**Центр Оценки Квалификации ООО «Братск-Лифт»**

**Оценочные средства для теоретического этапа профессионального экзамена по профессиональному стандарту**

**№ 1445 «Специалист по оборудованию диспетчерского контроля» на 3 уровень квалификации - Электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики, разработанные на основании Приказа Министерства труда и**

**социальной защиты РФ от 31 марта 2021 г. 204н.**

Задания с выбором одного или нескольких вариантов ответа

1. **Система** **"Обь",** **назначение.**

- Для обеспечения безопасности перемещения пассажиров.

- Для обеспечения двухсторонней переговорной связи с машинным отделением или кабиной лифта

- Для осуществления диспетчерского контроля за работой лифтов, эскалаторов, траволаторов, а также подъемных платформ для инвалидов и других маломобильных групп населения

- Для диагностики неисправностей возникающих при работе лифтов, эскалаторов, траволаторов, а также подъемных платформ для инвалидов и других маломобильных групп населения

2. **Какой** **способ** **соединения** **жил** **проводов** **и** **кабелей** **считается** **самым** **надежным?**

- Сварка

- Опрессовка

- Пайка

- Скрутка

3. **Назначение** **локальной** **шины** **диспетчерского** **комплекса**

- Резервное питание лифтовых блоков

- Осуществление ГГС между диспетчером и кабиной лифта (МП)

- Осуществление цифровой связи для передачи информации от станции управления лифтом в диспетчерскую

- Обеспечение безопасности при функционировании лифта

4. **С** **какой** **периодичностью** **проводится** **проверка** **на** **функционирование** **оборудования** **диспетчерского** **комплекса** **"Обь"?**

- Не реже 1 раза в 12 месяцев

- Не чаще 1 раза в 2 года

- 1 раз в квартал

- 2 раза в месяц

5. **Работы** **проводимые** **при** **техническом** **обслуживании** **системы** **диспетчерского** **контроля**

- Осмотр линий связи

- Проверка работоспособности узлового оборудования

- Проверка работоспособности бесперебойного источника питания

- Проверка функционирования системы управления лифтом

- Проверка прохождения сигналов по каналам связи и проверка функционирования и устранения неисправностей двухсторонней переговорной связи

- Сделать запись в разделе «Проверка на функционирование составных частей комплекса» паспорта комплекса

6. **Какие** **действия** **необходимо** **произвести** **после** **замены** **лифтового** **блока?**

- Сообщить диспетчеру

- Произвести проверку лифтового блока на функционирование

- Проверить линию связи

7. **Какие** **бывают** **конструкции** **разделки** **проводов?**

- Бесступенчатые

- Ступенчатые

- Кольцевые

- Продольные

**8. Назначение** **контроллера** **локальной** **шины**

- Сбор информации от лифтовых блоков

- Управление лифтовыми блоками

- Отображение информации переданной лифтовыми блоками

- Обеспечение алгоритмов безопасной эксплуатации лифтов

9. **Какое** **номинальное** **напряжение** **должно** **быть** **на локальной** **шине?**

- 60 В

- Не ниже 40 В

- 220 В

- 12 В

**10. Светодиоды** **это**

- Полупроводниковые приборы, предназначенные для непосредственного преобразования электрической энергии в энергию светового излучения

- Полупроводниковый прибор с p-n переходом, обратный ток которого зависит от освещенности

- Полупроводниковый прибор с p-n переходом, прямой ток которого зависит от освещенности

**Оценочные средства для практического этапа профессионального экзамена по профессиональному стандарту**

**№ 1445 «Специалист по оборудованию диспетчерского контроля» на 3 уровень квалификации - Электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики, разработанные на основании Приказа Министерства труда и**

**социальной защиты РФ от 31 марта 2021 г. 204н.**

**Критерии оценки**

Соблюдение правильной последовательности действий

Соблюдение правил охраны труда и безопасных приемов выполнения работ

Правильная подготовка и использование инструментов

Правильное заполнение документации

**1 вопрос**

**Осмотр ЛБ, проверка ГГС, фиксация выполнения работ в журнале.**

**2 вопрос**

**Осмотр и проверка работоспособности дополнительного источника питания 60В.**

**3 вопрос.**

**Документальное оформление результатов выполненных работ. Информирование в установленном порядке руководства о проделанной работе и о выявленных недостатках.**