

# 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 горячей 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.