

ГРАЖДАНЕ, ПОМНИТЕ!!!

**ГАЗ В СМЕСИ С ВОЗДУХОМ ПРЕДСТАВЛЯЕТ ВЗРЫВООПАСНУЮ СМЕСЬ.
НАРУШАЯ ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОВОЙ ПЛИТОЙ, ВЫ
ПОДВЕРГАЕТЕ ОПАСНОСТИ НЕ ТОЛЬКО СЕБЯ, НО И ДРУГИХ.
СОХРАНИЕ СВОЮ ЖИЗНЬ!**

Соблюдайте правила ПОЛЬЗОВАНИЮ ГАЗОМ В БЫТУ!!!

При обнаружении запаха газа в подвале, подъезде, во дворе, на улице:

- Сообщите окружающим о мерах предосторожности.
- Сообщите в газовую службу по телефону **04** (либо **112**) из незагазованного места.
- Примите меры к удалению людей из загазованной среды, а также предотвращению включения — выключения электроосвещения и появлению открытого огня или искры.

При обнаружении запаха газа в жилом помещении:

- Перекройте кран перед газовой плитой и сообщите в аварийную службу.
- До приезда аварийной бригады проветрите помещение, не пользуйтесь открытым огнем, не включайте и не выключайте электроприборы.

Каждый пользователь газовых плит обязан:

- Знать и выполнять правила безопасного пользования газом в быту.
- Следить за исправностью газовых плит и газовых счетчиков.

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Оставлять без присмотра работающие газовые приборы.
- Самостоятельно заниматься ремонтом, заменой или перестановкой газовой плиты, а также производить самовольную установку газопотребляющего оборудования в квартире.
- Допускать к пользованию газовыми приборами детей дошкольного возраста, лиц, не контролируемых свои действия, и лиц, не знающих правил пользования этими приборами.
- Пользоваться газовыми приборами при отсутствии тяги или неисправной вентиляции.
- Засорять и закрывать вентиляционные каналы.
- Загромождать газовые плиты посторонними предметами.
- Использовать газ и газовые приборы не по назначению, пользоваться газовыми плитами для отопления помещений.

Граждане, эксплуатирующие газовые плиты, должны: перед началом пользования газовыми приборами проверить их исправность, открыть форточку или окно. По окончании пользования газом закрыть краны на газовых приборах и перед ними.

**Помните! Безопасность Вас и ваших соседей зависит от соблюдения
Вами правил пользования бытовыми газовыми приборами!
СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛА! БЕРЕГИТЕ СЕБЯ И СВОИХ БЛИЗКИХ!**



Помните, ГАЗ – ЭТО ОПАСНО!!!

Памяткам для граждан по транспортировке, замене и хранению баллонов со сжиженным газом

Гражданин, приобретающий баллон с газом несет ответственность за соблюдение правил его транспортировки, установки, хранения, а также использования по назначению.

Транспортировка баллонов

Транспортировка баллонов может осуществляться:

В горизонтальном положении – автомобильный транспорт, носилки.

В вертикальном положении – автомобильный транспорт, ручные тележки.

При перевозке, не специальным транспортом, баллонов обязательно наличие прокладок предохраняющие баллоны от ударов друг о друга и/или поверхностями.

Перемещение баллонов разрешается производить путем кантования в слегка наклоненном положении.

При любом способе транспортировки баллонов на штуцерах вентилей баллонов должны быть поставлены заглушки.

Замена баллонов

Замена баллонов в индивидуальных баллонных установках производится потребителем или персоналом эксплуатационной организации, по заявке потребителя.

При замене баллонов необходимо:

1. В помещении, где установлены газовый баллон и газовые приборы, открыть форточку или фрамугу, убедиться в исправности газобаллонной установки, правильности установки газовых приборов и баллона на кухне, проверить крепление к стене разъемных хомутов баллона, установленного в помещении; убедиться в исправности газобаллонной установки, проверить крепление газопровода, состояние шкафа и т.п. при установке баллонов вне помещения;
2. Закрыть вентиль на порожнем баллоне, выжечь газ из газопровода через горелку, закрыть краны у газового прибора, отсоединить баллон от регулятора давления, навернуть на штуцер вентиля металлическую заглушку с прокладкой, установить на вентиль защитный колпак;
3. Произвести проверку заполненного баллона на улице, для чего снять защитный колпак с баллона, проверить внешним осмотром исправность баллона и вентиля (на вентиле должна быть металлическая заглушка); проверить уплотнение штока клапана - при открытом вентиле произвести обмыливание мыльной эмульсией вентиля в местах соединения; проверить обмыливанием герметичность в соединении горловины баллона и вентиля; проверить герметичность клапана вентиля - закрыть вентиль баллона до конца, снять металлическую заглушку и обмылить мыльной эмульсией штуцер с резьбой;
4. Установить баллон и укрепить его; навернуть накидную гайку регулятора давления на штуцер вентиля (с обязательной установкой прокладки); проверить герметичность резьбовых соединений мыльной эмульсией при открытом вентиле баллона и закрытых кранах на газовом приборе; произвести настройку регулятора давления (в групповых баллонных установках);
5. Произвести розжиг горелок газовых приборов и убедиться в правильности горения газа;
6. Проинструктировать потребителей по правилам безопасного пользования газобаллонной установкой, внести необходимые записи в эксплуатационную документацию.

Во время замены баллонов **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**:

1. Производить работу в присутствии **посторонних** лиц, пользоваться открытым огнем, курить, включать и выключать электроприборы;
2. Устанавливать неисправные баллоны с утечками газа;
3. Устанавливать баллон, вентиль которого не перекрывает газ;
4. Пользоваться ударным инструментом при откручивании колпаков и заглушек;
5. Производить какой-либо ремонт баллонов и вентиляей.

НЕОБХОДИМО ПОМНИТЬ:


- Для недопущения возгорания и взрыва баллонов, подключаемое к ним оборудование, а также используемые для его подключения трубопроводы и (или) гибкие рукава должны быть исправны и соответствовать (по материалам и прочности) используемому в них газу;
- Заправку или обмен баллона производить только на заправках специализированных организаций – поставщиков сжиженного газа;
- Баллон разрешено заправлять **не более, чем на 85%** для недопущения разрыва баллона при резком перепаде температур.

ПРИ ПОЯВЛЕНИИ ЗАПАХА ГАЗА НЕОБХОДИМО:

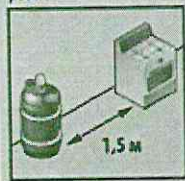
- Проветрить помещение (или открыть шкаф, где стоит пропускающий баллон);
- Закрыть вентиль, отсоединить редуктор, навернуть заглушку на штуцер вентиля, надеть колпак, вынести баллон на улицу, организовать его охрану, не допуская открытого огня и посторонних лиц. Если вентиль баллона не перекрывает выход газа, необходимо перегнуть шланг, затянуть место перегиба проволокой, отсоединить или обрезать шланг около штуцера плиты, вынести баллон на улицу и организовать его охрану;
- Обратиться в Единую службу спасения по телефону 112 или газовую службу 04;
- Не включать и не выключать электроприборы и электроосвещение, не допускать открытого огня.

Газ, используемый в жилых домах

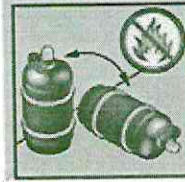
Сжиженный нефтяной газ (в баллонах)




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


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

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


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 вырывается со свистом
- по запаху** – характерный запах, которым обладает газ, становится сильнее вблизи места утечки

Метан (городской магистральный газ)

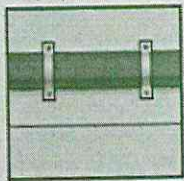


износ газового оборудования




нарушение правил эксплуатации газового оборудования

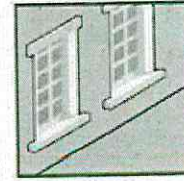
Шланг, соединяющий магистраль и плиту, должен быть специального типа, с маркировкой



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



После каждого пользования газа закрывать кран



Помещение, где работает газовое оборудование, необходимо проветривать

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

При взрыве

- 1 м³ 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 разбавленном состоянии. Наиболее взрывоопасна смесь из газа и воздуха в соотношении около 30% и 70%