**Неисправности электропроводки: чем они опасны, и как их предотвратить?**

Электричество является источником энергии, и приносит пользу до тех пор, пока не выйдет из-под контроля. Вырвавшись на свободу, оно может сотворить немало бед, главная из которых пожар.

Основной причиной пожароопасных ситуаций является, конечно же, неисправная электропроводка. Необходимо следить за состоянием изоляции проводов и кабелей, вовремя производить замену поврежденных. Также большую опасность в пожарном плане представляет старая проводка, выполненная «при царе Горохе». Со временем изоляция таких проводов просто высыхает, растрескивается и осыпается, что может привести к короткому замыканию и возгоранию помещений.

Старая проводка выполнялась проводами, качество изоляции которых было намного ниже, чем у современных. Стоит вспомнить хотя бы шнуры старых электроприборов в ниточной изоляции или внешнюю открытую проводку на керамических роликах.

Известно, что неисправная электропроводка приводит к короткому замыканию, от него чаще всего и возникает возгорание.

В домашних условиях последствия могут получиться достаточно внушительными. Расплавившиеся провода сожгут изоляцию, полетят в разные стороны искры, брызги раскаленного металла. Если рядом окажутся воспламеняющиеся предметы, то жди пожара. Поэтому самое страшное, что может приключиться в электропроводке, это короткое замыкание.

Приемы борьбы с этими негативными явлениями достаточно просты, их не так уж и много, и проводиться они должны как в процессе монтажа новой, так и при эксплуатации уже действующей проводки.

Следует не применять неисправных электроприборов, которые искрят при работе.

Эти простые рекомендации позволят избежать короткого замыкания, и как следствие, пожара:

- при необходимости использования удлинителя, не перегружайте его;

- при использовании тройников обращайте внимание на мощность электроприборов;

- следите за исправностью розеток, вилок при первых же признаках неисправности немедленно заменить элемент;

- следите за выключением всех электроприборов перед уходом из дома;

- уезжая на долгое время из квартиры, необходимо полностью обесточить, путем отключения автоматов.

ПОМНИТЕ! Пожар легче предупредить, чем потушить! Будьте осторожны с огнём!

В случае возникновения пожара немедленно сообщите об этом в единую дежурно-диспетчерскую службу по телефону «112» и пожарную охрану по телефону «01», по телефону мобильной связи любого оператора связи на номер «112», укажите точно адрес и место пожара.

