



МЧС 30 лет!

Для МЧС России 2020 год является юбилейным! В этот год Министерству Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий исполняется 30 лет.



Начало создания структуры - 27 декабря 1990 года, когда было принято постановление Совета министров РСФСР «Об образовании Российского корпуса спасателей на правах государственного комитета РСФСР, а также формирование единой государственной системы прогнозирования, предотвращения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций». Корпус возглавил Сергей Шойгу. В этот период российским спасателям пришлось решать немало сложных задач. В их числе блестяще проведенная в сентябре 1991 года первая спасательная операция на Уфимском нефтеперерабатывающем заводе, которая вошла в Книгу рекордов Гиннеса.

Именно этот день - 27 декабря - в 1995 году Указом Президента РФ объявлен Днем спасателя Российской Федерации.

Спасатель и пожарный - не просто профессия. Это образ жизни, постоянная готовность к самопожертвованию, к подвигу, который считают просто работой. Рисковать собой ради другого.

Министерство для каждого россиянина символизирует то, что человек не останется один на один с бедой, ему помогут и поддержат в любой сложной ситуации. Отвага и профессионализм, поддержка каждому, ждущему помощи, - в этом и видят свое призвание сотрудники ведомства.

При создании МЧС России по крупицам собирался накопленный в стране опыт спасения людей и работы в обстановке чрезвычайных ситуаций. На протяжении 30 лет ведомство достойно отвечает на новые вызовы и угрозы, добивается снижения количества происшествий и пожаров, оправдывает доверие тех, кто нуждается в помощи, отдает все свои силы и знания самому благородному делу - сохранению жизней людей.

МЧС России планомерно обновляет технику и оборудование, повышая эффективность, мощь и совершенствуя способность противостоять любым угрозам природного и техногенного характера. Министерство - это десятки тысяч спасателей и пожарных, горноспасателей, инспекторов ГИМС, психологов, кинологов, водолазов и саперов. Их труд вносит весомый вклад в обеспечение национальной безопасности и благополучие России. Результат этой работы - сотни тысяч спасенных жизней.

В этом году на всей территории страны планируется огромное количество мероприятий, посвященных юбилею. Так одним из таких мероприятий уже стал мотопробег движения «Сел и поехал», в котором в 2019 году приняли участие представители МЧС России. Экспедиция отправилась из Санкт-Петербурга. Участники на мотоциклах и автомобиле преодолели расстояние в 13 тыс. км, посетив 20 городов России. Путешествие завершилось на востоке страны на острове Сахалин. Во время экспедиции участники мотопробега велась съемка документального фильма «Герои нашего



□ ПОЖАРНАЯ КОЛОНКА

На территории КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

за 2019 года:

Произошло **12470** пожаров;
погибло на пожарах **224**

человека,

из них погибло **28** детей;

получили травмы на пожарах

195 человек,

в том числе травмировано

14 детей.

В КРАСНОЯРСКЕ

за 2019 года:

Произошло **2836** пожаров

погибло на пожарах **49**

человек,

из них погибло **7** детей;

получили травмы на пожарах

39 человек,

в том числе травмирован

5 детей.

времени», посвященного работе сотрудников МЧС. Уже в 2020 юбилейном для МЧС году фильм покажут во многих школах страны.

В 2020 году будет окончательно достроен главный храм спасателей МЧС России. Храм в честь Смоленской иконы Божией Матери будет построен в московском районе Фили-Давыдково к концу года. Этот храм станет главной святыней спасателей, МЧС берет над ним шефство.

Также в этом году состоятся всероссийские соревнования по тактической подготовке работников аварийно-спасательных служб и формирований, выполняющих горноспасательные работы. Соревнования впервые состоятся в городе Ленинске-Кузнецком Кемеровской области.

*Начальник отделения
НДиПР по Железнодорожному
району г.Красноярска
ОНД и ПР по г.Красноярску
А.В. Котенев*

Пожары 2019 года

По итогам 2019г. в г. Красноярске обстановка с пожарами и их последствиями характеризуется следующими показателями:

В 2019 г. было зарегистрировано 2836 пожаров, что на 30,8% меньше чем в 2018г. (4103).

Число травмированных в результате пожаров в 2019г. составляет 39 человек, в том числе 5 детей, за АППГ 2018г. 49 человек, в том числе 1 ребенок.

Число погибших в результате пожаров в 2019г. составляет 49 человек, в том числе 7 детей, за АППГ 2018г. 30 человек, в том числе 2 ребенка.

Произошло уменьшение количества пожаров: в зданиях торговых предприятий (-40%), в зданиях жилого сектора (-17,9%), мусор (-43,3%).

В текущем году уменьшилось количество пожаров по причине: шалость детей с огнем (-100%), неосторожного обращения с огнем (-36,7%), связанных с поджогом (-22,3%). Но в тоже время произошло увеличение пожаров по причине: сварочных и огневых работы (+77,7%), печного отопления (+54,5%), нарушения правил устройства и эксплуатации электрооборудования (+30%).

Основными причинами пожара явились: неосторожное обращение с огнем, электротехнические причины, а так же поджоги.

Неосторожное обращение с огнем (2332 пожара) является самой распространенной причиной пожара. Большая часть пожаров происходит при курении, особенно в нетрезвом виде, так как в алкогольном опьянении очень легко заснуть, а от непотушенной сигареты может загореться одежда или мебель, которая находится рядом. В качестве пепельницы не следует использовать пачки от сигарет и коробки от спичек. Нельзя курить в гараже, вблизи автомобиля и легковоспламеняющихся жидкостей, это может спровоцировать пожар.

Хранить спички, зажигалки, а так же легковоспламеняющиеся предметы подальше от детей.



На втором месте идет *электротехническая причина*, она составляет (260 пожаров).

Так, например, произошел пожар 16.09.2019 года ночью, в квартире многоквартирного жилого дома Октябрьского района г. Красноярска. Причиной пожара явился аварийный режим работы электропроводки (электрооборудования). В результате произошедшего пожара погибло 8 человек, из них 4 детей.

При эксплуатации электронагревательных и иных электрических приборов необходимо:

- не включать в одну розетку одновременно несколько электроприборов;

- не пользоваться неисправными электроприборами;

- не оставлять электрообогреватели, включенными на ночь, а так же сушить на них одежду;

- не оставлять без присмотра электроприборы (утюг, фен, светильники), подключенные к сети, даже если они находятся в режиме «ВЫКЛ»;

- при эксплуатации электроприборов соблюдать «инструкцию по применению». Не использовать электроприборы не по назначению.



Третье место это *поджоги* (66 пожаров).

Так, например, произошел пожар 25.07.2019 года ночью, на закрытой автостоянке Свердловского района г. Красноярска неустановленное лицо осуществило поджог автотранспортного средства с применением интенсификатора горения (бензин), в результате пожара уничтожено 4 автомобиля, а так же повреждено 4 автомобиля.



ВАЖНО ЗНАТЬ

Пожар это неконтролируемый процесс горения, причиняющий материальный ущерб, опасность жизни и здоровью людей.

Пожары часто происходят там, где нарушаются правила пожарной безопасности. В основном причиной возникновения пожара является человеческий фактор.

Для предотвращения пожаров в быту, спасения жизни и имущества при их возникновении следует соблюдать ряд несложных правил:

- не загромождать лестничные клетки и противопожарные выходы мебелью и другими предметами;

- соблюдать осторожность при курении и пользовании открытым огнем, не сушить одежду и белье над горячей газовой и электрической плитой, не отогревать замерзшие трубы отопления открытым огнем, не допускать шалости детей со спичками.

- знать правила пользования огнетушителями, правила оказания первой помощи.

- знать номера телефонов пожарно-спасательных служб. 01, 101, 112.

Помните, что цена собственной жизни, а так же близких вас людей зависит от соблюдения мер пожарной безопасности. Все вышеперечисленные правила очень просты, и не требуют больших физических затрат.

Берегите себя и своих близких!



*Дознаватель ОД
ОНДиПР по г. Красноярску
Д.А. Тутов*

ЧЕМ ТУШИТЬ ПОЖАР?

Под огнетушащими веществами понимаются такие вещества, которые непосредственно воздействуют на процесс горения и создают условия для его прекращения (вода, пена, инертные газы, порошки и др.). Огнетушащих веществ в природе много, но не все они применяются в пожаротушении, а лишь те, которые отвечают следующим основным требованиям:

- обладать высоким эффектом тушения при сравнительно малом расходе;
- быть доступными, дешёвыми и простыми в применении;
- сохранять свои свойства, необходимые для тушения пожара, в процессе транспортирования и хранения;
- не оказывать вредного воздействия при их применении на людей, материалы и объекты окружающей природной среды.

Вода - это, главным образом, охлаждающее вещество. Она поглощает теплоту и охлаждает горящие материалы эффективнее любого другого из обычно применяющихся огнетушащих веществ. Вода наиболее эффективна для поглощения теплоты при температуре до 100°C. При температуре 100°C вода продолжает поглощать теплоту, превращаясь в пар, и отводит поглощенную теплоту от горящего материала. Это быстро снижает его температуру до значения ниже температуры его воспламенения, в результате чего пожар прекращается.



Вода имеет важный вторичный эффект: превращаясь в пар, она расширяется при этом в 1700 раз. Возникшее большое облако пара окружает пожар, вытесняя воздух, в котором содержится кислород, необходимый для поддержания процесса горения. Таким образом, кроме охлаждающей способности, вода обладает эффектом объемного тушения.

Пена - очень эффективное огнетушащее вещество, которое, кроме того, обладает и охлаждающим эффектом.

Пена создает паровой барьер, препятствующий выходу воспламеняющихся паров наружу. Пена используется для создания слоя на поверхности воспламеняющихся жидкостей, включая нефтепродукты. Слой пены не дает возможности воспламеняющимся парам выходить за пределы поверхности, а кислороду проникать к горючему веществу. Вода, которая содержится в пенном растворе, имеет также и охлаждающий эффект, что позволяет успешно применять пену для тушения пожаров класса А.



Углекислый газ - способствует ликвидации пожаров, главным образом, за счет эффекта объемного тушения. Он разбавляет воздух вокруг пожара, пока содержание кислорода в нем не снизится настолько, что станет недостаточным для поддержания горения. Углекислый газ может использоваться для защиты районов, в которых находится ценное оборудование, так как в отличие от воды и некоторых других огнетушащих веществ, он рассеивается, не оставляя никаких следов. Он не проводит электричества и может применяться для тушения пожаров электрооборудования, находящегося под напряжением.



Огнетушащие порошки обеспечивают тушение пожара за счет охлаждения, объемного тушения, экранирования теплоты излучения и прерывания цепной реакции горения. Ни один из огнетушащих порошков не обладает большим охлаждающим эффектом, но некоторое охлаждение порошки обеспечивают благодаря тому, что имеют более низкую температуру, чем горящий материал, и теплота передается от более горячего вещества к более холодному порошку. Когда огнетушащий порошок вступает в химическую реакцию с горящим материалом, при воздействии теплоты образуется двуокись углерода и пары воды, которые разбавляют пары горючего топлива и воздух, окружающий пожар. В результате создается определенный эффект объемного тушения.



*Старший инспектор
отделения организации НД
ОНДиПР по г.Красноярску
С.В. Очкина*

Меры пожарной безопасности в жилье

Каждый сезон в году пожароопасен по своему, зимний период времени характеризуется ростом количества пожаров в жилых домах с печным и котельным отоплением, осенью и весной учащаются случаи пожаров в квартирах вследствие неосторожного использования отопительных электроприборов, в летний период растет количество пожаров посредством разведения людьми костров. Все данные причины объединяют нарушения противопожарных правил при обращении с огнем, курении, эксплуатации и монтаже электрооборудования, использовании огнеопасных жидкостей и газового оборудования.



В связи с обеспечением пожарной безопасности в течение года сотрудники отдела надзорной деятельности и профилактической работы по г. Красноярску совместно с сотрудниками полиции, работниками администраций районов, специалистами по социальной работе, сотрудниками АО «Красноярсккрайгаз» и инженерами отдела лесопользования проводят рейды по многоквартирным домам, жилым секторам и садовым обществам. В ходе данных рейдов осуществляется информационное освещение противопожарных правил, соблюдения правил эксплуатации электрооборудования, отопительных устройств и др., размещение наглядной агитации по вопросам соблюдения мер пожарной безопасности и необходимых действий при обнаружении пожара.

Также проводятся занятия по пожарной безопасности в образовательных учреждениях, инструктажи с работниками организаций, консультации с гражданами и лицами, ответственными за пожарную безопасность в организациях, профилактические осмотры садовых обществ граничащих с лесным массивом и объектов с массовым пребыванием людей, совместная с управляющими компаниями работа по очистке подвалов многоквартирных жилых домов от самовольных построек и захламлений, осуществляется взаимодействие с организациями и ведомствами г. Красноярска и районов города, размещение аудио и видео роликов по пожарной безопасности в местах с массовым пребыванием людей.

Успех профилактической работы зависит от самосознания граждан в соблюдении простых правил пожарной безопасности:

- Обесточивайте электроприборы, покидая жилье. Исключайте перегрузки электросети. Не используйте неисправные электроприборы;
- Не курите в тех местах, где непотушенная сигарета может привести к возгоранию горючих предметов;

- Огнеопасные жидкости используйте и храните только вдали от открытых источников огня;
- Обеспечивайте безопасное времяпрепровождение ребенка не допускайте бесконтрольное использование детьми спичек зажигалок, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;
- Не складывайте горючие предметы на лестничных летках, в подвалах, на чердаках, возле отопительных приборов и печей;
- Не допускать перекала печей, рекомендуется топить печь 2-3 раза в день по 1-1,5 часа, чем один раз длительное время;
- Топящиеся печи не оставлять без наблюдения и не поручать надзор за ними детям;
- В теплую сухую погоду не разводите костры.



*Инспектор отделения
НДиПР по Свердловскому
району г.Красноярска
ОНДиПР по г.Красноярску
Д.Д. Кудра*

Автономный дымовой пожарный извещатель может спасти жизнь!!!

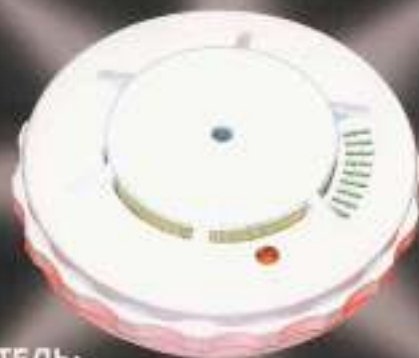
Пожар в квартире – страшная беда. По статистике около 70% всех пожаров в стране происходит в жилье, при этом число погибших на пожарах в жилых домах составляет до 90% от общего количества. Часто причиной пожара является неосторожное обращение с огнем, в том числе шалость детей. Но зачастую причиной гибели людей становится не огонь, а отравление продуктами горения, а точнее угарным газом.

Если человек находится в состоянии сна или алкогольного опьянения отравление происходит незаметно, при этом необязательно наличие открытого горения. Достаточно загорания, вызванного, например, непотушенным окурком. От вдохов угарного газа человек теряет сознание, спастись ему в такой ситуации становится практически невозможным. Повлиять на ситуацию может наличие внешних раздражителей – звуковых сигналов, предупреждающих человека о наступающей опасности для его жизни и здоровья. Наиболее подходящим устройством для применения в быту для защиты людей и помещений являются автономные дымовые пожарные извещатели (АДПИ).

АДПИ – это устройство, реагирующие на определенный уровень концентрации продуктов горения, в корпусе которого конструктивно объединены автономный источник питания и все

НАДЕЖНЫЙ

СПАСАТЕЛЬ – ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ



АВТОНОМНЫЙ ПОЖАРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ:
устанавливается на потолке,
работает от батареек,
стоит недорого.

В случае ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА
извещатель подаст мощный звуковой сигнал,
оповестит Вас об опасности,
поможет сохранить жизнь и имущество.

компоненты, необходимые для обнаружения пожара и непосредственного местного оповещения людей.

В жилых домах следует устанавливать по одному прибору в каждой комнате. Не рекомендуется использовать один датчик в двух-/трехкомнатной квартире, потому что сигнализация может сработать поздно и потушить возгорание будет уже невозможно.

Монтируются АДПИ на открытом потолочном пространстве с хорошей циркуляцией воздуха. Если возможности установки прибора на потолке нет, то его можно разместить на

стенах, при этом расстояние до потолка должно быть в пределах 10 — 30 см.

Не рекомендуется установка над дверьми и в отдаленных углах помещения. Также не желательно попадание на автономный извещатель прямых солнечных лучей.

И помните, что Ваша жизнь и жизнь ваших близких зависит от Вас! Защитите себя от огня! В ваших силах не допустить беды!

*Инспектор отделения
НДиПР по Кировскому
району г.Красноярск
ОНДиПР по г.Красноярск
Т.М. Темерова*

Распространяется
бесплатно
Тираж 999 экз.

№ 01(75) от 10 января 2020 года
Выпускается отделом надзорной деятельности
и профилактической работы по г. Красноярску
Редакторы Новашов В.В., Очкина С.В.,
компьютерная верстка и дизайн Очкина С.В.

Адрес: 660049,
Красноярский край,
г. Красноярск,
пр. Мира, 68.
Тел.: (391) 275-16-45