



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ПРИМОРСКОГО КРАЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ГИБЕЛИ ДЕТЕЙ НА ПОЖАРАХ

Число погибших в пожарах людей ежегодно увеличивается. Наблюдается и рост гибели детей при пожарах, что связано с низким уровнем знаний детей и взрослых в области пожарной безопасности, самоуверенностью и беспечностью родителей. Дети гибнут в огне в результате пренебрежения взрослых, так как часто остаются дома одни без присмотра. Каждый десятый пожар происходит из-за шалости с огнем несовершеннолетних детей.



УСЛОВИЯМИ ГИБЕЛИ ДЕТЕЙ МОГУТ БЫТЬ:

Незнание детьми элементарных правил по обеспечению выживания в чрезвычайной ситуации. Дети не представляют, что делать при пожаре и просто прячутся в кажущиеся им безопасными места в жилом помещении - в шкафы, тумбочки, под кровати и т.д.

Свободный доступ ребенка к пожароопасным предметам и отсутствие психологических установок на запрет пользования ими. Родители не ограничивают доступ детям и спичкам, зажигалкам, горючим жидкостям и не воспитывают у них чувство опасности при использовании таких предметов.

Оставление детей одних или с престарелыми родственниками в закрытых жилых помещениях и в потенциально опасной ситуации (работающие электро- и газовые приборы, ветхая электропроводка, курящие престарелые родственники).

Ограничение возможности покинуть помещение в случае пожара из-за установки на окнах и балконах решето и входных сейфовых дверей.

ЛУЧШИЙ СПОСОБ ПРЕДОТВРАТИТЬ НЕСЧАСТНЫЕ СЛУЧАИ С РЕБЕНКОМ - НЕ ОСТАВЛЯТЬ ЕГО БЕЗ ПРИСМОТРА. ЕСЛИ ЭТО НЕ ВСЕГДА ВОЗМОЖНО, ТО РОДИТЕЛИ ЗАРАНЕЕ ДОЛЖНЫ ПОЗАБОТИТЬСЯ О ЕГО БЕЗОПАСНОСТИ:

объяснить своему ребенку, от чего может произойти пожар и к каким серьезным последствиям он может привести. Также ребенок должен знать, что делать, если пожар все-таки произошел. Объясните детям, что прятаться ни в коем случае нельзя, а необходимо срочно покинуть горящее помещение, выйти на улицу в безопасное место и обязательно сообщить о пожаре в пожарную охрану, родителям или соседям;

постоянно контролировать, заводить и узнавать, чем он занимается. Необходимо организовать его досуг. Родители должны строго определить правила пользования бытовыми приборами: что и когда можно включать, а что без присутствия родителей включать и трогать нельзя;

спички, зажигалки и другие источники открытого огня должны храниться в недоступном для детей месте. Все, что ребенку нельзя трогать, должно быть физически для него недоступно.



В случае обнаружения возгорания немедленно сообщить по телефонам:

01 101 112

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ГИБЕЛИ ДЕТЕЙ НА ПОЖАРАХ

Число погибших в пожарах людей ежегодно увеличивается. Наблюдается и рост гибели детей при пожарах, что связано с низким уровнем знаний детей и взрослых в области пожарной безопасности, самоуверенностью и беспечностью родителей. Дети гибнут в огне в результате пренебрежения взрослых, так как часто остаются дома одни без присмотра. Каждый десятый пожар происходит из-за шалости с огнем несовершеннолетних детей.

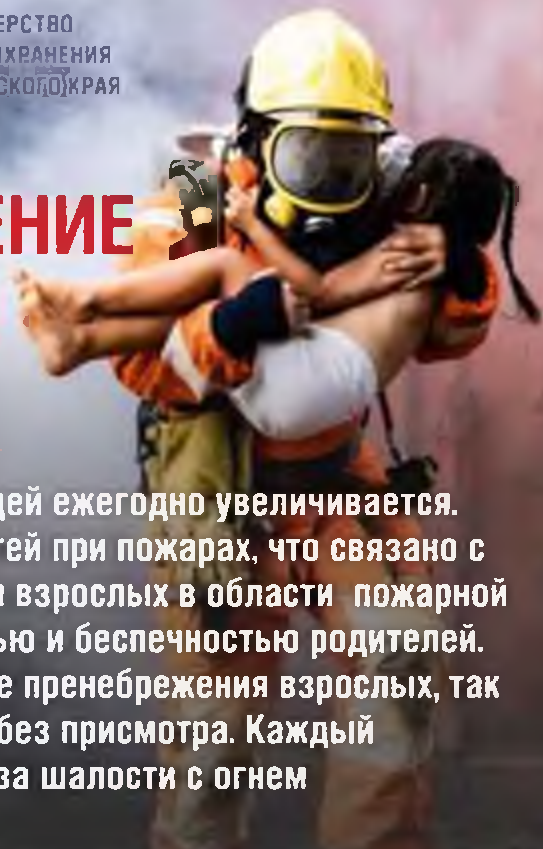
УСЛОВИЯМИ ГИБЕЛИ ДЕТЕЙ МОГУТ БЫТЬ:

Незнание детьми элементарных правил по обеспечению выживания в чрезвычайной ситуации. Дети не представляют, что делать при пожаре и просто прячутся в кажущиеся им безопасными места в жилом помещении - в шкафы, тумбочки, под кровати и т.д.

Оставление детей одних или с престарелыми родственниками в запертых жилых помещениях и в потенциально опасной ситуации (работающие электро- и газовые приборы, ветхая электропроводка, курящие престарелые родственники).

Свободный доступ ребенка к пожароопасным предметам и отсутствие психологических установок на запрет пользования ими. Родители не ограничивают доступ детям к спичкам, зажигалкам, горючим жидкостям и не воспитывают у них чувство опасности при использовании таких предметов.

Ограничение возможности покинуть помещение в случае пожара из-за установки на окнах и балконах решеток и входных сейфовых дверей.



**В случае
обнаружения
возгорания
немедленно
сообщить по
телефонам:**

**01
101
112**



**ЛУЧШИЙ СПОСОБ ПРЕДОТВРАТИТЬ НЕСЧАСТНЫЕ
СЛУЧАИ С РЕБЕНКОМ - НЕ ОСТАВЛЯТЬ ЕГО БЕЗ
ПРИСМОТРА. ЕСЛИ ЭТО НЕ ВСЕГДА ВОЗМОЖНО,
ТО РОДИТЕЛИ ЗАРАНЕЕ ДОЛЖНЫ
ПОЗАБОТИТЬСЯ О ЕГО БЕЗОПАСНОСТИ:**



спички, зажигалки и другие источники открытого огня должны храниться в недоступном для детей месте. Все, что ребенку нельзя трогать, должно быть физически для него недоступно;

почаще ребенка контролировать, звонить и узнавать, чем он занимается. Необходимо организовать его досуг. Родители должны строго определить правила пользования бытовыми приборами: что и когда можно включать, а что без присутствия родителей включать и трогать нельзя;



объяснить своему ребенку, от чего может произойти пожар и к каким серьезным последствиям он может привести. Также ребенок должен знать, что делать, если пожар все-таки произошел. Объясните детям, что прятаться ни в коем случае нельзя, а необходимо срочно покинуть горящее помещение, выйти на улицу в безопасное место и обязательно сообщить о пожаре в пожарную охрану, родителям или соседям.



МЧС РОССИИ РЕКОМЕНДУЕТ



БОЛЕЕ 20 ПРОЦЕНТОВ ОТ ОБЩЕГО ЧИСЛА ПОЖАРОВ ПРОИСХОДИТ ПО ПРИЧИНЕ ДЕТСКОЙ ШАЛОСТИ С ОГНЕМ. ЗАЧАСТУЮ РОДИТЕЛИ, ОСТАВЛЯЯ ДЕТЕЙ ОДИНХ БЕЗ ПРИСМОТРА, ЗАБЫВАЮТ О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.

ЧТОБЫ ЭТОГО ИЗБЕЖАТЬ, МЧС РОССИИ НАПОМИНАЕТ ВСЕМ РОДИТЕЛЯМ



1

Не оставляйте детей одних без присмотра!



2

Не позволяйте детям играть со спичками, разводить костры, использовать газовый баллончик.



3

Контролируйте поведение детей. Организуя им досуг так, чтобы их внимание было направлено на чтение и спортивные занятия, кружки.



4

Не оставляйте без присмотра газовое оборудование и газовую проводку.

5 шагов твоего спасения:

Если случился пожар:

шаг **1**

**ЗВОНИ
101**



шаг **2**

попытайся
потушить
сам



шаг **3**

выведи
детей и
пожилых
людей



шаг **4**

плотно
закрой
окна и
двери



шаг **5**

покинь
помещение
ползком,
дыши
через
мокрую
ткань



ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Не курите в запрещенных местах.
2. Не пользуйтесь спичками и зажигалками.
3. Не оставляйте без присмотра горящие свечи, лампы, обогреватели.



4. Не играйте со спичками и зажигалками.
5. Не оставляйте без присмотра горящие свечи, лампы, обогреватели.

6. Не используйте газовые плиты без присмотра.
7. Не оставляйте без присмотра горящие свечи, лампы, обогреватели.



8. Не используйте газовые плиты без присмотра.
9. Не оставляйте без присмотра горящие свечи, лампы, обогреватели.

ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ

1. Немедленно сообщить о пожаре в пожарную службу по телефону 01.
2. Немедленно покинуть место пожара.



3. Немедленно покинуть место пожара.
4. Немедленно покинуть место пожара.



ЗНАКИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (ГОСТ Р 12.4.026-2001)



РОДИТЕЛИ, БЕРЕГИТЕ ДЕТЕЙ!

РАССКАЖИТЕ
ПРАВИЛА
БЕЗОПАСНОСТИ
И ОБЫГРАЙТЕ
ВОЗМОЖНЫЕ
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ
СИТУАЦИИ



ХРАНИТЕ СПИЧКИ
И ЗАЖИГАЛКИ В
НЕДОСТУПНОМ
ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ



ОБЪЯСНИТЕ
РЕБЕНКУ, ЧТО ПРИ
ВОЗНИКНОВЕНИИ
ПОЖАРА
ПРЯТАТЬСЯ
НЕЛЬЗЯ!

ВЫХОД

НАУЧИТЕ
РЕБЕНКА
ПРАВИЛЬНО
ВЫЗЫВАТЬ
СПАСАТЕЛЕЙ



НЕМЕДЛЕННО
ПРЕСЕКАЙТЕ
ЛЮБЫЕ ИГРЫ
ДЕТЕЙ С ОГНЕМ



НЕ РАЗРЕШАЙТЕ
ДЕТЯМ
САМОСТОЯТЕЛЬНО
ПОЛЬЗОВАТЬСЯ
ГАЗОВЫМИ И
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ
ПРИБОРАМИ



Объясните ребенку, что о пожаре и других чрезвычайных ситуациях следует сообщать, набрав номер «101», информация будет оперативно передана пожарным и спасателям. Также дети должны знать номера телефонов родителей, бабушек, дедушек, друзей семьи, чтобы в случае опасности связаться с ними

ПОЖАР

Определение. Признаки. Причины.



ПОНЯТИЕ ПОЖАРА

Горение — бурный процесс превращения веществ в продукты сгорания (уголь, дым и т.д.). Проходит с выделением большого количества тепла.

Пожар — неконтролируемый процесс горения, причиняющий материальный ущерб, вред жизни и здоровью людей, интересам общества и государства.

ТРЕУГОЛЬНИК ОГНЯ

Горение возникает при наличии **трёх обязательных составляющих** — горючего вещества, окислителя (кислорода воздуха) и источника зажигания (спичка, искра и т.п.).



ПРЕКРАЩЕНИЕ ГОРЕНИЯ

Для прекращения горения необходимо выполнение хотя бы одного из условий:

- прекращение доступа горючих веществ в огонь (например, перекрыть газ в плите, баллоне и т.д.);
- прекращение поступления воздуха (например, накрыть огонь плотной тканью, крышкой или засыпать песком, землей);
- снижение температуры факела пламени (например, залить водой).



ПОЖАР

Опасные факторы пожара.



ОПАСНЫЕ ФАКТОРЫ ПОЖАРА

Высокая температура — возможные ожоги кожи и дыхательных путей.

Горячий воздух сильно повреждает дыхательные пути, легкие, глаза, кожу. Происходит это не только там, где горит огонь, но и в соседних помещениях.



При горении разлагаются с выделением особо опасного цианистого водорода, тяжелые и многослойные хлопчатобумажные ткани (также матрасы и подушки) способны к длительному тлению, при котором происходит обильное выделение угарного газа.

Вредные продукты горения, в том числе угарный газ — отравление организма.

При горении синтетических тканей выделяются горючие вещества, шерстяные ткани при го-

ворении разлагаются с выделением особо опасного цианистого водорода, тяжелые и многослойные хлопчатобумажные ткани (также матрасы и подушки) способны к длительному тлению, при котором происходит обильное выделение угарного газа.

Вредные вещества в виде мелких частиц разносятся с дымом. От отравления может наступить смерть.

Открытый огонь — ожоги кожи, возгорание одежды. Опасность лучистых потоков, испускаемых пламенем уже через 30 секунд после возникновения пожара.



Потеря видимости вследствие задымления — нарушение ориентации в пространстве. Эвакуация в таких условиях затрудняется или становится невозможной.

Взрыв — моментальное сгорание большого объема вещества, например, смеси газа с воздухом.

При взрыве быстро образуется много пара и газа. Они быстро расширяются и оказывают сильное давление на все что находится вокруг.

Взрыв может выбить стекла, разрушить стены.

При этом часто возникает пламя и может начаться пожар.



СТАТИСТИКА ПОЖАРОВ ПО КРУПНЫМ ГОРОДАМ И РОССИИ В ЦЕЛОМ ПОКАЗЫВАЕТ, ЧТО 80% ПОЖАРОВ ПРОИСХОДИТ В ЖИЛОМ СЕКТОРЕ.



ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ ПОЖАРОВ В БЫТУ:

- неосторожное обращение с огнем при курении и приготовлении пищи;
- перегрузка одной розетки большим количеством электроприборов;
- неисправность электропроводки;
- проведение электрогазосварочных работ при ремонте в квартирах без соблюдения мер безопасности;
- детская шалость с огнем;
- нарушение правил пожарной безопасности при организации новогодних праздников (использование некачественных гирлянд, свечей, бенгальских огней, легковоспламеняющихся елочных украшений, пиротехнических устройств).

Признаки начинающегося пожара:

- запах перегревшегося вещества и появление легкого, сначала едва заметного, а затем все более сгущающегося и действующего на глаза дыма;
- понижение накала электрических ламп, что иногда также является признаком назревающего загорания изоляции электропроводов.

Распространению пожара в жилом доме чаще всего способствуют вентиляционные каналы, открытые окна и двери, через которые поступает свежий воздух, дающий дополнительный приток кислорода. Вот почему не рекомендуется разбивать стекла в окнах горящего помещения и оставлять открытыми двери.

При пожаре звоните **01** или **112** (с мобильного)



3

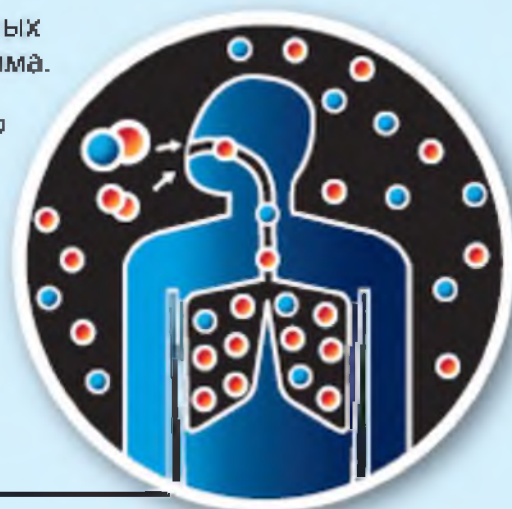
ПОЖАР

Опасные факторы пожара.

ОТРАВЛЕНИЕ УГАРНЫМ ГАЗОМ

Угарный газ (СО) — один из наиболее токсичных компонентов продуктов горения, входящих в состав дыма.

- 1** Угарный газ и кислород попадают в дыхательную систему человека
- 2** Попадая в кровеносную систему, угарный газ связывается с гемоглобином
 -  Гемоглобин
 -  Карбоксигемоглобин
- 3** Блокируется передача кислорода тканевым клеткам, наступает гипоксия (кислородное голодание тканей, органов и всего организма)



СИМПТОМЫ ОТРАВЛЕНИЯ УГАРНЫМ ГАЗОМ

Головная боль, удушье, стук в висках, головокружение, боли в груди, сухой кашель, тошнота, рвота, зрительные и слуховые галлюцинации, повышение артериального давления, двигательный паралич, потеря сознания, судороги, нарушение дыхания.



Вызовите врача.

Расстегните одежду, откройте форточки и окна, уложите пострадавшего так, чтобы ноги находились выше головы, дайте понюхать нашатырный спирт, выпить кофе или крепкий чай.

ЭТО ВАЖНО ЗНАТЬ

При горении выделяются ядовитые газы: синильная кислота, фосген и другие, а содержание кислорода в воздухе падает. Вот почему опасен не только и даже не столько огонь, сколько дым и гарь от него. Надо учитывать и возможные реакции организма человека при увеличении концентрации продуктов горения:

угарного газа: 0,01% - слабые головные боли; 0,05% - головокружение; 0,1% - обморок; 0,2% - кома, быстрая смерть; 0,5% - мгновенная смерть;

углекислого газа: до 0,5% - не воздействует; от 0,5 до 7% - учащение сердечного ритма, начало паралича дыхательных центров; свыше 10% - паралич дыхательных центров и смерть.

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Безопасное использование электрических приборов.

Не используйте электроприборы **при повреждении или износе шнура** питания или вилки. Ремонтуйте электроприборы только в специализированных центрах.



Если не собираетесь пользоваться электроприбором несколько дней, **отсоедините его от электрической сети**. Выключая электроприбор из розетки, держитесь за вилку, никогда не тяните за шнур питания.



Не включайте в одну сетевую розетку несколько электроприборов.



Провода электроприборов:

- не должны проходить рядом с обогревающими приборами;
- мешать при ходьбе;
- защемляться дверью.



Недопустимо попадание влаги внутрь электроприборов. Особенно будьте внимательны на кухне и в ванной комнате.



Электрические лампы не должны касаться бумажных и тканевых абажуров. Используйте лампочки только рекомендованной мощности.



Следите за исправностью и чистотой всех электробытовых приборов. К монтажу электропроводки и ремонту электроприборов **привлекайте только специалистов.**



Используйте электроприборы в соответствии с **правилами эксплуатации.** Храните инструкцию в надежном месте. Инструкция должна находиться под рукой для консультации во время эксплуатации прибора.



ОТКРЫТЫЙ ОГОНЬ



Потушите сигарету смочив её водой.

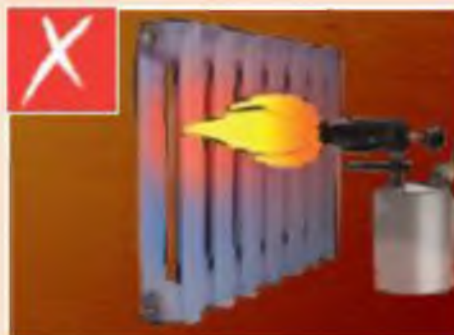
НИКОГДА не курите в кровати.



Не используйте свечи или горелки вблизи штор и окна.



Не допускайте отогревания замёрзших отопительных и водопроводных труб открытым пламенем, нарушения правил проведения сварочных и других огневых работ.



Приучите детей пользоваться свечами и горелками только в присутствии взрослых.

Предметы открытого огня размещайте **ТОЛЬКО** на ровной поверхности.



Чтобы исключить возможность опасных игр с огнем - убирайте спички, зажигалки в недоступные для детей места

Памятка родителям:

Не оставляйте малолетних детей одних дома без присмотра, убирайте с видного места спички, зажигалки в недоступные для них места. Обязательно проведите с детьми беседу на общеизвестную тему «Спички детям не игрушка», расскажите — к каким последствиям приводит пожар, какие есть пути эвакуации в случае возникновения любой внештатной ситуации. И, конечно, выучите с детьми наизусть номера телефонов вызова экстренных служб. Если у вашего ребенка есть сотовый телефон, то уточните у своего оператора номер вызова экстренных служб и занесите в память мобильного.

“01” - ЕДИНЫЙ ТЕЛЕФОН ДЛЯ ВЫЗОВА ПОЖАРНЫХ И СПАСАТЕЛЕЙ (для вызова с мобильных телефонов звоните “112”).

При пожаре звоните **01** или **112** (с мобильного)