

Презентация по ОБЖ на тему:



«Безопасное обращение
с бытовым газом и
газовыми плитами»

Автор: ученица 11кл Сибикеева Аня.
Руководитель: преподаватель-организатор ОБЖ
Завертяев Ю.В.

Определение газа.

- Газ - это легко воспламеняющееся вещество. От малейшей искорки он моментально загорается и начинает гореть. Он невидим, но имеет специфический запах. Заполнив помещение, газ может взорваться. Газ ядовит. Дышать им даже незначительное время опасно для жизни. Газ, используемый в быту и приносит человеку столько пользы, может стать и врагом. Врагом газ становится тогда, когда мы неправильно им пользуемся.



□ «Домашний» газ бывает двух видов: метан (тот, что идет по магистральной трубе к твоей плите) и пропан/бутан (его привозят в красных баллонах). Обычный человек не то что не отличит эти газы, он их даже не обнаружит — они не имеют запаха. Однако именно для того, чтобы их утечку можно было обнаружить, в газ добавляют вещество, имеющее довольно неприятный запах. Именно он ассоциируется с газом.



Запомни:

- ▣ 1. До розжига и во время горения газовых приборов проветривай помещение, приоткрыв форточку или окно или включив систему принудительной вентиляции.
- ▣ 2. Проверь тягу в дымовых каналах перед розжигом, периодически делай это во время горения.
- ▣ 3. Не оставляй без присмотра включенные газовые приборы.
- ▣ 4. Не используй газовые плиты для обогрева!
- ▣ 5. Не конструируй, не переноси и не ремонтируй самостоятельно газовое оборудование!
- ▣ И еще: если на магистрали авария и ее перекрыли — не оставляй открытыми вентили. Газ могут дать в любое время без предупреждения, и ты просто не заметишь. Последствия могут быть самыми плачевными.

Безопасное обращение с газовой плитой.

- ▣ 1. Рассмотрите строение газовой плиты из чего она состоит.
- ▣ 2. Перед пользованием газовой плитой открой форточку и проветрите помещение.
- 3. Проверь, закрыты ли все краны на плите и на трубе перед плитой.
- ▣ 4. Открой кран на трубе перед плитой.
- ▣ 5. Зажги спичку, поднеси его к горелке и только тогда открой кран этой горелки.
- ▣ 6. При работе газовой плиты, форточку держи **открытой**.
- ▣ 7. Закончив пользование газовой плитой, закрой кран горелки.



□ Чтобы не случилось беды, нужно помнить правила пожарной безопасности при пользовании газом:

□ **s** Нельзя сушить над газовой плитой вещи.

□ **s** Нельзя оставлять зажженные газовые горелки без присмотра. Огонь может погаситься кипящей водой.



КАК ОБНАРУЖИТЬ УТЕЧКУ

- ▣ - Визуально: намыль предполагаемые места утечки — чаще всего это места соединений в трубах и арматуре. Где из мыльной воды надувается пузырь — там утечка;
- ▣ - На слух: в случае сильной утечки характерное шипение подскажет... как минимум, где стоит намылить для проверки;
- ▣ - По запаху: характерный запах становится сильнее вблизи места утечки. Да и сам факт появления запаха является поводом для проведения вышеописанных мероприятий.
- ▣ Не ищи место утечки открытым огнем!



ЕСЛИ УТЕЧКА ГАЗА ВСЕ ЖЕ ПРОИЗОШЛА:



- - Не пользуйся электроприборами.
- - Не вставляй и не извлекай вилки из розеток — любая искра может стать причиной взрыва. Не делай вообще ничего, что может вызвать искру или повышение температуры.



- - Немедленно вызови службу «04»
- Лучше от соседей или по мобильному.
- - Дожидаюсь аварийную службу проветри квартиру.



При запахе газа



04



Нельзя оставлять включенную газовую плиту без присмотра

Если в помещении пахнет газом, **нельзя** зажигать огонь и пользоваться электрическими приборами



Спасибо за внимание!

