

## **Безопасность населения при использовании газа в быту**

В целях исполнения требований Федерального закона от 18.03.2023 №71-ФЗ и Постановления Правительства РФ от 14.05.2013 № 410 «О мерах по обеспечению безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования» в рамках проведения информационной кампании ПАО «Газпром газораспределение Ростов-на-Дону» совместно с ООО «Газпром Межрегионгаз» разработаны макеты информационных материалов, разъясняющих основные положения и правила, касающиеся безопасности внутридомового газового оборудования.

Ссылки для скачивания макетов:

- <https://cloud.mail.ru/public/6vJU/EjmHyU4Cu>

- <https://cloud.mail.ru/public/Trbm/Qog8vdYg>

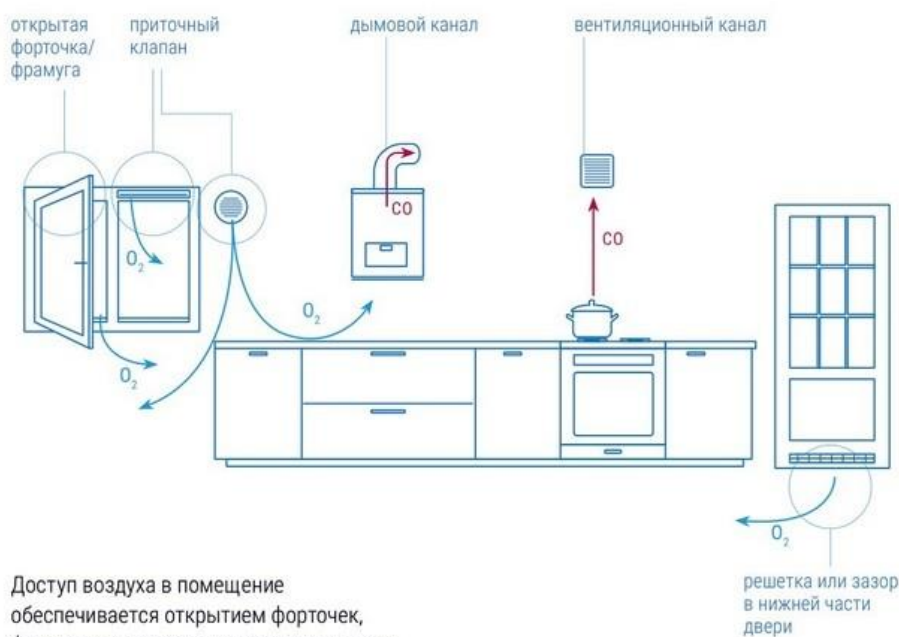


# О мерах по обеспечению безопасности газового оборудования



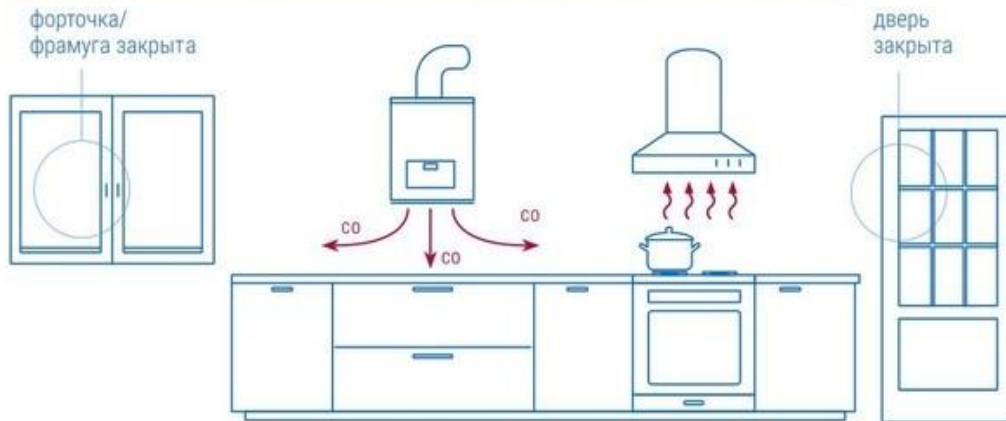
## ПРАВИЛА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВОЗДУХООБМЕНА ПОМЕЩЕНИЯ С ГАЗОВЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ

### КАК ПРАВИЛЬНО ОРГАНИЗОВАТЬ ВОЗДУХООБМЕН В ПОМЕЩЕНИИ

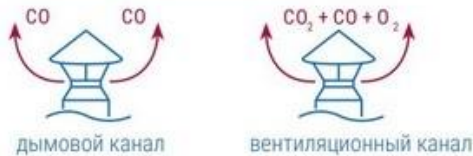


Доступ воздуха в помещение обеспечивается открытием форточек, фрамуг или приточных клапанов, а также зазором между дверью и полом, либо отверстиями в двери.

## ЧТО ПРОИЗОЙДЕТ, ЕСЛИ УСТАНОВИТЬ ВЫТЯЖКУ?



### НОРМАЛЬНАЯ РАБОТА ДЫМОВОГО И ВЕНТИЛЯЦИОННОГО КАНАЛОВ



### РАБОТА ДЫМОВОГО И ВЕНТИЛЯЦИОННОГО КАНАЛОВ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЙ ВЫТЯЖКИ



При одновременной работе газового котла или колонки и электрической вытяжки продукты сгорания, которые образуются при работе газового оборудования, начинают поступать в помещение.

Это происходит потому, что мощность вытяжки превышает естественную тягу в дымовом канале. Концентрация угарного газа быстро достигает опасных для человека значений.

## ПРИ ЗАПАХЕ ГАЗА ЗВОНИТЕ

С МОБИЛЬНОГО  
ТЕЛЕФОНА

104

С ГОРОДСКОГО  
ТЕЛЕФОНА

04

ЕДИНЫЙ НОМЕР  
ВЫЗОВА ЭКСТРЕННЫХ  
СЛУЖБ

112

# ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫМИ БАЛЛОННЫМИ УСТАНОВКАМИ СУГ



**ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ  
БАЛЛОННЫХ УСТАНОВОК СУГ НЕОБХОДИМО:**



**1**

Удалить баллон на расстояние:

- **более 0,5 м** от бытовой газовой плиты,
- **1 м** от отопительных и электрических приборов и оборудования,
- **2 м** от горелок отопительных бытовых печей.

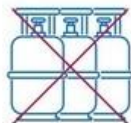
**2**



После использования баллона  
СУГ **закрывать вентиль баллона.**







Не размещайте более одного баллона объемом до 5 литров в газифицированном помещении.



Не нагревайте баллон.



Не размещайте баллоны в неустойчивом положении.



Не пользуйтесь неисправными баллонами.



Не ремонтируйте газовое оборудование самостоятельно.

### КАК ПРЕДУПРЕДИТЬ ПРОБЛЕМЫ



Обеспечить доступ свежего воздуха в помещение



Использовать приборы газового контроля с датчиками-сигнализаторами утечки пропана/бутана.




Раз в год проводить техническое обслуживание газового оборудования, заключив договор со специализированной организацией.

## ПРИ ЗАПАХЕ ГАЗА ЗВОНИТЕ

 С МОБИЛЬНОГО ТЕЛЕФОНА

**104**

 С ГОРОДСКОГО ТЕЛЕФОНА

**04**

ЕДИНЫЙ НОМЕР  
ВЫЗОВА ЭКСТРЕННЫХ  
СЛУЖБ

**112**

# ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОВЫМИ ПЛИТАМИ



## ПРИ ПОЛЬЗОВАНИИ ГАЗОВОЙ ПЛИТОЙ НЕОХОДИМО:



1 Открыть форточку, проветрить помещение.



2 Следить за наличием тяги в вентиляционном канале.



3 Сначала зажечь спичку, затем открыть кран конфорки.



4 Закрыть кран конфорки, если пламя погасло.



5 Следить, чтобы языки пламени не выходили за пределы дна посуды.



6 Проветрить духовку перед ее использованием.



7 Перекрыть газ, если вы будете отсутствовать в квартире более одного дня.



Используйте приборы газового контроля с датчиками утечки метана.



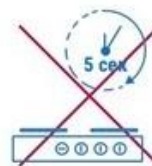
Раз в год проводите техническое обслуживание плиты по договору со специализированной организацией.



Не используйте плиту для обогрева помещения.



Не сушите белье на газопроводе и над плитой.



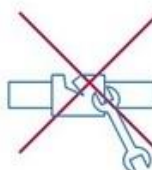
Не оставляйте кран конфорки в открытом положении без пламени более 5 секунд.



Не оставляйте без присмотра работающую плиту.



Не пользуйтесь неисправной плитой.




Не ремонтируйте плиту самостоятельно.

## ПРИ ЗАПАХЕ ГАЗА ЗВОНИТЕ

 С МОБИЛЬНОГО  
ТЕЛЕФОНА

**104**

 С ГОРОДСКОГО  
ТЕЛЕФОНА

**04**

ЕДИНЫЙ НОМЕР  
ВЫЗОВА ЭКСТРЕННЫХ  
СЛУЖБ

**112**

БОЛЬШЕ ПОЛЕЗНОЙ ИНФОРМАЦИИ:



Что делать при утечке газа



Как пользоваться  
газовым оборудованием



Как проверить тягу

# УГАРНЫЙ ГАЗ:

## КАК ОБНАРУЖИТЬ И КАК

## ПРЕДОТВРАТИТЬ НЕСЧАСТНЫЕ СЛУЧАИ



Угарный газ не имеет цвета, вкуса, запаха, поэтому обнаружить его присутствие возможно только **с помощью приборов газового контроля.**



Даже **2-3 вдоха** воздуха, содержащего более 1,2 % угарного газа, приводят к серьезным последствиям для здоровья.

### САМЫЕ ЧАСТЫЕ ПРИЧИНЫ ОТРАВЛЕНИЯ УГАРНЫМ ГАЗОМ



отсутствие тяги, естественной вентиляции, неисправный дымоход или вентканал.



использование бытовых газовых приборов для отопления.



одновременное использование принудительной вытяжки и газового котла или колонки.



присоединение дымоотводов от газового оборудования к вентиляционным каналам.



эксплуатация газовой отопительной печи при закрытом шибере (завдвижке).



обмерзание оголовка дымового канала.

### ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ СРАБОТАЛ СИГНАЛИЗАТОР ПО УГАРНОМУ ГАЗУ?

-  1 Выключить все газовые приборы.
-  2 Открыть окна и двери для проветривания.
-  3 Выйти из опасной зоны.
-  4 Вызвать специалиста газовой службы по телефону 104 или 112. До приезда специалиста не включать газовые приборы.
-  5 При наличии симптомов отравления угарным газом оказать пострадавшим первую помощь.



## СИМПТОМЫ ОТРАВЛЕНИЯ УГАРНЫМ ГАЗОМ



## ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ УГАРНЫМ ГАЗОМ

- ✓ Вынести пострадавшего на свежий воздух.
- ✓ Вызвать скорую помощь по телефону 103 или 112.
- ✓ Освободить от тесной одежды.
- ✓ Уложить пострадавшего на бок.
- ✓ Дать понюхать нашатырного спирта.
- ✓ Дать выпить крепкого сладкого чая или кофе.
- ✓ Если дыхание и пульс у пострадавшего отсутствуют, необходимо самостоятельно сделать искусственное дыхание и непрямой массаж сердца.

## ПРИ ЗАПАХЕ ГАЗА ЗВОНИТЕ

☎ С МОБИЛЬНОГО ТЕЛЕФОНА

**104**

ЕДИНЫЙ НОМЕР ВЫЗОВА  
ЭКСТРЕННЫХ СЛУЖБ

**112**

☎ С ГОРОДСКОГО ТЕЛЕФОНА

**04**

# КАК ОБНАРУЖИТЬ УТЕЧКУ ГАЗА?



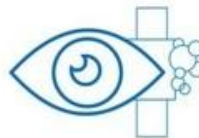
## «ПО ЗАПАХУ»

Характерный запах становится сильнее вблизи места утечки.



## «НА СЛУХ»

В случае сильной утечки газ выходит из трубы со свистом или шипением.



## «НА ГЛАЗ»

При нанесении мыльной эмульсии (пены) в месте утечки на газовой трубе появляются пузырьки.

## ЕСЛИ ГАЗОМ ПАХНЕТ В КВАРТИРЕ ИЛИ ЧАСТНОМ ДОМЕ



Немедленно прекратите пользование газовыми приборами.



Откройте окна.



Перекройте все газовые краны.



Выйдите из помещения и вызовите аварийную газовую службу по телефону **104** мобильного – ( ).



Не зажигайте огонь, не трогайте выключатели освещения, не пользуйтесь электроприборами и электрозвонком.

## ЕСЛИ ГАЗОМ ПАХНЕТ В ПОДЪЕЗДЕ ИЛИ НА УЛИЦЕ



Помогите всем покинуть загазованную зону.



Выйдите из помещения и вызовите аварийную газовую службу по телефону **104** мобильного – ( ).



Организируйте проветривание помещения.

## ПРИ ЗАПАХЕ ГАЗА ЗВОНИТЕ



С МОБИЛЬНОГО ТЕЛЕФОНА

**104**

ЕДИНЬЙ НОМЕР ВЫЗОВА  
ЭКСТРЕННЫХ СЛУЖБ

**112**



С ГОРОДСКОГО ТЕЛЕФОНА

**04**

# ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОВЫМИ КОТЛАМИ ИЛИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ



## ПРИ ПОЛЬЗОВАНИИ ГАЗОВЫМ КОТЛОМ ИЛИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕМ НЕОБХОДИМО:



Открыть форточку для притока воздуха.



Следить за наличием тяги в дымовом и вентиляционном каналах.



Исключить обмерзание оголовков дымовых и вентиляционных каналов.



В квартирах МКД закрывать запорные краны, если планируете отсутствовать более 48 часов.



Следить за герметичностью дымоотвода, а также его соединения с газовым прибором и дымовым каналом.



Используйте приборы газового контроля с датчиками утечки метана и угарного газа.



Раз в год проводите техническое обслуживание газовых приборов по договору со специализированной организацией.



Используйте современное газовое оборудование – котлы и водонагреватели с закрытой камерой сгорания.