**ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОМ**

**Бытовой газ и его свойства**

Воз­можно, с разрешения родителей пользуетесь газовой плитой для приготовления пищи. Для использования бытового газа в квартире подведен газопровод и установлены газовая плита или газовая колонка. Вы постоянно пользуетесь различными электрическими приборами: утюгом, светильником, телевизором, ра­диоаппаратурой. Для этого существует электропро­водка, а в определенных местах установлены элект­ророзетки и выключатели комнатного освещения.

В настоящее время в быту очень широко исполь­зуется бытовой газ. Он может применяться в газовых плитах для приготовления пищи и в газовых колонках для подогрева воды. Газ, используемый для бытовых целей, может быть двух видов: сжиженный газ в баллонах и городской магистральный газ.

Бытовой газ не имеет ни цвета, ни запаха, но, для того чтобы можно было обнаружить его утечку, в него добавляют специальные вещества, имеющие спе­цифический запах.

**Правила безопасного обращения с газовыми приборами**

Утечка газа может привести к отравлению чело­века и взрыву помещения. Чтобы предотвратить это, необходимо соблюдать правила безопасности при пользовании бытовым газом. Перечислим основные из них:

- чтобы зажечь газовую горелку, сначала поднесите зажженную спичку, а затем плавно и осторожно откройте газовый кран;

- не оставляйте включенные газовые горелки без присмотра;  
- следите за тем, чтобы нагреваемая на газовой плите жидкость не залила пламя горелки;  
- заметив потухшую горелку, не пытайтесь ее зажечь вновь - это может привести к взрыву.

Перекройте кран подачи газа, распахните окна и как следует проветрите кухню. Сообщите о случившемся взрослым.

Самая обыкновенная газовая плита на кухне может стать источником многих неприятностей, если не соблюдать некоторых мер предосторожности. Сгорая, газ выделяет в воздух различные токсические вещества.

Поэтому пока горит газ, держите открытой форточку или фрамугу, а кухонную дверь обязательно закройте.

Следите, чтобы пламя над горелкой было голубым, без примеси желтого и красного цвета.

Чайники или кастрюли с широким дном старайтесь ставить на высокую подставку, иначе уменьшается доступ воздуха к горелке и газ сгорает неполностью.

Газ удобен и безопасен только при умелом и правильном обращении с газовыми приборами. Необходимо постоянно помнить и выполнять правила пользования им:

- не оставляйте без присмотра включенные газовые приборы;   
- не допускайте к пользованию газовыми приборами детей дошкольного возраста, а также лиц, не знающих правил обращения с этими приборами.

Содержите в чистоте и исправности газовые приборы.   
В период промерзания грунта не исключена возможность разрыва подземных газопроводов. Газ, выходя из поврежденных мест, может распространяться на дальние расстояния и проникать в подвалы, первые этажи даже негазифицированных зданий. Спускаясь в подвалы, не пользуйтесь открытым огнем и электровыключателями, не убедившись в отсутствии запаха газа.

При появлении запаха газа немедленно сообщайте об этом по телефону 04. До прибытия аварийной машины примите меры безопасности: не допускайте открытого огня и, по возможности, проветривайте помещение.

**Будьте внимательны и осторожны!**

* Не пренебрегайте мерами безопасности. Экономьте газ.
* Не допускайте длительной работы газовых горелок без посуды.
* Регулируйте пламя газовых горелок. Убавляйте газ до минимального размера факела после закипания воды в посуде.
* При наличии газовых горелок различной мощности применяйте большую горелку только в необходимых случаях.
* Предупреждайте образование накипи в чайниках. Длительное кипячение воды увеличивает отложение накипи.
* Закрывайте посуду крышками во время приготовления пищи, этот прием позволяет экономить 15% газа.

**Что делать при утечке газа?**

* Выключите газовые конфорки.
* Перекройте газовый кран.
* Избегайте всяких действий, вызывающих искрение и повышение температуры воздуха в помещении.
* Не трогайте электровыключатели, это тоже может вызвать появление искры.
* Обеспечьте интенсивное проветривание помещения, открыв все окна.
* Удалите всех присутствующих.
* Прекратите, по возможности, подачу газа.
* Вызовите мастера по 04.