**Правила использования газа в быту**

Основные правила пользования бытовыми газовыми приборами

1. Перед пользованием плитой необходимо проветрить помещение (1) и убедиться, что все краны перед горелками рабочего стола и горелкой духовки закрыты (2), и только в этом случае следует полностью открыть кран на газопроводе к плите (3).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/ddO986gpxgNFYV1HB-u-Aw | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/s78YuPSdFsqB7egGoZ8-SQ | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/YeB-7Zl_nZDmiLF21Sq8uQ |

1. Зажженную спичку нужно поднести к горелке, затем открыть кран включаемой горелки, при этом газ должен загораться во всех отверстиях горелки.
2. Горение газа считается нормальным, если пламя горелки спокойное, голубоватое или фиолетовое.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/oCG3HuHDSlP_-EMwcmp-9A | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/C44g1K2D1YmXWmLNRHHvlA | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/jZyDbr5Lcer_NazcxR1LDw |

1. Запрещается оставлять в открытом положении кран включаемой горелки без пламени более 5 секунд.
2. Нормальное пламя не должно выбиваться из-под посуды. Если же пламя выбивается из-под посуды, следует краном горелки его уменьшить. Посуду с широким дном нужно ставить на специальные конфорочные кольца с высокими ребрами во избежание отравления продуктами неполного сгорания газа. Не рекомендуется ставить посуду с широким дном на конфорку плиты.
3. По окончании пользования плитой нужно перекрыть все краны рабочего стола.
4. Перед зажиганием горелки духовки духовку необходимо проветрить в течение 3–5 минут.
5. Плиту необходимо содержать в чистоте, не допуская её загрязнения.

|  |  |
| --- | --- |
| https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/iA-yEtIr5wm2SX6OI6Gp8g | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/3c4r9a7Hb0n8mAutz9wHJg |

Как проверить тягу

Для полного сгорания газа необходимо достаточное количество воздуха. Тяга — это направленное движение продуктов сгорания газа в дымовой или вентиляционный канал. Тяга может быть естественной и принудительной. Естественная тяга происходит за счет разности удельного веса продуктов сгорания газа и более холодного атмосферного воздуха. Проверить тягу в дымовых и вентиляционных каналах можно с помощью листа тонкой бумаги.

1. Приложите лист бумаги к вентиляционной решетке. Если бумага притягивается, тяга есть.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/eZvaeqpKR3nZmZZehn3Ncg | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/7HeO3uelfdsn5la64PBWAA | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/OcHMaV12Nl2BtTZHxe_M5A |

1. Для проверки тяги в дымовых каналах котлов приложите тонкий лист бумаги к смотровому окну котла или колонки. Если бумага притягивается, тяга есть.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/aSIV0UAdY7DaJU2qxCwwYw | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/slFYmHvvU-ovrOLh5fSn0g | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/TzjcakMPz5rnGnEzciAiRg |

Что надо знать про угарный газ

* Угарный газ образуется при использовании любого газового оборудования.
* Угарный газ невидим и не имеет запаха. Его никак невозможно почувствовать.
* Трех вдохов угарного газа достаточно для взрослого человека, чтобы получить смертельное отравление, а концентрация его в воздухе в количестве более 0,1% приводит к смерти в течение часа.

При использовании газа в быту вы обязаны:

1. Заключить договор о техническом обслуживании газового оборудования, пройти инструктаж по безопасному использованию газа, иметь документ на газовое оборудование.
2. Следить за нормальной работой газовых приборов, дымовых и вентиляционных каналов, проверять тягу до включения и во время работы газовых приборов с отводом продуктов сгорания газа в дымоход. Периодически очищать «карман» дымохода.
3. По окончании пользования газом закрыть краны на газовых приборах, а при размещении баллонов внутри кухонь дополнительно закрыть вентили у баллонов.
4. В случае предстоящего отсутствия в квартире более суток закрывать краны на газопроводе перед газовым оборудованием, кроме газового оборудования, рассчитанного на непрерывную работу и оснащенного автоматикой безопасности, которое необходимо отключать при отсутствии в квартире в течение двух и более суток.
5. При внезапном прекращении подачи газа немедленно закрыть краны горелок газовых приборов и сообщить в аварийную газовую службу.
6. При неисправности газового оборудования вызвать работников специализированной организации, с которой заключен договор о техническом обслуживании газового оборудования.
7. При появлении в помещении квартиры запаха газа немедленно прекратить пользование газовыми приборами, перекрыть краны к приборам и на приборах, открыть окна или форточки для проветривания помещения, вызвать аварийную газовую службу по телефону 04 (вне загазованного помещения)! Не зажигать огонь, не курить, не включать и не выключать электроосвещение и электроприборы, не пользоваться электрозвонком.
8. Перед входом в подвалы и погреба до включения освещения или зажигания огня убедиться в отсутствии там запаха газа.
9. Экономно расходовать газ, своевременно оплачивать его стоимость, а также стоимость технического обслуживания газового оборудования.
10. Собственники (пользователи) домов и квартир должны обеспечить надлежащее содержание и своевременную замену газового оборудования.
11. Собственники домов должны проверять состояние дымовых и вентиляционных каналов не реже 3 раз в год (не позднее чем за 7 дней до начала отопительного сезона, в середине отопительного сезона и не позднее чем через 7 дней после окончания отопительного сезона).
12. В зимнее время необходимо периодически проверять оголовки дымоходов с целью недопущения их обмерзания и закупорки.
13. Обеспечивать доступ представителей специализированной организации, поставщика газа к газовому оборудованию для проведения работ по техническому обслуживанию и приостановления подачи газа в случаях, предусмотренных законодательством.
14. Для осмотра и обслуживания газопроводов и газового оборудования допускать в квартиру работников специализированной организации, с которой заключен договор о техническом обслуживании газового оборудования по предъявлении ими служебных удостоверений.

При использовании газа в быту запрещается:

1. Производить самовольную газификацию дома или квартиры, перестановку, замену и ремонт газовых приборов, баллонов и запорной арматуры.
2. Осуществлять перепланировку помещения, где установлены газовые приборы, изменять площадь отапливаемых помещений без согласования с органом местного самоуправления.
3. Вносить изменения в конструкцию газовых приборов. Изменять устройство дымовых и вентиляционных каналов; заклеивать вентиляционные каналы, замуровывать и заклеивать «карманы» и люки, предназначенные для чистки дымоходов.
4. Отключать автоматику безопасности и регулирования. Пользоваться газом при неисправных газовых приборах, автоматике безопасности, отключающих устройствах (кранах) и газовых баллонах, особенно при обнаружении утечки газа.
5. Пользоваться газом при нарушении целостности и плотности кладки, штукатурки (при появлении трещин) газифицированных печей и их дымоходов.
6. Устанавливать и использовать задвижку (шибер) на дымовом канале, дымоходе, дымоотводе. При наличии в конструкции печи задвижки (шибера) обеспечить её извлечение и герметизацию с внешней стороны стенки дымового канала образовавшегося отверстия (щели).
7. Использовать, устанавливать газифицированные печи в помещениях многоквартирных домов.
8. Пользоваться газовыми приборами при отсутствии тяги в дымовых и вентиляционных каналах, закрытых форточках (фрамугах), закрытом положении жалюзийной решетки на вентиляционном канале. При этом в нижней части двери или стены, выходящей в смежное помещение, необходимо предусматривать решетку или зазор между дверью и полом, а также специальные приточные устройства в наружных стенах или окнах.
9. Использовать устройства принудительной вентиляции (вытяжку, вентилятор) при работающих газовых котлах или колонках.
10. Оставлять работающие газовые приборы без присмотра (кроме приборов, расчитанных на непрерывную работу и имеющих для этого соответствующую автоматику безопасности).
11. Допускать к пользованию газовыми приборами детей дошкольного возраста, лиц, не контролирующих свои действия и не знающих правила пользования этими приборами.
12. Использовать газ и газовые приборы не по назначению. Пользоваться газовыми плитами для отопления помещений.
13. Пользоваться помещениями, где установлены газовые приборы, для сна и отдыха.
14. Сушить белье над газовой плитой или вблизи неё.
15. Проверять работу вентиляционных каналов, герметичность соединений газового оборудования с помощью источников открытого пламени, в том числе спичек, зажигалок, свечей и иных.
16. Хранить в помещениях и подвалах порожние и заполненные баллоны с сжиженным газом. Самовольно, без специального инструктажа производить замену порожних баллонов на заполненные газом и подключать их.
17. Иметь в газифицированном помещении более одного баллона вместимостью более 5 литров, не подключенного к газовой плите.
18. Размещать баллоны на расстоянии менее 0,5 м от газовой плиты, 1 м до отопительных приборов, 2 м до горелок печей, менее 1 м от электросчетчика, выключателей и иных электрических приборов и оборудования.
19. Подвергать баллоны со сжиженным газом солнечному и тепловому воздействию.
20. Допускать порчу газового оборудования и хищение газа.
21. Перекручивать, передавливать, заламывать, растягивать или зажимать газовые шланги, соединяющие газовое оборудование с газопроводом.

При появлении запаха газа запрещается:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/v4DMPhCUQDMRqBTVP0JhfQ | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/dRLFsGXSjWo3iiKsW43quQ | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/3TV7LrMuAyioo29rsSrQ_w |
| Зажигать огонь | Курить | Пользоваться лифтом |
| https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/y80Xe-3gPd9CumsFzdzVHg | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/2KpsDvMUI9wScslQL9Y_Mw | https://gazoraspredelenie.gazprom.ru/_ah/img/eUneRKk6_Sn2qaCQwj676w |
| Пользоваться  электрозвонками | Включать и выключать  электроосвещение  и электроприборы | Звонить по телефону  в загазованном помещении |