**"** **ИСПРАВНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРОВОДКА –**

**ЗАЛОГ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ!!!"**

**Одной из основных причин возникновения пожаров является неисправность электрооборудования в жилых домах и надворных постройках, наиболее частая причина пожара - ветхая электропроводка, скрутки.**

Короткое замыкание в квартире или доме может произойти по следующим причинам - это перетирание изоляции в местах, где провода перегибаются - у входа в штепсельную вилку, патрон, настольную лампу, утюг и т.п., а также перекручивание проводов, сгибание проводов под острым углом, повреждение изоляции проводов при побелке, закорачивание металлическими предметами штепсельных гнезд, внутренних частей электрических патронов.

Короткое замыкание может также произойти из-за повреждения скрытой проводки в результате непродуманных действий при забивании гвоздей и пробивании в стене отверстий. Еще одна причина коротких замыканий - перегрев и, как следствие, разрушение изоляции из-за пользования электроприборами, потребляющими большой ток, при плохом состоянии электропроводки. В результате короткого замыкания может испортиться счетчик электроэнергии или возникнуть пожар. Для предотвращения вредных последствий, возникающих в результате короткого замыкания, применяются электрические предохранители, которые отключают участок цепи, где произошло короткое замыкание, от сети, размыкая цепь при возрастании тока до опасной величины. При этом в плавких предохранителях (так называемых пробках) от сильного тока расплавляется тонкая проволочная вставка, в автоматических предохранителях срабатывает выключатель.

Во избежание короткого замыкания необходимо тщательно следить за исправностью электропроводки и электроприборов. Ни в коем случае нельзя допускать замены перегоревших пробок пучками проволоки — «жучками», так как ток, проходя через такой суррогат предохранителя, способен значительно превысить допустимый, в результате чего может загореться изоляция проводов и возникнуть пожар. Сгоревшие плавкие предохранители надо заменить другими, но только заводского изготовления. Более удобны в использовании автоматические предохранители многократного действия, в которых вместо плавкой вставки имеется реле, срабатывающее при больших токах.

***Чтобы не допустить возникновения пожара следует выполнять следующие правила и требования пожарной безопасности:***

- тщательно проверьте исправность электропроводки, постоянно следите за их исправностью, за целостностью розеток, вилок и электрошнуров, постоянно следите за электропроводкой, только профессиональные электрики могут определить качество электропроводки в доме, не пожалейте средств - замените ветхую электропроводку,

-пользуйтесь только сертифицированной электрофурнитурой,

- удлинители используйте только для кратковременного подключения бытовой техники, после использования их следует отключать от розетки,

- не допускайте прокладку проводов в одинарной изоляции по горючему основанию, не закрывайте электропроводку обоями, коврами,

- не применяйте бумажные абажуры, не устанавливайте светильники вблизи от сгораемых материалов,

- мощные бытовые приборы необходимо использовать поочередно, или не более 2-х приборов одновременно, если позволяет пропускная способность электропроводки и защитных устройств,

- не оставляйте без присмотра находящиеся под напряжением телевизоры, радиоприемники, магнитофоны и другие бытовые приборы, уходя из квартир и жилых домов. Особенно это касается использования электрообогревателей. Ведь при наступлении холодов именно они становятся причинами пожаров, и не только в жилых домах, но также в бытовках, гаражах, производственных, административных и других помещениях.

В любом случае при возникновении возгорания необходимо немедленно сообщить по телефонам 01, 112, 2-14-44, 2-19-00, 2-13-63, назвать адрес объекта, место возникновения возгорания, сообщить свою фамилию. Помните, что при пожаре самое главное - не поддаваться панике.