

Правила электробезопасности

Электричество прочно вошло в наш быт. В домашнем обиходе все большее применение находят приборы, аппараты и механизмы, значительно облегчающие труд, создающие удобства для населения. Нет такого дома, где не было бы осветительных бытовых электроприборов-холодильника, телевизора, радиоприемника, магнитофона, пылесоса, утюга, электроплитки и т. д.

При нормальной работе и правильной эксплуатации эти электроприборы безопасны. Но электрическая энергия таит в себе смертельную опасность для жизни, если нарушаются правила её использования. Опасность усугубляется тем, что при пользовании электрическим оборудованием на угрозу опасности органы чувств человека не реагируют. Если вид приближающегося транспорта, запах газа, вращающиеся части машины обычно вынуждают нас принять необходимые меры предосторожности, то для обнаружения на расстоянии электрического тока у человека нет специального органа чувств.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТОК ПОРАЖАЕТ ВНЕЗАПНО.

Здесь угроза дает о себе знать только после того, как человек оказался под воздействием электрического тока. Пренебрежение правилами безопасности при пользовании электрическими приборами приводит к несчастным случаям. В зависимости от величины тока, времени его воздействия, а также от ряда других причин, электрический ток, проходя через тело человека, может вызвать ожоги, обморок, судороги, прекращение дыхания и даже смерть.

Категорически запрещается пользоваться бытовыми электроприборами, если нарушена изоляция провода. При эксплуатации электрических устройств в помещениях с повышенной влажностью, так же следует не забывать о мерах безопасности. Находясь в душе или в ванной комнате, необходимо избегать соприкосновения с электрическими приборами, такими, как фен, плойка, электробритва.



При проведении ремонта и монтажа электроустройств необходимо соблюдать первое правило безопасности – отключение устройств от источника питания электрическим током. Любые работы связанные с электричеством выполняются только при отключенном напряжении. Выполняя монтаж, желательно пользоваться соответствующими инструкциями от производителя, а лучше всего пригласить специалиста. Необходимой мерой безопасности является изоляция инструмента, с помощью которого выполняются электроработы. Ручка инструмента непременно должны быть обтянуты резиной без трещин и сколов

Чтобы обезопасить себя от поражения электрическим током тщательно следите за исправностью используемых бытовых электроприборов. При обнаружении неисправностей, не стоит пытаться устранить их самому. Лучшим вариантом будет вызвать мастера, который выполнит все необходимые работы по ремонту электрических устройств.

Для предупреждения людей об опасности на наружных частях электроустановок укрепляются (или наносятся краской) следующие предостерегающие плакаты:

«Высокое напряжение — опасно для жизни»,

«Не влезай- убьёт»,

«Под напряжением- опасно для жизни».



Все эти плакаты предупреждают о реальной опасности для жизни. Запомните, что не на всех опорах и электроустановках имеются плакаты, однако, их отсутствие не означает, что электроустановки находятся без напряжения.

НЕ ЗАБЫВАЙТЕ!

**КОРОТКОЕ ЗАМЫКАНИЕ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ
ПРИВОДИТ К ПОЖАРУ.**

Вода и электропровода несовместимы! Это очень важное правило! Нельзя заклеивать проводку обоями, подвешивать на гвозди (они металлические!), вытягивать проводку из стен, завязывать в узлы, использовать в качестве бельевой верёвки. Все это приводит к нарушению изоляции и короткому замыканию электропроводов.

Чтобы предостеречь детей от несчастных случаев, им надо рассказать и хорошо объяснить следующее:

Энергообъекты — не место для игр и развлечений

Если у вас есть маленькие дети, закройте все розетки специальными колпачками, обеспечивающими их безопасность; не допускайте детей к электрическим приборам.

Систематически предупреждайте детей об опасности поражения электрическим током и запрещайте им влезать на опоры электропередач, проникать в трансформаторные подстанции или в технические подвалы жилых домов где находятся провода и коммуникации.

Как правило, в этих местах нанесены предупредительные специальные знаки или укреплены соответствующие плакаты. Все эти знаки и плакаты предупреждают человека об опасности поражения электрическим током, и пренебрегать ими, а тем более снимать их, не допустимо.

Напоминайте детям, что нельзя набрасывать на провода проволоку и другие предметы, разбивать изоляторы, открывать лестничные электрощиты и вводные щиты, находящиеся в подъездах домов.



**Сохраните жизнь и здоровье своё и близких
Вам людей.**

Напоминаем телефон единой службы спасения «112»