**БИЛЕТ**

**«Специалист по организации технического
обслуживания и ремонта лифтов»**

 **(6 уровень квалификации)**

**Вопрос № 1**

Изменение напряжения на конденсаторе в цепи переменного тока:

**Варианты ответов:**

- отстает от тока;

- опережает ток;

- синхронно с током.

**Вопрос № 2**

На что распространяется действие технического регламента ТР ТС 011/2011?

**Варианты ответов:**

* на лифты и эскалаторы;
* на устройства безопасности лифтов и платформ;
* на лифты и платформы;
* на лифты и устройства безопасности лифтов.

**Вопрос № 3**

Ширина дверей шахты/кабины лифта, предназначенного для перевозки пожарных подразделений должна быть не менее:

**Варианты ответов:**

- 700 мм;

- 800 мм;

- 1000 мм;

- 1200 мм.

**Вопрос № 4**

На какое время должно быть обеспечено функционирование двухсторонней связи между кабиной и диспетчерским пунктом при прекращении энергоснабжения оборудования диспетчерского контроля?

**Варианты ответов:**

* не менее 30 мин;
* не менее 1 часа;
* время указывается в эксплуатационной документации заводом- изготовителем.

**Вопрос № 5**

Распорядительным актом владельца объекта должно оформляться приостановление использования (хранения в период эксплуатации) объекта, не связанное с проведением аварийно- технического обслуживания объекта, на срок, превышающий:

**Варианты ответов:**

- 24 часа;

- 48 часов;

- 72 часа.

**Вопрос № 6**

Точность остановки кабины лифта без повторного выравнивания должна составлять:

**Варианты ответов:**

- ±0,035 м;

- ±0,050 м;

- ±0,020 м;

- ±0,015 м.

**Вопрос № 7**

Какая освещенность должна быть обеспечена на уровне пола в зонах обслуживания лифтового оборудования?

**Варианты ответов:**

* не менее 100 лк;
* не менее 200 лк;
* не менее 50 лк;
* не менее 40 лк.

**Вопрос № 8**

Какие из перечисленных сведений могут не указываться в кабине лифта согласно ГОСТ 33984.1-2016?

**Варианты ответов:**

- телефон обслуживающей организации;

- грузоподъёмность в кг;

- вместимость (число человек);

- фирма – изготовитель лифта;

- заводской номер;

- год изготовления.

**Вопрос № 9**

Что входит в состав сопроводительной документации к лифту?

**Варианты ответов:**

- руководство (инструкция) по эксплуатации, паспорт, монтажный чертеж;

- принципиальная электрическая (гидравлическая) схема с перечнем элементов;

- копия сертификата на лифт, устройства безопасности лифта, противопожарные двери;

- все перечисленные варианты.

**Вопрос № 10**

Какая организация должна быть аккредитована для выполнения работ по проведению оценки соответствия в форме периодического технического освидетельствования?

**Варианты ответов:**

* орган по сертификации;
* испытательная лаборатория;
* испытательная лаборатория и орган по сертификации;
* специализированная по лифтам организация.

**Вопрос № 11**

Что не осуществляется при периодическом техническом освидетельствовании лифта:

**Варианты ответов:**

- проверка соблюдения требований к безопасной эксплуатации лифта в период назначенного срока службы;

- идентификация лифта сертификату соответствия;

- проверка функционирования лифта;

- проверка функционирования устройств безопасности лифта

**Вопрос № 12**

Номинальный диаметр стальных проволочных тяговых канатов должен быть не менее:

**Варианты ответов:**

- 6 мм;

- 8 мм;

- 10 мм;

- 12 мм.

**Вопрос № 13**

Что не проверяется при проверке функционирования ограничителя скорости лифта?

**Варианты ответов:**

- срабатывание ограничителя скорости при движении лифта со скоростью, находящейся в пределах, установленных нормативной документацией;

- способность приведения в действие ловителей;

- работоспособность натяжного устройства ограничителя скорости;

- срабатывание электрических устройств безопасности ограничителя скорости;

- наличие таблички со сведениями, установленными нормативной документацией.

**Вопрос № 14**

В течении какого времени со дня проведения контрольного осмотра объекта оформляется решение о вводе объекта в эксплуатацию:

**Варианты ответов:**

* в течении 3 рабочих дней;
* в течении суток;
* в течении 5 рабочих дней.

**Вопрос № 15**

Что входит в понятие квалифицированный персонал?

**Варианты ответов:**

- работник, имеющий соответствующие навыки работы в данной отрасли не имеющий медицинских противопоказаний;

- работник, прошедший специальное обучение в учебном центре и назначен приказом по предприятию;

- физические лица, подтвердившие соответствие своей квалификации в порядке, предусмотренном Федеральным законом "О независимой оценке квалификации".

**Вопрос № 16**

Замена или установка устройств безопасности является основанием:

**Варианты ответов:**

- для проведения контрольного осмотра;

- для проверки функционирования лифта во всех режимах в соответствии с паспортом лифта;

- для проведения полного технического освидетельствования;

- для проведения частичного технического освидетельствования.

**Вопрос № 17**

Для какой из указанных электрических цепей должны быть предусмотрены отдельные выключатели?

**Варианты ответов:**

* вызывного и приказного аппаратов;
* двусторонней переговорной связи из кабины;
* освещения помещений для размещения оборудования.

**Вопрос № 18**

Как называется документ, определяющий номенклатуру, назначение, количество и места укладки запасных частей, инструментов, принадлежностей и материалов, расходуемых за срок службы изделия?

**Варианты ответов:**

* каталог изделия;
* ведомость ЗИП;
* нормы расхода запасных частей.

**Вопрос № 19**

Как должны храниться электродвигатели, преобразователи, электросварочные машины и другое электротехническое оборудование и изделия?

**Варианты ответов:**

- под навесом при температурах от -10°С до + 50°С при влажности не более 80%;

- в помещениях при температуре не более 25°С и влажности не более 50%;

- в помещениях при температуре 5°С и влажности от 50% до 70%.

**Вопрос № 20**

К какому мероприятию следует отнести окраску приямка и его металлических конструкций?

**Варианты ответов:**

* к техническому обслуживанию;
* к текущему ремонту;
* к капитальному ремонту.