

Пример оценочного средства

Квалификация: Помощник монтажника электрических подъемников

Уровень квалификации: 3

I. Теоретический этап профессионального экзамена, примеры вопросов:

1. **Какие виды ограждения шахты лифта достаточны для обеспечения безопасности?**
 - а. стены, пол и перекрытия или достаточное для обеспечения безопасности расстояние.
 - б. стены, пол и перекрытия.
 - в. сплошное ограждение со стороны посадочной площадки.
2. **Что должна обеспечивать высота направляющих лифта, оборудованного лебедкой с барабаном или звездочкой?**
 - а. возможность перемещения кабины от уровня верхнего этажа до верхнего буфера на расстояние не менее 1,0 м.
 - б. возможность перемещения кабины от уровня верхнего этажа до верхнего буфера на расстояние не менее 0,5 м.
 - в. возможность перемещения кабины от уровня верхнего этажа до верхнего буфера на расстояние не менее 0,2 м.
3. **Какие ограждения могут использовать для дверных проемов и временных монтажных проемов?**
 - а. ограждения, выполненные из досок, высотой не менее 1800мм, имеющие внизу бортовую доску, высотой не менее 150мм, промежуточный элемент и перила.
 - б. ограждения, выполненные из досок и металлических труб, высотой не менее 1100мм, имеющие внизу бортовую доску, высотой не менее 150мм, промежуточный элемент и перила, выдерживающие сосредоточенную нагрузку 70 кгс, приложенную в горизонтальном направлении в средней точке между стойками.
 - в. ограждения, выполненные из досок и металлических труб, высотой не менее 1100мм.
4. **С помощью каких средств измерений проводится проверка сопротивления изоляции?**
 - а. с применением мегометра.
 - б. с применением вольтметра.
 - в. всеми перечисленными приборами.
5. **Как классифицируется приямок лифта в соответствии с требованиями по электробезопасности?**
 - а. как помещение без повышенной опасности.
 - б. как помещение повышенной опасности.
 - в. как особо опасное помещение.
6. **Какие требования к установке выключателя освещения в машинном помещении лифта?**
 - а. на расстоянии не более 0,5 м от входа в машинное помещение, на высоте не более 1 м от уровня пола.
 - б. на расстоянии не более 0,75 м от входа в машинное помещение, на высоте не более 2 м от уровня пола.
 - в. на расстоянии не более 0,75 м от входа в машинное помещение, на высоте не более 1,6 м от уровня пола.

7. Из каких материалов изготавливаются средства подмазывания, которые применяются при монтаже лифта?
 - а. из дерева.
 - б. из любых подручных материалов.
 - в. из материалов, указанных в руководстве по монтажу лифта.
8. Какое напряжение должно применяться для питания переносных (ручных) электрических светильников в помещениях с повышенной опасностью?
 - а. не выше 12В.
 - б. не выше 24В.
 - в. не выше 42В.
 - г. не выше 50В.
9. Какое усилие, развиваемое створками автоматических дверей шахты лифта, допускается при их воздействии на препятствие, находящееся в дверном проеме?
 - а. усилие не должно превышать 300 Н.
 - б. усилие не должно превышать 100 Н.
 - в. усилие не должно превышать 150 Н.
10. Допускается ли заменять предохранители, находящиеся под напряжением и под нагрузкой?
 - а. допускается заменять предохранители пробочного типа.
 - б. допускается заменять только предохранители во вторичных цепях, трансформаторов напряжения.
 - в. допускается заменять вышеуказанные предохранители.
 - г. не допускается.

Правила обработки результатов и принятия решения о допуске (отказе в допуске) к практическому этапу экзамена: Теоретический этап экзамена включает не менее 10 вопросов и считается сданным при правильном ответе на вопросы в объеме не менее 80%.

II. Практический этап профессионального экзамена, примеры заданий:

1. Проверить соответствие оборудования комплекточной ведомости и упаковочному листу.
2. Проверить отсутствие повреждения оборудования, подобрать необходимые для работ инструменты.