

Правила обращения с электроприборами

Когда вы уходите из дома на работу, учебу, прогулку, в магазин, всегда выключаете электроприборы из розеток?

8 способов защитить свой дом от огня при использовании электроприборов:

1. **!** Пользоваться только исправными электроприборами.
2. **!** Поручать ремонт электрооборудования и приборов только специалисту.
3. **!** Ознакомиться с инструкцией по эксплуатации прибора ДО начала его использования.
4. **!** Помнить, что если электроприбор не включается или не горит лампочка, это не означает, что в сети нет тока!
5. **!** Не касаться одновременно металлического корпуса электроприборов и металлических систем водопровода, отопления, канализации.
6. **!** Помнить, что плохой контакт в электропроводке приводит к ее нагреву, образованию искр и может стать причиной пожара.
7. **!** Пользоваться только стандартными предохранителями и плавкими вставками. Никогда не использовать самодельные «жучки»!
8. **!** При использовании электронагревательных приборов не допускать соприкосновения питающего электропровода с нагревательным элементом или нагретой поверхностью.

Почему нужно ВСЕГДА выключать бытовые электроприборы. Время научно-технического прогресса нас сильно расслабило, уходя из дома, мы стали забывать о банальных правилах пожарной безопасности. Многие считают, что ничего страшного произойти не может, если мы оставим к примеру чайник вставленный в розетку или телефон на зарядке, но вот статистика пожаров говорит нам к сожалению, об обратном, количество происшествий, связанных с аварийным режимом работы электросети и электрооборудования увы растет.

В настоящее время принято считать, что пожарную опасность представляет любая электрическая цепь, в которой в течение определенного времени выделяется в виде теплоты мощность более 12-15 Вт.

Возгорание электропроводки и электроприборов в доме или квартире может быть вызвано разными причинами, например:

- разрушение проводника, изоляции проводника;
- ухудшение свойств изоляции за счет естественного старения;
- непрофессиональный монтаж;
- искрение в местах плохого контакта проводников;
- горение электрической дуги вследствие короткого замыкания.

Существуют разные классификации электрических аварийных режимов, которые приводят к пожару.

Обычно при решении вопроса о технической причине пожара в судебной пожарно-технической экспертизе анализируется причастность следующих аварийных режимов:

- короткое замыкание;
- перегрузки;
- большое переходное сопротивление.

Давайте посчитаем, сколько электроэнергии расходуется, когда нас нет дома. Когда мы выключаем телевизор кнопкой на пульте, мы всего лишь переводим его в спящий режим, а не выключаем. В таком состоянии телевизор потребляет около 25 ватт в сутки. Стационарные компьютеры, как правило, из розеток не выключаются. В выключенном состоянии они продолжают работать и потреблять электроэнергию. В зависимости от мощности блока питания они ежедневно поедают около 100 Вт, ещё 20

Вт расходуются отдельным монитором. Чуть меньше потребляют и подключенные к розетке выключенные ноутбуки — около 70 Вт в день. Оставляете зарядку в розетке даже когда не заряжаете телефон, планшет или другой гаджет? Оказывается, эти небольшие электроприборы и в таком состоянии потребляют электроэнергию, правда, не так много, как телевизор или компьютер: всего около 1,2 – 1,5 Вт в день.

Нередко на электростанциях бывают перепады напряжения и в обычной розетке может оказаться не 220 Вт, а все 380 Вт, что может привести к аварийному пожароопасному режиму работы электросети и электрооборудования находящегося в доме. Таким образом, оставляя электроприборы подключенными к электросети, вы создаете условия для возникновения пожароопасных ситуаций. Никто не застрахован от резких скачков напряжения, которые случаются время от времени в электросетях. Включенная в электрические розетки техника в лучшем случае просто сгорит. А если это произойдет в ваше отсутствие, сгореть может не только электроника, но и весь дом или квартира.

В случае пожара немедленно сообщите о случившемся по телефону ☎️📞101.

**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МЧС РОССИИ ПО ХМАО-ЮГРЕ
НАПОМИНАЕТ ОБ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЯХ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

При использовании электрооборудования

- ПРИМЕНЯТЬ НЕСТАНДАРТНЫЕ (САМОДЕЛЬНЫЕ) ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ
- ОСТАВЛЯТЬ БЕЗ ПРИСМОТРА ВКЛЮЧЕННЫМИ В ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ СЕТЬ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ
- ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ СВЕТИЛЬНИКИ СО СНЯТЫМИ КОЛПАКАМИ (РАССЕИВАТЕЛЯМИ), ПРЕДУСМОТРЕННЫМИ КОНСТРУКЦИЕЙ СВЕТИЛЬНИКА
- ПЕРЕГРУЖАТЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ СЕТЬ
- ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПОВРЕЖДЕННОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ, ЭЛЕКТРОПРОВОДА С ВИДИМЫМИ НАРУШЕНИЯМИ ИЗОЛЯЦИИ
- ОБЁРТЫВАТЬ ЭЛЕКТРОЛАМПЫ И СВЕТИЛЬНИКИ БУМАГОЙ, ТКАНЬЮ И ДРУГИМИ ГОРЮЧИМИ МАТЕРИАЛАМИ

При эксплуатации печного отопления

- ОСТАВЛЯТЬ БЕЗ ПРИСМОТРА ТОПЯЩИЕСЯ ПЕЧИ И ПОРУЧАТЬ НАДЗОР ЗА НИМИ ДЕТЯМ
- ПРИМЕНЯТЬ ДЛЯ РОЗЖИГА ГОРЮЧИЕ И ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЖИДКОСТИ
- ТОПИТЬ ПРИ ОТСУТСТВИИ ЗАЩИТЫ ПОЛА НЕГОРЮЧИМ ПРЕДОПЕЧНЫМ ЛИСТОМ
- ПЕРЕКАЛИВАТЬ ПЕЧЬ, А ТАКЖЕ ТОПИТЬ С ОТКРЫТОЙ ДВЕРЦЕЙ

ПРИ ПОЖАРЕ ЗВОНИТЕ ПО ТЕЛЕФОНУ 112, ДАЖЕ, ЕСЛИ НА СЧЕТУ НЕТ ДЕНЕГ ИЛИ ОТСУТСТВУЕТ СИМ-КАРТА