

# Правила пожарной безопасности при эксплуатации электробытовых приборов



По статистическим данным, пожаров по причине нарушения правил пожарной безопасности при эксплуатации электробытовых приборов достаточно много.

Нагрев основания электрической плитки – 250 – 300 градусов. При воздействии такой температуры стол, стул или пол, на который поставлена плитка, может воспламениться. Если у электрочайника не сработает автоматический выключатель, вода выкипит, дно чайника накалится до температуры 300 – 500 градусов, возникает пожар. Водонагревательные приборы уже через 15 – 20 минут после вскипания воды вызывают загорание любой сгораемой поверхности.

Одной из причин пожаров, возникающих в электросетях, являются короткие замыкания. Они наступают тогда, когда два провода без изоляции (на скрутках) соединяются друг с другом. Провода мгновенно нагреваются до такого состояния, что металлические жилы плавятся, наблюдается интенсивное выделение искр и большого количества тепла. Если в месте короткого замыкания окажутся горючие материалы и сгораемые конструкции, они моментально воспламятся. Вот почему необходимо следить за исправностью изоляции электропроводов, не допускать крепление их гвоздями. Согласно требований «Правил технической эксплуатации электроустановок» потребителями необходимо проводить замер сопротивления изоляции электропроводки не реже одного раза в три года.

Главные меры предосторожности и правила пожарной безопасности при эксплуатации бытовых электроустановок следующие:

- нагревательные приборы следует устанавливать только на несгораемые подставки;
- запрещается оставлять их включенными на время ухода из квартир и домов;
- опасно изготовлять самодельные нагревательные приборы;

- необходимо наблюдать за плотностью контактов в местах присоединения приборов к вилке, клеммам, между собой.

Каждый должен знать, что в доме есть «сторож», готовый в любую минуту защитить квартиру от последствий короткого замыкания и перегрузки сети, - это автоматический выключатель. В настоящее время есть современные средства защиты, одним из которых является устройство защитного отключения – УЗО.

**При обнаружении пожара необходимо:**

- первое, это позвонить по телефону “01”, сообщить причину вызова, что и где горит;
- сообщить точный адрес и свой номер телефона;
- не бояться позвать на помощь людей, даже если вы являетесь виновником пожара;
- немедленно покинуть помещение, проверив, не остались ли в квартире те, кто не может выбраться сам (маленькие дети, больные, старики) и плотно закрыть двери горящего помещения;
- оповестить всех соседей горячей квартиры о произошедшем пожаре;
- по возможности приступить к тушению пожара имеющимися первичными средствами пожаротушения до прибытия пожарных подразделений;
- организовать встречу прибывающих пожарных подразделений и направить их к месту пожара;

**ПОЖАР ЛЕГЧЕ ПРЕДУПРЕДИТЬ, ЧЕМ ПОТУШИТЬ!**