Основной причиной взрывов бытового газа является нарушение требований правил безопасности при эксплуатации газовых приборов. Обычно утечки газа происходят в результате пробоя гибкого шланга, соединяющего газопровод с плитой.

**Статья по теме**

[**А у нас в квартире: 6 правил безопасности при использовании бытового газа**](http://www.aif.ru/society/safety/a_u_nas_v_kvartire_6_pravil_bezopasnosti_pri_ispolzovanii_bytovogo_gaza)

Сам по себе газ не имеет цвета и не пахнет, поэтому на газокомпрессорных станциях в него добавляют специальное пахучее вещество, позволяющее обнаружить утечку по запаху.

**Что делать, если вы почувствовали запах газа?**

Если вы почувствовали резкий запах газа в квартире или коридоре, необходимо поступить следующим образом:

* Не нажимайте на кнопку электрического звонка, не включайте свет. Если свет горит, то не выключайте его (искра, возникшая при включении-выключении, приведёт к взрыву);
* Ни в коем случае не используйте зажигалку, спички, свечи;
* Перекройте кран подачи газа (специальный вентиль на газовой трубе);
* Откройте окна, лучше всего устроить сквозняк;
* При необходимости следует покинуть помещение и предупредить соседей;
* Вызовите аварийную газовую службу своего региона или позвоните в единую службу спасения 112.

Утечку газа также можно определить на слух и на глаз. Как правило, во время сильной утечки газ вырывается со свистом. Если же вы хотите найти место утечки, нанесите мыльную пену на подозрительное место. Там, где газ выходит, будут видны пузырьки.

Что ещё, помимо запаха газа, может свидетельствовать о неисправности газового прибора?

* Огонь в горелке должен быть равномерным, а цвет пламени — густо-голубым. Жёлтый, красный, иной цвет свидетельствует о неполадках.
* Ещё один признак неисправности — появление копоти на кастрюлях. «Здоровый» газ сгорает, не оставляя грязных следов.

**Что делать, если газ загорелся?**

Если в месте утечки загорелся газ, в первую очередь нужно срочно вызвать специалистов. Ни в коем случае не пытайтесь задуть пламя, так как это может привести к взрыву. Следите за тем, чтобы не загорелись расположенные поблизости от огня предметы, вызовите спасателей и покиньте помещение.

Григорий Белозеров

**Взрыв жилого дома в Волгограде**

1/14 Фотографий

[Перейти к фотоленте](http://www.vlg.aif.ru/incidents/details/pervye_kadry_s_mesta_vzryva_zhilogo_doma_v_volgograde)

**Меры безопасности**

* Не допускайте к пользованию газовыми приборами детей дошкольного возраста.
* Соблюдайте последовательность включения газовых приборов: сначала зажгите спичку, а затем откройте подачу газа.
* Постоянно проверяйте тягу, держите форточки в помещениях, где установлены газовые приборы, открытыми.
* Не оставляйте работающие газовые приборы без присмотра, если они не имеют соответствующей автоматики и не рассчитаны на непрерывную работу.
* Не используйте газовые плиты для отопления, а помещения, где установлены газовые приборы, — для сна и отдыха.
* По окончании пользования газом нужно закрыть краны на газовых приборах, вентили перед ними, а при пользовании баллонами — и вентили баллонов.
* Газовые баллоны (рабочий и запасной) для бытовых газовых приборов желательно располагать вне зданий (в пристройках, цокольных и подвальных этажах) у глухого простенка на расстоянии не ближе 5 м от входов в здание. Пристройки должны быть выполнены из негорючих материалов.
* Уходя из квартиры, перекрывайте газ на трубе газопровода или закручивайте вентиль на газовом баллоне.
* Обязательна ежегодная проверка газового оборудования. Поручить установку, наладку, ремонт газовых приборов и оборудования специалистам газовой службы, имеющим лицензию на установку и обслуживание газового оборудования.