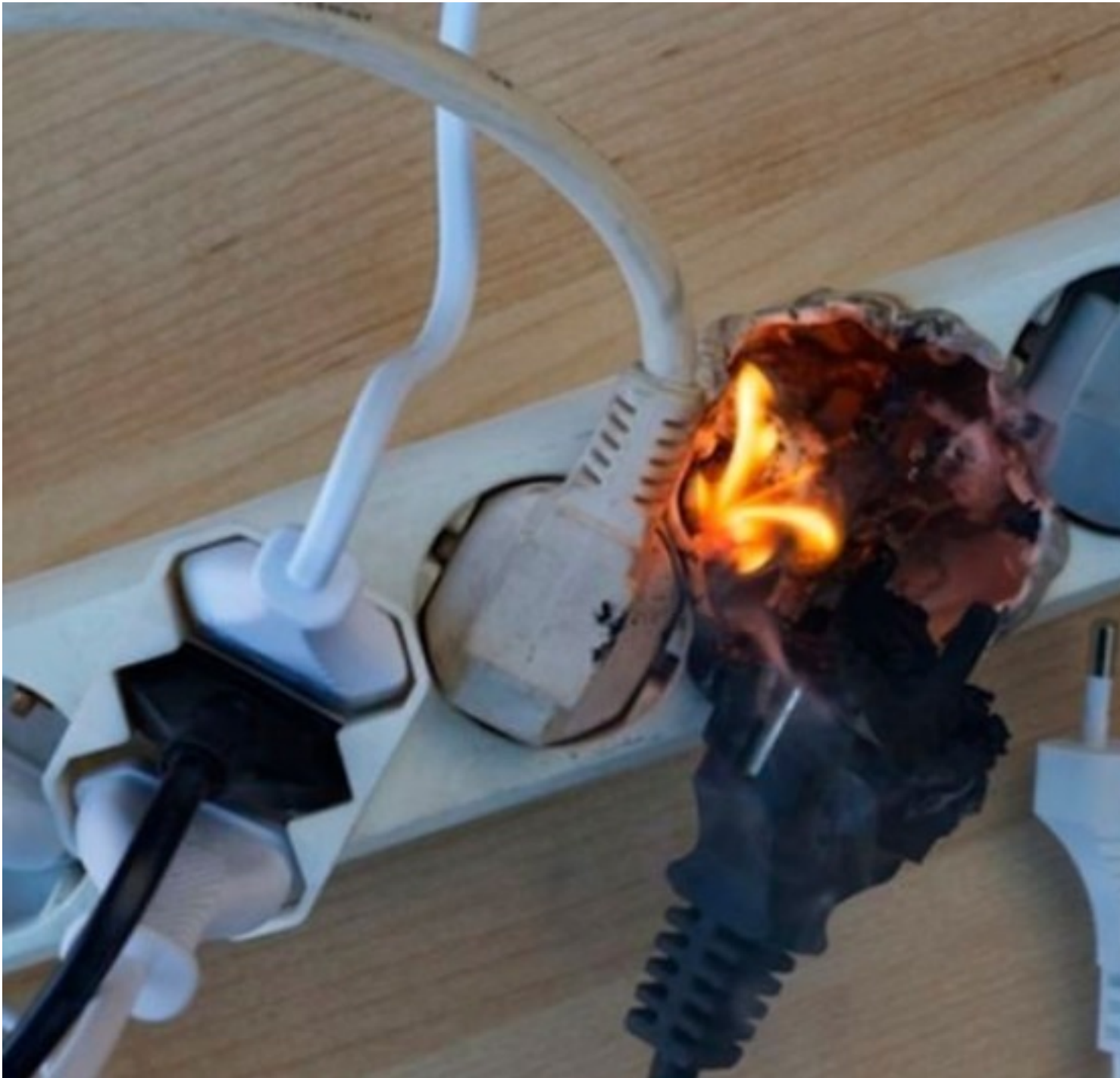


Чем грозит использование тройников для домашней техники

Автор: Administrator
30.11.2019 07:31 -

С течением времени каждая семья обзаводится новой бытовой техникой, работающей от электричества. Количество же розеток в квартире остается прежним. Лучший выход, на первый взгляд, для обеспечения энергией бытовых приборов – использование тройников и удлинителей.



Короткие замыкания и пожар

Даже если у вас новая качественная проводка, не спешите включать через тройник несколько электроприборов в одну розетку. Повышенная нагрузка может привести к короткому замыканию и пожару. В современных домах прокладывается проводка сечением 2,5 мм², которая способна выдержать постоянную нагрузку в 21А и кратковременные скачки до 27А. Розетки при этом устанавливаются на 16А. В случае нагрузки свыше рассчитанных норм она просто оплавится.

При одновременном подключении через тройник нескольких бытовых электроприборов, например, холодильника, микроволновки и кухонного комбайна, происходит перегрузка проводки. Высокие температуры воздействуют на изоляцию, что приводит к ее разрушению и возможному воспламенению.

Обратите внимание, что такие бытовые электроприборы, как стиральная машина, электроплита, духовой шкаф, водонагреватель, обогреватель, кондиционер необходимо подключать в сеть только через отдельную розетку. Совокупная мощность двух и более работающих приборов приведет к повреждениям электрической цепи.

Потеря данных на компьютере

Домашний компьютер хранит множество информации – различные музыкальные файлы, любимые фильмы, семейные фотографии, установленные программы и игры. При использовании обычного тройника существует риск потери всех данных. Скачки напряжения или перебои в подаче электроэнергии могут привести к поломке жесткого диска. В результате файлы могут быть повреждены или полностью потеряны. При подключении компьютера в сеть рекомендуется использовать сетевой фильтр.

Поломка бытовых электроприборов

Современная бытовая техника оснащена электронными системами управления. Они чувствительны к скачкам напряжения в сети, которые могут возникать из-за подключения в одну розетку еще одного прибора через тройник. Оградите от “конкурентов” в розетке холодильник, стиральную машину и вы обезопасите своих помощников от преждевременной поломки. Для приборов, которые потребляют большое количество электроэнергии требуется отдельная розетка с обязательным заземлением.

Чем грозит использование тройников для домашней техники

Автор: Administrator
30.11.2019 07:31 -

Использование тройников для подключения домашней техники в электрическую сеть грозит возникновением коротких замыканий, пожаров, поломкой бытовых приборов. Старайтесь подключать любые электроприборы в сеть через розетку, минуя тройники и удлинители. Если розеток не хватает, а установить новые нет возможности, применяйте качественные сетевые фильтры.