

# КОПИЯ

## ИНСТРУКЦИЯ по безопасному использованию газа при удовлетворении коммунально-бытовых нужд

(разработана в соответствии с Приказом Минстроя России от 05.12.2017 № 1614/пр «Об утверждении инструкции по безопасному использованию газа при удовлетворении коммунально-бытовых нужд», Постановлением Правительства РФ от 14.05.2013 № 410 «О мерах по обеспечению безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования»)

Ответственность за безопасную эксплуатацию работающих бытовых газовых приборов в домах и квартирах, за содержание их в соответствии с требованиями безопасности несут владельцы и лица, пользующиеся газом.

### 1. Свойства сжиженного и природного газа

**1.1.** Сжиженный и природный газы, по сравнению с другими видами топлива, имеют ряд преимуществ:

- высокая теплотворная способность,
- полное сгорание,
- низкая себестоимость,
- удобство транспортирования,
- экологичность.

**1.2.** Основная составляющая природного газа – это метан ( $\text{CH}_4$ ), сжиженный газ (СУГ) – это смесь пропана ( $\text{C}_3\text{H}_8$ ) и бутана ( $\text{C}_4\text{H}_{10}$ ).

**1.3.** Природный газ легче воздуха, при утечках скапливается в верхней части помещения. Сжиженный газ тяжелее воздуха, при утечках будет скапливаться в нижней части помещения.

**1.4.** Природный и сжиженный газы взрыво- и пожароопасны, Пределы взрываемости для природного газа от 5% до 15%, для СУГ от 2% до 9,5% к объему помещения.

**1.5.** Природные газы и СУГ не ядовиты, однако при концентрации в воздухе, доходящей до 10% и более, возможно удушье.

**1.6.** СУГ и природный газ запаха и цвета не имеют, для того чтобы обнаружить его в воздухе, производится одоризация или придание запаха искусственным путем. В газ добавляют сильно пахнущее вещество – этилмеркаптан, которое придает газу резкий, специфический запах.

**1.7.** При неполном сгорании газа выделяется угарный газ ( $\text{CO}$ ), углерод и сажа. Это происходит в том случае, когда количества воздуха для сгорания газа недостаточно. Наиболее опасным является появление угарного газа, который отравляюще дей-

стает на организм человека. Образование сажи придает пламени желтую окраску. При содержании 1% СО в воздухе для человека достаточно 2-3 вдоха, чтобы отравиться со смертельным исходом.

**1.8.** Попадание жидкой фазы СУГ на кожу человека вызывает обморожение.

## **2. Обязанности потребителей газа в быту**

**2.1.** Пройти инструктаж по безопасному пользованию газом у специалиста организации газового хозяйства по эксплуатации газовых приборов по месту установки ВДГО, ВКГО и соблюдать их.

**2.2.** Следить за нормальной работой газовых приборов, дымоходов и вентиляции, проверять тягу до включения в работу и во время работы газовых приборов с отводом продуктов сгорания в дымоход. Периодически очищать карман дымохода.

**2.3.** По окончании пользования газом закрыть краны на газовых приборах и перед ними.

**2.4.** При неисправности газового оборудования вызывать работников газовой службы.

**2.5.** При появлении в помещении квартиры запаха газа немедленно прекратить пользование газовыми приборами, перекрыть краны к приборам. Открыть окна или форточки для проветривания. Покинуть помещение, в котором обнаружена утечка газа, и перейти в безопасное место, откуда сообщить о наличии утечки газа в аварийно-диспетчерскую службу газораспределительной организации (**со стационарного телефона – 04, с сотового телефона – 104**).

**2.6.** В целях предупреждения, локализации и ликвидации аварий, связанных с использованием ВДГО и ВКГО, в любое время суток допускать в помещение, где установлено ВДГО и ВКГО, работников аварийно-диспетчерской службы газораспределительной организации.

**2.7.** Своевременно оплачивать стоимость потребленного газа и обслуживания газового оборудования.

**2.8.** Содержать газовые приборы в чистоте.

**2.9.** Владельцы домов и квартир должны своевременно заключать договоры на техническое обслуживание газового оборудования и проверку вентиляционных каналов.

**2.10.** В зимнее время необходимо периодически проверять оголовки дымоходов с целью недопущения их обмерзания и закупорки.

## **3. Потребителю запрещается**

**3.1.** Производить самовольную газификацию дома (квартиры, садового домика), перестановку, замену и ремонт запорной арматуры и оборудования.

**3.2.** Осуществлять перепланировку помещения, где установлены газовые приборы, без согласования с соответствующими организациями (Государственная жилищная инспекция).

**3.3.** Вносить изменения в конструкцию газовых приборов. Изменять устройство дымовых и вентиляционных систем. Заклеивать вентиляционные каналы, замуровывать или заклеивать «карманы» и люки, предназначенные для чистки дымоходов.

**3.4.** Отключать автоматику безопасности и регулирования, пользоваться газом при неисправных газовых приборах, автоматике, арматуре, особенно при обнаружении утечки.

**3.5.** Пользоваться газом при нарушении плотности кладки, штукатурки (трещины) газифицированных печей и дымоходов. Самовольно устанавливать дополнительные шиберы в дымоходах и на дымоотводящих трубах от водонагревателей и котлов

**3.6.** Пользоваться газом без проведения очередных проверок и чистки дымовых и вентиляционных каналов в сроки, определенные Постановлением Правительства РФ от 14.05.2013 № 410. Обслуживание вентканалов и дымоходов газифицированных зданий и помещений должно проводиться специализированными организациями не реже 3 раз в год (не позднее чем за 7 календарных дней до начала отопительного сезона, в середине отопительного сезона и не позднее чем через 7 дней после окончания отопительного сезона).

**3.7.** Пользоваться газовыми приборами при закрытых форточках (фрамугах), отсутствии тяги в дымоходах и вентканалах.

**3.8.** Загромождать доступ к газовым приборам.

**3.9.** Оставлять работающие газовые приборы без присмотра, кроме приборов, рассчитанных на непрерывную работу и имеющих для этого соответствующую автоматику.

**3.10.** Допускать к пользованию газовыми приборами детей дошкольного возраста, лиц в состоянии алкогольного опьянения, лиц, не контролирующих свои действия и не знающих правила пользования приборами.

**3.11.** Использовать газ и газовые приборы не по назначению. Пользоваться газовыми плитами для отопления помещений, сушить белье над газовой плитой, привязывать веревки к газопроводу.

**3.12.** Использовать помещения, где установлены газовые приборы, для сна и отдыха.

**3.13.** Пользоваться газифицированной печью при закрытом шибере и нерабочим дымоходом.

**3.14.** Применять открытый огонь для обнаружения утечек газа. Для этой цели используется мыльная эмульсия или специальные приборы.

**3.15.** Допускать порчу газового оборудования и хищение газа. Лица, нарушившие требования безопасности при пользовании газом в быту, несут ответственность в соответствии с Кодексом РФ об административных правонарушениях.

## **4. Правила пользования бытовыми газовыми плитами**

**4.1.** Перед использованием газовой плитой необходимо проветрить помещение и убедиться, что все краны перед верхними горелками и горелкой духового шкафа закрыты и только в этом случае открыть кран на газопроводе перед плитой. Затем поднести источник огня к краю горелки и открыть соответствующий краник, при этом газ должен загореться во всех огневых отверстиях колпачка горелки:

- горение газа должно быть без отрыва и проскока пламени, которые приводят не только к образованию угарного газа, но и к деформации и разрушению газогорелочных устройств;

- горение газа считается нормальным, если пламя горелки спокойное, голубовато-фиолетового цвета, высотой не более 2,5 см при полностью открытом положении краника;

- пламя не должно выбиваться из-под кастрюли, когда пища закипит, то последующую варку ее надо производить при малом горении, для этого ручку крана переводят в положение между «открыт» и «закрыт».

При этом расходуется меньше газа, исключается возможность бурного кипения, при котором пища будет выплескиваться из кастрюли и заливать пламя.

**4.2.** По прекращении пользования плитой нужно не только закрыть все краны на распределительной панели, но также кран на газопроводе.

**4.3.** Перед розжигом горелки духового шкафа следует проветрить его в течение 3-5 мин.

**4.4.** Поднести зажженную спичку к горелке через окно в дне духового шкафа и немедленно повернуть ручку краника в положение «открыто», в противном случае газ, накопившийся в духовом шкафу, может дать сильную вспышку – «хлопок».

**4.5.** Необходимо проследить, чтобы газ загорелся во всех отверстиях горелки. Если спичка погасла, и газ не загорелся, нужно закрыть кран и повторить зажигание через 2 минуты после проветривания. Через 15-20 минут духовой шкаф равномерно прогреется, после чего им можно пользоваться.

**4.6.** Через смотровое окно духового шкафа нужно периодически наблюдать за работой горелки.

**4.7.** По окончании пользования газом закрыть краны на газовых приборах и перед ними.

**4.8.** Запрещается включение электророзжига плиты при снятых горелках стола.

## **ВАЖНО:**

- при наличии в газовых приборах электротехнических устройств (электророзжига, электрогриля и т. п.) включение в электрическую сеть приборов осуществляется после визуальной проверки целостности изоляции электропроводки;

- запрещается включение электророзжига плиты при снятых горелках стола;

- перед чисткой или другими операциями по уходу за плитой необходимо отсоединить ее от электросети;

- между краном и газовым сильфонным рукавом устанавливается диэлектрическая вставка, препятствующая накоплению блуждающих токов и исключающая возможное нагревание и искрение подводки в случае накопления электрического потенциала. Также защищает электронику и внутренние электрические цепи газовых приборов и счетчиков от выхода из строя по причине воздействия вредоносных блуждающих токов.

- для плиты с электророзжигом нужно покупать пожаробезопасную гибкую подводку с изоляторами в виде белых пластиковых колец между гайками и оплеткой либо использовать диэлектрическую вставку;

- все резинотканевые рукава и сильфонные трубки должны иметь сертификат соответствия качества;

- работы по диагностированию ВДГО и ВКГО проводятся в отношении оборудования, отработавшего сроки эксплуатации, установленные изготовителем, работниками организации, имеющей в своем штате сотрудников соответствующей квалификации.

## 5. Правила пользования настенными котлами

Данные котлы предназначены для выполнения функции отопления или отопления и горячего водоснабжения.

Различают котлы с открытой и закрытой камерами сгорания.

Дымоудаление в котлах с открытой камерой сгорания осуществляется через дымоход за счет естественной тяги. Воздух, необходимый для горения газа, потребляется непосредственно из помещения, где установлен котел, и поэтому туда необходимо обеспечить приток свежего воздуха.

В котлах с закрытой камерой сгорания продукты горения удаляются с помощью вентилятора, а воздух для процесса горения поступает непосредственно с улицы.

Установка отопительного оборудования, равно как и все работы по его пуску, ремонту и техническому обслуживанию должны осуществляться организацией, имеющей в своем составе штат квалифицированных работников, имеющих соответствующую аттестацию, необходимую для проведения газоопасных работ.

Данное оборудование должно быть подключено к системе отопления, совместимой по производительности и мощности.

Котел должен быть обеспечен надежным заземлением.

Условием продолжительного срока службы, надежной безотказной работы является регулярное проведение профилактических работ не реже срока, указанного в паспорте на прибор.

### Подготовка котла к розжигу:

- 5.1. Перед пуском котла убедиться в работоспособности дымохода.
- 5.2. Открыть кран холодной воды перед аппаратом, открыть кран отбора горячей воды и убедиться, что вода течет.
- 5.3. Проверьте открыты ли запорные краны подающей и обратной линии отопительной системы, убедитесь, что кран, расположенный на газопроводе перед аппаратом, находится в закрытом положении.
- 5.4. Убедитесь, что в помещении отсутствует запах газа.
- 5.5. Проверьте давление воды в системе отопления по манометру, стрелка манометра должна находиться между отметками 1 и 1,5 бар. Если в холодном состоянии манометр показывает меньше 0,8 бар, то следует произвести подпитку и проконтролировать, нет ли утечек в системе отопления.

### Пуск и остановка котла:

5.6. Перед розжигом прибора необходимо внимательно ознакомиться с прилагаемой инструкцией по эксплуатации.

В соответствии с порядком, указанным в инструкции по эксплуатации, произвести подачу напряжения питания, подачу газа, установку нужного режима, установку необходимой температуры нагрева отопительной и хозяйственной воды и произвести розжиг.

5.7. Остановка котла производится в порядке, указанном в инструкции по эксплуатации.

**5.8.** При отключении электроэнергии котел выключается автоматически и переходит в режим ожидания. После включения электроэнергии котел автоматически включается и продолжает работать до набора заданной температуры.

Бытовое газовое оборудование, предназначенное для отопления и горячего водоснабжения, устанавливаются с отводом продуктов сгорания в дымоход.

Дымоход – это канал прямоугольного или круглого сечения для создания тяги и отвода дымовых газов от теплогенератора.

Следите за работой вентиляции, проверяйте тягу в вентканалах и дымоходах. Ее проверяют прикладыванием тонкого листа бумаги. Если он не прикладывается к решетке, то это указывает на то, что тяги нет. В этом случае обращайтесь в свое домоуправление (управляющую компанию), а лица, имеющие частные дома – в специализированные организации.

## **6. Требования к устройству дымоходов, порядок и сроки проверки**

**6.1.** Отвод продуктов сгорания от бытовых газовых приборов следует предусматривать от каждого газового прибора по обособленному дымоходу. В существующих зданиях допускается предусматривать присоединение к одному дымоходу не более двух водонагревателей или отопительных печей, расположенных на одном или разных этажах здания, при условии ввода продуктов сгорания в дымоход на разных уровнях, на расстоянии не менее 0,75 м друг от друга, или на одном уровне с устройством расчески в дымоходе на высоту не менее 0,75 м.

**6.2.** Площадь сечения дымохода не должна быть меньше площади сечения дымоотводящего патрубка газового прибора, присоединяемого к дымоходу. При присоединении к дымоходу двух приборов, сечение его определяется с учетом их одновременной работы. Конструктивные размеры дымохода определяются расчетом.

**6.3.** Внутренние поверхности дымоходов не должны иметь неровностей и наплывов. Допускается один уклон от вертикали под углом 30° до 1 м в сторону при условии, что площадь сечения наклонных участков будет не менее площади сечения канала.

**6.4.** Материал и конструкция дымохода должны обеспечивать плотность (герметичность) дымохода, чтобы предотвратить снижение температуры отходящих газов и уменьшение тяги вследствие этого, а также попадание отходящих газов в соседние помещения (керамический кирпич, глиняный кирпич, жаростойкий бетон и т. д.).

**6.5.** Присоединение газовых приборов к дымоходам предусматривается трубами из кровельной стали толщиной не менее 0,5 мм.

**6.6.** Суммарная длина участков соединительной трубы в новых зданиях должна быть не более 3 м. Уклон соединительных труб не менее 0,01 м в сторону газового прибора.

**6.7.** На дымоотводящих трубах допускается предусматривать не более 3 поворотов с радиусом не менее диаметра трубы.

**6.8.** Ниже места присоединения дымоотводящей трубы к дымоходу должен быть предусмотрен «карман» с люком для очистки. Расстояние от соединительной трубы до потолка или стены из негорючих материалов – не менее 5 см, до деревянных оштукатуренных потолков и стен – не менее 25 см. Допускается уменьшение этого расстояния до 10 см при условии обивки этих поверхностей кровельной сталью по асбесту. Обивка должна выступать за габариты соединительной трубы на 15 см с каждой стороны.

**6.9.** Дымовые трубы от газовых приборов в здании должны быть выведены выше границы ветрового подпора, но не менее:

- 0,5 м выше конька крыши при расположении их не дальше 1,5 м от конька крыши,
- уровень с коньком, если трубы стоят 3 м от конька крыши,
- не ниже прямой, проведенной от конька вниз под углом  $10^\circ$  к горизонту, при расположении труб на расстоянии более 3 м от конька крыши.

Во всех случаях высота трубы над прилегающей частью крыши должна быть не менее 0,5 м, а для домов с совмещенной кровлей (плоской крышей) – не менее 2 м.

Оборудование с закрытой камерой сгорания имеет вентилятор для принудительного удаления дымовых газов. Воздух для горения поступает к этим аппаратам непосредственно с улицы.

Оборудование с закрытой камерой сгорания позволяет отводить продукты сгорания через наружную стену помещения либо с использованием вертикальных дымоходов. При этом подача воздуха и отвод дымовых газов возможны через коксиальные или отдельные трубы. Коксиальный дымоход состоит из двух труб различного диаметра, которые вставлены друг в друга. По внутренней трубе отводятся продукты сгорания, по кольцу, созданному наружной и внутренней трубой, подается воздух на горение. Длина коксиального дымохода устанавливается в зависимости от мощности встроенного в аппарат вентилятора.

В процессе эксплуатации дымовые и вентиляционные каналы должны проходить периодические проверки – не реже 3 раз в год (не позднее чем за семь календарных дней до начала отопительного сезона, в середине отопительного сезона и не позднее чем через семь дней после окончания отопительного сезона).

Обследование дымоходов и вентиляционных каналов должно проводиться специализированной организацией, с участием собственника.

Результаты первичной проверки оформляются актом, периодические – записями в специальном журнале.

Техническое обслуживание внутрименового и внутриквартирного газового оборудования проводится на основании заключенного договора. Периодичность – 1 раз в год.

## **7. Правила оказания первой помощи**

### **7.1. При ожогах:**

**7.1.1.** В первую очередь нужно как можно скорее устранить источник ожога. Если на человеке горит одежда, то погасить пламя нужно любыми доступными способами: накиньте на человека одеяло или пальто, после чего быстро уложите его на спину, чтобы огонь не распространился к голове.

**7.1.2.** После того, как источник ожога устранен, пораженный участок нужно охладить. Чтобы уменьшить температуру и снять жжение, место ожога 1 и 2 степени нужно поливать холодной водой не менее 10 – 15 минут. Лед в данной ситуации использовать нельзя, поскольку он может только усугубить травматическое повреждение кожных покровов. На ожог 3 и 4 степени следует наложить мягкую стерильную повязку.

**7.1.3.** Если у вас имеются антисептические средства, то после охлаждения на ожог следует наложить повязку с антисептическим раствором. Это необходимо для предупреждения присоединения вторичной инфекции.

**7.1.4.** После оказания первой помощи при ожогах необходимо вызвать скорую помощь. Желательно дать обезболивающее средство.

**7.1.5.** Максимально эффективную помощь пострадавшему можно оказать, если есть «под рукой» специальные средства первой помощи при ожогах.

## **7.2. При удушье:**

**7.2.1.** В случае удушения газом нужно немедленно приступить к оказанию медицинской помощи пострадавшему. Первая помощь при удушье газом в острой стадии должна быть следующей: прекратить действие вредного фактора на организм. Для этого проще всего вынести пострадавшего на улицу.

**7.2.2.** В случае нестабильной деятельности сердца нужно дать ему крепкий кофе или чай. При отсутствии сознания и нарушениях дыхания проводить непрямой массаж сердца и искусственную вентиляцию лёгких по мере необходимости.

**7.2.3.** Если есть в наличии кислородная подушка, приложите маску к лицу пострадавшего и дайте ему сделать несколько вдохов. Обязательное условие – вызов бригады скорой медицинской помощи. Во время ожидания нужно внимательно следить за общим состоянием пострадавшего, особенно если он находится без сознания.

## **7.3. При отравлении угарным газом (СО):**

**7.3.1.** При отравлении угарным газом последовательно возникают следующие симптомы: мышечная слабость; шум в ушах и стук в висках; головокружение; боли в груди, тошнота и рвота; сонливость или, напротив, повышенная двигательная активность; расстройство координации движений; бред, слуховые и зрительные галлюцинации; потеря сознания; судороги; расширение зрачков при ослабленной реакции на источник света; кома и смерть из-за остановки дыхания или прекращения сердечной деятельности. Степень вреда, наносимого организму напрямую зависит от концентрации СО во вдыхаемом воздухе: 0,08% вызывают удушье и головную боль; 0,32% приводят к параличу и потере сознания (смерть наступает через 30 минут); 1,2% потеря сознания наступает всего после 2-3 вдохов, смерть – через 2-3 минуты. В случае выхода из состояния комы возможны тяжелые осложнения, так как клетки гемоглобина восстанавливаются и очищаются еще довольно долго. Именно поэтому крайне важно своевременно и правильно оказать первую помощь при отравлении угарным газом.

**7.3.2.** Первая помощь при отравлении угарным газом предполагает следующие меры: необходимо устранить поступление СО (отключить источник), при этом самому дышать через марлю или носовой платок, чтобы также не стать жертвой отравления; пострадавшего следует срочно вывести или вынести на свежий воздух; если степень отравления не велика – предложить горячего кофе или чая; если пострадавший получил большую дозу СО, но находится в сознании, его нужно уложить, укрыть и обеспечить ему покой; пострадавшему в бессознательном состоянии необходимо поднести к носу (расстояние – не более 1 см!) вату с нашатырным спиртом, на грудь и голову нужно положить емкость с холодной водой или льдом, а ступни, напротив, согреть; если человек не приходит в себя, то до прибытия «скорой» возможно необходимо будет сделать пострадавшему закрытый массаж сердца и искусственное дыхание.

## **7.4. При поражении электрическим током:**

**7.4.1.** Выдернуть поврежденный прибор от сети, перекусить провод пассатижами, перерубить топором, не касаясь его. Можно воспользоваться сухими резиновы-

ми перчатками, тканью, деревянным предметом. Если нет возможности обесточить источник поражения – нужно за край одежды вытянуть человека на несколько метров. Нельзя дотрагиваться голыми руками до его кожи.

**7.4.2.** Оценить эмоциональное и физическое состояние больного.

**7.4.3.** Если сознание присутствует – надо поместить на твердую поверхность, обеспечить покой, наложить чистую сухую повязку поверх ожогов. Нужно дать болеутоляющий препарат Анальгин или Аспирин, несколько (25-30) капель валерьянки, разведенной в воде.

**7.4.4.** Если человек в обмороке, но пульс прощупывается в районе сонной артерии, то первая помощь при электротравме выполняется до приезда врачей. Нужно освободить от сдавливающей одежды, привести в сознание нашатырным спиртом, согреть. Во время потери сознания и клинической смерти нужно реанимировать, производя непрямой массаж сердца и искусственное дыхание рот в рот или рот в нос, если мышцы рта спазмированы.

**7.4.5.** Непрямой массаж сердечной мышцы проводится попеременно с вдыханием воздуха. Уложите пострадавшего на ровную поверхность, ноги приподнять. Освободить от тесной одежды. Голова запрокидывается назад, рот освобождается от инородных предметов. На губы кладут салфетку, нос зажимают и делают 5 сильных вдохов. Затем проводят 10 толчков прямыми, положенными друг на друга руками в области солнечного сплетения.

**7.4.6.** После прибытия специалистов проводится дополнительная оценка состояния больного на данный момент и качества доврачебной манипуляции.

**Минимальный перечень выполняемых работ (оказываемых услуг)  
по техническому обслуживанию и ремонту внутридомового и (или)  
внутриквартирного газового оборудования**

	<b>Наименование работы</b>	<b>Наименование обслуживаемого объекта</b>
1.	Визуальная проверка целостности и соответствия нормативным требованиям (осмотр) внутридомового и (или) внутриквартирного газового оборудования	внутридомовое и (или) внутриквартирное газовое оборудование
2.	Визуальная проверка наличия свободного доступа (осмотр) к внутридомовому и (или) внутриквартирному газовому оборудованию	внутридомовое и (или) внутриквартирное газовое оборудование
3.	Визуальная проверка состояния окраски и креплений газопровода (осмотр)	газопроводы
4.	Визуальная проверка наличия и целостности футляров в местах прокладки через наружные и внутренние конструкции многоквартирных домов и домовладений (осмотр)	газопроводы

	<b>Наименование работы</b>	<b>Наименование обслуживаемого объекта</b>
5.	Проверка герметичности соединений и отключающих устройств (приборный метод, обмыливание)	внутридомовое и (или) внутриквартирное газовое оборудование
6.	Проверка работоспособности и смазка отключающих устройств	отключающие устройства, установленные на газопроводах
7.	Разборка и смазка кранов	бытовое газоиспользующее оборудование
8.	Проверка работоспособности устройств, позволяющих автоматически отключить подачу газа при отклонении контролируемых параметров за допустимые пределы, ее наладка и регулировка	предохранительная арматура, системы контроля загазованности
9.	Регулировка процесса сжигания газа на всех режимах работы, очистка горелок от загрязнений	бытовое газоиспользующее оборудование
10.	Проверка давления газа перед газоиспользующим оборудованием при всех работающих горелках и после прекращения подачи газа	индивидуальная баллонная установка сжиженных углеводородных газов
11.	Замена баллонов для сжиженных углеводородных газов	групповые и индивидуальные баллонные установки сжиженных углеводородных газов
12.	Проверка наличия тяги в дымовых и вентиляционных каналах, состояния соединительных труб с дымовым каналом	дымовые и вентиляционные каналы
13.	Инструктаж потребителей газа по безопасному использованию газа при удовлетворении коммунально-бытовых нужд	бытовое газоиспользующее оборудование

Стоимость выполненных работ по техническому обслуживанию и ремонту внутридомового и (или) внутриквартирного газового оборудования определяется на основании Прейскуранта на услуги газового хозяйства по техническому обслуживанию и ремонту газораспределительных систем, действующего на момент проведения работ, и в соответствии с заключенным договором на ТО ВДГО.

## ОСТОРОЖНО, МОШЕННИКИ!

С каждым днем число сторонних организаций, вынуждающих зауральцев ставить газовые счетчики по завышенным ценам, сигнализаторы загазованности, менять без необходимости шланги и краны на опуске перед газовой плитой, растет с небывалой скоростью. Для того, чтобы проникнуть в квартиры потребителей газа мошенники заявляют, что проводят проверку газового оборудования накануне прихода специалистов ООО «ЛНК ПромГазИспытание», чтобы оперативно устранить нарушения.

Доверять газовое оборудование таким лицам не стоит – в области с завидной регулярностью стали фиксироваться утечки газа после вмешательства в систему газоснабжения посторонних лиц.

В очередной раз заявляем, что сотрудники ООО «ЛНК ПромГазИспытание» не навязывают абонентам ненужные услуги, они только проводят плановое техническое обслуживание газового оборудования и в случае необходимости делают рекомендации по его замене.

**Уважаемые абоненты!** В вопросах безопасности необходимо проявлять бдительность. Допуская посторонних лиц к своим газовым приборам, вы не только рискуете своей жизнью, но и ставите под угрозу жизнь своих детей, близких, соседей. Если у вас любыми путями настойчиво вымогают деньги для срочной замены шлангов, кранов, установки счетчиков, это повод насторожиться.

Для исключения неприятных ситуаций, связанных с проникновением в квартиры мошенников под видом специалистов газораспределительных организаций, прежде чем впустить для проведения работ, следует проверить служебное удостоверение сотрудника с названием компании, должностью, фотографией, печатью и подписью.

Сотрудники нашей компании всегда заранее предупреждают о своем приходе для проведения планового технического обслуживания путем размещения объявления. График ТО ВДГО опубликован на сайте [www.t-gaz.com](http://www.t-gaz.com) в разделе **«Графики обслуживания ВДГО»**. Если в ваш дом неожиданно пришли «газовики», уточнить информацию Вы также можете позвонив в районную газовую службу по обслуживанию внутридомового газового оборудования ООО «ЛНК ПромГазИспытание» с 08:00 до 17:00 часов в рабочие дни по телефонам: **8 (3522) 62-84-84, 8 (908) 000-00-24.**

## ГАЗ БЕЗ ОПАСНОСТИ



### МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

- ✓ ПРОВОДИТЬ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ газового оборудования не реже 1 раза в год;
- ✓ ОБЕСПЕЧИТЬ ПРИТОК ВОЗДУХА в помещении, в котором установлено газовое оборудование: открывать окна (фрамуги), установить приточный клапан и др.;
- ✓ НЕ ДОПУСКАТЬ ОДНОВРЕМЕННУЮ РАБОТУ электровытяжки и газового котла либо водонагревателя;
- ✓ ПРОВЕРЯТЬ НАЛИЧИЕ ТЯГИ до включения и во время работы газового оборудования;
- ✓ ИСПОЛЬЗОВАТЬ В КАЧЕСТВЕ ДЫМООТВОДОВ соединительные металлические трубы (патрубки);
- ✓ ОЧИЩАТЬ ОГОЛОВКИ ДЫМОХОДА от снега и льда;
- ✓ НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ КАНАЛЫ ДЛЯ ОТВОДА ДЫМОВЫХ ГАЗОВ;
- ✓ ПРОВЕРЯТЬ СОСТОЯНИЕ ДЫМОВЫХ И ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ не реже 3 раз в год;
- ✓ РЕГУЛЯРНО ПРОВОДИТЬ ПРОВЕРКУ КАРМАНОВ ЧИСТКИ дымовых каналов на предмет засорения;
- ✓ НЕ ЗАКРЫВАТЬ (замуровывать, заклеивать) ОТВЕРСТИЯ ДЫМОВЫХ И ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ;
- ✓ ИСКЛЮЧИТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ШИБЕРА;
- ✓ НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПЕЧЬ при наличии трещин в кладке;
- ✓ НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ газовое оборудование ПРИ СРАБАТЫВАНИИ СИГНАЛИЗАТОРА ЗАГАЗОВАННОСТИ;
- ✓ НЕ ВМЕШИВАТЬСЯ В РАБОТУ газового оборудования.







