

## Бытовой газ

Бытовой газ: друг или враг? Ответ на этот вопрос очень прост. Только от нас с Вами, потребителей, зависит, будет ли он нам помощником или принесет вред.

Для того чтобы газ не принес Вам вреда нужно строго соблюдать Правила пользования газом в быту и Правила пожарной безопасности, не вмешиваться самостоятельно в работу газового оборудования и газопроводов. В случае неисправности газовых приборов своевременно обращайтесь в газовую службу. Только соблюдение этих правил поможет Вам найти общий язык с бытовым газом.

Для бытовых нужд используют два вида природного газа: магистральный, который поступает в дома по трубам, и сжиженный, продающийся в баллонах.

По статистике до 90 % несчастных случаев, связанных с газом происходят по вине пострадавших. Многих несчастных случаев могло и не произойти, если бы потребители газа не проводили самовольных монтажей газового оборудования, если бы грубо не нарушались правила пользования газовыми приборами. Бытовой газ не только благо для человека, но и источник повышенной опасности, утечка бытового газа может вызвать отравление или привести к взрыву. К сожалению, большинство людей понимает серьезность вопроса слишком поздно, когда уже произошло непоправимое.

Чтобы обеспечить себе безопасность и не подвергать себя и жизни окружающих Вас людей смертельной угрозе, помните и соблюдайте правила пользования газом и бытовыми газовыми приборами.

Общие правила пользования газом, газовыми приборами и оборудованием заключаются в следующем:

- допускайте к установке, ремонту и проверке газового оборудования только квалифицированных специалистов;

- не привязывайте к газовым трубам, оборудованию и кранам веревки и не сушите вещи;

- снимая показания счетчика бытового газа, не подсвечивайте циферблаты огнем;

- не производить самостоятельно газификацию дома (квартиры), перестановку, замену и ремонт газовых приборов, баллонов и запорной арматуры

- не оставляйте без присмотра и на ночь работающие газовые приборы;

- запрещается вносить изменения в конструкцию газовых приборов, изменять устройство дымовых и вентиляционных систем, заклеивать вентиляционные каналы, замуровывать или заклеивать «карманы» и люки, предназначенные для чистки дымоходов;

- запрещается отключать автоматику безопасности и регулирования, пользоваться газом при неисправных газовых приборах, автоматику, арматуре и газовых баллонах, особенно при обнаружении утечки газа

-нельзя поворачивать ручку крана газового ключами или клещами, стучать по горелкам, кранам и счетчикам тяжелыми предметами; не пользуйтесь газифицированными печами и газовыми колонками со слабой тягой в дымоходе;

-не допускайте детей к газовому оборудованию;

-не пользуйтесь помещениями, в которых есть газовые приборы, для отдыха и сна;

-придерживайтесь следующей последовательности включения в работу газовых приборов:

1.зажгите спичку;

2.осуществите подачу бытового газа. Для большей безопасности следите, чтобы бытовой газ горел спокойно, без пропусков в пламени, которые приводят не только к накоплению в помещении угарного газа, но и к порче горелочных приборов. Пламя должно быть фиолетово-голубого цвета, без желтоватого и оранжевого оттенка.

Внутренняя часть взрывов бытового газа и пожаров в жилых домах – следствие пренебрежения безопасностью, незнания элементарных правил пользования газом и халатность в обращении с баллонами сжиженного газа.

Во избежание взрывов бытового газа и пожаров от пользования сжиженного газа помните следующие правила:

-храните баллон со сжиженным газом исключительно в вертикальном положении в проветриваемом помещении;

-запасные, заправленные и пустые газовые баллоны нельзя хранить даже временно в жилом помещении, а также на проходах эвакуации в случае пожара;

-баллон с газом можно устанавливать в доме там, где поставлены соответствующие приборы, а также на улице. При этом в газифицированной комнате можно держать только один баллон до 55 литров или два не более 27 литров каждый. Внутри дома газовый баллон располагают в метре от плиты, не менее метра от отопительных батарей и не менее двух метров от печной дверцы;

-если газовый баллон неисправен, не ремонтируйте его самостоятельно;

-перед заменой газового баллона убедитесь, что вентили полного и отработанного баллонов плотно закрыты. После замены для большей безопасности нанесите мыльный раствор на все соединения и убедитесь в их герметичности; не заменяйте газовый баллон, если в помещении есть пламя и включенные электрические приборы. При необходимости перестановки газового оборудования Вы также можете обратиться в эксплуатационную газовую службу. Не привлекайте к этой ответственной работе случайных людей;

-закончив работу с газом, не забывайте закрывать кран баллона.

Для осмотра и ремонта газопроводов и газового оборудования допускайте в квартиру работников газового хозяйства по предъявлению ими служебных удостоверений в любое время суток, помните, неисправность газового оборудования хотя бы в одной квартире угрожает безопасности и жизни людей всего многоквартирного дома.

Чистый природный газ не имеет цвета и запаха. Чтобы можно было определить утечку по запаху, в газ добавляют небольшое количество веществ, имеющих сильный неприятный запах (гнилой капусты, прелого сена, тухлых

яиц) (т.н. одорантов). Чаще всего в качестве одоранта применяется этилмеркаптан. Если вы почувствовали резкий запах газа в квартире или коридоре, необходимо поступить следующим образом:

- 1.сообщить окружающим о мерах предосторожности;
- 2.сообщить в газовую службу по телефону 04 из незагазованного места;
- 3.принять меры к удалению людей из загазованной среды, предотвращению включения – выключения электроосвещения, появлению открытого огня и искры;
- 4.до прибытия аварийной бригады организовать проветривание помещения.

Нарушение правил пользования газом может привести к взрыву бытового газа, что влечет за собой обрушение части или всего здания, пожарам, серьезным травмам и гибели людей, лица нарушившие правила пользования газом, несут ответственность в соответствии со ст. 7.19., 9.11. Кодекса РФ об административных правонарушениях и Уголовным кодексом РФ

Безопасность Вас, Ваших близких и соседей зависит от правильного и своевременного выполнения Вами правил пользования бытовым газом и газовыми приборами.