**Меры пожарной безопасности в осенне-зимний период**

Памятка населению:

С наступлением осенне-зимнего сезона возрастает вероятность

возникновения пожара в жилом фонде (особенно неблагоустроенном),

социальных объектах, административных зданиях в связи с

эксплуатацией печных и электрических нагревательных приборов.

Значительная часть людей считают, что пожар в их доме произойти не

может. Тем не менее, следует уяснить, что пожар – не роковое явление и не слепая случайность, а результат прямого действия или бездействия человека. Чтобы избежать трагедии, предлагаем жителям Алексеевского, Кумылженского, Михайловского, Новоаннинского, Новониколаевского, Серафимовичского и Урюпинского муниципальных районов выполнить следующие профилактические мероприятия:

- выполните ремонт электропроводки, неисправных выключателей,

розеток;

- содержите электронагревательные приборы в исправном

состоянии, на расстоянии 70-100 см от штор, мебели и других

легкогорючих материалов на несгораемых подставках;

- не допускайте одновременного включения электроприборов

повышенной мощности, это приводит к перегрузке в квартирной

электросети. Помните, квартирная электросеть домов старого жилого

фонда рассчитана на нагрузку до 2,5 КВт;

- не применяйте самодельные электронагревательные приборы и

самодельные плавкие предохранители;

- перед уходом из дома убедитесь, что газовое и электрическое

оборудование выключено;

- своевременно ремонтируйте отопительные печи и регулярно

очищайте дымоходы от сажи. И ещё. Напоминаем вам: чтобы уберечь

себя и своих близких от пожара, следует также навсегда отказаться от

привычки курить, лежа в постели, не оставлять непотушенной сигарету, ни в коем случае не бросать спички и окурки на пол.

Если произошло возгорание, звоните по телефону 01, по сотовой связи 101 или 112.

ГКУ ВО 1 отряд ПС тел. 8(8 4446) 3-3190, 3-34-32

**Осенне-зимний пожароопасный период.**

В России наступает осенне-зимний пожароопасный период.

Статистика утверждает, что наибольшее число пожаров в это время

происходит в жилом секторе. Основной причиной, происходящих в

жилье в этот период пожаров, является человеческий фактор. По

данным проведенного мониторинга пожарной обстановки, ежегодно с

наступлением осенне-зимнего периода увеличивается количество

пожаров в жилом секторе, на объектах экономики. В этот период

количество пожаров увеличивается по таким причинам, как нарушения

правил эксплуатации электрооборудования и печного отопления. В

связи с сезонным понижением температур, жители начинают

интенсивно топить печи, использовать электрообогреватели. Пожары

чаще всего происходят в результате перекала печей, появления в

кирпичной кладке трещин, в результате применения для растопки

горючих и легковоспламеняющихся жидкостей, выпадения из топки

или зольника горящих углей. Печи нередко оставляют во время топки

без наблюдения. В сильные морозы печи топят длительное время, в

результате чего происходит перекал отдельных их частей, а если эти

части соприкасаются с деревянными стенами или мебелью, то пожар

неизбежен. С наступлением минусовых температур увеличивается

количество включенных в сеть электронагревательных приборов, а,

следовательно, и нагрузка на электропроводку. В ряде случаев по

причине естественного старения, также вследствие длительного периода эксплуатации с перегрузкой, происходит пробой изоляции и короткое замыкание электропроводки, которое приводит к возникновению пожара. Ни для кого не секрет, что электрическая проводка во многих жилых домах, особенно в жилых домах старой постройки, находится далеко не в идеальном состоянии, а это может привести к пожару.

Другая распространенная причина пожаров - нарушение правил

пожарной безопасности при эксплуатации бытовых

электронагревательных приборов меры принимаемые сотрудниками

противопожарной службы и профилактической работы для уменьшения количество пожаров и гибели людей, с учетом складывающейся

обстановки, а также в целях профилактики пожаров домовладений

(квартир) граждан на предмет их готовности к осенне-зимнему

пожароопасному периоду, организованы и проводятся пожарнопрофилактические акции, направленные на исключение причин и

условий, способствующих возникновению пожаров и гибели людей от

них. При этом акцент в этой работе сделан на наиболее уязвимые

социальные группы – семьи, воспитывающие детей, на одиноких и

одиноко проживающих пожилых граждан, инвалидов. К данной работе

привлечены и органы внутренних дел, социальной защиты,

образования. Эти сезонные профилактические мероприятия

стимулируют большинство граждан заблаговременно привести свое

жилище в порядок, отремонтировать печное отопление,

электропроводку. Совместно с органами внутренних дел, социальной

защиты населения и органами местного самоуправления, проводится

комплекс мероприятий по обучению и информированию населения о

необходимых мерах пожарной безопасности в осенне-зимний

пожароопасный период. Гражданам необходимо помнить, что

домовладение (квартира), соответствующее требованиям норм и правил пожарной безопасности, служит гарантом безопасности жизни и

здоровья жильца. Собственникам и жильцам жилых домов, имеющих

печное отопление, перед началом отопительного сезона следует

обратить внимание на выполнение требований пожарной безопасности, как при устройстве печей, так и при их эксплуатации. Необходимо

проверить исправность печи и дымохода, отремонтировать и вычистить сажу, заделать трещины глиняно-песчаным раствором, побелить дымовую трубу на чердаке, крыше и выше кровли. Не реже одного раза в три месяца проводить очистку от скопления сажи дымоходов печей.

Для долговечной и безопасной эксплуатации печного отопления следует помнить следующие требования: печи и другие отопительные приборы должны иметь противопожарные разделки (отступки) от горючих конструкций, а также предтопочный лист размером 0,5 х 0,7 м на деревянном полу или полу из других горючих материалов. Вблизи печей и непосредственно на их поверхности нельзя хранить сгораемое имущество или материалы, сушить белье. Запрещается использовать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции, розетки, рубильники, другие электроустановочные изделия с повреждениями.

Подход к розетке должен быть максимально доступным и безопасным

для быстрого отключения горящего прибора. Запрещается перегружать электросеть, одновременно включая несколько мощных

электроприборов. Использовать временную электропроводку,

пользоваться самодельными электронагревательными приборами.

Помните, что необходимо использовать приборы только заводского

производства. Прежде чем начать использовать прибор, внимательно

прочитайте инструкцию. Запрещается пользоваться электроутюгами,

электроплитками, электрочайниками и другими

электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией. Не рекомендуется устанавливать электронагревательные приборы вблизи штор, мебели и других

воспламеняющих предметов. Сам обогреватель должен стоять на

подставке из негорючих материалов. Очень важно не 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 инструкцией завода-изготовителя. Соблюдая

эти несложные правила, вы сможете обезопасить свое жилище от

пожара.

ГКУ ВО 1 отряд ПС

Тел.диспетчера отряда: 8(8 4446) 3-3190, 3-34-32

**Как защитить свой дом от пожара**

Желая защитить свой дом от возникновения пожара, стоит оборудовать его датчиками дыма. Именно благодаря этим устройствам своевременного оповещения можно избежать пожаров. Сегодня рынок услуг, связанных с противопожарной безопасностью, достаточно широк. Можно встретить различные системы оповещения в зависимости от качества, цены и функциональности. Эти системы пользуются огромной популярностью, так как это вклад в безопасность.

**Виды систем оповещения**

Тепловые датчики бывают пороговыми и интегральными.

Пороговые датчики срабатывают при обнаружении повышенной температуры. Порог заданной температуры равен 70 градусам. Они имеют достаточно невысокую цену.

 Интегральные датчики начинают реагировать на резкую смену

температуры. Обнаруживают пожар на самых ранних стадиях его

возникновения. Но цена такого устройства значительно выше, чем у

порогового датчика.

Пламенные детекторы срабатывают при обнаружении тлеющего предмета либо пламени. Для установки такого извещателя необходимо продумать, где в случае пожара может возникнуть открытое пламя.

Датчики дыма срабатывают при наличии дыма в воздухе помещения.

Механизм работы датчика основан на рассеянных частицах инфракрасного свечения. Но иногда подобные устройства реагируют даже на пар или пыль, поднявшуюся в воздухе, что может стать причиной ложного срабатывания.

Наиболее максимальную степень безопасности обеспечит наличие всех трех видов устройств в доме. Хотя можно обойтись и одним датчиком дыма. Также стоит помнить о том, что не следует использовать слишком сложные системы безопасности для дома, так как возможны ложные срабатывания.

Эффективность систем тушения пожара прямо пропорционально зависит от того их конструктивных особенностей. Правильное расположение каждого из датчиков гарантирует своевременное и эффективное реагирование системы.

Датчики дыма позволяют успеть предотвратить пожар в самом начале, когда присутствует лишь задымление от тлеющего предмета. Именно этот аспект становится первым сигналом к спасению. Датчик дыма передает сигнал на пульт управления охраны о том, что начался пожар.

Виды дымовых датчиков

Наиболее популярными являются оптические датчики, которые постоянно ведут отслеживание наличия дыма при помощи инфракрасного излучения.

 В линейке оптических датчиков существуют несколько разновидностей.

Точечные датчики – наиболее популярные. Они реагируют на задымления в самом начале процесса возгорания. Такие устройства простые в установке, недорогие и эффективные при обнаружении дыма.

Линейные датчики. Такие датчики сложнее по конструкции. Состоят из

приемника и излучателя. Эффективно улавливают черный дым, то есть тот, на который не реагируют инфракрасные лучи.

Автономные датчики. Они имеют возможность работать вне зависимости от наличия электросети.

Аспирационные – наиболее эффективные среди остальных, при этом

наиболее дорогие. Чаще всего их используют в государственных

учреждениях.

Где лучше расположить датчики дыма?

Цель системы обнаружения огня состоит в том, чтобы гарантировать раннее предостережение пожара в любой части здания. Для стабильной работы противопожарной системы еще потребуется правильное расположение датчиков. Когда в помещении монтируется лишь один датчик, то стоит его располагать под потолком в центре комнаты. Если такое расположение датчика невозможно, то его лучше разместить так, чтобы было обеспечено открытое место. Край датчика никак не должен размещаться ближе 10 см до стенки.

Важным при обеспечении полномерного обхвата считается фактор близкой расположенности к устанавливаемым датчикам, к системам вентиляции и кондиционирования. В плане обсуждаются вероятные ситуации перебоя в показаниях.

 Тестовое заполнение здания дымом позволяет найти направленность движения микрочастиц, что требуется для последующего выбора мест расположения датчиков. Этот же анализ выявляет вероятность

ошибочной тревоги.

ГКУ ВО 1 отряд ПС

Тел.диспетчера отряда : 8(8 4446) 3-34-32, 3-31-90