

# **«ОСТОРОЖНО ГАЗ! ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

Многие природные газы являются источниками опасности для человека. Однако наиболее опасными являются метан (городской магистральный газ) и сжиженный нефтяной газ (в баллонах), используемые в быту. При утечке они вызывают удушье, отравление и способны привести к взрыву, поэтому необходимо знать и неукоснительно соблюдать правила пользования газовыми приборами, колонками, печами и ухода за ними.

## **ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ С ГАЗОВЫМИ БАЛЛОНАМИ И ОБОРУДОВАНИЕМ:**

- В зданиях для проживания людей газовые баллоны для бытовых газовых приборов (в том числе кухонных плит, водогрейных котлов, газовых колонок), за исключением 1 баллона объемом не более 5 литров, подключенного к газовой плите заводского изготовления, должны располагаться вне зданий в пристройках (шкафах или под кожухами, закрывающими верхнюю часть баллонов и редуктор) из негорючих материалов у глухого простенка стены на расстоянии не менее 5 метров от входов в здание. Пристройки и шкафы для газовых баллонов должны запираться на замок и иметь жалюзи для проветривания, а также предупреждающие надписи «Огнеопасно. Газ». У входа в индивидуальные жилые дома, а также в помещения зданий и сооружений, в которых применяются газовые баллоны, размещается предупреждающий знак пожарной безопасности с надписью «Огнеопасно. Баллоны с газом». Должны быть приняты меры по защите баллона от воздействия тепла и прямых солнечных лучей, а также иного теплового воздействия.
- Воздержитесь от замены газового баллона при наличии рядом огня, горячих углей, включенных электроприборов. Перед заменой убедитесь, что краны нового и отработанного баллонов закрыты. После замены проверьте герметичность соединений с помощью мыльного раствора. Для соединения баллона с газовой плитой используйте специальный гибкий резиновый шланг с маркировкой длиной не более метра, зафиксированный с помощью зажимов безопасности. Не допускайте его растяжения или пережатия.
- Газовый баллон следует размещать на расстоянии не менее 0,5 м от газовой плиты (за исключением встроенных) и 1 м от отопительных приборов. При устройстве экрана между баллоном и отопительным прибором расстояние разрешается уменьшать до 0,5 м. Экран должен быть изготовлен из негорючих материалов и обеспечивать защиту баллона от теплового воздействия отопительного прибора.
- Не допускается установка баллонной установки у аварийных выходов, со стороны главных фасадов зданий. Баллоны с горючим газом должны храниться отдельно от баллонов с кислородом, сжатым воздухом, хлором, фтором и другими окислителями, а также от баллонов с токсичным газом.

## **ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- Эксплуатация бытовых газовых приборов при утечке газа.
- Присоединение деталей газовой арматуры с помощью искрообразующего инструмента.
- Проверка герметичности соединений с помощью источников открытого пламени, в том числе спичек, зажигалок, свечей.
- Пользоваться неисправными газовыми приборами и не заводского изготовления.
- Устанавливать (размещать) мебель и другие горючие предметы и материалы на расстоянии менее 0,2 метра от бытовых газовых приборов по горизонтали и менее

- 0,7 метра — по вертикали (при нависании указанных предметов и материалов над бытовыми газовыми приборами).
- Закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки.
- Подключать к воздуховодам газовые отопительные приборы.

**Категорически запрещается хранение баллонов с горючими газами в индивидуальных жилых домах, квартирах и жилых комнатах, а также на кухнях, путях эвакуации (коридорах, проходах), лестничных клетках, в цокольных этажах, в подвальных и чердачных помещениях, на балконах и лоджиях.**

В квартирах, жилых комнатах общежитий запрещается устраивать производственные и складские помещения для применения и хранения взрывоопасных, пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов. Запрещается на территориях, прилегающих к объектам, в том числе к жилым домам, а также к объектам садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединений граждан, оставлять емкости с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, горючими газами.

#### **ВАЖНО ЗНАТЬ И ПОМНИТЬ!**

- Огонь в горелке должен быть равномерным, а цвет пламени густо голубым. Желтый, красный, иной цвет огня свидетельствует о неполадках. Признак неблагополучия — появление копоти на кастрюлях. «Здоровый» газ сгорает, не оставляя грязных следов.
- Если вы пользуетесь газовой плитой длительное время и у вас зажжены все конфорки, проследите за тем, чтобы вытяжка над плитой была включена или на кухне была открыта форточка.
- Перед включением газовой плиты или горелки нужно сначала зажечь спичку, затем поднести огонь к конфорке и только после этого можно открывать кран на газовом приборе.
- Не оставляйте работающие газовые приборы без внимания и следите, чтобы пламя конфорки газовой плиты не погасло.
- В ходе приготовления пищи следите за тем, чтобы кипящие жидкости не залили огонь и не стали причиной утечки газа. По окончании работы кран газового баллона или вентиль (кран) подачи газа на трубопроводе необходимо закрыть.
- Если газовые конфорки погасли, не зажигайте газ сразу же, это может привести к взрыву накопившегося газа. Перекройте кран подачи газа, проветрите кухню, дайте остывть горелке (при необходимости очистите ее от остатков пищи и жира, продуйте отверстия подачи газа), и затем вновь зажгите газ, предварительно закрыв окна и ликвидировав сквозняк.
- Не ставьте на конфорку посуду с широким дном без специальной подставки с высокими ребрами (решетки).
- Зажигая газ в духовке, убедитесь, что пламя горит во всех отверстиях горелок, только после этого закрывайте дверцу.
- Для предотвращения накапливания в воздухе вредных, а иногда и смертельно опасных продуктов неполного сгорания газа не следует использовать зажженные горелки газовой плиты для отапливания квартиры.
- Не стоит держать фитиль в газовой колонке постоянно горящим: это может привести к трагическим последствиям.
- Следите за исправностью газового оборудования, дымоходов и вентиляционных каналов, регулярно чистите горелки, так как их засоренность может стать причиной беды. Доверяйте проверку и ремонт газового оборудования только квалифицированному специалисту.

- Не разрешайте детям самостоятельно пользоваться печами, электронагревательными и отопительными приборами, газовыми плитами, колонками, горелками и т.д.
- Уходя из дома или квартиры перекрывайте вентили (краны) подачи газа, выключайте газовые плиты, колонки, горелки, печи, в том числе электроприборы, телевизоры, утюги и тому подобное.

### **КАК ДЕЙСТВОВАТЬ ПРИ УТЕЧКЕ ГАЗА!**

- Почувствовав в помещении запах газа, немедленно перекройте его подачу к плите, колонке и т.д. При этом не курите, не зажигайте спичек, не включайте свет и электроприборы (лучше всего обесточить всю квартиру, отключив электропитание на распределительном щитке), чтобы искра не смогла воспламенить накопившийся в квартире газ и вызвать взрыв. Характерный запах, который выделяет газ, становится сильнее вблизи места утечки (места утечки проверяются мыльным раствором). **Никогда не ищите место утечки газа с помощью открытого пламени. Помните, что от малейшей искры или пламени в загазованном помещении может произойти взрыв!**
- Основательно проветрите всю квартиру, а не только загазованную комнату, открыв все двери и окна. Покиньте помещение и не заходите в него до исчезновения запаха газа.
- Если запах газа не исчезает, а также при видимых неисправностях срочно вызовите **аварийную газовую службу по телефону «104»**, работающую круглосуточно. Когда газом пахнет в подъезде, надо немедленно обратиться за помощью к специалистам и проветрить помещение, предупредить жильцов дома об опасности.
- Во избежание отравления накопившегося в помещении газа можно намочить водой платок и прижать его к лицу на некоторое время.
- При появлении у окружающих признаков отравления газом вынесите их на свежий воздух и положите так, чтобы голова находилась выше ног. Вызовите скорую медицинскую помощь.

#### **Если произошла утечка из баллона с газом:**

- Немедленно вызовите аварийную газовую службу по телефону **«104»** и вместе с соседями вынесите баллон на улицу, оберегая его от ударов. Не подпускайте к баллону детей и накройте его мокрой плотной тканью. Как правило, утечка возникает на месте соединения баллона с гибким шлангом. Если нельзя вынести баллон на улицу, можно временно перекрыть утечку мокрой тряпкой. Проветрите кухню, не пользуйтесь освещением и электроприборами, а также источниками открытого огня.

#### **Если появился огонь на баллоне с газом:**

- Попросите домашних или соседей немедленно вызвать аварийную газовую службу по телефону **«104»** и пожарную охрану по телефону **«101»**, удалите всех из квартиры.

**Попытайтесь закрыть кран на баллоне, обернув руки мокрой тряпкой. Если это невозможно (огонь на прокладке, кран деформирован в результате нагрева и т.д.), не задувайте пламя — возможен взрыв.**

- Не пытайтесь выносить или переставлять куда-либо баллон со сжатым газом, пока он не охладился: от малейшего толчка он может взорваться.

**Если загорелся газ в месте утечки:**

- Немедленно удалите всех людей из квартиры и от соседей вызовите аварийную газовую службу по телефону «104» и пожарную охрану по телефону «101».
- Пока газ горит, опасности взрыва нет. Поэтому никогда не пытайтесь потушить пламя, т.к. это приведет к катастрофе: газ и воздух вместе образуют взрывчатую смесь и при наличии источника огня (перегретый металл, горящие угольки, искры, электродуга) неизбежен взрыв.
- Постарайтесь перекрыть подачу газа, следите за тем, чтобы не загорелись расположенные близко от огня предметы (занавески, полотенце и т.п.).

**Соблюдайте правила пожарной безопасности и правила безопасного использования газового оборудования!**

**В случае возникновения пожара немедленно звоните в МЧС России по телефону «101»**