

## ПРИ ЗАПАХЕ

газа звоните 04



## НЕ ОБОГРЕВАЙТЕ

помещения  
газовой плитой



## НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ

работающие газовые  
приборы без присмотра



## НЕ ДОПУСКАЙТЕ

к газовым приборам  
детей дошкольного  
возраста



## РЕГУЛЯРНО

проводите  
техобслуживание  
газовых приборов



## СОДЕРЖИТЕ

газовые приборы  
в чистоте



## НЕ РЕМОНТИРУЙТЕ

газовые приборы  
самостоятельно



## ОТКРОЙТЕ ШИБЕР

при пользовании  
газовой печью



## ПРОВЕТРИВАЙТЕ

помещение при работе  
газовых приборов



## НЕ СУШИТЕ

вещи над газом



# ПРИ ЗАПАХЕ ГАЗА



1

ОТКРОЙ ОКНА  
И ДВЕРИ



2

ВЫЙДИ НА УЛИЦУ



3

ПОЗВОНИ ПО  
ТЕЛЕФОНУ



104

**НЕЛЬЗЯ** ОСТАВЛЯТЬ ВКЛЮЧЕННУЮ  
ГАЗОВУЮ ПЛИТУ БЕЗ ПРИСМОТРА

ЕСЛИ В ПОМЕЩЕНИИ ПАХНЕТ ГАЗОМ,  
**НЕЛЬЗЯ** ЗАЖИГАТЬ ОГОНЬ И ПОЛЬЗОВАТЬСЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ ПРИБОРАМИ





# СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОМ В БЫТУ!

## УВАЖАЕМЫЕ АБОНЕНТЫ!

Цена беспечного отношения к бытовому газу – человеческая жизнь!  
Основная причина отравлений оксидом углерода (угарный газ) –  
**НЕДОСТАТОК ВОЗДУХА** для горения газа.  
Чтобы предотвратить трагедию **НЕОБХОДИМО** помнить и выполнять  
**ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ БЫТОВЫМИ ГАЗОВЫМИ ПРИБОРАМИ:**

### ЕСЛИ ВЫ ПОЧУВСТВОВАЛИ ЗАПАХ ГАЗА:



При появлении запаха газа,  
прекройте кран перед прибором,  
откройте окно и покиньте  
помещение



Покинув помещение,  
вызовите  
Аварийную службу **104**

# При запахе газа



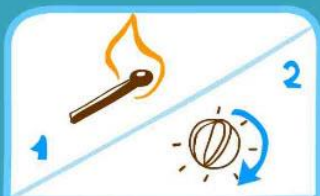
**04**



**Нельзя** оставлять включенную газовую плиту без присмотра

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





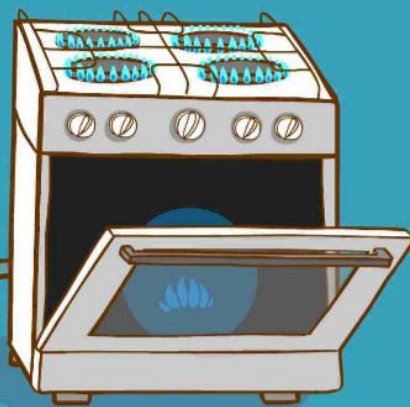
Чтобы включить плиту,  
**сначала зажги спичку,**  
только потом открывай газ



Если пламя стало вместо синего  
оранжевым, начало дрожать и выделять  
копоть, газовым прибором пользоваться  
**нельзя** – требуется ремонт

Газовую плиту **нельзя**  
использовать для  
обогрева помещения

Газовые приборы **нельзя** ремонтировать  
самостоятельно. Это должен делать  
только специалист. Его можно вызвать  
по телефону «04»



Баллоны с газом **нельзя**  
оставлять рядом с  
источниками тепла





# ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ОБРАЩЕНИЯ С ГАЗОВЫМИ ПРИБОРАМИ



Чтобы включить плиту, сначала зажги спичку, только потом открывай газ



Пламя ровное, голубого цвета, с зеленоватым и фиолетовым оттенком.



зажигать огонь и включать или выключать электрические приборы, если в помещении пахнет газом



оставлять включенную газовую плиту без присмотра

## ПРАВИЛЬНО

## НЕПРАВИЛЬНО

Газовые приборы должны регулярно проходить техническое обслуживание.

Специалиста можно вызвать по телефону 04 с мобильного телефона 040



### ПРИ ЗАПАХЕ ГАЗА:

1. Открой окна и двери
2. Выйди на улицу
3. Позвони по телефону 04



с мобильного телефона 040



оставлять баллоны с газом рядом с источниками тепла



самостоятельно ремонтировать газовые приборы

# Что нужно делать при появлении запаха газа?

## » НЕОБХОДИМО «



## » В загазованном помещении ЗАПРЕЩАЕТСЯ «



# ПРИ ЗАПАХЕ ГАЗА В ПОМЕЩЕНИИ

**НЕЛЬЗЯ:**



**НЕОБХОДИМО:**



## Правила пользования газом

1. Работающий газовый прибор не оставляйте без присмотра.
2. По окончании пользования газом закройте краны на газовых приборах и перед ними, а при размещении баллона внутри помещения дополнительно закройте вентиль у баллона.
3. При обнаружении неисправности газового оборудования вызовите работника газового хозяйства.
4. При внезапном прекращении подачи газа немедленно закройте краны горелок газового прибора и сообщите газовой службе по тел. **104, 112**.
5. При появлении в помещении квартиры запаха газа немедленно отключите газовый прибор, откройте окно или форточку для проветривания помещения, вызовите аварийную службу газового хозяйства по тел. **104, 112** вне загазованного помещения.  
До приезда аварийной службы не зажигайте огня, не курите, не включайте и не выключайте электроосвещение и электроприборы, не пользуйтесь электрозвонком.
6. При обнаружении запаха газа в подвале, подъезде, во дворе, на улице:
  - Сообщите окружающим о мерах предосторожности;
  - Сообщите на газовую службу по тел. **104, 112** за пределами загазованной среды;
  - Примите меры к удалению людей из загазованной среды, предотвратите включение и выключение электроприборов, появление открытого огня;
  - До прибытия аварийной бригады организуйте проветривание помещения.
7. Не используйте газовые приборы для отопления жилых помещений.

## Вызов аварийной службы:



**104, 112**

**МТС  
Билайн  
Мегафон**





## СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОВЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ

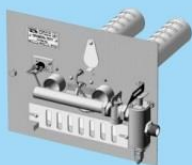
### ГАЗОВАЯ ПЛИТА



- если пламя оранжевое – плита неисправна
- сначала зажигайте спичку, только потом включайте краник на плите
- пламя конфорки не должно выбиваться из-под посуды
- дно посуды должно быть сухим и чистым
- следите, чтобы пламя не погасло, не дуйте на него, не заливайте жидкостями
- находитесь на кухне в течение всего времени работы газовой плиты
- не разрешайте пользоваться плитой маленьким детям и лицам в нетрезвом состоянии
- рядом с плитой не должно быть легковоспламеняющихся приборов
- не используйте газовые трубы для сушки белья

**Не используйте газовую плиту для обогрева помещения!**

### ПЕЧНАЯ ГОРЕЛКА



- шибер (вьюшка, заслонка) печи всегда должен быть открыт или демонтирован
- в стенах печи не должно быть трещин
- автоматика печной горелки должна быть исправна
- печная горелка УГОП предназначена для периодической топки – держать её включенной постоянно запрещается
- регулярно проверяйте состояние дымоходов и вентиляционных каналов
- после обильных снегопадов очищайте оголовки дымоходов от снега и наледи

### ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ



- проветрите помещение и топливник котла перед розжигом прибора
- проверьте наличие воды в котле и системе отопления
- проверьте тягу в дымоходе
- откройте кран на газопроводе, включите прибор
- после включения прибора отрегулируйте горение газа - пламя должно быть голубым или фиолетовым и не должно отрываться от горелки
- после окончания работы закройте сначала кран горелки, а затем кран на газопроводе



**Перед включением газового оборудования проветрите помещение, откройте форточку или фрамугу, проверьте наличие тяги в дымоходе и вентканале.**

**Для горения газа необходим воздух: во время работы газовых приборов форточка или фрамуга должны быть открыты, а вентиляционные каналы не забиты мусором или снегом.**

## ПРИ ЗАПАХЕ ГАЗА

не пользуйтесь электроприборами, телефонами, зажигалками и спичками – искра и огонь могут привести к взрыву!

- 1 откройте окна и двери
- 2 закройте краны у всех газовых приборов
- 3 покиньте помещение и выйдите на улицу
- 4 позвоните в газовую службу



ТЕЛЕФОН АВАРИЙНО-ДИСПЕТЧЕРСКОЙ СЛУЖБЫ - **04**, с мобильных телефонов - **112**

**Удобен, но опасен газ,  
За газом нужен глаз да глаз!  
ПРИ ЗАПАХЕ ГАЗА  
В КВАРТИРЕ**

## **НЕЛЬЗЯ**

**КУРИТЬ**



**ЗАЖИГАТЬ  
СПИЧКИ**

**ВКЛЮЧАТЬ И ВЫКЛЮЧАТЬ  
ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ**



## **НЕОБХОДИМО**

**отворить форточки  
и окна**



**ЗАКРЫТЬ КРАНИКИ  
НА ГАЗОВЫХ  
ПРИБОРАХ**



**ЗАКРЫТЬ  
КРАН НА  
ОТВОДЕ  
К ГАЗОВЫМ  
ПРИБОРАМ**

**НЕМЕДЛЕННО  
ПОЗВОНИТЬ  
ПО ТЕЛЕФОНУ**

**104**



## Правила пользования ГАЗОВЫМИ ПЛИТАМИ



пламя должно  
быть синим



форточка/фрамуга-  
всегда открытой



дно посуды-  
сухим и чистым



включайте плиту  
последовательно



следите за  
наличием тяги

**ПРОВЕРЯЙТЕ ИСПРАВНОСТЬ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ - ЗАКЛЮЧАЙТЕ ДОГОВОР НА ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ**



использовать  
плиту для обогрева  
запрещается



пламя должно  
быть меньше  
дна посуды



сушить бельё  
на газовых трубах  
запрещается



не допускайте  
потухания  
пламени



запрещается  
**САМОСТОЯТЕЛЬНЫЙ**  
ремонт оборудования



# ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОМ В БЫТУ



## 1. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОВЫМИ ПЛИТАМИ:

- Соблюдайте правила розжига (зажигания) горелок.
- Во время работы плиты следите за вентиляцией кухни, форточки на все время горения газа должны быть приоткрыты, не закрывайте решетки вентиляционных каналов.
- Перед розжигом горелок духового шкафа обеспечьте его обязательное проветривание.
- Не устанавливайте на конфорки плиты посуду с широким дном.
- Во избежание отравления угарным газом пользуйтесь конфоркой с высокими ребрами.
- Не оставляйте без присмотра зажженные горелки.
- При внезапном потухании пламени немедленно закройте все газовые краны, тщательно проветрите кухню.
- При появлении запаха газа закройте все газовые краны на плите и перед ней, проветрите помещения, не зажигайте огня, не включайте и не выключайте электроприборы, вызовите аварийную бригаду по телефону **04**.
- Не допускайте к газовым приборам детей дошкольного возраста, престарелых и лиц в нетрезвом виде.
- Не привязывайте к газопроводам веревки, не сушите белье и волосы над пламенем горелок.
- Не осуществляйте самовольное устранение неисправностей в плите.
- При выявлении неисправностей отключите газ и вызовите мастера газового хозяйства.
- Закрывайте кран перед плитой после каждого пользования газом!

## 2. ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОВЫМИ ПРОТОЧНЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ (КОЛОНКАМИ):

- Перед включением водонагревателя приоткройте форточку в кухне и освободите щель в нижней части двери помещения для притока воздуха, проверьте положение кранов на газопроводе – они должны быть закрыты.
- Периодически проверяйте тягу в дымоходе: пламя отклоняется в сторону от прибора – тяга обратная, не отклоняется – тяги нет.

**ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ГАЗОВЫМ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕМ ПРИ ОБРАТНОЙ ТЯГЕ ИЛИ В ОТСУТСТВИИ ЕЕ ЗАПРЕЩАЕТСЯ, ТАК КАК ВОЗМОЖНО ОТРАВЛЕНИЕ УГАРНЫМ ГАЗОМ. ТРЕБУЙТЕ ЧИСТКИ ДЫМОХОДА (обращайтесь в специализированную организацию).**

- При наличии тяги включите газовую горелку согласно инструкции завода-изготовителя. После включения необходимо повторно проверить наличие тяги.
- Не разрешайте пользоваться водонагревателем детям и лицам, не прошедшим специального инструктажа.
- Не устраняйте самовольно неисправности в водонагревателе! При неисправности отключите газ и вызовите мастера службы газового хозяйства по телефону **04**.
- Закрывайте кран перед водонагревателем после каждого пользования газом!

**АБОНЕНТЫ ПРИРОДНОГО ГАЗА ДОЛЖНЫ СВОЕВРЕМЕННО ЗАКЛЮЧАТЬ ДОГОВОРЫ НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ОПЛАТУ ЗА ПОТРЕБЛЕННЫЙ ГАЗ И УСЛУГИ ПО ТО ВДГО.**



## ПАМЯТКА ПО БЕЗОПАСНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ СЖИЖЕННОГО УГЛЕВОДОРОДНОГО ГАЗА (СУГ) В БЫТУ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГАЗОВЫХ БАЛЛОНОВ

### ПРИ ЗАПАХЕ ГАЗА В КВАРТИРЕ

#### НЕЛЬЗЯ



ЗАЖИГАТЬ  
СПИЧКИ

КУРИТЬ



ВКЛЮЧАТЬ И

ВЫКЛЮЧАТЬ  
ЭЛЕКТРО-  
ПРИБОРЫ



#### НЕОБХОДИМО



ОТКРЫТЬ  
ОКНА И  
ФОРТОЧКИ

ЗАКРЫТЬ  
КРАНИКИ  
НА ГАЗОВЫХ  
ПРИБОРАХ



ОТКЛЮЧИТЬ  
РЕДУКТОР



#### ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОМ

- Не производите самовольную газификацию дома (квартиры), перестановку, замену и ремонт газовых приборов, баллонов и запорной арматуры.
- Не пользуйтесь газом при неисправных газовых приборах, автоматике, арматуре и газовых баллонах, особенно при обнаружении утечки газа.
- Не оставляйте работающие газовые приборы без присмотра.
- Не допускайте к пользованию газовыми приборами детей дошкольного возраста, лиц, не контролирующих свои действия и не знающих правила пользования этими приборами.
- Не используйте газ и газовые приборы не по назначению.
- Не пользуйтесь газовыми плитами для отопления помещений.
- Содержите в чистоте и исправности газовые приборы.
- Все неисправности газовых приборов должны устанавливаться только работниками газового хозяйства.

*Помните, что при утечке газа необходимо немедленно проветрить помещение, прекратить пользование газовыми приборами и вызвать аварийную службу по телефону*

# 04

с мобильного телефона в единую  
диспетчерскую службу (ЕДДС) 112



# Бытовой газ: почему он взрывается

Причины взрывов бытового газа и способы их предотвращения

## Газ, используемый в жилых домах

### Сжиженный нефтяной газ (в баллонах)



Баллон должен стоять ровно



Удаление от плиты, печи или радиатора отопления не менее чем на 1,5 м



Не заменять газовый баллон вблизи огня или включенных электроприборов



Прокладку между краном баллона и регулятором менять при каждой новой установке

### Причины взрывов сжиженного газа



падение баллонов



неправильная транспортировка



неправильное хранение и эксплуатация



Кипящая в кастрюле вода попадает на горелку. Огонь тухнет. Газ заполняет помещение. Малейшая искра (зажженная спичка, нажатие клавишей выключателей и т.д.) приводит к взрыву

Хранившийся долгое время баллон с газом заносит в теплое помещение. Газ расширяется и разрывает баллон

### Способы обнаружения утечки газа



**на глаз** – на поверхности газовых труб, смоченных мыльной водой, в месте утечки образуются пузырьки



**на слух** – в случае сильной утечки – газ выходит из трубы со свистом



**по запаху** – характерный запах, которым обладает газ, становится сильнее вблизи места утечки

### Причины взрывов метана



износ газового оборудования



нарушение правил эксплуатации газового оборудования



От долгой или неправильной эксплуатации происходит разрыв шланга, соединяющего газовую магистраль с плитой. Газ постепенно заполняет помещение. Искра – взрыв

### Метан (городской магистральный газ)



Шланг, соединяющий магистраль и плиту, должен быть специального типа, с маркировкой



Шланг не должен быть пережат или растян и должен быть зафиксирован с помощью зажимов безопасности



После каждого пользования газом закрывать кран



Помещение, где работает газовое оборудование, необходимо проветривать

### При взрыве

- 1 м<sup>3</sup> газа по выделяемой энергии соответствует 8 кг тротила. Общая загазованность на кухне (в среднем) сравнима с заложеными в помещении 20 кг взрывчатки
- процесс взрывного горения происходит в тысячи раз медленнее, чем при детонации взрывчатки. Энергия может успеть выйти через выбитые окна – в этом случае разрушения будут небольшими
- взрывоопасным газ является даже в разреженном состоянии. Наиболее взрывоопасна смесь из газа и воздуха в соотношении около 10% и 70%