

ПАМЯТКА

ПО ПОЛЬЗОВАНИЮ БЫТОВЫМ ГАЗОМ

Что такое газ? Это — вещество без цвета и запаха. Для придания ему запаха с целью сигнала об утечке, в него добавляется одорант, который придаёт газу запах квашеной капусты. Газ в два раза тяжелее воздуха, поэтому скапливается в низких местах; при утечках он способен образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При внесении в загазованное помещение источника воспламенения (искры, зажжённой спички, сигареты) последует взрыв. Кроме того, пары сжиженного газа оказывают удушающее воздействие на человека.



При сжигании газа в условиях дефицита кислорода (когда закрыты форточки и вентиляционные каналы) выделяется ядовитый угарный газ (СО). Признаком неполного сгорания газа является коптящее пламя горелок газовой плиты.

С ЦЕЛЬЮ НЕДОПУЩЕНИЯ ВЗРЫВОВ БЫТОВОГО ГАЗА НЕОБХОДИМО ЗНАТЬ И СОБЛЮДАТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОВЫМИ ПРИБОРАМИ И УХОДА ЗА НИМИ:



- установку, наладку, проверку и ремонт газовых приборов и оборудования следует поручать квалифицированным специалистам;
- соблюдать последовательность включения газовых приборов: сначала зажигать спичку, а затем открывать подачу газа;
- не допускать детей к газовым приборам;
- при приготовлении пищи, во избежание утечки газа, следить, чтобы кипящие жидкости не заливали огонь. Регулярно чистить горелки, по окончании работ закрывать кран баллона;
- не использовать газовые плиты для отопления помещений;
- не загромождать плиту посторонними предметами или класть возле нее легковоспламеняющиеся предметы;
- не хранить в помещениях и подвалах порожние и заполненные сжиженными газами баллоны;
- не вносить изменения в конструкцию газовых приборов. Не изменять устройство дымовых и вентиляционных систем; не заклеивать вентиляционные каналы;
- при появлении запаха газа в помещении следует перекрыть кран подачи газа, незамедлительно открыть окна и двери для проветривания помещения, не использовать открытый огонь, не включать электричество и электрические приборы, вызвать аварийную службу газового хозяйства (телефон 104).

В СООТВЕТСТВИИ С ПРАВИЛАМИ ПРОТИВОПОЖАРНОГО РЕЖИМА В РФ (ППР):

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ** хранение баллонов с горючими газами в индивидуальных жилых домах, квартирах и жилых комнатах, а также на кухнях, путях эвакуации, лестничных клетках, в цокольных этажах, в подвальных и чердачных помещениях, на балконах и лоджиях.
- Газовые баллоны для бытовых газовых приборов (в том числе кухонных плит, водогрейных котлов, газовых колонок), за исключением 1 баллона объемом не более 5 литров, подключенного к газовой плите заводского изготовления, располагаются вне зданий в пристройках (шкафах или под кожухами, закрывающими верхнюю часть баллонов и редуктор) из негорючих материалов у глухого простенка стены на расстоянии не менее 5 метров от входов в здание, цокольные и подвальные этажи.
- При использовании бытовых газовых приборов **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**: их эксплуатация при утечке газа; проверка герметичности соединений с помощью источников открытого пламени, в том числе спичек, зажигалок, свечей.
- У входа в индивидуальные жилые дома, а также в помещения зданий и сооружений, в которых применяются газовые баллоны, необходимо размещать предупреждающий знак пожарной безопасности с надписью «Огнеопасно. Баллоны с газом».

Бытовой газ

Пожарная безопасность

Бытовой газ давно является нашим помощником при приготовлении пищи. Он используется в бытовых водонагревателях и отопительных системах. При этом газ чрезвычайно взрывоопасен и ядовит. Как действовать при его утечке?

Как действовать при утечке газа

- » немедленно перекройте подачу газа к плите, почувствовав в помещении его запах. При этом не курите, не зажигайте спичек, не включайте свет и электроприборы (лучше всего обесточить всю квартиру, отключив электропитание на распределительном щитке), чтобы искра не смогла воспламенить накопившийся в квартире газ и вызвать взрыв;
- » проветрите всю квартиру, а не только загазованную комнату, открыв все двери и окна. Покиньте помещение и не заходите в него до исчезновения запаха газа;
- » вынесите окружающих на свежий воздух, при появлении у них признаков отравления газом, и положите так, чтобы голова находилась выше ног. Вызовите скорую медицинскую помощь;
- » срочно вызовите работающую круглосуточно аварийную газовую службу (телефон 04), если запах газа не исчезает.

Правила обращения с газовыми баллонами

- » храните газовый баллон вне дома, в проветриваемом помещении, в вертикальном положении, не закапывайте его и не ставьте в подвал. Примите меры по защите баллона и газовой трубки от воздействия тепла и прямых солнечных лучей;
- » 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;

- » используйте специальный гибкий резиновый шланг с маркировкой, длиной не более метра, зафиксированный с помощью зажимов безопасности, для соединения газового баллона с плитой. Не допускайте растяжения или пережатия шланга;
- » доверяйте проверку и ремонт газового оборудования только квалифицированному специалисту;
- » храните вне помещения, как заправленные, так и пустые, неиспользуемые баллоны;
- » следите за тем, чтобы кипящие жидкости не залили огонь и не стали причиной утечки газа в ходе приготовления пищи. Закройте кран баллона по окончании работ;
- » регулярно чистите горелки, так как их засоренность может стать причиной беды.

Факты

- в начале XX века были модели холодильников, в которых холод создавался за счет энергии горящей горелки.
- освещение улиц приобрело почти современный по яркости вид с появлением «газовых рожков», заменивших тусклые масляные и керосиновые фонари.



Действия при утечке газа

- перекройте подачу газа;
- откройте окно;
- не пользуйтесь зажигалками и электричеством;
- покиньте квартиру;
- вызовите службу газа.



МЧС России предупреждает

Соблюдайте правила пожарной безопасности
При пожаре звоните «01» (с мобильного «112»).