

НАРУШЕНИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОВЫМИ ПРОТОЧНЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ

г. о. Лыткарино



ООО «Прометей плюс»

2025

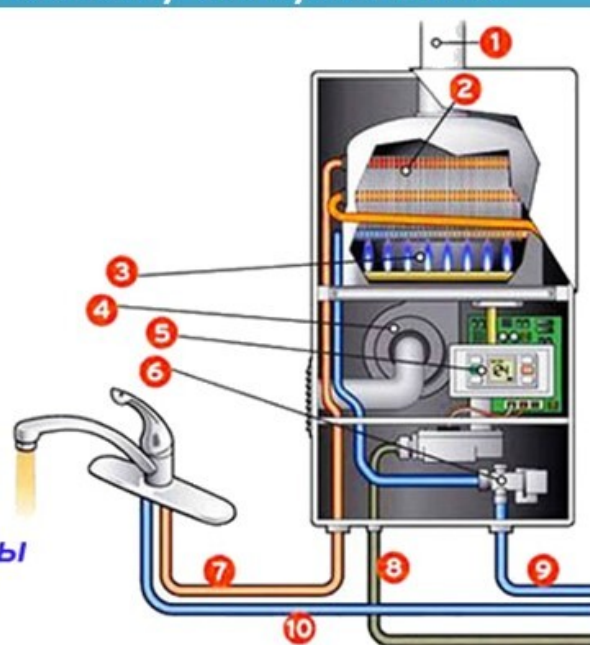
Проточные газовые водонагреватели (ВПГ) представляют собой металлическую конструкцию с системой нагрева.

ВПГ состоит из трех основных систем:

- **Газовая часть.** Осуществляет подачу и сжигание газа на горелке, а также отвод продуктов горения за пределы помещения.
- **Водный узел.** Здесь вода подается в устройство, нагревается и направляется к точкам водоразбора.
- **Электрическая часть.** Управляет работой систем водонагревателя и обеспечивает необходимый уровень безопасности.

ВПГ, как и любой прибор, работающий на газу, представляет потенциальную **опасность** для пользователей и **подлежит обязательному техническому обслуживанию**.

- 1 - патрубок дымохода
2 - теплообменник
3 - газовая горелка
4 - вентилятор
5 - контроллер
6 - водяной узел
7 - нагретая вода
8 - подача газа
9 - подача холодной воды
10 - вода к смесителям



ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ УГРОЗЫ БЕЗОПАСНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВПГ

**ОПАСНО
ГАЗ!**

СИМПТОМЫ ОТРАВЛЕНИЯ УГАРНЫМ ГАЗОМ



ТЯЖЕСТЬ
И ПУЛЬСАЦИЯ
В ГОЛОВЕ



ГОЛОВНАЯ
БОЛЬ



ОДЫШКА,
КАШЕЛЬ



ШУМ
В УШАХ



ГОЛОВО-
КРУЖЕНИЕ



БОЛЬ
В ГРУДИ



ТОШНОТА,
РВОТА



ПОТЕРЯ
СОЗНАНИЯ

- Недопуск сотрудников специализированной организации для проведения планового технического обслуживания газового оборудования;
- самостоятельное подключение газового оборудования;
- Использование газового оборудования с истекшим сроком безопасной эксплуатации;
- самовольное внесение изменений в прибор;
- несоответствие требованиям присоединительных элементов;
- отсутствие тяги в дымоходе и/или вентиляционном канале.

Согласно Постановления Правительства РФ от 14.05.2013 N 410 (ред. от 29.05.2023) "О мерах по обеспечению безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования", **техническое обслуживание газового оборудования проводится не реже 1 раза в год и является обязательным условием для поставки газа.**

Согласно Федерального закона от 18.03.2023 № 71-ФЗ «О внесении изменений в статьи 2 и 3 Федерального закона «О газоснабжении в Российской Федерации», положениями которого в отношении газораспределительных организаций с 01.01.2024 предусмотрено исключительное право на осуществление деятельности по техническому обслуживанию и ремонту внутридомового и (или) внутриквартирного газового оборудования в многоквартирных домах.
На территории Московской области газораспределительной организацией является **АО «Мособлгаз».**

Согласно п. 44 Правил пользования газом в части обеспечения безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования при предоставлении коммунальной услуги по газоснабжению, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 14.05.2013 № 410:
«Исполнитель вправе привлекать организации для исполнения договора о техническом обслуживании внутридомового газового оборудования в жилом доме (домовладении) при сохранении ответственности исполнителя перед заказчиком за надлежащее и своевременное выполнение работ (оказание услуг) по указанным договорам».
На территории Московской области привлеченной организацией АО «Мособлгаз» является **ООО «Прометей Плюс».**

ВЫЯВЛЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВПГ В 2025 ГОДУ



**ВНИМАНИЮ
потребителей газа**



ул. Октябрьская
д. 6



ул. Набережная
д. 18-Б



ул. Первомайская
д. 5

Отвод продуктов
горения через
алюминиевую гофру

опасен:

низкая стойкость к
механическим
повреждениям из-за
тонких стенок гофры
легко может привести
к образованию
пробоев и потере
герметичности

**При выявлении данного нарушения, ВПГ
подлежит отключению от подачи газа.**

ВЫЯВЛЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВПГ В 2025 ГОДУ



**ВНИМАНИЮ
потребителей газа**



ул. Ленина
д. 6



ул. Набережная
д. 10

Отвод продуктов горения
через алюминиевую гофру

опасен:

происходит концентрация
конденсата из-за тонких
стенок гофры и способствует
быстрому охлаждению дыма
и ускорению процесса
образования сажи, что может
привести к прогоранию
стенок гофры и выходу
угарного газа в жилое
помещение.

**При выявлении данного нарушения, ВПГ
подлежит отключению от подачи газа.**

ВЫЯВЛЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВПГ В 2025 ГОДУ



**ВНИМАНИЮ
потребителей газа**

Отвод продуктов
горения через
алюминиевую гофру,
входящую в потолок из
неустойчивого к
высоким температурам
материала **опасен**:
алюминиевая гофра
склонна к чрезмерному
нагреву, в результате
чего высок риск
воспламенения,
задымления, отравления
и пожара.

Несанкционированная
установка ВПГ в
помещении ванной
комнаты **не
допускается**:
помещение, где
установлена ВПГ,
должно хорошо
проветриваться
и не быть влажным.



ул. Пионерская
д. 3



ул. Советская
д. 7

**При выявлении данного нарушения, ВПГ
подлежит отключению от подачи газа.**

ПРАВИЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВПГ В ЧАСТИ ДЫМООТВОДЯЩИХ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Основные требования:

- величина сечения дымохода должна быть не меньше аналогичного параметра для выходного патрубка ВПГ;
- материал дымовых труб должен быть устойчивым к коррозии и нагреву;
- прокладка труб дымохода через жилые помещения категорически запрещена;
- на всей протяжённости дымохода допускается использование не более 3 поворотов (изгибов) радиусом не менее его диаметра;
- конструкция дымохода должна предусматривать ревизионное отверстие для его очистки от сажи;
- дымоход подлежит обязательной проверке на герметичность с целью недопущения утечек продуктов сгорания.



**ВНИМАНИЮ
потребителей газа**



ул. Октябрьская д. 5

ВЫЯВЛЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВПГ В 2025 ГОДУ



**ВНИМАНИЮ
потребителей газа**



Отсутствие тяги в вентиляционном
канале **опасно:**

Возникновение нехватки кислорода для поддержания горения при отсутствии автоматики на оборудовании повлечёт затухание пламени, газ заполнит помещение, а это грозит не только отравлением, но и **взрывом.**

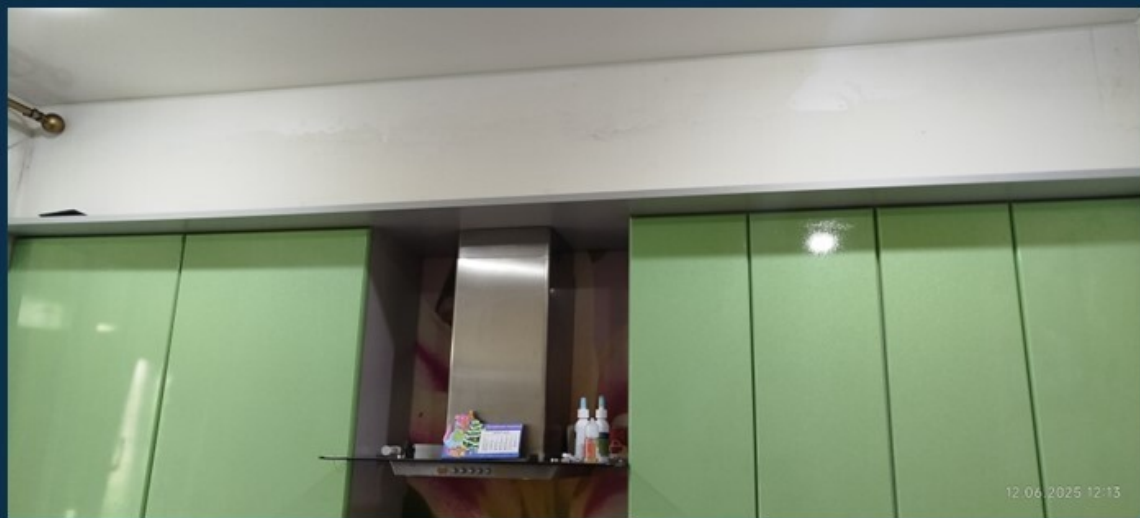
**При выявлении данного нарушения, ВПГ
подлежит отключению от подачи газа.**

ВЫЯВЛЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВПГ В 2025 ГОДУ



**ВНИМАНИЮ
потребителей газа**

Подключение к
общедомовой системе
вентиляции
дополнительных
устройств в соответствии с
п. 7.3.7 СП 60.13330.2020
«Свод правил. Отопление,
вентиляция и
кондиционирование
воздуха.» не допускается,
если это не предусмотрено
проектной документацией.



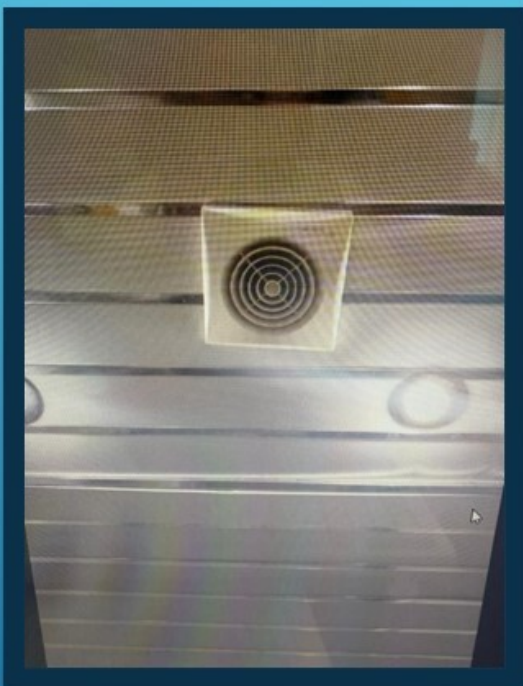
Квартал 3А

**При выявлении данного нарушения, ВПГ
подлежит отключению от подачи газа.**

ВЫЯВЛЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВПГ В 2025 ГОДУ



**ВНИМАНИЮ
потребителей газа**



ул. Коммунистическая
д. 61

На основании требований законодательства установка электровентилятора в систему вентиляции возможна при соблюдении следующих условий:

- проведение расчета системы вентиляции помещения кухни с учетом установки электро-вентилятора;
- внесение изменения в проектную документацию многоквартирного дома и технический паспорт помещения в многоквартирном доме - согласования проектной документации с организацией, уполномоченной выдавать технические заключения.

**При выявлении данного нарушения, ВПГ
подлежит отключению от подачи газа.**

ВЫЯВЛЕННЫЕ НАРУШЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВПГ В 2025 ГОДУ



**ВНИМАНИЮ
потребителей газа**



ул. Ухтомского
д. 27



ул. Набережная
д. 14-А

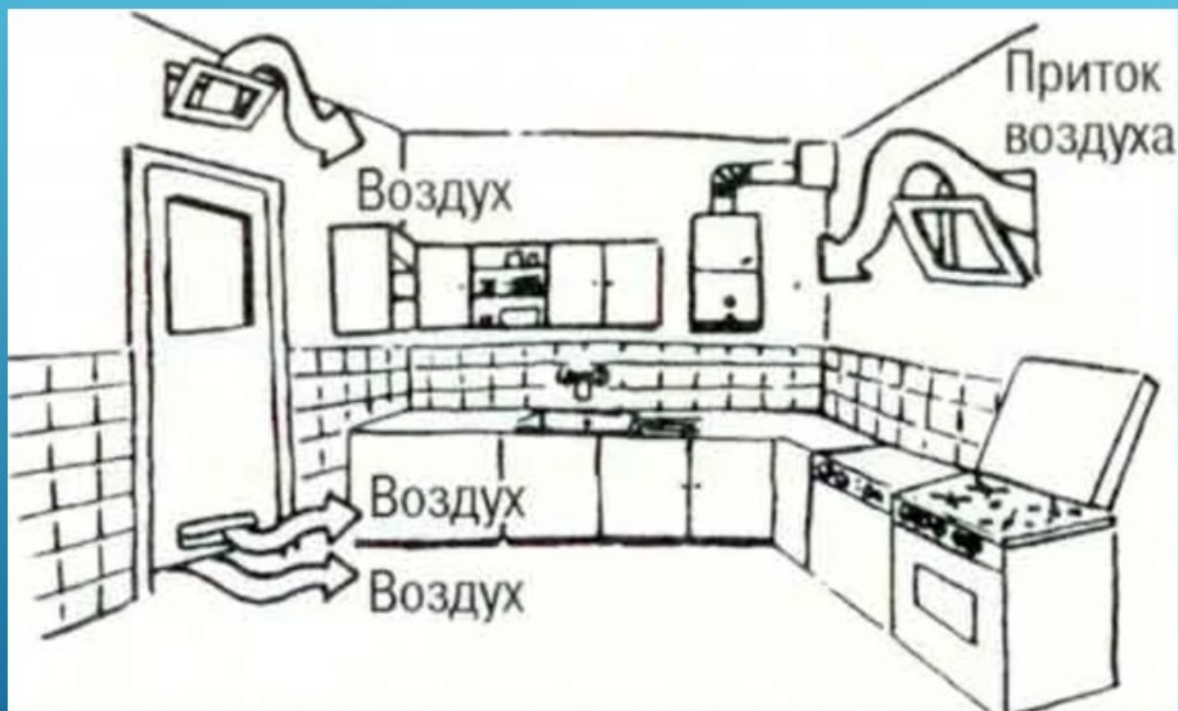


ул. Набережная
д. 20-Б

**Нарушение монтажа
газопровода **опасно:****
может привести к выходу
из строя всей сети
газоснабжения в доме, а
также в местах резьбовых
соединений образуется
повышенная опасность
утечки газа.

**При выявлении данного нарушения, ВПГ
подлежит отключению от подачи газа.**

ПЕРЕПЛАНИРОВКА ЖИЛОГО ПОМЕЩЕНИЯ



При выявлении данного нарушения, газовое оборудование подлежит отключению от подачи газа.



**ВНИМАНИЮ
потребителей газа**

Объединять кухню с газовой колонкой и комнату нельзя, чтобы обезопасить остальные комнаты от возможного проникновения газа при его утечке.

Система вентиляции рассчитана на определённый воздухообмен в час. Объединяя кухню с жилой комнатой, увеличивается объём помещения. В случае утечки газа система естественной вентиляции не обеспечит нужного воздухообмена, что может привести к негативным последствиям.

ПРОФИЛАКТИКА, ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И ВЫЯВЛЕНИЕ НАРУШЕНИЙ ПРАВИЛ ПОЛЬЗОВАНИЯ ВПГ

В целях своевременного и качественного выявления и устранения нарушений правил пользования ВПГ потребителю газа необходимо:

1. Иметь заключенный договор на ТО ВКГО с АО «Мособлгаз»;
2. Предоставлять доступ к внутриквартирному и внутридомовому газовому оборудованию сотрудникам специализированной организации согласно графика;
3. Соблюдать безопасный срок использования газового оборудования;
4. С целью ремонта или замены газового оборудования обращаться в специализированную организацию, привлеченную АО «Мособлгаз».



ДОГОВОР НА ТО ВКГО И ТО ВДГО

АО «Мособлгаз» с 01.01.2024 заключены договоры на техническое обслуживание внутридомового газового оборудования со всеми управляющими компаниями (УК, ТСЖ, ЖСК и т.д.) на территории г.о. Лыткарино.

Основным способом заключения договора на техническое обслуживание внутриквартирного газового оборудования, расположенного в жилом помещении физического лица (заказчика) в многоквартирном доме является направление через ООО «МособлЕИРЦ» предложения заключить договор (оферты) путем совершения ее акцепта (оплаты), совершения конклюдентных действий.

Заключение договоров на техническое обслуживание внутриквартирного газового оборудования с привлечением расчетно-кассового агента осуществляется путем размещения предложения о заключении договора на ТО ВКГО в ЕПД.



**Техническое
обслуживание и
ремонт
внутридомового и
внутриквартирного
газового оборудования**



**СПАСИ
СЕБЯ**
и свою семью!

112 0104

ПРОВЕРЬ СВОЕ
ГАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
И УСТАНОВИ БЫТОВОЙ
ГАЗОАНАЛИЗАТОР

mosobigaz.ru
МОСОБЛГАЗ

ДОСТУП К ВКГО И ВДГО

В целях проведения технического обслуживания сотрудник специализированной организации обязан выполнить минимальный перечень работ по ТО ВКГО и то ВДГО, утвержденный Постановлением Правительства РФ от 14.05.2013 N 410 (ред. от 29.05.2023) "О мерах по обеспечению безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования».

В рамках исполнения Правил №410 при отсутствии доступа к внутриквартирному газовому оборудованию (недопуски) АО «Мособлгаз» в автоматическом режиме посредством АО «Почтой России» направляется в адрес абонентов Уведомления-извещения с предложением сообщить об удобной дате и времени проведения ТО ВКГО.

Если абонентом в указанный период не предоставлен доступ для ТО ВКГО АО «Мособлгаз» направляется пакет документов в Министерство по содержанию территорий и государственному жилищному надзору Московской области для рассмотрения вопроса о привлечении абонента к административной ответственности.

СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗА В БЫТУ



НЕ ДОПУСКАЙТЕ
К ГАЗОВЫМ ПРИБОРАМ
ДЕТЕЙ



ПРОВЕТРИВАЙТЕ
ПОМЕЩЕНИЕ



НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ
РАБОТАЮЩУЮ ПЛИТУ
БЕЗ ПРИСМОТРА



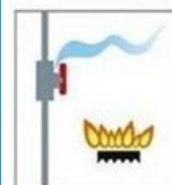
ПРОВЕРЯЙТЕ
ТЯГУ



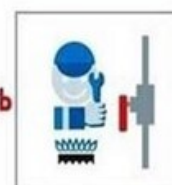
НЕ ПЫТАЙТЕСЬ
РЕМОНТИРОВАТЬ
ПРИБОРЫ
САМОСТОЯТЕЛЬНО



ОТКРЫВАЙТЕ
ШИБЕР ПРИ
ПОЛЬЗОВАНИИ
ГАЗОВОЙ ПЕЧЬЮ



НЕ ПОЛЬЗУЙТЕСЬ
НЕИСПРАВНЫМ
ОБОРУДОВАНИЕМ



ОБЕСПЕЧЬТЕ
ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ
ГАЗОВЫХ ПРИБОРОВ
СПЕЦИАЛИСТАМИ

БЕЗОПАСНЫЙ СРОК ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Важно помнить о **недопустимости** использования газовых приборов, у которых истек срок эксплуатации.

Срок службы газовых приборов указан в паспорте завода-изготовителя. В среднем, он составляет 14 лет для плиты и котла и **12 лет для водонагревателя**. Устаревшее газовое оборудование не соответствует требованиям безопасности и **может привести к взрывам и пожарам**.

При техническом обслуживании **мастер в праве отключить** изношенные газовые приборы от сети.

Газовая безопасность это...



... не пользоваться неисправным газовым оборудованием.

РЕМОНТ И ЗАМЕНА ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Необходимо знать и помнить, что ремонтом и заменой газового оборудования может заниматься только специализированная организация во избежание неблагоприятных последствий.

Самостоятельное обслуживание, замена и ремонт оборудования **запрещены**.

Газовая безопасность это...



... не ремонтировать газовое оборудование самостоятельно, обращаться в специализированные компании

БЕЗОПАСНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВПГ

Безопасное использование и содержание внутридомового и внутриквартирного газового оборудования обеспечиваются путем осуществления следующего комплекса работ (услуг):

- а) техническое обслуживание и ремонт внутридомового и (или) внутриквартирного газового оборудования;
- б) аварийно-диспетчерское обеспечение;
- в) техническое диагностирование внутридомового и (или) внутриквартирного газового оборудования;
- г) замена оборудования.

Обязательным условием безопасного использования внутридомового и (или) внутриквартирного газового оборудования является надлежащее содержание дымовых и вентиляционных каналов многоквартирных домов и домовладений.

**При обнаружении запаха
газа звоните**



**с сотовых телефонов
104**