

## Причина пожара – неисправная электропроводка!

На территории города Козьмодемьянска с начала 2020 года зарегистрировано 43 пожара, 11 из которых приходится на жилой сектор. 3 пожара явились причиной нарушения правил пожарной безопасности при устройстве и эксплуатации электрооборудования.

С начала 2021 года в районе уже произошло 2 пожара, один из них в жилье.

**Перегрузка сети:** в наш век высоких технологий в каждом доме имеется большое количество приборов потребления электроэнергии, поэтому нагрузка на электросети увеличивается в разы, а электропроводка у большинства домов осталась старой, а порой и ветхой. Подключая очередную покупку к электросети, мы резко увеличиваем силу тока. При этом провода мгновенно нагреваются до высокой температуры, происходит интенсивное искрение и, если рядом окажутся горючие материалы (шторы, деревянная мебель и т.д.), они моментально воспламеняются.

**Короткое замыкание:** оно наступает тогда, когда два провода без изоляции соединяются друг с другом. Провода мгновенно нагреваются до такой температуры, что металлические жилы плавятся, наблюдается интенсивное выделение искр и большого количества тепла. Если в месте короткого замыкания окажутся горючие материалы и конструкции, они моментально воспламеняются..

С 01.01.2021 года начали действовать новые правила противопожарного режима, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года № 1479. Согласно пунктов 34 и 35 новых Правил противопожарного режима в РФ, граждане при эксплуатации действующих электроустановок должны знать, что запрещается:

а) эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия;

б) пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;

в) эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;

г) пользоваться электрическими утюгами, электрическими плитками, электрическими чайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;

д) использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

е) размещать (складировать) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы;

ж) при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ, а также при включении электроподогрева автотранспорта использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов;

з) прокладывать электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;

и) оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя.

Так же запрещается прокладка и эксплуатация воздушных линий электропередачи (в том числе временных и проложенных кабелем) над кровлями и навесами из горючих материалов, а также над открытыми складами (штабелями, скирдами и др.) горючих веществ, материалов и изделий.

*Для того, чтоб ваш дом не загорелся, нужно обратить внимание на несколько пунктов:*

Монтаж электропроводки должен осуществлять квалифицированный специалист с исполнением всех норм и требований. И каждый хороший хозяин должен периодически проверять исправность проводки сам визуально, либо вызвать мастера. Не перегружайте электросеть (исключите подключение к одной розетке одновременно нескольких электроприборов, особенно большой мощности). При появлении запаха горелой изоляции, искрении, появлении видимых признаков нагрева, изменении цвета, разрушения изоляции электропроводки необходимо НЕЗАМЕДЛИТЕЛЬНО обесточить и обратиться за помощью к квалифицированному специалисту. Помните: гораздо легче предупредить пожар, чем его потушить!!!

При пожаре звоните по телефонам 01 или 112.

Информация ОНДиПР, ОГПС-4  
Некрасов Д.  
Петряков В.