|  |  |
| --- | --- |
| Вопрос 1 | |
| Какая электроустановка считается действующей? | |
| Исправная электроустановка | |
| **Электроустановка или ее часть, которая находится под напряжением, либо на которую напряжение может быть подано включением коммутационных аппаратов** | |
| Электроустановка, которая находится в постоянной эксплуатации | |
| Электроустановка, которая находится под напряжением не ниже 220 В | |
| Вопрос 23 | |
| Какие запрещающие плакаты вывешиваются на приводах коммутационных аппаратов во избежание подачи напряжения на рабочее место при проведении ремонта или планового осмотра оборудования? | |
| **"Не включать! Работают люди"** | |
| "Не открывать! Работают люди" | |
| "Работа под напряжением! Повторно не включать!" | |
| Вопрос 18 |
| Допустимо ли пребывание одного или нескольких членов бригады отдельно от производителя работ, в случае рассредоточения членов бригады по разным рабочим местам? |
| Недопустимо в любом случае |
| Допустимо в любом случае |
| **Допустимо, при наличии у членов бригады III группы по электробезопасности** |
| Допустимо, при проведении соответствующего инструктажа |

|  |
| --- |
| Вопрос 19 |
| Кому разрешается работать единолично в электроустановках напряжением до 1000 В, расположенных в помещениях, кроме особо опасных? |
| Работнику, имеющему IV группу по электробезопасности |
| **Работнику, имеющему III группу по электробезопасности и право быть производителем работ** |
| Работнику, имеющему III группу по электробезопасности |
| Работать единолично не разрешается |

|  |
| --- |
| Вопрос 26 |
| Можно ли использовать землю в качестве фазного или нулевого провода в электроустановках до 1000 В? |
| Разрешается без ограничений |
| **Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей запрещается** |
| Разрешается только в единичных случаях с разрешения органов энергонадзора |
| Вопрос 6 | |
| Какие электроустановки и электрические приборы подлежат отключению по окончании рабочего времени? | |
| Дежурное освещение | |
| Установки пожаротушения и противопожарного водоснабжения | |
| Установки пожарной и охранно-пожарной сигнализации | |
| **Электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, в которых по окончании рабочего времени отсутствует дежурный персонал** | |

|  |
| --- |
| Вопрос 6 |
| В каком случае нарушен порядок хранения и выдачи ключей? |
| Ключи от электроустановок должны быть пронумерованы и храниться в запираемом ящике. Один комплект должен быть запасным |
| Выдача ключей должна быть заверена подписью работника, ответственного за выдачу и хранение ключей, а также подписью работника, получившего ключи |
| Ключи от электроустановок должны выдаваться производителю работ при допуске к работам по наряду-допуску от помещений, вводных устройств, щитов, щитков, в которых предстоит работать |
| **Допускается возвращать ключи от электроустановок оперативному персоналу в течение трех дней после полного окончания работ** |

|  |
| --- |
| Вопрос 29 |
| Что запрещено работнику при выполнении работ с применением переносного электроинструмента? |
| Выполнять тестирование устройства защитного отключения |
| Проверять комплектность и надежность крепления деталей |
| Проверять исправность цепи заземления у машин I класса |
| **Разбирать ручные электрические машины и электроинструмент, производить какой-либо ремонт** |

|  |
| --- |
| Вопрос 40 |
| В каком случае удостоверение о проверке знаний правил работы в электроустановках подлежит замене? |
| По истечения срока действия группы по электробезопасности |
| В случае утери удостоверения |
| При повышении группы по электробезопасности |
| **В случае изменения должности** |

|  |
| --- |
| Вопрос 10 |
| Что должен сделать работник, заметивший неисправности электроустановки или средств защиты? |
| Принять меры по устранению неполадок |
| **Немедленно сообщить об этом своему непосредственному руководителю, в его отсутствие - вышестоящему руководителю** |
| Вызвать ремонтную службу |
| Самостоятельно устранить неисправности |

|  |
| --- |
| Вопрос 22 |
| Каким образом производится присоединение заземляющих проводников к заземлителю и заземляющим конструкциям? |
| **Сваркой** |
| Болтовым соединением |
| Резьбовым соединением |
| Фланцевым соединением |

|  |
| --- |
| Вопрос 29 |
| Чем должны отличаться светильники аварийного освещения от светильников рабочего освещения? |
| Исполнением |
| **Знаками или окраской** |
| Принципиальных отличий нет |

С каких частей электроустановки напряжением до 1000 В должно быть снято напряжение коммутационными аппаратами при выполнении технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работ?

1) Со всех частей электроустановки, где возможно приближение людей на расстояние менее 2 м

2) Со всех частей электроустановки, где возможно приближение людей на расстояние менее 1 м

3**) Со всех токоведущих частей, на которых будет проводиться работа**

4) С частей электроустановки, которые могут представлять опасность для работника, находящегося в согнутом положении

5) С частей электроустановки, которые считаются источником наведенного напряжения

Какие могут быть приняты меры, препятствующие подаче напряжения в электроустановках до 1000 В на место работы при выполнении технических мероприятий?

1) На коммутационные аппараты надеты диэлектрические колпаки

2) Полностью отключена сеть освещения в помещении электроустановки

3) Установлено переносное заземление

4) Включены заземляющие ножи

5**) Отсоединены кабели от оборудования, на котором должны проводиться работы**

Кто может выполнять работы по перекладыванию кабеля, находящегося под напряжением 0,4 кВ?

1) Работы могут выполняться одним работником, имеющим группу IV

2) Работы должны выполняться работниками, имеющими опыт прокладки кабеля, под надзором наблюдающего

3**) Работы должны выполняться работниками, имеющими опыт прокладки кабеля, под надзором производителя работ, имеющего группу IV**

4) Работы должны выполняться работниками, имеющими в удостоверении запись на право проведения специальных работ

5) Работы должны выполняться обученными работниками из числа ремонтного персонала , имеющими группу по электробезопасности не ниже III

Кому должен сообщать работник о замеченных им нарушениях, представляющих опасность для людей, если он не имеет права принять меры по их устранению?

1) Инженеру по охране труда

2 Членам бригады

3) Оперативному персоналу

4) Электротехническому персоналу

5**) Своему непосредственному руководителю**)