**БИЛЕТ**

**«Электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики»**

 **(3 уровень квалификации)**

**Вопрос № 1**

Чему равно общее сопротивление при последовательном соединении сопротивлений?

**Варианты ответов:**

- общее сопротивление равно произведению сопротивлений, деленному на их сумму;

- общее сопротивление равно сумме отдельных сопротивлений;

- общее сопротивление равно сумме значений сопротивлений деленное на их количество.

**Вопрос № 2**

На рисунке показан:



**Варианты ответов:**

- кримпер;

- стриппер;

- инструмент для 6-гранной опрессовки наконечников;

- инструмент для снятия изоляции;

- инструмент для заделки витой пары.

**Вопрос № 3**

Наличие и состояние средств индивидуальной защиты (СИЗ) должно проверяться периодически, но:

**Варианты ответов:**

- не реже 1 раза в месяц;

- не реже 1 раза в 3 месяца;

- не реже 1 раза в 6 месяцев;

- не реже 1 раза в год.

**Вопрос № 4**

Подключение к лифтовому ЛБ переговорного устройства УП 7.2 ДК «Обь» осуществляется:

**Варианты ответов:**

- только поCAN-шине;

- только по Wi-Fi;

- по CAN- шине или по Wi-Fi.

**Вопрос № 5**

Устройство адаптера релейной станции лифтового блока версии 6 диспетчерского комплекса «Обь» имеет следующие элементы индикации:

**Варианты ответов:**

- «РАБОТА»;

- «СТАТУС»;

- «ВРЕМЯ».

**Вопрос № 6**

Текущее техническое обслуживание линейных сооружений осуществляется:

**Варианты ответов:**

- каждые 6 месяцев;

- каждые 3 месяца;

- каждый месяц;

- проводится систематически и специально не планируется.

**Вопрос № 7**

Профилактический осмотр, чистку и ремонт оборудования связи разрешается производить только:

**Варианты ответов:**

- после снятия напряжения с данного оборудования и принятия мер, препятствующих подаче напряжения на место работы;

- под напряжением до 100 В при условии отсутствия на элементах стойки напряжения большей величины;

- под напряжением до 125 В при условии отсутствия на элементах стойки напряжения большей величины.

**Вопрос № 8**

Что не относится к трудовым действиям электромонтера диспетчерского оборудования и телеавтоматики?

**Варианты ответов:**

- проведение работ по восстановлению эксплуатационных свойств оборудования диспетчерских систем;

- документальное оформление результатов выполненной работы;

- проверка исправного состояния оборудования и линий связи.

**Вопрос № 9**

Для каких кабелей ведутся карточки учета кабеля?

**Варианты ответов:**

- для ответственных каналов связи;

- для высокоскоростных каналов связи;

- для каждого кабеля.

**Вопрос № 10**

Чем не регулируется устройство и эксплуатация линий местных сетей связи в российской Федерации:

**Варианты ответов:**

- приказами и распоряжениями Министерства связи Российской Федерации по вопросам линий местных сетей связи;

- Техническим регламентом Таможенного союза 021/2011 О безопасности линий местных сетей связи;

- правилами, инструкциями, руководствами по строительству, реконструкции капитальному ремонту и технической эксплуатации линий местных сетей связи.

**Вопрос № 11**

Техническое обслуживание линейных сооружений в зависимости от объема работ и периодичности их выполнения подразделяется на:

**Варианты ответов:**

- текущее (повседневное) и периодическое планово-профилактическое обслуживание;

- ежесменное и ежеквартальное обслуживание;

- текущее (повседневное) и ежегодное планово-профилактическое обслуживание.

**Вопрос № 12**

Аварией на воздушной линии местной телефонной сети считается одновременное повреждение:

**Варианты ответов:**

- не менее 10 % цепей;

- не менее 20 % цепей;

- не менее 30 % цепей;

- не менее 40 % цепей.

**Вопрос № 13**

Объем проверок и измерений предохранителей от полученной партии составляет:

**Варианты ответов:**

- 0,5 %;

- 1 %;

- 2,5 %;

- 3 %.

**Вопрос № 14**

При профилактическом обслуживании линейно-кабельных сооружений выполняются следующие основные работы:

**Варианты ответов:**

- подготовка линейных сооружений к работе в осенне-зимний период, период

паводка и грозовой период;

- проведение плановых и контрольных измерений электрических характеристик

линий связи;

- регулировка стрелы провеса подвесного кабеля.

**Вопрос № 15**

Эксплуатация – это:

**Варианты ответов:**

- стадия жизненного цикла изделия, на которой реализуется, поддерживается или восстанавливается его качество;

- период времени после включения изделия и работа изделия;

- работа и ремонт изделия с целью выполнения заложенных функций.

**Вопрос № 16**

Для учета выявленных работ каждый электромеханик (начальник участка) ежедневно должен записывать, где работают подчиненные ему бригады или отдельные электромонтеры и какую работу они выполняют, в:

**Варианты ответов:**

- журнал технического осмотра линейно-кабельных сооружений;

- тетрадь (произвольной формы);

- акт ремонта-замены оборудования линейно-кабельных сооружений.

**Вопрос № 17**

Какой класс точности измерительного прибора на рисунке?



**Варианты ответов:**

- 2;

- 2,5;

- В2.

**Вопрос № 18**

Каким образом осуществляется допуск к самостоятельной работе сотрудников?

**Варианты ответов:**

- устным распоряжением владельца лифта;

- локальным актом организации при наличии квалификационных удостоверений или сертификатов, подтверждающих компетентность для выполнения соответствующих трудовых функций;

- распоряжением, после стажировки в течение 15 смен;

- устным распоряжением руководства организации при наличии у них удостоверения о проведенной проверке знаний по электробезопасности.

**Вопрос № 19**

Диспетчерский пульт LSPD-IP-15 (ЛСЕА.469436.203) предназначен:

**Варианты ответов:**

- для отслеживания и изменения параметров устройств диспетчерского комплекса и организации прямой связи;

- для отслеживания и изменения параметров устройств диспетчерского комплекса;

- для организации прямой или многоадресной связи – одновременно на несколько абонентских устройств.

**Вопрос № 20**

При работе клиньями или зубилами с помощью кувалд должны применяться клинодержатели с рукоятью длиной не менее:

**Варианты ответов:**

- 600 мм;

- 700 мм;

- 800 мм;

- 900 мм.