

# Список контрольных вопросов на 1 группу по электробезопасности.



*Тема: «Представление об опасности электрического тока». Литература: «Электробезопасность. Методические материалы ... на 1-ую группу».*

-

Вопрос №1. Какие неблагоприятные последствия могут наступить вследствие поражения электрическим током (основные)?

Вопрос №2. Перечислите факторы, определяющие исход поражения человека электрическим током.

Вопрос №3. Какое напряжение можно признать полностью безопасным для персонала и работать без снятия напряжения, не применяя средства защиты?

Вопрос №4. Перечислите факторы состояния человека, существенно увеличивающие вероятность смертельного поражения человека электрическим током, приведите примеры.

Вопрос №5. Перечислите пути протекания тока через тело человека и охарактеризуйте их по степени опасности поражения электрическим током.

Вопрос №6. Что такое шаговое напряжение, в чем его опасность, каковы меры защиты?

-

*Тема: «Меры предосторожности при использовании электроприборов и сетей». Литература: «Электробезопасность. Методические материалы ... на 1-ую группу», МПОТ.*

-

Вопрос №1. Что Вы можете сказать о защите проводов?

Вопрос №2. К чему может привести неисправная изоляция на проводниках?

Вопрос №3. Каковы признаки неисправности штепсельного соединения (узла вилка-розетка)?

Вопрос №4. Расскажите правила обращения с осветительными приборами.

Вопрос №5. Расскажите правила обращения с электронагревательными приборами.

Вопрос №6. Расскажите правила обращения с электроприборами в помещениях с повышенной опасностью. Как Вы понимаете, какие помещения имеют признаки повышенной опасности поражения человека электротоком?

Вопрос №7. Расскажите правила обращения с электроарматурой.

Вопрос №8. Перечислите меры безопасности при пользовании наружной проводкой.

Вопрос №9. Какие признаки неисправностей электроприборов Вы можете назвать и как нужно действовать при подобных неисправностях?

Вопрос №10. Как следует действовать в отношении электроприборов в случае пожара? Как нужно тушить пожар в том случае, если напряжение не снято или снято не полностью?

-

*Тема: «Оказание первой помощи». Литература: «Первая помощь пострадавшим от электрического тока и при ожогах. Методические материалы ... на все группы по электробезопасности».*

-

Вопрос №1. Как именно нужно освобождать человека от действия электрического тока?

Вопрос №2. Как Вы будете освобождать от действия электрического тока человека, упавшего в зоне растекания тока (там, где действует шаговое напряжение)?

Вопрос №3. Перечислите меры первой помощи пострадавшему от электрического тока.

Вопрос №4. Как именно следует делать искусственное дыхание?

Вопрос №5. Как именно следует делать непрямой массаж сердца?

Вопрос №6. В каких случаях можно признать пострадавшего от электрического тока мертвым и не оказывать помощь?