

ЭЛЕКРИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ И ОПАСНОСТЬ ВОЗГОРАНИЯ



В современной жизни роль электрических приборов переоценить сложно, ведь без них не обходится ни один дом, квартира, офис. Вне зависимости от того, какой прибор используется и в каком режиме, необходимо четко уяснить правила обращения с ним.

ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОПРИБОРОВ НА ГРУППЫ

- **электроприборы для приготовления пищи – плиты, духовки, всевозможная крупная и мелкая бытовая техника, (встроенная или отдельностоящая)**
- **те приборы, при помощи которых нагревается вода (вне зависимости от размеров и литража)**
- **обогревательные приборы для жилых и нежилых помещений**
- **бытовая техника для создания необходимого уровня комфорта проживания (утюги и фены, пылесосы, измельчители отходов и прочее)**
- **инструменты (бытовые и профессиональные)**

Любая из этих групп имеет свои отличия, но в целом, все приборы, работающие от электросети, считаются потенциально опасными, поскольку являются одной из

самых частых причин возникновения и распространения огня в помещении. Только отдавая себе отчет в том, что подобная техника обладает повышенной пожароопасностью, можно уберечь свое жилище или же место работы от необратимых порой последствий.

Приборы для приготовления пищи считаются наименее пожароопасными, однако и за их работой следует внимательно следить. При попадании жира на открытые нагревательные спирали может произойти мгновенное возгорание. Стоит изучить инструкцию, в которой каждый производитель обязательно указывает способы очистки от жира и прочих накоплений для того, чтобы техника работала корректно. Утюги и фены, а также прочая мелкая домашняя техника, не потерпят халатного отношения: оставленный на гладильной доске включенным утюг станет причиной пожара в считанные минуты. Несмотря на то, что производители тщательно прорабатывают вопрос защиты самих приборов, здесь также необходимо повышенное внимание со стороны пользователя. Профессиональная техника, а также электроинструменты используются в разных условиях, включая и сложные. Здесь очень важно соблюдать температурный режим и следить за уровнем влажности в помещениях. Предельные показатели также указаны в ТТХ и инструкции производителя. Благодаря усиленным системам защиты от возгорания такая техника считается надежной. А вот обогреватели – едва ли не самый опасный сегмент. Особенностью этой группы являются нагревательные элементы, которые находятся в открытом доступе. В процессе

эксплуатации любых обогревателей нужно неукоснительно соблюдать правила пожарной безопасности, ни в коем случае не накрывать их, не устанавливать близко к стенам, а также предельно внимательно следить за нарушениями в работе.

ЭЛЕКТРОСЕТЬ И КОЛИЧЕСТВО ПРИБОРОВ

Известно, что в момент проектирования электрической сети в любом здании или помещении производится расчет будущих нагрузок. Зачастую бытовая техника становится причиной пожара в тех домах, что были построены 30-40 лет назад, а проводка в них не рассчитана на такое количество всевозможных приборов. Одним из главных правил пользования электрическими приборами является контроль: если в офисном или

производственном помещении не остается дежурного персонала, вся техника и бытовые приборы должны быть обесточены. Помимо этого, в современных постройках уже на этапе проектирования учитываются всевозможные защитные системы, ну, а в зданиях «в возрасте» необходимо устанавливать хорошо зарекомендовавшие себя системы пожарной безопасности, а также сигнализации.

Среди самых распространенных причин возгорания при использовании бытовой техники можно отметить:



- неисправные розетки и неполадки с проводкой
- использование морально и физически устаревшей техники, которая не имеет должного уровня защиты от возгораний (старые утюги и электроплиты, самодельные и переделанные обогреватели)
- игнорирование элементарных правил пожарной безопасности: к примеру, сушка вещей на обогревателях, обогрев плитами и духовками вместо специальных приборов.

**ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- включение в электросеть нескольких электроприборов большой мощности одновременно
- эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции,
- применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы
- пользоваться электрическими розетками, выключателями с повреждениями и эксплуатировать электрические светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника
- пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией
- оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, за исключением электроприборов,

- которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с инструкцией завода - изготовителя;
- поручать детям, присматривать за включёнными электрическими бытовыми приборами;
- размещать бытовую технику, в особенности обогревательную, возле распределительных щитов, в бойлерных, в помещениях, где работают электродвигатели.

Все правила эксплуатации электрических приборов нацелены только на то, чтобы обеспечить необходимый результат при полной безопасности для человека. Никогда не забывайте: электрические приборы и опасность возгорания находятся в непосредственной близости.

ПАМЯТКА

по пожарной безопасности **«БЫТОВЫЕ ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ»**

Телефоны обращения за помощью

"Единая дежурно-диспетчерская служба муниципального образования Нелидовский городской округ Тверской области"

8(48266) 5-11-22 и 8-906-650-11-22

*Единый номер для вызова всех
экстренных оперативных служб*

112