

Пожарная безопасность

Причины пожаров

Пожар легче предотвратить, чем потушить. Это должен помнить каждый взрослый и ребенок. А что нужно для предотвращения пожара? Именно! Нужно знать, по каким причинам этот пожар может возникнуть. В данном разделе ты узнаешь эти причины, а также правила поведения при пожаре в жилом доме.

Важно следить, чтобы много электроприборов не было включено в одну сеть одновременно, чтобы не перегружать электропроводку. Кроме того, нужно помнить о том, что над плитами и обогревателями сушить белье и одежду. Обогреватель нужно ставить в комнате вдали от занавесок, постельного белья, книг и других легковоспламеняющихся предметов.

Что делать, если задымился компьютер

Наверное, такая проблема, как задымившийся компьютер или телевизор кажется тебе даже забавной или вовсе невозможной. Но это вполне реальная опасность, которая частенько приводит к пожару, поэтому тебе необходимо знать, что делать в такой ситуации. И потом, эти правила подходят для любой бытовой техники, и даже задымившийся или загоревшейся розетки!



СПАС ЭКСТРИМ

Что делать если задымился компьютер

Если у тебя загорелся или задымился телевизор, компьютер или другой электроприбор, тебе нужно сделать следующее:

- 1 Сообщить об этом взрослым!
- 2 Если нет такой возможности, то:
 - обесточить электрическое устройство
 - воспользоваться углекислотным огнетушителем
- ❗ Именно углекислотным! Потому что углекислота не проводит электричество.

Если у вас дома нет огнетушителя (а лучше бы чтобы был!) или ты не умеешь им пользоваться (попроси родителей исправить это упущение), начинающийся пожар можно ликвидировать подручными средствами:

- плотным покрывалом
- землей из цветочных горшков
- содой или стиральным порошком

- ❗ **НО! только после того как выключишь прибор из сети!**

Окна или форточки следует открывать только после того, как возгорание будет потушено.

НУЖНО ЗНАТЬ

Нельзя пользоваться углекислотным огнетушителем при тушении горячей одежды на человеке — углекислота CO_2 при попадании на незащищенную кожу вызывает обморожение.

Если ты почувствовал запах газа

- Открой окна.
- Перекрой газовый вентиль.
- Вызови аварийную службу (телефон 04 или 112).
- Не пользуйся электроприборами.

Первичные средства пожаротушения

Помни, что без крайней необходимости тушить пожар самому тебе нельзя – слишком велик риск пораниться. Но вот как раз на случай этой самой крайней необходимости ты должен знать, как пользоваться первичными средствами пожаротушения.

СПАС ЭКСТРИМ Первичные средства пожаротушения

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА:

ОГнетушитель: лучший помощник в тушении первоначального очага возгорания

ПОЖАРНЫЙ ЩИТ

- БАГОР
- ЛОПАТА
- ТОПОР
- ВЕДРО
- КОШМА

ПОЖАРНЫЙ КРАН

ПЕСОК из специальных ящиков

ПОДРУЧНЫЕ СРЕДСТВА:

- Сыпучие вещества, которые можно найти дома – **ЗЕМЛЯ** из горшков с цветами, **СТИРАЛЬНЫЙ ПОРОШОК**, **СОДА**
- Плотное **ОДЕЯЛО**, **ПОКРЫВАЛО**
- ВОДА** из крана, но помни, водой нельзя тушить масло, бензин и электроприборы под напряжением!

БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ НА ПОРТАЛЕ ДЕТСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ МЧС РОССИИ
WWW.SPAS-EXTREME.RU

Что нужно знать об огнетушителях

Огнетушитель – это устройство, предназначенное для тушения пожаров на начальной стадии. Тушение происходит за счет вещества, находящегося в корпусе огнетушителя: порошок, пена, вода, азот, диоксид углерода и т. д.

 **Первичные средства пожаротушения** 

 **1**

Внутренний пожарный кран (который находится в здании) состоит из шкафчика, крана с вентилем, к которому присоединен пожарный рукав, к которому, в свою очередь, присоединен пожарный ствол.

 **2**

Пенный огнетушитель, которым мы тушим все, кроме электроприборов под напряжением. Перед использованием поднять ручку до упора, затем перевернуть огнетушитель «вверх ногами» и направить струю пены на очаг возгорания.

 **3**

Углекислотный огнетушитель, которым можно тушить электроприборы. Чтобы привести его в действие, следует сорвать пломбу, выдернуть чеку, направить раструб на пламя, держа огнетушитель в строго горизонтальном положении, нажать рычаг. Находиться при этом следует не менее чем в одном метре от пламени и к раструбу не прикасаться.

Действия в случае возгораний

Очень важно запомнить, какие именно способы подходят для тушения тех или иных предметов, так ты сможешь быстрее сориентироваться, если окажешься в сложной ситуации. Например, если горящую мусорную корзину можно легко потушить водой, то включенный электроприбор ни в коем случае заливать водой нельзя, может произойти короткое замыкание. А горящую на человеке одежду лучше тушить, катая пострадавшего по земле – это уменьшит доступ кислорода, и огонь погаснет.



ВОЗГОРАНИЯ ЭЛЕКТРОПРИБОРОВ

Признаки возгорания: запах дыма, горелой электропроводки.

При возгорании
электроприбора необходимо:



Немедленно отключить его от электросети или отключить общий выключатель на электрощитке.

На уже обесточенном электроприборе можно потушить пламя:



Накрыв плотным одеялом, покрывалом (НЕ синтетическим), плотно прижимая по краям



Залив водой, стараясь держаться на расстоянии



Засыпав сыпучим материалом – например землей из цветочного горшка или стиральным порошком

ЕСЛИ НА КУХНЕ ЗАГОРЕЛОСЬ МАСЛО В СКОВОРОДЕ



Накройте сковороду крышкой или разделочной доской



Выключите плиту



Бросьте его в раковину и залейте водой, или плотно прижмите горящий конец крышки от кастрюли или разделочной доской или другим концом полотенца.



НЕЛЬЗЯ! Тушить водой горящее масло, бензин, ацетон!



ГЛАВНОЕ! Перекрыть доступ воздуха!

ЕСЛИ ЗАГОРЕЛАСЬ ОДЕЖДА

✗ НЕЛЬЗЯ:



Находиться в вертикальном положении, пламя поднимается вверх



Бегать – пламя разгорается сильнее

✓ ЧТО ДЕЛАТЬ:



Сбросить загоревшуюся одежду постараться потушить ее



Если быстро снять одежду не получится, то упасть на пол и перекатываться, стараясь сбить пламя.

Опасные факторы пожара

Научись оценивать возникающие ситуации. В некоторых случаях категорически нельзя пытаться потушить огонь самостоятельно. Если горит что-то, способное взорваться, например, автомобиль, нужно отойти на безопасное расстояние (не менее 10 метров), вызвать пожарных и вместе с другими прохожими расчистить опасную зону вокруг горящего объекта.

Правила обращения с пиротехническими изделиями (с «пиротехникой»)

1. Запускать пиротехнику можно только в присутствии взрослого. Действовать нужно по инструкции, запускать изделия строго вертикально.
2. Нельзя пользоваться пиротехникой в оживленных местах, на балконах и в помещениях, а также при сильном ветре. Для запуска нужно выбрать место, отдаленное от зданий, линий электропередач и деревьев.
3. Хранить петарды нужно в прохладном и сухом месте, не в кармане и не в сумке, где они могут отсыреть или повредиться, подальше от источников огня и газовых приборов.
4. При запуске пиротехники нельзя наклоняться над изделием, при внезапном запуске изделия можно не успеть отскочить в сторону. Поджигать фитиль нужно на расстоянии вытянутой руки. Помни: фитиль горит не более 3-5 секунд.
5. Запрещено направлять фейерверки на людей и животных, бросать петарды под ноги.
6. Нужно отойти на 15 метров от фейерверка, который собираются запускать.
7. Если изделие не сработало, к нему нельзя приближаться в течение 15 минут. Если приблизиться раньше, есть риск, что изделие сработает и причинит вред.

Прежде чем отправляться в магазин за пиротехническими изделиями,

ПОМНИ:

1. По закону пиротехнику могут покупать только взрослые. Запрещено продавать любые пиротехнические изделия лицам, моложе 18 лет. Поэтому без родителей тебе в магазин пиротехники нельзя. Исключение могут составить только небольшие хлопушки и бенгальские огни.
2. Покупать пиротехнику следует только в специализированных магазинах (а не в ларьках и не на открытых прилавках), то есть у продавцов, имеющих разрешение на продажу и сертификаты качества на продукцию. Кроме того, продавец должен быть готов представить заключение СЭС (санитарно-эпидемиологической службы) и Службы пожарной охраны.
3. Срок годности пиротехнических изделий – не более двух лет. Просроченные изделия могут работать неправильно.

4. Инструкция должна быть написана на русском языке и пропечатана на упаковке, а не приклеена к ней. Приклеенная инструкция – знак того, что изделие не прошло проверку. В инструкции должны быть прописаны:
- а) ограничения по условиям обращения и применения пиротехнического изделия;
 - б) способы безопасной подготовки и запуска;
 - в) меры по предотвращению самостоятельного срабатывания пиротехнических изделий;
 - г) размеры опасной зоны;
 - д) срок годности или гарантийный срок и дата изготовления, способы безопасной утилизации;
 - е) предупреждения об опасности пиротехнического изделия выделенным шрифтом или сопровождением слова «ВНИМАНИЕ»;
 - ж) реквизиты производителя, название изделия;
 - з) информация о сертификации и другие сведения, обусловленные особенностями пиротехнического изделия.

Если загорелось пластиковое изделие

1. Срочно погаси огонь! Залей его большим количеством воды.
2. Покинь место пожара, при горении пластик выделяет вредные вещества, их нельзя вдыхать.
3. Если чувствуешь головокружение, тошноту или слабость, обратись к врачу, возможно, ты отравился продуктами горения.

Что делать, если ты услышал громкий хлопок – взрыв

В закрытой квартире:

При возможности отключи воду, газ, электричество. Держись подальше от окон и электроприборов, встать в дверном проеме. Позвони 112, если есть телефон.

В подъезде:

Спустись по лестнице, а не на лифте! Отойди как можно дальше от здания. Сообщи о чрезвычайной ситуации прохожим рядом со зданием. Позвони 112, если есть телефон.

Правила обращения с взрывоопасными предметами и жидкостями

- Если ты обнаружил взрывоопасный предмет дома (патрон, коробочку с порохом или что-то подобное), обязательно сообщи об этом родителям, такие предметы нужно хранить подальше от детей, в специально оборудованных местах.
- Не пытайся самостоятельно изготовить пиротехническое изделие, это опасно!

- Использованные аэрозольные баллончики хранить не следует. Выбрасывай их сразу после использования.
- Помни, спички следует использовать только по назначению. Играть с ними ни в коем случае нельзя! Они обработаны специальным составом, который очень быстро вспыхивает и загорается.

Безопасное обращение с газовыми приборами

1. Помни, неиспользуемый газовый баллон нужно хранить вне дома, в проветриваемом помещении, в вертикальном положении, как можно дальше от воздействия прямых солнечных лучей и тепла. Нельзя закапывать баллон или ставить его в подвал – всё это может привести к взрыву!
2. Не трогай, не перетаскивай газовый баллон самостоятельно.
3. Если ты почувствовал, что пахнет газом:

а) Немедленно перекрой его подачу к плите. Если источник запаха – газовый баллон, не пытайся починить его.

б) Не зажигай спички, не включай свет и электроприборы (лучше всего обесточить всю квартиру, отключив электропитание на распределительном щитке), чтобы искра не смогла воспламенить накопившийся в квартире газ и вызвать взрыв.

в) Вызови аварийную газовую службу по номеру 104 с мобильного телефона.

г) Основательно проветри всю квартиру, а не только загазованную комнату, открыв все двери и окна.