ОПАСНОСТЬ БЫТОВЫХ ПРИБОРОВ.

В повседневной жизни мы, порой, забываем, что электричество из надежного друга может легко превратиться в смертельного врага, особенно если мы не следуем правилам электробезопасности. Поскольку в настоящее время быт немыслим без электричества, население должно знать об опасности электрического тока при неосторожном или небрежном обращении с ним. Осмотритесь вокруг, все ли вы сделали, чтобы сохранить свой дом от пожара?  Вот ряд самых банальных, на первый взгляд, причин, которые могут послужить причиной возникновения пожара в быту:

- установка электрических нагревательных приборов на сгораемом основании, вблизи занавесок, штор, мебели;

- неисправные электрические вилки, штепсельные розетки, выключатели, соединение электропроводов между собой скрутками;

- применение самодельных предохранителей и устройство «жучков» в них;

- установка телевизоров в мебельные стенки, где они плохо охлаждаются и другие.  
  
      В последние годы в домах резко возросло количество энергоёмких приборов. Практически в каждой квартире сегодня есть автоматические стиральные машины, микроволновые печи, электрочайники, электродуховки и т.д. Всё более мощными становятся бытовые пылесосы и утюги. Каждый из этих приборов, как правило, потребляет от 1000 Вт и более. Если квартира, в которой вы проживаете, расположена в доме советской постройки, либо постройки первой половины 90-х годов, то, вероятнее всего, электропроводка в ней выполнена алюминиевыми проводами.  
Когда у вас подтекает труба,  то вы это видите. А как же быть с электропроводкой? Утечек тока не видно, да и нагрев провода не всегда можно заметить.Если ваша проводка алюминиевая, и вы периодически включаете два или более мощных электроприборов (электрочайник, электродуховка, стиральная машина, утюг, микроволновая печь, кондиционер, обогреватель воздуха, водонагреватель) одновременно, вашу проводку не стоит и проверять, она, однозначно,  в аварийном состоянии. Со временем такая проводка начинает крошиться, теряет эластичность и ломается при изгибе и нуждается в срочной замене,  либо в добавлении отдельных линий для мощных электроприборов.  
  
        Электричество не только облегчает наш быт, а следовательно и  жизнь, но в определенной ситуации и угрожает ей.

Чтобы эксплуатация электрических приборов не привела к пожару, ожогу или даже к летальному исходу, нужно приучить себя безопасно обращаться с   электроприборами:

- одно из главных правил, которое должен помнить каждый — не оставлять включенные электроприборы без присмотра на долгие время;

- пользуйтесь приборами в соответствии с правилами безопасности, указанными в заводской инструкции;

- ремонт электрических устройств должны производить профессионалы;

- не включайте одновременно большое их количество в одну розетку, поскольку это приведет к ее воспламенению;

-не допускайте использования поврежденной изоляции электрошнура;

- не применяйте предохранители кустарного изготовления («жучки») вместо плавких предохранителей заводского изготовления;

- электрическую плитку, утюг, чайник используйте в комплекте со специальными несгораемыми подставками;

- помните, что «режим ожидания» у телевизора, музыкального центра, компьютера и другой техники – пожароопасный режим электроприбора;

- держась за включенный электрический прибор, не касайтесь металлических коммуникаций или частей здания;

- не заполняйте водой включенный в сеть чайник;

- не пользуйтесь электрическими устройствами, находясь в воде;

- не прикасайтесь к работающим приборам, не вставляйте вилку в розетку мокрыми руками или влажной салфеткой.

При обнаружении признаков неисправности электропроводки и электроприборов следует немедленно отключить электроприбор от сети. Для устранения неполадок необходимо пригласить электромонтёра, а в случае повреждения электроприбора показать его специалисту или занести в ремонтную мастерскую. Самостоятельное вмешательство может привести к несчастному случаю.

**Вот несколько практических советов на случай пожара, возникшего по причинам, связанным с электричеством:**

**-**при воспламенении изоляции электропроводов в первую очередь следует обесточить электросеть;

- при возгорании электроприбора его следует отключить от сети и только после этого можно приступать к тушению песком, землей, порошковым или углекислотным огнетушителем;

- нельзя заливать горящие  электроприборы водой;

- если что-то загорелось от электронагревательного прибора, то в первую очередь также необходимо выключить его, обесточить всю электросеть и лишь после этого тушить воспламенившиеся предметы.

Несоблюдение правил эксплуатации электрических приборов, производственного оборудования в эпоху технического прогресса нередко становится причиной возникновения пожаров, представляет опасность для жизни человека. А тот, кто выполняет нехитрые правила безопасного использования электроприборов, может быть уверен, что беда обойдет его дом.