

Основные причины возникновения пожаров в жилом секторе

Пожар – это неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства. В Российской Федерации подавляющее количество пожаров происходит в жилье, а это 65-70% от их общего количества.

Основными причинами пожаров в жилом секторе по-прежнему остаются неосторожное обращение с огнём и нарушение правил пожарной безопасности при устройстве и эксплуатации печей и электрообогревательных приборов. Как показывает статистика, с наступлением устойчивых холодов количество возгораний увеличивается. Чтобы сохранить имущество и оградить от опасности родных, гражданам требуется серьёзнее относиться к правилам пожарной безопасности. Неосторожное обращение с огнём и нежелание навести порядок с отоплением в собственном доме, может многократно увеличить ущерб, в том числе для соседей. Наибольшее количество пожаров приходится на жилой сектор, именно здесь большую роль в возникновении пожаров играет человеческий фактор.

Основными причинами возникновения пожаров традиционно остаются:

а) 41% нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования;

- эксплуатация электропроводов и кабелей с видимыми нарушениями изоляции;

- эксплуатация розеток, рубильников, других электроустановочных изделий с повреждениями, перегрузка электросети включением нескольких электроприборов в одну розетку;

- обертывание электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами;

- пользование электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией;

- применение нестандартных (самодельных) электронагревательных приборов.

- 20% неосторожное обращение с огнем (будь то свечи или спички, непотушенный окурок, неумелое использование пиротехники, неосторожность в обращении с горючими или легко воспламеняющимися жидкостями, разведение костров во дворах жилых домов или на садовых участках и т.д.).

Неосторожное обращение с огнем - самая распространенная причина пожаров в жилом секторе. Сюда относится:

- неосторожное обращение с огнем при курении (9%);
- неосторожное обращение с огнем в нетрезвом состоянии (3%);
- пользование приборами освещения с открытым пламенем (свечи, керосиновые лампы, факелы и т.п.)(7%);

- неосторожное обращение с огнем детей (1%).

По статистическим данным пик пожарной опасности приходится на зимние месяцы и раннюю весну. Это обусловлено тем, что в зимнее время люди прибегают к дополнительным средствам отопления, что вызывает перегрузку в электросети, в результате чего и случаются пожары. А весенние пожары вызваны масштабным палом травы, которые зачастую происходят из-за беспечности населения и шалости детей с огнем. Это приводит к выгоранию целых дачных массивов, которые также относятся к жилому сектору.

Независимо от причины пожара, основными условиями, способствующими распространению огня и развитию пожара, влекущими за собой гибель людей и значительный материальный ущерб, являются нарушения требований пожарной безопасности.

Основными видами нарушений требований пожарной безопасности в жилом фонде являются:

- отсутствие либо неисправность систем автоматической пожарной сигнализации, оповещения людей о пожаре, а также удаления дыма при пожаре;
- неисправность сетей внутреннего противопожарного водопровода;
- изменение объемно-планировочных и конструктивных решений мест общего пользования (установка перегородок, устройство кладовых).

Несмотря на положительную статистику пожаров и последствий от них государственным инспекторам по пожарному надзору необходимо продолжать уделять в первую очередь внимание лицам, ведущим антиобщественный образ жизни, а также доводить до населения меры пожарной безопасности в быту, в том числе при эксплуатации электрооборудования.

Управление по Кировскому району ГУ МЧС России по г. Санкт-Петербургу