

Чрезвычайные ситуации по энциклопедии школьника: правила поведения при бытовом пожаре

По количеству и качеству горючих материалов, площади охвата, времени горения, нанесенному ущербу и последствиям все пожары оцениваются по пятибалльной шкале. Самым сильным пожарам присваивается высшая 5-я категория.

Любой пожар включает в себя наличие следующих обязательных составляющих: горючий материал, источник возгорания, окислитель.

Составляющими факторами пожара являются: огонь (пламя), дым, пепел, сажа.

Основные причины возникновения пожаров

1. Небрежное, халатное обращение с огнем.
2. Нарушение требований техники безопасности при работе с газовым оборудованием, электрическими приборами, печным отоплением.
3. Нарушение правил проведения электрогазосварочных и огневых работ.
4. Случайный или умышленный поджог.
5. Пренебрежение опасностью, незнание и недооценка возможных последствий пожара.
6. Удар молнии.
7. Игра детей с огнем, в основном со спичками.
8. Самовозгорание.



Источник воспламенения

Признаки начинающегося пожара

1. Наличие запаха дыма.
2. Незначительный огонь, пламя.
3. Наличие характерного запаха горящей резины или пластмассы, снижение напряжения в электросети, нарушение подачи электропитания - признаки горения электропроводки.
4. Людская суeta на лестничных клетках, в подъезде.

Правила поведения

Пожар в квартире, доме, здании школы

1. При возникновении пожара к доме, квартире, здании необходимо выполнять следующие требования. Не паниковать.
2. Вызвать пожарных и спасателей по телефону 01.
3. Попытаться погасить огонь самостоятельно на начальной стадии горения: залить водой, засыпать песком или землей, накрыть плотной тканью, залить содержимым огнетушителя. Сорвать горящие шторы, затоптать огонь ногами, залить водой или бросить в емкость с водой.
4. Отключить электрические и газовые приборы. В случае возгорания телевизора его необходимо быстро отключить от электропитания, накрыть мокрой плотной тряпкой или залить водой через вентиляционные отверстия.
5. Закрыть все окна и двери.



1. Найти и вывести (вынести) маленьких детей, которые прячутся в шкафах, под столами, в туалетных комнатах. Помочь старикам, пострадавшим.
2. Взять с собой документы, деньги, ценные вещи.
3. Быстро, без давки покинуть опасную зону пожара по заранее изученному безопасному маршруту, используя запасные выходы, пожарные лестницы.
4. Постоянно подавать звуковые сигналы.
5. Лечь на пол, ждать помощи или передвигаться ползком к выходу.
6. Дышать через мокрую ткань. Всеми силами защищаться от дыма. Несколько вдохов воздуха, насыщенного дымом, могут привести к потере сознания.
7. Выйти на балкон, закрыть за собой дверь, позвать на помощь.
8. Не открывать окна и двери.
9. Использовать для защиты от огня и теплового излучения влажную плотную ткань.
10. Не закрывать входную дверь на ключ. Не пользоваться лифтом.