

**Плохое состояние электропроводки
уже не один год числится в пожарной статистике
в числе главных причин пожаров –
каждый третий происходит из-за нее.**

Случаются такие пожары чаще всего в комнатах, коридорах и на кухне. Это понятно – в комнатах горят обогреватели, в коридорах – распределительные щиты, на кухне – бытовые электроприборы. В среднем в каждой квартире на кухне их как минимум пять: холодильник, микроволновка, миксер, стиральная машина и конечно, электрочайник. При условии их одновременной работы, пожар в распределительном щите – дело времени. В зданиях старой постройки электросети давно не выдерживают нагрузки мощных современных электроприборов и перепадов напряжения.

**Ветхая электропроводка упорно напоминает
о своем запущенном состоянии новыми жертвами:
за год она «закрывает» жизни более 700 россиян.**

Электропроводка современной квартиры должна выдерживать нагрузку до 6 кВт. Этой мощности хватит на подключение большинства бытовых приборов. Но в домах старой постройки (50 – 60 годы) электросеть проектировалась с нагрузкой только 1 кВт, и пока граждане обходились телевизором, утюгом, холодильником и несколькими лампочками, проблем у электриков не было. Но, теперь, когда энергопотребление возросло в несколько раз, проводка стала дряхлеть не по дням, а по часам.

В зоне риска в основном 5–ти этажки и панельные скворечники, которые стоили в режиме экономии и проводка в них дешевая –алюминиевая, которая окисляется уже через пару лет.

Если хотите проверить насколько вы рискуете – снимите крышку с розетки. Если провода уже заметно оплавилась и почернели – не ждите пожара,
вызывайте электрика !

*Управление надзорной деятельности
ГУ МЧС России
по Кемеровской области*

Позаботьтесь о себе.

Электропроводку следует выбирать в двойной изоляции: каждая жила должна быть завернута отдельно, но все соединены общей оболочкой. Соединять между собой любые электропровода методом скрутки категорически запрещено.

Провод, предназначенный для стационарной укладки должен быть жестким – оптимальный тот, где каждая жила состоит из одной толстой медной или алюминиевой проволоки. Жила кабеля должна иметь светлый цвет.

Практически вся современная техника рассчитана на подключение к евро розеткам с нулевым защитным проводником.

Этот провод нужно прокладывать от розеток до распределительного щитка, что повлечет замену двухжильного на трехжильный провод во всей квартире.

Любую проводку должно подстраховывать устройство защитного отключения (УЗО) и автоматические выключатели.

Преимущество следует отдавать электромеханическим устройствам, они надежнее, чем электронные. Лучше, если УЗО будет несколько. Их рекомендуют ставить на вводе в квартиру и на энергоемкие механизмы: стиральную машину, водонагреватель и т.д.

Существуют требования пожарной безопасности для прокладки разных вариантов электросети: открытых и скрытых электропроводок, внутри и снаружи помещения, проводок в чердачном помещении и т.д. Консультации по соблюдению этих требований можно получить в подразделении государственного пожарного надзора района.

*Управление надзорной деятельности
ГУ МЧС России
по Кемеровской области*