

**УПОЛНОМОЧЕННЫЙ
ПО ПРАВАМ РЕБЕНКА
В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ**

**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
МЧС РОССИИ
ПО КРАСНОДАРСКОМУ КРАЮ**



ПАМЯТКА «ДОСТУПНО О ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

**ДЛЯ ЗАКОННЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ,
СПЕЦИАЛИСТОВ, РАБОТАЮЩИХ С ДЕТЬМИ**



КРАСНОДАР, 2017

ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С СОДЕРЖАНИЕМ ПАМЯТКИ

ЗАПОМНИТЕ!

**В СЛУЧАЕ ПОЖАРА НЕОБХОДИМО ВЫЗВАТЬ ПОМОЩЬ
ПО НОМЕРУ «01» СО СТАЦИОНАРНОГО ТЕЛЕФОНА,
ПО НОМЕРУ «101» С МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ.**

**ТЕЛЕФОН ДОВЕРИЯ
ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ МЧС РОССИИ
ПО КРАСНОДАРСКОМУ КРАЮ
8 (861) 268-64-40**

**ТЕЛЕФОН ДОВЕРИЯ
УПОЛНОМОЧЕННОГО ПО ПРАВАМ РЕБЕНКА
В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ
8 (861) 268-41-17**

Редакционная коллегия:

Уполномоченный по правам ребенка в Краснодарском крае

Т. Ф. Ковалева

Главное управление МЧС России по Краснодарскому краю

А. М. Тарарыкин, С. А. Симоненко

Авторский коллектив:

**С.А.Воронина, М.А.Джурило, А.А.Колодкин, Д.А.Пилипчак,
Н.С.Одинцова, Е.А.Стулина, С.М.Чумакова, А.С.Шимко**

ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

Краснодарский край — один из наиболее экономически развитых и густонаселенных регионов Российской Федерации. Наличие большого количества промышленных и перерабатывающих предприятий создает предпосылки для угрозы возникновения различных чрезвычайных ситуаций.

Наиболее распространенной техногенной угрозой на территории края по-прежнему остаются пожары, ущерб от которых исчисляется десятками миллиардов рублей.

Ежегодно в регионе происходит более 3 тысяч пожаров, в результате которых гибнет до 270 человек, травмы различной степени тяжести получают более 280 человек.

Не являются исключением случаи гибели и травмирования детей при пожарах. Так, за последние пять лет на территории Краснодарского края в огне погибли 40 детей, 161 ребенок был травмирован.

За сухой статистикой — горе и слезы наших земляков. Чаще всего основным виновником трагедий выступает человек. В числе наиболее частых причин пожаров — неосторожное обращение с огнем и нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования.

Пожары могут быть предупреждены или значительно ослаблены, в том числе благодаря проведению профилактических мероприятий. И в первую очередь такую работу следует проводить среди детей и молодежи.

1. ПОЖАР И ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Пожарная безопасность — это состояние защищённости человека, имущества, общества и государства от пожаров.

Защита страны и ее жителей от пожаров — это государственная задача с целью реализации которой был принят Федеральный закон от 29.12.1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», который определил общие правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.

Что же понимают под словами «пожар» и «горение»?

Федеральный закон № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 года дает следующее определение пожара.

Пожар — это неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью людей, интересам общества, государства.

Горение — это сложный физико-химический процесс превращения исходных веществ в продукты сгорания в ходе экзотермических реакций, сопровождающийся интенсивным выделением тепла и свечением.

Важно помнить, что при горении также образуются токсичные (ядовитые), горючие и взрывоопасные продукты: окись углерода (угарный газ), спирты, кислоты.

Для процесса горения необходимы три компонента: горючая среда, источник тепла (энергии) и определенная температура нагрева.

Горючая среда состоит из горючего вещества и окислителя — кислорода воздуха.

Горючие вещества могут быть в одном из трех агрегатных состояний — жидком, твердом или газообразном.

Источником тепла (энергии) могут быть пламя, искры электрического или механического происхождения, раскаленные предметы, нагретые тела, тепловое проявление химической, электрической или механической энергии.

Чтобы начался процесс горения, горючая среда должна быть нагрета до определенной температуры при помощи источника тепла (источника энергии). Необходимо также знать, что возникновение и продолжение горения возможно при определенном количественном соотношении горючего вещества и кислорода воздуха, а также при определенной температуре и тепловой энергии источника тепла.

Частным случаем процесса горения является взрыв, протекающий мгновенно, с кратковременным выделением значительного количества тепла и света.

2. КЛАССИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ ПО СТЕПЕНИ ИХ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ

Пожарная опасность веществ и материалов определяется не только их способностью воспламеняться, но и другими факторами — интенсивностью самого процесса горения и сопутствующих явлений (образованием дыма, токсичных паров), возможностью прекращения этого процесса.

Специалисты делят окружающие нас предметы по степени их пожарной опасности.

Наиболее общим показателем пожарной опасности веществ и материалов является горючесть.

Согласно этому показателю все вещества и материалы условно разделяют на три группы: негорючие, трудногорючие и горючие.

Негорючие вещества и материалы неспособны гореть в воздухе (сталь, кирпич, гранит, гипс). Но не все негорючие материалы безопасны. Одни из них при нагревании выделяют токсичные (ядовитые) газы, другие при контакте с водой выделяют большое количество тепла (негашеная известь).

Трудногорючие вещества и материалы способны гореть в воздухе при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления.

Горючие вещества и материалы способны самовозгораться, а также возгораться под воздействием источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления. К горючим веществам могут быть отнесены все органические вещества (солома, бумага, дерево), не пропитанные огнезащитным составом.

Самовозгорание — это способность веществ и материалов воспламеняться не только при нагревании, но и при комнатной температуре под действием химических, микробиологических и физико-химических процессов.

Вещества, способные самовозгораться, делятся на три группы:

1 группа — вещества, способные к самовозгоранию при контакте с воздухом (масляные краски, грунтовки, рыбий жир при нанесении их на органические и неорганические волокнистые материалы, бурые и каменные угли, брикеты из торфа, свежескошенное и не высушенное сено, не просушенное зерно свежего обмола).

2 группа — вещества, способные к самовозгоранию при контакте со слабо нагретыми предметами (пленки нитролаков, целлюлозные материалы, растительные полувысыхающие масла и приготовленные на их основе олифы, скипидар).

3 группа — вещества, способные к самовозгоранию при контакте с водой (щелочные металлы, карбиды щелочных металлов, карбид кальция, гидриды щелочных и щелочноземельных металлов, силициды магния).

Из группы горючих веществ и материалов выделяют легковоспламеняющиеся вещества и материалы.

Легковоспламеняющимися называют горючие вещества и материалы, способные воспламеняться от кратковременного (до 30 секунд) воздействия источника зажигания с низкой энергией (пламя спички, искры, тлеющая сигарета). Это — целлулоид, сухая древесная стружка.

Легковоспламеняющимися называют жидкости с температурой вспышки паров не более +61 °С. Это бензин, спирт. Распространение пламени по их поверхности происходит с большой скоростью, т.к. оно двигается по смеси воздуха с парами этих жидкостей.

Горючие жидкости при обычной температуре не представляют пожарной опасности. Для их воспламенения необходимо длительное воздействие пламени или нагретого тела. Температура вспышки паров горючих жидкостей выше +61 °С. По показателю температуры вспышки паров устанавливают безопасные способы хранения, транспортировки и применения жидкостей.

При горении обычно образуются едкие и ядовитые горючие и взрывоопасные продукты (СО — окись углерода или угарный газ, спирты, кислоты, альдегиды).

3. КЛАССЫ И СИМВОЛЫ ПОЖАРОВ

Выбор средств пожаротушения и огнетушащего вещества зависит от класса пожара.

Класс пожара — это условное обозначение объектов пожара для применения огнетушащих веществ и средств пожаротушения. Классификация классов пожара определяется по

ПАМЯТКА «ДОСТУПНО О ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

виду горящих веществ и материалов. ГОСТ 27331-87 «Пожарная техника. Классификация пожаров» определяет классы пожаров и маркировку огнетушащих веществ.

Существует так же классификация пожаров по сложности тушения.

Пожары подразделяются на пять номеров (рангов). Номер (ранг) пожара повышается с возрастанием сложности его тушения от 1 до 5.

| Класс пожара | Характеристика класса |
|--------------|---|
| A | Горение твердых веществ, сопровождаемое тлением (древесина, бумага, текстиль, каучук, пластмассы и другие). |
| B | Горение жидких веществ: <ul style="list-style-type: none">• нерастворимых в воде (бензин, нефтепродукты и другие);• сжижаемых твердых веществ (парафин и другие);• жидких веществ, растворимых в воде (спирт, ацетон, глицерин и другие). |
| C | Горение газообразных веществ (бытовой газ, пропан, водород, аммиак и другие). |
| D | Горение металлов: <ul style="list-style-type: none">• легких металлов и их сплавов (алюминий, магний и другие);• щелочных металлов (натрий, калий и другие);• металлосодержащих соединений (металлоорганические соединения, гидриды металлов). |
| E | Горение объектов, находящихся под напряжением (установок и оборудования, находящихся под электрическим напряжением). |

ПАМЯТКА «ДОСТУПНО О ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

Символы классов пожаров применяются для обозначения устройств и средств, предназначенных для тушения пожаров данного класса.

| Символ класса пожара | Класс пожара |
|---|--|
|  | Класс пожара А — горение твердых веществ. |
|  | Класс пожара В — горение жидких веществ. |
|  | Класс пожара С — горение газообразных веществ. |
|  | Класс пожара D — горение металлов. |
|  | Класс пожара E — горение объектов, находящихся под напряжением. |

4. ПРИЗНАКИ НАЧИНАЮЩЕГОСЯ ПОЖАРА

Каждый из нас может оказаться в опасной ситуации.

Узнать о возникновении пожара можно по признакам:

- наличие характерного запаха гари, горячей резины или пластмассы, дерева, пластика, проводки;
- появление дыма;
- повышение температуры окружающего воздуха и снижение в нем концентрации кислорода;
- появление признаков тления;
- появление пламени или незначительного горения и искрения;
- снижение напряжения в электросети, нарушение подачи электропитания — признаки горения электропроводки;

ПАМЯТКА «ДОСТУПНО О ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

- потрескивание или треск, хлопки, возможно — взрывы, крики людей, зовущих на помощь, сигналы тревоги в зданиях.

Заметив эти признаки, необходимо как можно быстрее сообщить в пожарную охрану о возгорании по номеру телефона «01» со стационарного аппарата, «101» — с мобильных устройств.

Маленькому ребенку необходимо объяснить заранее, что, обнаружив признаки пожара, необходимо незамедлительно сказать об этом взрослым, которые вызовут помощь и помогут покинуть место пожара.

Если взрослых рядом нет, дети должны попытаться самостоятельно покинуть опасное место. Если они находятся в здании, то нужно быстро выйти на свежий воздух. После этого необходимо незамедлительно сообщить взрослым о случившемся пожаре для вызова помощи.

ПОМНИТЕ!

Дым душит, слепит, обжигает. Дышать дымом — опасно для жизни! Для защиты от дыма необходимо использовать либо специальные защитные маски (самоспасатели), либо закрывать нос и рот подручными средствами (тканью, носовым платком, кухонным полотенцем, предметами одежды, желательно смоченными водой).

Покидать здание, в котором случился пожар, нужно быстро и осторожно. При возникновении пожара в высотном здании в лифт заходить нельзя! Спускаться нужно по лестничной клетке.

5. ПРИЧИНЫ ПОЖАРОВ

5.1. НЕОСТОРОЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ С ОГНЕМ

По данным оперативной обстановки в Краснодарском крае пожары по причине неосторожного обращения с огнем составляют более 30% от их общего числа.

Под неосторожным обращением с огнем следует понимать:

- несоблюдение правил пожарной безопасности при пользовании открытым пламенем: при розжиге костров, сжигании стерни, травы, листвы, мусора, вблизи строений, пользовании свечами, керосиновыми и паяльными лампами;

- неосторожность при курении — брошенные непогашенными окурки сигарет, курение в постели, особенно лиц, находящихся в нетрезвом состоянии, а также выброшенные с балконов окурки, курение в запрещенных местах;
- нарушение мер пожарной безопасности при хранении горючих и легковоспламеняющихся жидкостей, предметов бытовой химии (бензина, керосина, спирта, ацетона, красок, лаков, растворителей, мастик, аэрозолей удобрений, средств борьбы с вредителями и др.). Ядохимикаты, легковоспламеняющиеся жидкости и другие опасные вещества следует держать в надежном, хорошо изолированном месте. Не рекомендуется хранить их на балконах, лоджиях, в деревянных строениях. Причиной пожара может стать хранение легковоспламеняющихся веществ под прямыми лучами солнца;
- неосторожное обращение или нарушение правил использования горючих и легковоспламеняющихся жидкостей, предметов бытовой химии. Они легко воспламеняются от открытого огня и даже от искр электроприборов, непогашенной спички или сигареты;
- проверка наличия легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в емкостях с помощью открытого пламени (спичек или зажигалок);
- стирка и чистка одежды с использованием легковоспламеняющихся и горючих жидкостей (бензина, керосина, аэрозолей, растворителей, спиртосодержащих жидкостей);
- сушка белья над открытым огнем, вблизи отопительных печей и электронагревательных приборов;
- отопление частей автомобилей, отопительных батарей открытым пламенем, например, от паяльных ламп;
- изготовление и использование самодельных взрывпакетов и некачественной пиротехники;
- нарушение требований пожарной безопасности при эксплуатации газовых приборов (печей). Помните, прежде чем зажечь газ, сначала необходимо зажечь спичку (или воспользоваться электро зажигалкой), а после открыть кран для выхода газа. Нельзя снимать комфорку и ставить посуду непосредственно

на огонь. Необходимо следить, чтобы посуда прочно стояла на решетке над горелкой. Недопустимо заливать жидкостью огонь горелок. Запрещено привязывать к газовым плитам, трубам и кранам веревки, вешать на них белье, оставлять готовящуюся пищу на плите без присмотра.

5.2. НАРУШЕНИЕ ПРАВИЛ УСТРОЙСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И БЫТОВЫХ ЭЛЕКТРОПРИБОРОВ

По причине нарушения правил устройства и эксплуатации электрооборудования и бытовых электроприборов в Краснодарском крае ежегодно происходит около 20% пожаров.

В их числе следующие причины:

- нарушение правил эксплуатации бытовых электроприборов;
- применение неисправных электроприборов и приборов с поврежденными проводами, греющимися элементами (открытыми спиралями);
- эксплуатация ветхой электропроводки с нарушенной изоляцией, поврежденных электророзеток, приборов с неисправными вилками;
- оставление без присмотра включенных в сеть электроприборов;
- пользование электрическими утюгами, плитками, чайниками без подставок из несгораемых материалов;
- размещение электроприборов с открытыми спиралями вблизи горючих и легковоспламеняющихся материалов, а также во взрывоопасных зонах;
- перегрузка сети мощными потребителями;
- изготовление самодельных нагревательных приборов, удлинителей, особенно с большим количеством розеток;
- накрывание ламп светильников бумагой, тканью и другими горючими материалами;
- закрывание электропроводки элементами сгораемой отделки, обоями;
- нарушение правил техники безопасности в ходе ремонта электропроводки;
- нарушение правил монтажа электрооборудования.

Признаками неисправности электропроводки являются:

- горячие электрические вилки или розетки;
- запах горячей резины;
- перепады напряжения электросети;
- потрескивание;
- следы копоти на вилках и розетках.

Чтобы избежать пожара при использовании электрических приборов, нужно соблюдать простые правила:

- при замене лампочки, мытье холодильника или электроплиты отключайте прибор из сети;
- размещайте электророзетки как можно дальше от раковины со смесителем, ванны. Запрещается брать за электроприборы мокрыми руками;
- не вытягивайте вилку из розетки, потянув за шнур: рано или поздно он оборвется;
- не ремонтируйте приборы «на глазок», не обматывайте выключатели и розетки изоляционной лентой, а в случае необходимости меняйте их;
- не включайте больше одной вилки в розетку: это может привести к замыканию в электросети;
- пользуясь удлинителем, по окончании работы сначала отключите его от сети, а затем сворачивайте в кольцо;
- следите, чтобы провода приборов не оказались защемленными мебелью, дверью, оконной рамой, не касались газовых труб и батарей отопления;
- при электрификации дачных домов следите, чтобы подводящие к дому провода не попали в зону возможного падения деревьев;
- не изготавливайте и не используйте самодельные нагревательные приборы;
- не завязывайте провода в узлы, не соединяйте их скруткой, не заклеивайте обоями или элементами сгораемой отделки;
- не оставляйте без присмотра включенные все электроприборы;
- не оставляйте детей без присмотра в комнате с включенными электроприборами.

5.3. НАРУШЕНИЕ ПРАВИЛ УСТРОЙСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕЧЕЙ И ДЫМОХОДОВ

Около 10 % от общего числа пожаров происходит ежегодно при причине нарушения правил устройства и эксплуатации печей и дымоходов.

Причинами пожаров могут стать:

- оставленные без присмотра топящиеся печи;
- неисправность печей и дымоходов, наличие трещин, скопление сажи;
- топка печи с открытой дверкой (заслонкой);
- поручение детям контроля за работой печей;
- применение для розжига печей легковоспламеняющихся и горючих жидкостей (бензина, керосина, солянки, спиртосодержащих веществ и др.);
- отсутствие предтопочного листа на полу перед топочной дверкой, предохраняющей покрытие пола от выпадающих горящих углей;
- использование вентиляционных и газовых каналов в качестве дымоходов;
- эксплуатация печей без противопожарной разделки (разделки от печей и дымоходов до сгораемых конструкций);
- перекал печей;
- установка вблизи печей сгораемых материалов, мебели.

Наибольшее количество пожаров из-за неисправности или неверной эксплуатации печного оборудования происходит с наступлением отопительного сезона. Чаще всего пожары возникают из-за перекала печей, появления в кирпичной кладке трещин в результате применения для растопки горючих и легковоспламеняющихся жидкостей, выпадения из топки или зольника горящих углей.

Поэтому перед началом отопительного сезона необходимо проверить исправность печей и дымоходов, отремонтировать их, устранить трещины, очистить от сажи. Топку печей необходимо прекращать за два часа до сна. На чердаках дымовые трубы и стены, в которых проходят дымовые каналы, должны быть побелены. Перед заслонкой печи на полу необходимо

устанавливать металлический предпочный лист размером 50x70 см.

Следует помнить, что мебель, кровати, шторы и другие сгораемые предметы должны находиться на расстоянии не менее 1 метра от стен топящейся печи.

5.4. ШАЛОСТЬ ДЕТЕЙ С ОГНЕМ

Шалость детей с огнем — распространенная причина пожаров. По данным оперативной обстановки с пожарами в Краснодарском крае от детской шалости с огнем происходит каждый пятый пожар. Чаще всего виноваты в этом взрослые, которые оставляют детей дома одних, без присмотра, не контролируют их действия и игры, равнодушно проходят мимо, когда детям угрожает опасность. Особенно опасны игры детей с огнем на стройках, чердаках, в подвалах, заброшенных ветхих и аварийных домах, сараях, гаражах, где они поджигают старые вещи, дрова, бензин.

Во избежание трагедий необходимо:

- постоянно разъяснять детям опасность игр с огнем;
- обучать детей соблюдению элементарных мер пожарной безопасности;
- хранить спички или иные зажигательные предметы вне досягаемости;
- не оставлять детей без присмотра как дома, так и на улице;
- не доверять маленьким детям присмотр за топящимися печами, каминами, электронагревательными и газовыми приборами;
- не позволять детям изготавливать и применять пиротехнические изделия;
- контролировать действия детей при приготовлении пищи.

5.5. ПОДЖОГИ

Согласно данным оперативной обстановки пожары по причине умышленных поджогов в Краснодарском крае занимают третью строчку статистики от их общего числа. Зачастую поджоги совершаются в целях сокрытия следов преступления, в том числе при случаях насильственной смерти, а также суицида.

6. ОПАСНЫЕ ФАКТОРЫ ПОЖАРА И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ЧЕЛОВЕКА

Опасные факторы пожара — это факторы пожара, воздействие которых может привести к травме, отравлению или гибели человека и (или) материальному ущербу.

В соответствии со ст. 9 гл. 2 Федерального закона № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 года **к опасным факторам пожара, воздействующим на людей и имущество относятся:**

- пламя и искры;
- тепловой поток;
- повышенная температура окружающей среды;
- повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения;
- пониженная концентрация кислорода;
- снижение видимости в дыму.

К сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара относятся:

- осколки, части разрушившихся зданий, сооружений, транспортных средств, технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий, иного имущества;
- радиоактивные и токсичные вещества и материалы, попавшие в
- окружающую среду из разрушенных технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;
- вынос высокого напряжения на токопроводящие части
- технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и имущества;
- опасные факторы взрыва, произошедшего вследствие пожара;
- воздействие огнетушащих веществ.

Основными травмами на пожаре являются: термические ожоги тела, ожоги дыхательных путей, удушье, отравление токсичными продуктами горения, рваные и колотые раны, ушибы, переломы, нервное потрясение и другие.

6.1. ОТКРЫТОЕ ПЛАМЯ

Открытое пламя очень опасно, но случаи его непосредственного воздействия на человека более редки, нежели воздействие повышенной температуры окружающей среды. Наибольшую опасность представляет тепловое воздействие пламени на тело человека. Возможны ожоги поверхности тела или верхних дыхательных путей.

Исследованиями установлено, что при пожаре на сцене театра тепловое излучение открытого пламени опасно для зрителей 1-го ряда партера уже через полминуты после начала пожара. Еще большая интенсивность теплового излучения наблюдается при пожарах технологических установок, человек без специальных средств защиты оказывается не в состоянии приблизиться к таким установкам ближе 10 м.

6.2. ПОВЫШЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Большую опасность представляет вдыхание нагретого воздуха, приводящее к поражению и некрозу верхних дыхательных путей, удушью и смерти. Так, воздействие температуры свыше 1000 С приводит к потере сознания и гибели через несколько минут.

Опасны ожоги кожи. Несмотря на большие успехи медицины в лечении ожогов, у человека, получившего ожоги 30 % поверхности тела, мало шансов выжить. Время получения глубоких ожогов невелико — 26 секунд при температуре среды +71 °С, 15 секунд при +100 °С и 7 секунд при +176 °С.

В типичной для пожара влажной атмосфере ожог уже вызывает температура +55 °С при воздействии в течение 20 секунд, а при +70 °С ожог можно получить за 1 секунду. Точно установлено, что в условиях пожара температура +69-70 °С в течение нескольких минут опасна для человека.

6.3. ТОКСИЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ГОРЕНИЯ

При пожарах в современных зданиях с применением полимерных и синтетических материалов на человека могут воздействовать токсичные продукты горения.

Отравление продуктами горения — наиболее частая причина травматизма и гибели людей на пожаре. Отравиться продуктами горения можно и до возникновения пожара в помещениях с печным

отоплением при преждевременном закрытии печных труб, а также в банях.

Хотя в продуктах горения нередко содержится 50–100 видов химических соединений, оказывающих токсическое воздействие, основной причиной гибели людей при пожарах является отравление именно угарным газом (СО) — в 50–80 % случаях. Так, вдыхание воздуха с содержанием 0,5% окиси углерода в течение 20–30 минут приводит к смерти человека.

Угарный газ (оксид углерода — СО) — один из наиболее токсичных компонентов, входящих в состав дыма. Он выделяется при тлении и горении почти всех горючих веществ и материалов. Угарный газ опасен тем, что, попадая в кровеносную систему, блокирует передачу кислорода в организме человека. Он в 200–300 раз лучше реагирует с гемоглобином крови, чем кислород, вследствие чего красные кровяные тельца (эритроциты) утрачивают способность снабжать организм кислородом. Теряется способность рассуждать, человек становится безучастным, не стремится избежать опасности, наступает кислородное голодание (гипоксия органов и тканей), оцепенение, головокружение, депрессия, нарушение координации движения, а при остановке дыхания — смерть.

Кроме того, повышенная опасность оксида углерода объясняется относительно большой его концентрацией в продуктах горения. На пожарах оксида углерода образуется в 10–40 раз больше, чем более токсичного цианистого водорода.

Виды отравления угарным газом (оксидом углерода — СО):

Легкое отравление: при концентрации окиси углерода в воздухе до 0,08 % у пострадавшего возникает головная боль, удушье, «пульсация» в висках, головокружение, боли в груди, сухой кашель, тошнота, зрительные и слуховые галлюцинации.

Отравление средней тяжести: при вдыхании воздуха, содержащего 0,1 % окиси углерода в течение часа — сильная головная боль, тошнота, мышечная слабость, судороги, двигательный паралич, потеря сознания.

Тяжелое отравление: при концентрации окиси углерода в воздухе более 1,2 % — пострадавший теряет сознание после нескольких вдохов, смерть может наступить в течение 3 минут.

Первая помощь человеку при отравлении угарным газом проводится в следующей последовательности:

1. Провести мероприятия по оценке обстановки и обеспечению безопасных условий для оказания первой помощи:

- определить количество пострадавших;
- определить угрожающие факторы для собственной жизни и здоровья и/или дополнительные угрожающие факторы для жизни и здоровья пострадавшего кроме непригодной для дыхания атмосферы (оголенные провода, разлитые горючие или взрывоопасные жидкости, грозящие падением детали строительных конструкций и т.п.);
- устранить угрожающие факторы для собственной жизни и здоровья и/или угрожающие факторы для жизни и здоровья пострадавшего («спасателю» надеть медицинские перчатки, защитную маску или очки при контакте с пострадавшим);
- вынести пострадавшего на свежий воздух и устранить воздействие на организм пострадавшего других опасных и вредных факторов (освободить его от действия электрического тока, погасить горящую одежду, извлечь из воды и т.д.).

2. Установить обстоятельства, при которых стало плохо пострадавшему, характер, время и место возникновения данной ситуации.

3. Вызвать скорую медицинскую помощь и сообщить диспетчеру экстренной службы о количестве пострадавших, причине возникновения экстренной ситуации у пострадавшего (их) для вызова в зону чрезвычайной ситуации других сил и средств, если это не было сделано ранее.

4. Определить наличие/отсутствие сознания у пострадавшего (необходимо громко произнести слово или фразу, спросить что-нибудь у пострадавшего): если есть полный речевой контакт, пострадавший дает осмысленные ответы, есть двигательная активность — сознание ясное.

Если пострадавший лежит без движений, не отвечает на вопросы, не реагирует на окружающие импульсы (клик, прикосновение) — сознание отсутствует.

5. Наклонившись над пострадавшим определить наличие дыхания с помощью слуха, зрения и осязания: искать движения грудной клетки,

слушать дыхательные шумы изо рта пострадавшего, ощутить выдыхаемый воздух на своей щеке. Для этого необходимо открыть дыхательные пути запрокинув голову с подъемом подбородка — одна рука размещается на лбу и мягко отклоняет голову назад, кончики пальцев другой руки размещаются под подбородком или шеей и мягко тянут вверх. Произвести попытку подсчета частоты дыхания не более 10 сек.

6. При отсутствии сознания и дыхания начать проведение базовой сердечно-легочной реанимации:

- провести 30 давлений руками на грудину. Для чего основание своей ладони расположить в центре грудной клетки пострадавшего и совершать компрессии на глубину 5–6 см с частотой 100–120/мин. При этом руки «спасателя» в локтевом суставе должны быть выпрямлены, а плечи — находится над пострадавшим.
- после компрессий — провести 2 искусственных вдоха с использованием защитных устройств (лицевых масок или экранов), предварительно восстановив проходимость дыхательных путей, как при определении дыхания.
- чередовать давления руками на грудину и искусственные вдохи в соотношении 30:2 до прибытия бригады скорой медицинской помощи или других экстренных служб, появления признаков жизни пострадавшего или полной собственной усталости и невозможности продолжать реанимацию.

7. При наличии признаков жизни: определить состояния, непосредственно угрожающие жизни пострадавшего (их), в том числе исключить наличие признаков артериального кровотечения — кровь из раны поступает прерывистой, пульсирующей струей алого цвета.

8. При отсутствии признаков артериального кровотечения, наличии сознания и дыхания провести подробный осмотр пострадавшего в целях выявления признаков травм и других состояний, угрожающих его жизни и здоровью.

9. Придать пострадавшему оптимальное положение тела: при появлении признаков жизни и отсутствии сознания перевести пострадавшего в боковое устойчивое положение.

10. Постоянно контролировать состояния пострадавшего (сознание и дыхание) и оказывать психологическую поддержку.

11. Передать пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи.

6.4. ПРОДУКТЫ СГОРАНИЯ. ДЫМ

Продуктами сгорания называют газообразные, жидкие и твердые вещества, образующиеся в результате соединения горючего вещества с кислородом в процессе горения. В условиях пожара чаще всего горят органические вещества (древесина, ткани, бензин, керосин, резина), в составе которых главным образом углерод, водород, кислород и азот.

При горении веществ в достаточном количестве воздуха и при высокой температуре образуются продукты полного сгорания: углекислый газ, вода, азот. При горении в недостаточном количестве воздуха и при низкой температуре образуются также продукты неполного сгорания (сажа) — небольшие частицы, которые из-за недостатка окислителя — кислорода воздуха, не успевают сгорать и вместе с потоками горячих газов уносятся из зоны горения. Чаще всего продукты неполного сгорания токсичны.

Дым — это смесь твердых частиц несгоревших веществ и материалов, водяного пара и других продуктов сгорания (углекислого газа, окиси углерода, окислов азота, синильной кислоты, хлористого водорода).

Дым, как и высокая температура, представляет угрожает здоровью и жизни человека: душит, слепит, обжигает. Кроме того, дым затрудняет эвакуацию людей и действия пожарных.

| Наименование вещества | Смертельная концентрация при экспозиции 15 мин. г\м ³ | Действие на организм человека |
|-----------------------|--|--|
| Аммиак | 3,5 | Вызывает слезотечение, удушье, головокружение, боли в желудке |
| Диоксид серы | 8 | Раздражает слизистые оболочки, дыхательные пути |
| Диоксид углерода | 162 | Раздражает дыхательные пути и легкие |
| Оксид азота | 1 | Раздражает нервную систему, переводит оксигемоглобин в метгемоглобин |

| | | |
|------------------------------|-----|---|
| Оксид углерода (угарный газ) | 6 | Раздражает дыхательные пути и легкие, вызывает сильную головную боль |
| Сероводород | 1,1 | Раздражает слизистые оболочки и дыхательные органы |
| Синильная кислота | 0,2 | Токсична, задерживает окислительные и ферментативные процессы, парализует дыхательный центр и вызывает удушье |
| Хлор | 0,7 | Раздражает слизистые оболочки, дыхательные пути и легкие |
| Хлористый водород | 4,5 | Раздражает кожу и слизистые оболочки, разрушает зубы |
| Хлороформ | 125 | Обладает наркотическим действием |

6.5. Пониженная концентрация кислорода

В процессе дыхания человек поглощает из окружающей среды кислород и выделяет углекислый газ. В организме нет запасов кислорода. Если человек может прожить без пищи более 30 дней, без воды до 10 дней, то при отсутствии кислорода необратимые изменения наступают через 5–7 минут.

Человек дышит атмосферным воздухом с большим содержанием кислорода (20,9%) и низким содержанием углекислого газа (0,03%), а выдыхает воздух, в котором содержание кислорода может достигать 16% и углекислого газа 4–5%.

Вдыхание воздуха с концентрацией кислорода ниже 16% вызывает кислородное голодание, которое может сопровождаться учащением дыхания и пульса, потерей рассудка и сознания.

Для защиты органов дыхания, сохранения жизни и здоровья при спасении людей и тушении возгораний пожарные применяют аппараты на сжатом воздухе.

7. ОЖОГИ. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОЖОГАХ

Термический ожог — это травма, которая возникает в результате воздействия термического фактора (огня, кипятка, пара, теплового излучения, соприкосновения тела с раскаленными предметами, горячими газами, вдыхания горячего воздуха, пара или дыма).

Ожоги бывают поверхностными (краснота и отечность кожных покровов, краснота, отечность кожи, ненапряженные пузыри с жидким светло-желтым содержимым) **и глубокими** (вскрывшиеся пузыри или пузыри с кровянистым желеобразным содержимым или струп (плотная корка) от желтого до коричневого цвета). Тяжесть состояния пострадавшего также зависит от площади пораженной поверхности тела.

Для оказания первой помощи пострадавшему необходимо:

1. Провести мероприятия по оценке обстановки и обеспечению безопасных условий для ее оказания:

- определить количество пострадавших;
- определить угрожающие факторы для собственной жизни и здоровья и/или дополнительные угрожающие факторы для жизни и здоровья пострадавшего кроме непригодной для дыхания атмосферы и очагов горения (оголенные провода, разлитые горючие или взрывоопасные жидкости, грозящие падением детали строительных конструкций и т.п.);
- устранить угрожающие факторы для собственной жизни и здоровья и/или угрожающие факторы для жизни и здоровья пострадавшего («спасателю» надеть медицинские перчатки, защитную маску или очки при контакте с пострадавшим);
- вынести пострадавшего на свежий воздух и устранить воздействие на организм пострадавшего опасных и вредных факторов: погасить горящую одежду и т.д.

2. Установить обстоятельства, при которых стало плохо пострадавшему, характер, время и место возникновения данной ситуации.

3. Вызвать скорую медицинскую помощь и сообщить диспетчеру экстренной службы о количестве пострадавших, причине возникновения экстренной ситуации у пострадавшего (их) для

вызова в зону чрезвычайной ситуации других сил и средств, если это не было сделано ранее.

4. Определить наличие/отсутствие сознания у пострадавшего (необходимо громко произнести слово или фразу, спросить что-нибудь у пострадавшего): если есть полный речевой контакт, пострадавший дает осмысленные ответы, есть двигательная активность — сознание ясное.

Если пострадавший лежит без движений, не отвечает на вопросы, не реагирует на окружающие импульсы (оклик, прикосновение) — сознание отсутствует.

5. Наклонившись над пострадавшим определить наличие дыхания с помощью слуха, зрения и осязания: искать движения грудной клетки, слушать дыхательные шумы изо рта пострадавшего, ощутить выдыхаемый воздух на своей щеке. Для этого необходимо открыть дыхательные пути запрокинув голову с подъемом подбородка — одна рука размещается на лбу и мягко отклоняет голову назад, кончики пальцев другой руки размещаются под подбородком или шеей и мягко тянут вверх. Произвести попытку подсчета частоты дыхания не более 10 сек.

6. При отсутствии сознания и дыхания начать проведение базовой сердечно-легочной реанимации:

6.1. Провести 30 давлений руками на грудину. Для чего основание своей ладони расположить в центре грудной клетки пострадавшего и совершать компрессии на глубину 5–6 см с частотой 100–120 в минуту. При этом руки «спасателя» в локтевом суставе должны быть выпрямлены, а плечи — находится над пострадавшим.

6.2. После компрессий — провести 2 искусственных вдоха с использованием защитных устройств (лицевых масок или экранов), предварительно восстановив проходимость дыхательных путей, как при определении дыхания.

6.3. Чередовать давления руками на грудину и искусственные вдохи в соотношении 30:2 до прибытия бригады скорой медицинской помощи или других экстренных служб, появления признаков жизни пострадавшего или полной собственной усталости и невозможности продолжать реанимацию.

7. При наличии признаков жизни: определить состояния, непосредственно угрожающие жизни пострадавшего (их), в том числе

исключить наличие признаков артериального кровотечения — кровь из раны поступает прерывистой, пульсирующей струей алого цвета.

8. При отсутствии признаков артериального кровотечения, наличии сознания и дыхания провести подробный осмотр пострадавшего в целях выявления признаков травм и других состояний, угрожающих его жизни и здоровью.

9. Провести возможные мероприятия по местному охлаждению поврежденной поверхности при поверхностных ожогах и наложить стерильную повязку на рану или контурную повязки при ожогах большой площади.

10. При глубоких ожогах вначале наложить стерильную повязку на обожженную поверхность, а затем приступить к местному охлаждению.

11. У пострадавших с обширными ожогами необходимо обеспечить проведение иммобилизации поврежденной конечности после наложения стерильной повязки (с помощью подручных средств, аутоиммобилизации, с использованием изделий медицинского назначения).

12. Придать пострадавшему оптимальное положение тела: при появлении признаков жизни и отсутствии сознания перевести пострадавшего в боковое устойчивое положение.

13. Согреть пострадавшего с использованием термоодеяла из состава аптечки (при наличии).

14. Постоянно контролировать состояния пострадавшего (сознание и дыхание) и оказывать психологическую поддержку.

15. Передать пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи.

ПОМНИТЕ!

Нельзя срывать прилипшие к месту ожога части одежды, прикасаться к месту ожога руками, смазывать обожженные места жиром, маслом, кремами, зеленкой. Нельзя поливать открытые раны при глубоких ожогах водой — это приводит к проникновению инфекции в рану.

Не разрешайте пострадавшему самостоятельно двигаться. Возможен болевой и ожоговый шок, в основе которого лежит тяжелое расстройство кровообращения потеря плазмы.

Химические ожоги — вызываются воздействием кислоты или щелочи. И также до прибытия врачей эффективным способом первой помощи может стать длительное промывание пострадавшего участка тела обильным количеством проточной воды.

8. ПОВЕДЕНИЕ ЧЕЛОВЕКА НА ПОЖАРЕ

Правильное и максимально безопасное поведение на пожаре — важный аспект безопасности человека.

Человек, оказавшись в чрезвычайной ситуации, переживает сильное эмоциональное потрясение, ведь его привычная «нормальная» жизнь в одно мгновение изменилась.

Находясь в таком состоянии, человек не всегда самостоятельно может справиться с сильнейшими эмоциональными реакциями, которые захлестывают его в этот момент. Это могут быть и страх, и гнев, и обида, и тревога, безысходность и острейшее чувство утраты, потери.

Важным аспектом в такой ситуации является сохранение спокойствия и взвешенности решений.

Истерика — это активная поведенческая реакция человека, с которой можно столкнуться. Он выражает свои эмоции, выплескивая их на окружающих. Человек может кричать, размахивать руками и одновременно плакать.

Агрессивная реакция или гнев — также является активной поведенческой реакцией человека, причем, если ее вовремя не остановить, то в какой-то момент она может стать массовой. Многие люди, которые испытывали такую реакцию, потом недоумевали, как такое с ними могло произойти.

Апатия — это реакция снижения общей эмоциональной, поведенческой и интеллектуальной активности человека, являющейся для него тяжелым переживанием, при этом человек не в состоянии сразу осознать то, что случилось.

9. ЭВАКУАЦИЯ ПРИ ПОЖАРЕ

Эвакуация — процесс организованного самостоятельного движения людей непосредственно наружу или в безопасную зону

из помещений, в которых имеется возможность воздействия на людей опасных факторов пожара (Федеральный закон от 22.07.2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»).

Эвакуация из здания происходит строго по плану эвакуации. Такие планы можно видеть в коридорах зданий, в помещениях (классах школы).

План эвакуации — это документ, в котором указаны эвакуационные пути и выходы, установлены правила поведения людей, а также порядок и последовательность действий обслуживающего персонала на объекте при возникновении чрезвычайной ситуации.

План эвакуации состоит из 2-х частей: графической части (схема, на которой показаны все помещения этажа и стрелки, указывающие направление движение людей при эвакуации) и текстовой (поясняющей) части.

Схема плана эвакуации показывает эвакуационный путь и эвакуационные выходы.

Эвакуационный путь (путь эвакуации) — это путь движения и (или) перемещения людей, ведущий непосредственно наружу или в безопасную зону, удовлетворяющий требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре.

Эвакуационный выход — это выход, ведущий к путям эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону.

Выходы, не отвечающие требованиям, предъявляемым к эвакуационным выходам, могут рассматриваться как аварийные и предусматриваться для повышения безопасности людей при пожаре.

Аварийные выходы не учитываются при эвакуации в случае пожара.

Рекомендации для организованной эвакуации:

1. В любой обстановке взрослые и дети должны сохранять выдержку и хладнокровие, внушая уверенность своим поведением окружающим.

2. Перед началом эвакуации, стоя на месте, нужно внимательно оглядеться вокруг: увидев телефон или кнопку пожарной сигнализации, сообщить о пожаре в пожарно-спасательную службу, после чего начать организованно двигаться к ближайшему выходу.

3. Услышав крики «пожар!», старайтесь сохранять спокойствие и выдержку. Важно не давать разрастаться панике, сообщая сдерживать панически настроенных людей и помочь тем, кто скован страхом и не может двигаться.

4. Двигаясь в толпе, нужно пропускать вперед детей, женщин и престарелых. В давке необходимо заслонять детей спиной или посадить их на плечи.

5. Выходя из любого помещения, нужно запоминать свой путь, обращать внимание на расположение основных и запасных выходов, не терять ориентиры, держать детей за руку.

6. При заполнении помещения дымом или отсутствии освещения, необходимо продвигаться к выходу, держась за стены, поручни, дышать через носовой платок или рукав одежды. В этих условиях детей лучше вести впереди себя, держа за плечи.

ПОМНИТЕ!

Эвакуация по коридорам в условиях плохой видимости (через густой плотный дым или при отсутствии освещения) опасна для жизни!

В этом случае до прибытия пожарных необходимо оставаться в помещении, приняв все возможные меры по защите органов дыхания, зрения и тела от опасных факторов пожара.

7. При эвакуации из здания нужно защищать себя от опасных факторов пожара. Защититься от ядовитого дыма, при отсутствии респираторов и масок-самоспасателей, можно закрыв нос и рот влажной тканью или предметами одежды. Накрывшись плотным одеялом или прочной зимней курткой, можно обезопасить себя от осколков, искр, воздействия горячего воздуха и раскаленных предметов.

8. Оказавшись в давке, необходимо принять меры по самозащите от травм и гибели. Нужно сгруппироваться, согнуть руки в локтях и прижать их к бокам, сжав кулаки, наклонить корпус назад, пытаясь сдерживать напор людей спиной, и, освобождая пространство впереди, медленно продвигаться.

9. Если Вас сбили с ног, нужно постараться быстро подняться. Для этого следует сгруппироваться, встать на одно колено, опереться о пол руками и, резко оттолкнувшись другой ногой, рывком выпрямить тело.

По возможности следует помочь подняться сбитым с ног другим людям.

10. При эвакуации в многоэтажном здании запрещено пользоваться лифтом! Отключение электрического тока приведет к остановке лифта, и находящиеся в нем люди могут погибнуть.

11. Сдерживайте возникающее в панике желание выпрыгнуть в окно с большой высоты. Помните, что прыжки даже со второго этажа часто приводят к серьезным травмам и даже могут оказаться смертельными.

10. ВЫЗОВ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЛОЖНЫЙ ВЫЗОВ ЭКСТРЕННЫХ ОПЕРАТИВНЫХ СЛУЖБ

10.1. ВЫЗОВ ПОМОЩИ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ

Вызов пожарной охраны производится со стационарного телефона по номеру «01», с мобильных устройств по номеру «101».

Диспетчеру необходимо четко и быстро сообщить:

- Название населенного пункта, а в городе — административного округа.
- Название улицы, номер дома, подъезда, квартиры, этажа, где произошел пожар, этажность здания.
- По возможности точное место возгорания (квартира, чердак, подвал) и причину пожара.
- Фамилию и номер телефона звонившего.
- Ответить на дополнительные вопросы диспетчера.

10.2. ЛОЖНЫЙ ВЫЗОВ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ

Современные технические средства помогают без труда найти телефонных хулиганов и привлечь их к наказанию. Цена ложного вызова не измеряется только в денежном эквиваленте. В первую очередь, за каждым вызовом сотрудников пожарной охраны стоит возможность спасения человеческой жизни или имущества.

Помните, всегда есть шанс, что огненная стихия может коснуться и Вас лично!

Ответственность за ложный вызов в экстренную службу предусматривает статья 19.13 Кодекса административных правонарушений РФ: «Заведомо ложный вызов пожарной охраны, полиции, скорой медицинской помощи или иных специализированных служб — влечет наложение административного штрафа в размере от 1000-1500 рублей».

К административной ответственности может быть привлечено только лицо, достигшее к моменту совершения административного правонарушения возраста шестнадцати лет.

ПОМНИТЕ!

Полная уголовная ответственность наступает с 16 лет. За некоторые виды преступлений уголовная ответственность наступает с 14 лет (статья 87 УПК РФ).

В случае, когда административное правонарушение совершено подростком в возрасте до 16 лет, а уголовное — до 14 лет, то ответственность не наступает, а дело передается на рассмотрение муниципальной комиссии по делам несовершеннолетних и защиты их прав, которая применяет к подросткам меры воспитательного характера. Родители малолетнего нарушителя за неисполнение обязанностей по содержанию и воспитанию несовершеннолетних (статья 5.35 КоАП РФ) привлекаются к административной ответственности.

Административная ответственность подразумевает предупреждение и наложение штрафа, а подростков могут поставить на учет в органы системы профилактики и безнадзорности несовершеннолетних.

Статьей 207 УК РФ «Заведомо ложное сообщение об акте терроризма» предусмотрено, что заведомо ложное сообщение о готовящихся взрыве, поджоге или иных действиях, создающих опасность гибели людей, причинения значительного имущественного ущерба либо наступления иных общественно опасных последствий будет применено следующее наказание:

- штраф в размере до 200 000 рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до восемнадцати месяцев;

- либо обязательными работами на срок до четырехсот восьмидесяти часов;
- либо исправительные работы на срок от одного года до двух лет;
- либо ограничение свободы на срок до трех лет;
- либо принудительные работы на срок до трех лет;
- либо арест на срок от трех до шести месяцев;
- либо лишение свободы на срок до трех лет.

То же деяние, повлекшее причинение крупного ущерба либо наступление иных тяжких последствий наказывается:

- штрафом в размере до одного миллиона рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от восемнадцати месяцев до трех лет;
- либо лишением свободы на срок до пяти лет.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Крупным ущербом в настоящей статье признается ущерб, сумма которого превышает один миллион рублей.

11. ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ПРИ ПОЖАРЕ

11.1. ПРИ ПОЖАРЕ В ЗДАНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

1. Ребенок, заметивший возгорание, должен немедленно сообщить об этом педагогу или диспетчеру пожарно-спасательной службы по номеру телефона «01» со стационарного аппарата, «101» — с мобильных устройств.

2. Все учащиеся и педагоги должны покинуть здание, не создавая паники.

3. О необходимости эвакуации в учреждении нужно сообщить через радиоузлы или при помощи условных сигналов.

4. Учащиеся должны беспрекословно выполнять указания педагога.

5. Действия по эвакуации необходимо производить согласно плану эвакуации и инструкции.

11.2. ПРИ ПОЖАРЕ В КВАРТИРЕ.

1. Немедленно вызвать пожарную охрану по номеру телефона «01» со стационарного аппарата, «101» — с мобильных устройств.

2. Предупредить о пожаре родных и соседей.
3. Вывести на улицу детей и престарелых.
4. Отключить электроэнергию на щите электропитания, чтобы обезопасить себя от опасности поражения электрическим током.
5. Тушить пожар подручными средствами — водой, плотной, мокрой тканью от внутренних пожарных кранов в холлах зданий, с применением огнетушителей.
6. Если ликвидировать очаг горения своими силами не представляется возможным, немедленно покинуть квартиру, плотно закрыв за собой дверь, но, не запирая ее на замок.
7. Защитить органы дыхания и зрения имеющимися средствами индивидуальной защиты (газодымозащитные комплекты, самоспасатели фильтрующие или изолирующие, защитные капюшоны) или подручными средствами — влажной тканью, элементами одежды.
8. При задымлении следует передвигаться ближе к полу — там жар и дым слабее.
9. Выйти из здания на свежий воздух. По прибытии пожарных по возможности уточнить место очага пожара.
10. При невозможности эвакуации из квартиры через лестничные марши целесообразно использовать балконную лестницу. Если и ее нет, можно выйти на балкон, плотно закрыть за собой дверь и криками привлекать внимание прохожих и пожарных.

11.3. ЕСЛИ ГОРИТ ТЕЛЕВИЗОР

1. При возникновении неисправностей, которые также могут привести к возгоранию, немедленно отключить телевизор от сети.
2. Вызвать пожарную охрану по номеру телефона «01» со стационарного аппарата, «101» — с мобильных устройств.
3. Вывести из квартиры детей и пожилых людей.
4. При небольшом возгорании можно попытаться потушить подручными средствами: сначала обесточить электроприбор, накрыть плотной тканью и залить водой. Кроме того, в качестве огнетушащих веществ можно засыпать пламя песком, землей из цветочного горшка, стиральным порошком.
5. Если не удастся потушить очаг горения, необходимо покинуть квартиру, отключив подачу тока на щите электропитания.

11.4. ПРИ ПОЖАРЕ НА КУХНЕ, ЕСЛИ ГОРИТ МАСЛО НА СКОВОРОДЕ

1. Перекрыть подачу газа или выключить электроплиту.
2. Накрыть сковороду крышкой или плотным полотенцем.

ПОМНИТЕ!

Тушить горящее масло водой категорически запрещено! Масло легче воды, следовательно, тушение водой приведет к разбрызгиванию горящего масла и увеличению очага горения.

3. Для тушения горящего масла воспользуйтесь порошковым или углекислотным огнетушителем, из подручных средств можно применить стиральный порошок или землю из цветочных горшков.

4. Если очаг возгорания вышел за пределы посуды и угрожает перерасти в пожар, срочно вызовите пожарную охрану по номеру телефона «01» со стационарного аппарата, «101» — с мобильных устройств.

5. Закрыть дверь на кухню, покинуть квартиру.

11.5. ПОЖАР НА БАЛКОНЕ

1. Вызвать пожарную охрану по номеру телефона «01» со стационарного аппарата, «101» — с мобильных устройств.

2. При небольшом возгорании до прибытия пожарных тушить любыми подручными средствами, т.к. огонь в подобных случаях быстро распространяется в квартиры верхних этажей, и безопасность многих людей может оказаться под угрозой.

3. При невозможности самостоятельной ликвидации пожара, покинуть квартиру, закрыв за собой балконную дверь.

4. Выйти из здания на свежий воздух и по прибытии пожарных по возможности уточнить место очага пожара.

11.6. ПОЖАР НА ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКЕ

1. Немедленно вызвать пожарную охрану по номеру телефона «01» со стационарного аппарата, «101» — с мобильных устройств.

2. При небольшом возгорании тушить подручными средствами, также можно использовать оборудование пожарных кранов.

3. При развитии пожара организовать эвакуацию из дома детей и пожилых людей на улицу.

4. Проходя по задымленным участкам, защитить органы дыхания и зрения средствами индивидуальной защиты (газодымозащитные

комплекты, самоспасатели фильтрующие или изолирующие, защитные капюшоны) или закрывать рот и нос влажным платком, полотенцем, двигаясь при этом как можно ближе к полу, стараться дышать не глубоко, задерживая дыхание.

5. По прибытии пожарных уточнить место очага возгорания.

6. Если путь эвакуации отрезан — следует вернуться в квартиру. Закрывать все щели в дверях и вентиляционные отверстия мокрой тканью, поливать дверь изнутри водой, увеличивая ее сопротивляемость огню. Намочить ткань и использовать ее для защиты органов дыхания. Накинуть на себя мокрое плотное одеяло для защиты тела от ожогов. Прибытия пожарных можно дожидаться на балконе, закрыв за собой балконную дверь, находясь в простенке, криками и знаками привлекая внимание.

11.7. ПОЖАР В КАБИНЕ ЛИФТА

1. При первых признаках загорания в кабине и шахте лифта необходимо сообщить об этом диспетчеру, нажав в кабине кнопку «Вызов».

2. Если лифт движется, останавливать его самостоятельно нельзя, нужно дождаться остановки.

3. Выйдя из кабины лифта, попытаться заблокировать его двери, чтобы никто не смог им воспользоваться.

4. Вызвать пожарную охрану по номеру телефона «01» со стационарного аппарата, «101» — с мобильных устройств.

5. Если это не опасно, попытаться потушить возгорание. При этом нельзя входить в кабину лифта, т.к. она может самопроизвольно начать движение из-за замыкания электропроводов. Электропроводка в кабине находится под напряжением, поэтому тушить ее водой запрещено, нужно использовать плотную ткань, порошковый или углекислотный огнетушители.

6. Если в результате короткого замыкания лифт, остановился между этажами, то людям, находящимся внутри, нужно поднять шум, крик, привлечь внимание всеми доступными способами. Постараться раздвинуть двери лифта зонтом, ключами, другими предметами. При выходе из лифта необходимо соблюдать осторожность, чтобы не упасть в шахту лифта.

7. При невозможности самостоятельно выйти из лифта, до прибытия помощи защитить органы дыхания и зрения от дыма подручными средствами.

8. Сохранять выдержку и спокойствие.

11.8. ПОЖАР ВО ДВОРЕ ЧАСТНОГО ДОМОВЛАДЕНИЯ ИЛИ ДАЧНОГО ДОМА

Сжигание во дворах мебели, мусора, тополиного пуха, опавшей листвы и сухой травы крайне опасно может стать причиной пожара.

Если вывезти ненужные вещи, сухую растительность и опавшие листья невозможно, то сожгите их на специально подготовленной площадке, имея рядом огнетушители, лопаты, песок и поливочные шланги.

ПОМНИТЕ!

Место должно быть открытым и очищенным от горючих материалов, сухого мусора и травы!

В случае возникновения пожара во дворе частного домовладения или дачного дома:

1. Немедленно позвоните в пожарную охрану по номеру телефона «01» со стационарного аппарата, «101» — с мобильных устройств.

2. Уведите от огня детей, не забывайте и о своей безопасности.

3. Освободите дороги внутри двора для проезда пожарных машин.

4. Попросите жителей соседних домов закрыть окна и форточки, убрать высохшее белье.

5. До прибытия помощи вместе с соседями постарайтесь локализовать очаг пожара, не дать огню перекинуться на расположенные вблизи деревянные постройки и автомобили. Используйте для тушения поливочные шланги, ведра с водой, песок и огнетушители, но помните, что поливать водой горящий уголь и горючие жидкости — неэффективно.

При отсутствии владельцев автомобилей переместите машины, если это возможно, на безопасное расстояние и поливайте их для охлаждения водой, чтобы избежать взрыва баков с горючим.

11.9. ГОРИТ ОДЕЖДА НА ЧЕЛОВЕКЕ.

1. Не дать человеку бегать, чтобы пламя не разгоралось сильнее.
2. Чтобы сбить пламя, повалить человека на землю и накрыть его плотной тканью, но не с головой, чтобы пострадавший не задохнулся и не получил термических ожогов дыхательных путей.
3. Оказать первую помощь. Срочно вызвать скорую медицинскую помощь по номеру телефона «03» со стационарного аппарата, «103» — с мобильных устройств.

12. УТЕЧКА ГАЗА

Многие природные газы являются источниками опасности для человека. Однако наиболее опасными являются метан (городской магистральный газ) и сжиженный нефтяной газ (в баллонах), используемые в быту. При утечке они вызывают удушье, отравление и способны привести к взрыву, поэтому необходимо знать и неукоснительно соблюдать правила пользования газовыми приборами, колонками, печами и ухода за ними.

12.1. КАК ДЕЙСТВОВАТЬ ПРИ УТЕЧКЕ МАГИСТРАЛЬНОГО ГАЗА?

1. Почувствовав в помещении запах газа, немедленно перекройте его подачу к плите. При этом не курите, не зажигайте спичек, не включайте свет и электроприборы, чтобы искра не смогла воспламенить накопившийся в квартире газ и вызвать взрыв. Лучше всего обесточить всю квартиру, отключив электропитание на распределительном щите.
2. Основательно проветрите всю квартиру, а не только загазованную комнату, открыв все двери и окна. Категорически запрещается пользоваться открытыми источниками огня, электроприборами и выключателями до полного выветривания газа.
3. Покиньте помещение и не заходите в него до исчезновения запаха газа.
4. При необходимости удостовериться в исправности газовых приборов или если запах газа не исчезает после проветривания, срочно вызовите аварийную газовую службу по номеру телефона «04» со стационарного аппарата, «104» — с мобильных устройств.
5. При появлении признаков отравления газом вынесите пострадавших на свежий воздух и положите так, чтобы голова находилась выше ног. Вызовите бригаду скорой медицинской помощи.

12.2. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ С ГАЗОВЫМИ БАЛЛОНАМИ:

1. Вне дома газовый баллон храните в проветриваемом помещении, в вертикальном положении, не закапывайте его и не ставьте в подвал.

2. Примите меры по защите баллона и газовой трубки от воздействия тепла и прямых солнечных лучей.

3. Воздержитесь от замены газового баллона при наличии рядом огня, горячих углей, включенных электроприборов. Перед заменой убедитесь, что краны нового и отработанного баллонов закрыты. После замены проверьте герметичность соединений с помощью мыльного раствора.

4. Для соединения баллона с газовой плитой используйте специальный гибкий резиновый шланг с маркировкой, длиной не более 1 метра, зафиксированный с помощью зажимов безопасности. Не допускайте растяжения или пережатия шланга. Помните! При подсоединении газового оборудования запрещается применять искрообразующий инструмент!

5. Доверяйте проверку и ремонт газового оборудования только квалифицированному специалисту.

6. Неиспользованные баллоны, как заправленные, так и пустые, храните вне помещения. Не допускайте нахождения в квартире газовых баллонов!

7. В ходе приготовления пищи следите за тем, чтобы кипящие жидкости не заливали огонь и не стали причиной утечки газа. По окончании работ закройте кран подачи газа из баллона.

8. Регулярно чистите горелки, так как их засоренность может стать причиной пожара и взрыва.

13. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕЧЕЙ

Количество пожаров в жилом секторе по причине нарушения правил эксплуатации печного оборудования особенно увеличивается в осенне-зимний период, когда многие жители обогревают свои дома при помощи электронагревательных приборов и печей. Чаще всего пожары возникают из-за перекала печей, появления в кирпичной кладке трещин в результате

применения для растопки горючих и легковоспламеняющихся жидкостей, выпадения из топки или зольника горящих углей.

Для предотвращения пожара необходимо соблюдать следующие правила безопасности при использовании печного оборудования:

1. Топку печи необходимо выкладывать только из огнеупорного кирпича.

2. Перед заслонкой печи на полу необходимо установить (прибить) металлический «предтопочный» лист размером 50–70 см.

3. Перед началом отопительного сезона необходимо проверить исправность печи и дымохода, отремонтировать их, устранить трещины, очистить от сажи, замазать трещины. На чердаках побелить дымовые трубы и стены, в которых проходят дымовые каналы, чтобы сразу увидеть появившиеся трещины.

4. В середине отопительного сезона, в январе-феврале, нужно еще раз вычистить сажу.

5. Следует помнить, что мебель, кровати, шторы и другие сгораемые предметы должны находиться на расстоянии не менее 1 метра от стен топящейся печи.

6. Топку печей необходимо прекращать за два часа до сна. При длительном обогреве даже огнеупорный кирпич подвержен тепловому разрушению, поэтому максимальная продолжительность топки не должна превышать 1,5 часов.

7. Золу и шлак из топки, перед удалением в безопасное место необходимо поливать водой.

При эксплуатации печей запрещается:

- разжигать печи легковоспламеняющимися жидкостями (бензин, керосин и др.);
- оставлять без присмотра топящиеся печи, а также поручать надзор за ними малолетним детям;
- хранить дрова и уголь на предтопочном листе;
- перекаливать печь.

14. ОБРУШЕНИЕ ЗДАНИЯ ПРИ ПОЖАРЕ ИЛИ ВЗРЫВЕ

Взрыв, являющийся следствием неправильной эксплуатации бытовых газопроводов, неосторожного обращения с огнем, хранения в зданиях легковоспламеняющихся и взрывоопасных веществ может привести к частичному или полному обрушению здания.

Обрушение здания приводит к длительному выходу его из строя, разрушению коммунально-энергетических сетей, образованию завалов, травмированию и гибели людей.

На случай обрушения здания необходимо:

1. Иметь в доступном месте аптечку первой помощи и огнетушитель, а также документы, деньги, карманный фонарик и запасные батарейки.

2. Освободить от посторонних предметов, ничем не загромождать коридоры, лестничные площадки, аварийные и пожарные выходы посторонними предметами.

3. Заранее изучить расположение электрических рубильников, магистральных газовых и водопроводных кранов для экстренного отключения электричества, газа и воды.

4. При малейших признаках утечки газа перекрыть его доступ в квартиру, проветрить помещение, позвонить в службу газа по номеру телефона «04» со стационарного аппарата, «104» — с мобильных устройств.

14.1. КАК ДЕЙСТВОВАТЬ ПРИ ВНЕЗАПНОМ ОБРУШЕНИИ ЗДАНИЯ

1. Услышав взрыв или обнаружив, что здание теряет свою устойчивость, постараться как можно быстрее покинуть его, взяв документы, деньги и предметы первой необходимости.

2. Покидая помещение, спускаться по лестнице, а не на лифте, он может прекратить свою работу при отключении электричества или просто выйти из строя.

3. Пресекать панику, давку в дверях при эвакуации, останавливать тех, кто собирается прыгать с балконов и окон с этажей выше первого, а также через застекленные окна.

4. Оказавшись на улице, отойти подальше от зданий или перейти на открытое пространство.

5. Если вы находитесь в здании, и при этом отсутствует возможность его покинуть, необходимо занять самое безопасное в этом случае место: проемы капитальных внутренних стен, углы, образованные капитальными внутренними стенами, под балками каркаса. Если возможно, спрячьтесь под стол — он защитит от падающих предметов и обломков. Если с вами дети, укройте их собой.

6. Открыть дверь из квартиры, чтобы обеспечить себе выход в случае необходимости. Не поддаваться панике и сохранять спокойствие, ободрять присутствующих.

7. Держаться дальше от окон, электроприборов, немедленно отключить воду, электричество, газ.

8. Если возник пожар, сразу же попытаться потушить его подручными средствами. Использовать телефон только для вызова представителей органов правопорядка, пожарных, спасателей, врачей.

9. Не выходить на балкон. Не пользоваться спичками, потому что может существовать опасность утечки газа.

14.2. КАК ДЕЙСТВОВАТЬ В ЗАВАЛЕ

Необходимо дышать глубоко, не поддаваться панике и не падать духом, сосредоточиться на самом важном, попытаться выжить любой ценой, верить, что помощь придет обязательно. Помните, что человек способен выдержать жажду и голод длительное время, если не будет бесполезно расходовать энергию.

По возможности постараться оказать себе первую помощь. Попытаться приспособиться к обстановке и осмотреться, поискать возможный выход.

Постараться определить, место вашего нахождения, нет ли рядом других людей. Прислушаться, криками привлечь внимание. Поискать в карманах или поблизости предметы, которые могли бы подать световые или звуковые сигналы и привлечь внимание (фонарик, зеркало, металлические предметы, чтобы постучать по трубе или стене). Если единственным путем выхода является узкий лаз — протиснуться через него. Для этого необходимо расслабить мышцы и двигаться, прижав локти к телу.

15. ОСТОРОЖНО, ПИРОТЕХНИКА!

В Россию и Краснодарский край более 90% пиротехнической продукции поступает из Китая, и она не всегда бывает качественной, соответствующей всем требованиям безопасности. Порой приведенная в действие пиротехника, изменив траекторию полета, попадает в открытые форточки, окна, на балконы, тем самым становясь причиной возникновения пожаров в квартирах жилых домов.

Контрафактная пиротехника может стать причиной пожара и несчастных случаев. Более 80% таких случаев составляет детский травматизм. Приведем несколько примеров подобных случаев:

- Расшалившиеся школьники зажгли петарду «Корсар» и положили ее за шиворот однокласснику. Итог: обширный ожог, контузия, шок, два месяца лечения в больнице.
- Ребенок запускал ракету без присмотра взрослых. При поджоге наклонился над ней и не успел увернуться. В результате мальчик получил проникающее ранение лицевой области, частично потерял зрение, были нарушены функции лицевых нервов.
- Школьники опустили воспламененную петарду в пустую пивную бутылку. Произошел разрыв бутылки. Осколками были ранены 3 человека.
- Школьники бросили в костер стеклянную бутылку с карбидом, смешанным с водой, в результате взрыва одному ребенку оторвало руку, другому — пальцы, остальные получили тяжелые ожоги, проходившая мимо пятилетняя девочка от полученных ожогов и травм скончалась.
- Восьмиклассник, посмотрев по телевизору цирковую программу, решил повторить фокус факира: набрав в рот бензин, стал выдувать его, поднеся ко рту зажженную спичку. Подросток получил ожоги лица и глаз 2–3 степени.
- Сорокалетний мужчина получил глубокие термические ожоги кистей рук в результате взрыва пиротехнического изделия.

Во избежание несчастных случаев, связанных с использованием пиротехники, необходимо соблюдать правила безопасности:

1. Приобретать пиротехнические изделия необходимо только в стационарных торговых точках. Во время покупки обратите внимание на целостность упаковки и наличие инструкции на русском языке.

2. Убедитесь, что срок годности не истек. Многие безобидные хлопушки после долгого хранения становятся просто смертельно опасными. Больше трех лет развлекательная пиротехника храниться не может!

3. Во время запуска пиротехнических изделий главное — внимательно прочитать инструкцию и точно выполнять ее требования.

4. Не пытайтесь узнать, что у ракеты внутри: категорически запрещается дооснащать, разбирать пиротехнические изделия на составные части и пытаться извлечь горючие вещества до и после его использования!

5. Обходите стороной пиротехнику с нарушенной целостностью упаковки и самого изделия (если корпус треснул, вздулся или изделие намокло).

6. Заранее освободите и расправьте огнепроводный шнур (стопин) на ваших изделиях. Запомните, перед тем, как поджечь фитиль, необходимо точно знать, где у изделия верх и откуда будут вылетать горящие элементы.

7. При поджиге изделий нельзя их держать в руках, наклоняться над ними. Фитиль следует поджигать с расстояния вытянутой руки.

8. Запрещается хранить пиротехнические изделия в помещениях с высокой температурой воздуха и влажностью, вблизи обогревательных приборов и легковоспламеняющихся веществ.

9. Не следует носить пиротехнику в карманах одежды, а также возить в салоне автомобиля.

10. Отсыревшие фейерверки категорически запрещается сушить на отопительных приборах (батареи отопления, рефлектора, бытовых обогревателях и др.).

11. Не ложитесь в комнате спать сразу после того, как сожгли несколько бенгальских огней: в воздухе остается мало кислорода и много вредных продуктов горения пороха. Обязательно проветрите комнату.

12. Ракеты и летающие фейерверочные изделия следует запускать вдали от легковоспламеняющихся предметов, жилых домов, построек с ветхими крышами или открытыми чердаками.

13. К любому пиротехническому изделию нельзя подходить раньше, чем через 10 минут после окончания его работы.

14. Не подходите к месту проведения фейерверка (салюта) ближе, чем на 30–40 м.

15. Не собирайте упавшие на землю остатки ракет, они могут взорваться у вас в руках.

16. Сработавшую пиротехнику тушите, соблюдая все возможные предосторожности. Лучше всего забросайте снегом, песком, землей, залейте водой.

17. Категорически запрещено уничтожать непригодные пиротехнические изделия в костре. Общепринятый способ утилизации пиротехники таков: залейте ее водой на 24 часа и только после этого выбросьте вместе с обычным мусором.

16. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, ПРЕДУСМОТРЕННАЯ ЗА НАРУШЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Статья 20.4. КоАП РФ «Нарушение требований пожарной безопасности».

1. Нарушение требований пожарной безопасности, за исключением случаев, предусмотренных статьями 8.32, 11.16 КоАП РФ и частями 3–8 настоящей статьи, —

влечет предупреждение или наложение административного штрафа на граждан в размере от одной тысячи до одной тысячи пятисот рублей; на должностных лиц — от шести тысяч до пятнадцати тысяч рублей; на юридических лиц — от ста пятидесяти тысяч до двухсот тысяч рублей.

2. Те же действия, совершенные в условиях особого противопожарного режима, —

влекут наложение административного штрафа на граждан в размере от двух тысяч до четырех тысяч рублей; на должностных лиц — от пятнадцати тысяч до тридцати тысяч рублей; на юридических лиц — от четырехсот тысяч до пятисот тысяч рублей.

3. Нарушение требований пожарной безопасности к внутреннему противопожарному водоснабжению, электроустановкам зданий, сооружений и строений, электротехнической продукции или первичным средствам пожаротушения либо требований пожарной безопасности об обеспечении зданий, сооружений и строений первичными средствами пожаротушения, —

влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от двух тысяч до трех тысяч рублей; на должностных лиц — от шести тысяч до пятнадцати тысяч рублей; на лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, — от двадцати тысяч до тридцати тысяч рублей; на юридических лиц — от ста пятидесяти тысяч до двухсот тысяч рублей.

4. Нарушение требований пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам либо системам автоматического пожаротушения и системам пожарной сигнализации, системам оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей в зданиях, сооружениях и строениях или системам противодымной защиты зданий, сооружений и строений, —

влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от трех тысяч до четырех тысяч рублей; на должностных лиц — от пятнадцати тысяч до двадцати тысяч рублей; на лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, — от тридцати тысяч до сорока тысяч рублей; на юридических лиц — от ста пятидесяти тысяч до двухсот тысяч рублей.

5. Повторное совершение административного правонарушения, предусмотренного частью 3 или 4 настоящей статьи, —

влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от четырех тысяч до пяти тысяч рублей; на должностных лиц — от двадцати тысяч до тридцати тысяч рублей; на лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, — от сорока тысяч до пятидесяти тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток; на юридических лиц — от двухсот тысяч до четырехсот тысяч рублей или административное приостановление деятельности на срок до девяноста суток.

6. Нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара и уничтожение или повреждение чужого имущества либо причинение легкого или средней тяжести вреда здоровью человека, —

влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от четырех тысяч до пяти тысяч рублей; на должностных лиц — от сорока тысяч до пятидесяти тысяч рублей; на юридических лиц — от трехсот пятидесяти тысяч до четырехсот тысяч рублей.

7. Неисполнение производителем (поставщиком) обязанности повключению в техническую документацию на вещества, материалы, изделия и оборудование информации о показателях пожарной опасности этих веществ, материалов, изделий и оборудования или информации о мерах пожарной безопасности при обращении с ними, если предоставление такой информации обязательно, —

влечет наложение административного штрафа на должностных лиц в размере от пятнадцати тысяч до двадцати тысяч рублей; на юридических лиц — от девяноста тысяч до ста тысяч рублей.

8. Нарушение требований пожарной безопасности об обеспечении проходов, проездов и подъездов к зданиям, сооружениям и строениям, —

влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от одной тысячи пятисот до двух тысяч рублей; на должностных лиц — от семи тысяч до десяти тысяч рублей; на юридических лиц — от ста двадцати тысяч до ста пятидесяти тысяч рублей.

ПОМНИТЕ!

В соответствии с действующим законодательством за нарушение требований пожарной безопасности предусмотрена уголовная ответственность.

Статья 167 Уголовного Кодекса РФ. «Умышленное уничтожение или повреждение имущества».

1. Умышленное уничтожение или повреждение чужого имущества, если эти деяния повлекли причинение значительного ущерба, —

наказываются штрафом в размере до сорока тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до трех месяцев, либо обязательными работами на срок до трехсот шестидесяти часов, либо исправительными работами на срок до одного года, либо принудительными работами на срок до двух лет, либо арестом на срок до трех месяцев, либо лишением свободы на срок до двух лет.

2. Те же деяния, совершенные из хулиганских побуждений, путем поджога, взрыва или иным общеопасным способом либо повлекшие по неосторожности смерть человека или иные тяжкие последствия, —

наказываются принудительными работами на срок до пяти лет либо лишением свободы на тот же срок.

Статья 168 Уголовного Кодекса РФ. «Уничтожение или повреждение имущества по неосторожности».

Уничтожение или повреждение чужого имущества в крупном размере, совершенные путем неосторожного обращения с огнем или иными источниками повышенной опасности, —

наказываются штрафом в размере до ста двадцати тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до одного года, либо обязательными работами на срок до четырехсот восьмидесяти часов, либо исправительными работами на срок до двух лет, либо ограничением свободы на срок до одного года, либо принудительными работами на срок до одного года, либо лишением свободы на тот же срок.

Статья 219 Уголовного Кодекса РФ. «Нарушение правил пожарной безопасности».

1. Нарушение требований пожарной безопасности, совершенное лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло по неосторожности причинение тяжкого вреда здоровью человека, —

наказывается штрафом в размере до восьмидесяти тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до шести месяцев, либо ограничением

свободы на срок до трех лет, либо принудительными работами на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового, либо лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

2. То же деяние, повлекшее по неосторожности смерть человека, —

наказывается принудительными работами на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового либо лишением свободы на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

3. Деяние, предусмотренное частью первой настоящей статьи, повлекшее по неосторожности смерть двух или более лиц, —

наказывается принудительными работами на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового либо лишением свободы на срок до семи лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| ВВОДНАЯ ЧАСТЬ..... | 3 |
| 1. ПОЖАР И ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ..... | 3 |
| 2. КЛАССИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ ПО СТЕПЕНИ ИХ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ..... | 5 |
| 3. КЛАССЫ И СИМВОЛЫ ПОЖАРОВ..... | 6 |
| 4. ПРИЗНАКИ НАЧИНАЮЩЕГОСЯ ПОЖАРА..... | 8 |
| 5. ПРИЧИНЫ ПОЖАРОВ..... | 9 |
| 5.1. Неосторожное обращение с огнем..... | 9 |
| 5.2. Нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования и бытовых электроприборов..... | 11 |
| 5.3. Нарушение правил устройства и эксплуатации печей и дымоходов..... | 13 |
| 5.4. Шалость детей с огнем..... | 14 |
| 5.5. Поджоги..... | 14 |
| 6. ОПАСНЫЕ ФАКТОРЫ ПОЖАРА И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ЧЕЛОВЕКА..... | 15 |
| 6.1. Открытое пламя..... | 16 |
| 6.2. Повышенная температура окружающей среды..... | 16 |
| 6.3. Токсичные продукты горения..... | 16 |
| 6.4. Продукты сгорания. Дым..... | 20 |
| 6.5. Пониженная концентрация кислорода..... | 21 |
| 7. ОЖОГИ. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОЖОГАХ..... | 22 |
| 8. ПОВЕДЕНИЕ ЧЕЛОВЕКА НА ПОЖАРЕ..... | 25 |
| 9. ЭВАКУАЦИЯ ПРИ ПОЖАРЕ..... | 25 |
| 10. ВЫЗОВ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЛОЖНЫЙ ВЫЗОВ ЭКСТРЕННЫХ ОПЕРАТИВНЫХ СЛУЖБ..... | 28 |
| 10.1. Вызов помощи пожарной охраны..... | 28 |
| 10.2. Ложный вызов пожарной охраны..... | 28 |
| 11. ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ПРИ ПОЖАРЕ..... | 30 |
| 11.1. При пожаре в здании образовательного учреждения..... | 30 |
| 11.2. При пожаре в квартире..... | 30 |
| 11.3. Если горит телевизор..... | 31 |
| 11.4. При пожаре на кухне, если горит масло на сковороде..... | 32 |
| 11.5. Пожар на балконе..... | 32 |
| 11.6. Пожар на лестничной клетке..... | 32 |
| 11.7. Пожар в кабине лифта..... | 33 |
| 11.8. Пожар во дворе частного домовладения или дачного дома..... | 34 |
| 11.9. Горит одежда на человеке..... | 34 |
| 12. УТЕЧКА ГАЗА..... | 35 |
| 12.1. Как действовать при утечке магистрального газа?..... | 35 |
| 12.2. Правила обращения с газовыми баллонами:..... | 35 |
| 13. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕЧЕЙ..... | 36 |
| 14. ОБРУШЕНИЕ ЗДАНИЯ ПРИ ПОЖАРЕ ИЛИ ВЗРЫВЕ..... | 37 |
| 14.1. Как действовать при внезапном обрушении здания..... | 38 |
| 14.2. Как действовать в завале..... | 39 |
| 15. ОСТОРОЖНО, ПИРОТЕХНИКА!..... | 39 |
| 16. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, ПРЕДУСМОТРЕННАЯ ЗА НАРУШЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ..... | 42 |

Памятка подготовлена и издана:

**Аппаратом Уполномоченного по правам ребенка
в Краснодарском крае**

350063, г. Краснодар, ул. Советская, 30

<http://www.куб.дети/>

e-mail: uprkk1@list.ru

телефон доверия 8 (861) 268-41-17

**Главным управлением МЧС России
по Краснодарскому краю**

350063, г. Краснодар, ул. Мира, 56

<http://23.mchs.gov.ru>

e-mail: gumchskk@mail.ru

телефон доверия: 8 (861) 268-64-40