«Действия в случае утечки бытового газа»

Уважаемые граждане, МЧС России напоминает.

Бытовой газ - источник повышенной опасности.

Бытовой газ не имеет ни цвета, ни запаха, поэтому в газ добавляют специальные вещества со специфическим запахом, чтобы можно было обнаружить утечку газа.

Если вы почувствовали на кухне или в комнате запах газа:

проверьте, не залило ли вашу плиту водой из кастрюли.

Если это так - немедленно выключите газ на плите, откройте все окна и проветрите помещения.

Если запах газа улетучился - вымойте и протрите насухо газовые горелки. После этого можно вновь пользоваться плитой.

Если газ на плите выключен, но вы чувствуете запах газа - закройте кран на газовой трубе и проветрите помещения.

Ни в коем случае не зажигайте спички и зажигалки, не нажимайте электрические выключатели и не включайте электрические приборы.

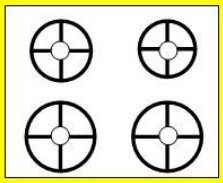
Покиньте свою квартиру и закройте дверь. Сообщите соседям о наличии запаха газа.

Вместе с соседями выйдите на улицу и оттуда вызовите по сотовому телефону «112» («101») или «104» аварийную газовую службу.

Дождитесь, когда приедут представители аварийной газовой службы и направьте их в свою квартиру для устранения причин появления запаха газа.

МЧС России напоминает

Правила пользования газовой плитой



- пользуйтесь только исправными плитами;
- не оставляйте без присмотра зажженные плиты;
- не допускайте к газовым плитам малолетних детей;
- не ставьте посуду непосредственно на горелку;
- не сушите бельё над газом;
- не устанавливайте и не ремонтируйте плиту или газоподводящие трубы самостоятельно;
- не устанавливайте плиту вблизи легковоспламеняющихся предметов и материалов (шторы и т.д.)

Если вы почувствовали запах газа:

- Выключите газ
- Откройте окна
- Покиньте помещение
- Вызовите аварийную газовую службу по телефону «112» или «104»

КАК Я БУДУ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ГАЗОВОЙ ПЛИТОЙ

- Подойду к газовой плите со спичками или электрической зажигалкой.
- Выберу нужную мне горелку и найду ручку, которая её включает.
- Зажгу спичку.
- Поверну ручку на плите и пущу газ.
- Поднесу зажжённую спичку или электрическую зажигалку к краю горелки (на зажигалке нажму кнопку).
- После того как газ зажжётся - быстро, но аккуратно уберу руку от горелки.
- Затушу спичку и выброшу её в специальную банку для использованных спичек.
- Поставлю на горящую горелку чайник, сковородку или кастрюлю.

- - - Перед тем как снять посуду с плиты – сначала выключу газ.

Если я почувствую в квартире запах газа

Я немедленно выключу газ на плите и закрою кран на газовой трубе.

Я не буду зажигать спички и зажигалки, не буду нажимать электрические выключатели и включать электрические приборы.

Я открою все окна, чтобы газ выветрился из квартиры.

Я выйду из квартиры, закрою дверь и выйду на улицу.

С улицы по сотовому телефону по номеру «112» («101») или «104» я вызову аварийную газовую службу.

Я дождусь, когда приедут представители аварийной газовой службы и направлю их в свою квартиру.

Как обычно происходит взрыв?

Вы поставили чайник на плиту и ушли из кухни. Вода из кипящего чайника залила конфорку, огонь погас. Но газ по-прежнему идет. Он накапливается в помещении, и если в этот момент включить свет, то небольшой искорки в электрике хватит для взрыва.

Обрушение кирпичных зданий в результате взрывных аварий — распространенное явление в силу того, что кирпичная кладка, обладая высокой несущей способностью в вертикальном (эксплуатационном) направлении, практически не сопротивляется горизонтальным (взрывным) нагрузкам. От взрывной волны начнет «складываться» целый подъезд.

Панельные здания или здания каркасного типа обладают более высокой несущей способностью. Поэтому при аварийных взрывах в них возможен срыв стеновой плиты, но здание в целом сохраняет устойчивость.

Одной из основных причин значительных разрушений жилых зданий при аварийных взрывах является установка в помещениях с газовыми приборами усиленных вариантов остекления, что противоречит нормам взрывозащиты. Если в доме установлены обычные деревянные оконные рамы, то газовым хлопком их просто вышибет, если новые пластиковые окна – то вся энергия взрыва пойдет на строительные конструкции.

При аварийных взрывах окна, оборудованные таким остеклением, не выполняют роль предохранительных конструкций, что приводит к резкому повышению взрывного давления.

Когда газом пахнет в подъезде, надо немедленно обратиться за помощью к специалистам и проветрить помещение, предупредить жильцов дома об опасности, принять меры к отключению лифта.

Бытовой газ в наших домах явление обыденное. Мы настолько привыкли к нему, что порой забываем, к каким трагедиям может привести небрежность и невнимательность при пользовании газовыми плитами и колонками.

Газ, который обычно используется в домах, бывает двух видов:

сжиженный нефтяной газ (в баллонах) и метан (городской магистральный газ).

Газ в баллонах имеет свойство распространяться вниз, т.к. он в два с половиной раза тяжелее воздуха, издает резкий запах, и его утечку можно легко обнаружить.

Магистральный газ, используемый в городах, более легкий, он распространяется кверху, запах его не такой сильный, но его также несложно обнаружить.

Газовые плиты устанавливают в кухнях высотой не менее 2,2 м.

При этом кухни должны иметь вытяжной вентиляционный канал и форточку или открывающуюся фрамугу в окне.

Баллоны устанавливают в отдельные при каждом доме или квартире металлические стандартные шкафы вместимостью по 2 баллона. В дверцах шкафа имеются прорези для вентиляции.

Ответственность за безопасную эксплуатацию работающих газовых приборов, содержание их в соответствии с требованиями правил несут их владельцы и лица, пользующиеся газом.

В зависимости от характера нарушений виновные могут быть привлечены к дисциплинарной, административной и уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

Помните! Никто не заинтересован в хорошем состоянии газовых систем больше, чем сами жители.

Телефон доверия ГУ МЧС России по Челябинской области: (351) 239-99-99

Главное управление МЧС России по Челябинской области

ПАМЯТКА ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ

ОСТОРОЖНО, ГАЗ!

Челябинск
2012 год

УВАЖАЕМЫЕ ЖИТЕЛИ И ГОСТИ ЮЖНОГО УРАЛА!

Необходимо помнить и выполнять несколько простых, но важных правил:

- огонь в горелке должен быть равномерным, а цвет пламени густо голубым. Желтый, красный, иной цвет огня свидетельствует о неполадках. Признак неблагополучия — появление копоти на кастрюлях. «Здоровый» газ сгорает, не оставляя грязных следов;

- если вы пользуетесь газовой плитой длительное время и у вас зажжены все конфорки, проследите за тем, чтобы вытяжка над плитой была включена или на кухне была открыта форточка;

- будьте особенно внимательны, когда что-то кипятите на плите в течение продолжительного времени. Если у вас что-либо сбежало и залило конфорки, не зажигайте газ сразу же. Сначала проветрите кухню, дайте остыть горелке и аккуратно почистите ее. Засоренность горелки может привести к серьезным неприятностям;

- не ставьте на конфорку посуду с широким дном без специальной подставки с высокими ребрами, иначе газ будет сгорать не полностью;

- зажигая газ в духовке, убедитесь, что пламя горит во **всех отверстиях горелок, только после этого закрывайте дверцу;**

-для предотвращения накапливания в воздухе вредных, а иногда и смертельно опасных продуктов неполного сгорания газа не следует использовать зажженные горелки газовой плиты для отапливания квартиры;

не стоит держать фитиль в газовой колонке постоянно горящим: это может привести к трагическим последствиям;

- если в доме пахнет газом, ни в коем случае не ищите место утечки, зажигая спички, нельзя включать свет или электроприборы. Самое разумное - отключить электричество вообще, поскольку малейшая искра, которая может возникнуть даже при включении холодильника, может привести к воспламенению и даже взрыву скопившегося в помещении газа. В первую очередь в таком случае надо открыть окна и двери (создать сквозняк), а затем вызвать специалистов из аварийной газовой службы.

Причем лучше телефонный звонок сделать от соседей.

Перед пользованием газовой колонкой проветрите комнату, открыв двери, проверьте тягу в дымоотводящей трубе, поднеся зажженную спичку к нижней части колпака, и тягу в вентиляционном канале. Тяга проверяется до и после зажигания колонки. При отсутствии тяги колонкой пользоваться нельзя. В зимнее время абонент обязан ежемесячно проверять оголовок дымохода.

Как обнаружить утечку газа?

Существует несколько способов.

• На глаз. Можно применить мыльный раствор. Его наносят на поверхность газовых труб. Место, где мыльный пузырь начинает увеличиваться в размерах, и является источником утечки газа.

• На слух. В случае сильной утечки газ вырывается со свистом.

• По запаху. Характерный запах, который выделяет газ, становится сильнее вблизи места утечки.

Никогда не ищите место утечки газа с помощью открытого пламени.

Если загорелся газ в месте утечки, то:

• немедленно удалите всех людей из квартиры и от соседей вызовите аварийную газовую службу и пожарную охрану;

• пока газ горит, опасности взрыва нет. Поэтому никогда не пытайтесь потушить пламя, т.к. это приведет к катастрофе: газ и воздух вместе образуют взрывчатую смесь и при наличии источника огня (перегретый металл, горящие угольки, искры, электродуга) неизбежен взрыв;

• постарайтесь перекрыть подачу газа, следите за тем, чтобы не загорелись расположенные близко от огня предметы

Если пламя в горелке погасло, то:

не пытайтесь вновь зажечь ее – это приведет к взрыву накопившегося газа. Перекройте кран подачи газа, откройте окна и проветрите кухню;

подождите, пока горелка остынет (при необходимости очистите ее от остатков пищи и жира, продуйте отверстия подачи газа), и затем вновь зажгите газ, предварительно закрыв окна и ликвидировав сквозняк;

если на кухне накопилось много газа, во избежание отравления намочите водой платок, прижмите к лицу. Дыша через него, войдите на кухню и перекройте кран подачи газа. Если это сделать не удается, немедленно эвакуируйте всех соседей по лестничной площадке и вызовите аварийную газовую службу и пожарную охрану;

окажите помощь пострадавшим от отравления газом.

Если произошла утечка из баллона со сжатым газом, то:

-немедленно вызовите аварийную газовую службу и вместе с соседями вынесите баллон на улицу, оберегая его от ударов. Не подпускайте к баллону детей и накройте его мокрой плотной тканью;

-как правило, утечка возникает на месте соединения баллона с гибким шлангом. Если нельзя вынести баллон на улицу, можно временно перекрыть утечку мокрой тряпкой. Проветрите кухню, не пользуйтесь освещением и электроприборами;

Если появился огонь на баллоне с газом, то:

попросите домашних или соседей немедленно вызвать пожарную охрану и аварийную газовую службу, удалите всех из квартиры;

попытайтесь закрыть кран на баллоне, обернув руки мокрой тряпкой. Если это невозможно (огонь на прокладке, кран деформирован в результате нагрева и т.д.), не задувайте пламя — возможен взрыв;

не пытайтесь выносить или переставлять куда-либо баллон со сжатым газом, пока он не охладился: от малейшего толчка он может взорваться