паспорт на смонтированную систему диспетчерского контроля?

а) Организация-заказчик монтажа оборудования системы диспетчерского контроля;

б) Специализированная лифтовая организация, выполнившая монтаж оборудования системы диспетчерского контроля;

в) Представитель Ростехнадзора.

2. Какой документ должен быть оформлен специализированной лифтовой организацией, выполнившей монтаж оборудования системы диспетчерского контроля, до ввода в эксплуатацию:

а) Акт технического освидетельствования.

б) Акт технической готовности.

в) Акт о завершении монтажа.

3. Основная цель профессиональной деятельности специалиста по оборудованию диспетчерского контроля:

а) Монтаж диспетчерского оборудования;

б) Обслуживание диспетчерского оборудования;

в) Обеспечение безопасного и бесперебойного функционирования оборудования диспетчерских систем, контролирующих работу опасных объектов - лифтов, подъемных платформ для инвалидов, эскалаторов, инженерного оборудования зданий и сооружений.

4. С помощью диспетчеризации лифтов:

а) осуществляется круглосуточный контроль за работой лифта;

б) осуществляется контроль над работоспособностью лифта, когда кабина в движении;

в) осуществляется контроль, когда в лифте застряли люди.

5. Кто должен осуществлять монтаж, эксплуатацию, техническое обслуживание, ремонт, реконструкцию, замену диспетчерского комплекса?

а) монтажная организация;

б) организация, располагающая техническими средствами и квалифицированными специалистами, прошедшими обучение на предприятии-разработчике;

в) обслуживающая организация.

6. При прекращении энергоснабжения устройства диспетчерского контроля должно быть обеспечено функционирование двухсторонней переговорной связи пользователя с диспетчером за счет резервного источника энергоснабжения в течение:

а) Не менее 1 ч.

б) Не более 2 ч.

в) Не менее 30 мин.

7. При замере тока в электрической цепи электроизмерительный прибор следует подключать:

а) Последовательно

б) Параллельно

в) Смешанно

г) Все указанные варианты

8. Укажите номера позиций типовой схемы диспетчерского контроля:

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование позиции | Позиция на схеме |
| Лифт |  |
| Интерфейс лифта |  |
| Устройство диспетчерского контроля |  |
| Блок диспетчеризации лифта |  |
| Канал связи |  |
| Пульт устройства диспетчерского контроля |  |



9. Напряжение питания цепей управления, подключения ремонтного инструмента, освещения и сигнализации должно быть:

а) 220 В.

б) Не менее 380 В.

в) 110 В.

г) Не более 254 В.

10. Звуковой сигнал о вызове на переговорную связь, поступающий от пользователя:

а) Не должен отличаться от других звуковых сигналов;

б) Должен быть приоритетным и отличаться от других звуковых сигналов;

в) Должен поступать на отдельный пульт.

II. Практический этап профессионального экзамена

Условия выполнения заданий:

Cоискатель выполняет 3 задания из разных трудовых функций, используя макеты рабочей документации, комплект технической и эксплуатационной документации лифта, необходимые нормативные документы;

1. Осмотр ЛБ, проверка внутреннего блока питания от линии связи, проверка блока питания от сети 220В. Документальное оформление результатов выполненных работ. Информирование в установленном порядке руководства о проделанной работе и о выявленных недостатках.

2. Осмотр и проверка работоспособности резервного источника питания. Документальное оформление результатов выполненных работ. Информирование в установленном порядке руководства о проделанной работе и о выявленных недостатках.

3. Провести проверку переговорной связи с кабиной лифта при помощи диспетчерского комплекса.