

*Отдел надзорной деятельности и профилактической работы*

*по Березовскому и Манскому районам*

**ИНФОРМАЦИОННАЯ ГАЗЕТА О ПРОТИВОПОЖАРНОЙ**

**БЕЗОПАСНОСТИ**

**ФАКЕЛ**



*№1; январь, 20 г.*

***СОДЕРЖАНИЕ:***

<b>1.</b>	<b>Оперативная обстановка с пожарами</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>Профилактика пожаров по причине детской шалости с огнем</b>	<b>4</b>
<b>3.</b>	<b>Опасность гололеда: рекомендации пешеходу и водителю</b>	<b>6</b>

**Обстановка с пожарами в Красноярском крае  
и на территории Манского района с начала 2020 года  
в сравнение с аналогичным периодом 2019 года**

<b>Красноярский край</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Количество пожаров	337	424
Количество погибших	7	14
Количество травмированных	16	9
<b>Березовский район</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Количество пожаров	14	15
Количество погибших	0	0
Количество травмированных	0	0



## **2. Профилактика пожаров по причине детской шалости с огнем**

В 2019 году в Красноярском крае на пожарах погибло 28 детей. Наибольшая часть погибших детей, это дети дошкольного возраста которым ещё не исполнилось 6 лет, они не способны самостоятельно обнаружить опасность и правильно отреагировать в сложившейся ситуации.

Основными причинами возникновения пожаров послужило ненадлежащее отношение взрослых к содержанию жилого помещения, а именно в 10 случаях пожары произошли из-за нарушения правил пожарной безопасности, как при эксплуатации электроприборов так и неправильного использования теплогенерирующих установок.

Отдельно отмечаются категории пожаров, произошедших по вине детской шалости, а также по причине неосторожного обращения взрослых с огнем при курении .

Обстоятельствами, способствующими гибели детей, явились:

- халатное отношение взрослых к соблюдению требуемой безопасности в жилье;
- оставление детей без надлежащего присмотра;
- употребление спиртных напитков родителями;
- состояние сна, как родителей, так и детей,
- дома с низкой устойчивостью при пожаре.



Пожар – это большая беда. Последствия катастрофы можно измерить деньгами, но человеческие жизни, особенно жизни детей, гибнущих в огне, бесценны. Только строгое, безоговорочное следование всем правилам пожарной безопасности может помочь избежать материальных потерь и человеческих жертв. Дети не читают умных статей, но пожарная безопасность для детей – это превыше всего. Она должна быть обеспечена взрослыми. Научить детей правилам поведения – долг всех взрослых адекватных людей.

В быту человека с самого детства окружает множество электрической бытовой техники. Пожарная безопасность для детей напрямую связана с электрическими приборами. Детей нужно подготовить к тому, что электроприборы, включенные в сеть, таят в себе опасность, что бытовая техника часто становится причиной пожара, если неправильно эксплуатируется. Отсюда появляется неукоснительное правило - игра с электронагревательными приборами опасна для здоровья и для жизни.

Иногда не удастся предотвратить пожар, и все же происходит возгорание. К такой ситуации нужно быть готовым всегда, действовать уверенно и быстро. Детей тоже нужно научить правилам поведения при пожаре. Так может проявиться пожарная безопасность для детей на практике. Знание важнейших правил и применение их в сложившейся ситуации позволит спастись самому и помочь близким. Тушить пожар должны взрослые, но дать сигнал тревоги может каждый школьник. Ребенок должен знать, что вызвать пожарных можно по телефону 101 или 112.

Причинами пожаров с гибелью детей часто становится детская шалость с огнем. Условиями, способствующими этому, явились оставление детей без присмотра и не надлежащий присмотр за ними. Также гибели детей способствует состояние сна или алкогольное опьянение находящихся рядом взрослых.

Для того чтобы в Вашу семью не пришла беда надо совсем немного, просто чаще проводить профилактические беседы со своими детьми, объяснять им, к чему может привести шалость с огнем.

Меры по предупреждению пожаров от шалости детей не сложны. Их необходимо запомнить:

- спички хранят в недоступных для детей местах;
- детям запрещается покупать спички, сигареты (это как правило относится к работникам торговой сети);
- детей нельзя запирают в квартирах одних (сколько трагедий произошло в результате этого);
- запрещается поручать детям надзор за топящимися печами и нагревательными приборами;
- нельзя разрешать малолетним детям включать электронагревательные приборы, газовые плиты и т.д.

Обязанность каждого взрослого - пресекать всякие игры с огнем, разъяснять детям их опасность.

Уважаемые родители, личным примером учите, детей соблюдению правил пожарной безопасности. Только большой заботой о наших детях мы сможем предупредить пожары от детской шалости с огнем, сохранить свой дом, имущество и самое дорогое – жизнь ребенка.

### 3. 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 полноценного обхвата считается фактор близкой расположенности к устанавливаемым датчикам, к системам вентиляции и кондиционирования. В плане обсуждаются вероятные ситуации перебоев 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.

*И помните, что пожар легче предупредить, чем погасить, и что маленькая спичка может обернуться большой бедой!*

*В случае чрезвычайной ситуации звонить:  
по телефону 112 в Единую дежурно-диспетчерскую службу района;  
по телефону 101 в пожарно-спасательную службу;  
по телефону 102 в полицию;  
по телефону 103 в службу скорой медицинской помощи;  
по телефону 104 в службу газа;  
по телефону 8-391-230-93-20 в службу «Антитеррор»*

Выпускается бесплатно. № 1

Тираж 999 экз.

от 20 января 2020 года

Выпускается отделением надзорной деятельности и профилактической работы по Березовскому и Манскому районам Красноярского края.

Адрес: Красноярский край, п. Березовка, ул. Солнечная, 2, тел. 2-21-36