

**СТАЛЬНОЙ ГАЗОВЫЙ КОТЁЛ «ЛЕМАКС»
СЕРИИ CLASSIC 50-100 кВт**



ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Мы благодарны Вам за то, что Вы выбрали продукцию торговой марки **Лемакс**.

Теперь Вы являетесь счастливым обладателем высокоэффективного котла, который при правильной установке, эксплуатации и уходе снизит затраты на отопление Вашего жилья и прослужит Вам долгие годы.

«Лемакс» – профессиональная организация в сфере отопительного оборудования, которая обеспечивает потребителей России и СНГ стальными и чугунными напольными котлами, а также настенными котлами, стальными панельными радиаторами, газовыми водонагревателями и другими сопутствующими товарами.

«Лемакс» – лидер российского рынка бытовых газовых котлов (по данным независимого британского экспертного агентства BSRIA и российского агентства LITVINCHUK MARKETING). Предприятие работает на рынке с 1992 года.

«Лемакс» – обладает собственной современной производственной базой, имея в своем активе современный завод по производству бытового газового оборудования и инновационный завод по производству стальных панельных радиаторов.

«Лемакс» – единственный в России завод-производитель отопительного оборудования, на котором работают роботы – высокотехнологичные итальянские и немецкие станки.

Мы ждём Ваши отзывы и предложения на сайтах компании lemax-kotel.ru и lemax-radiator.ru.



ВНИМАНИЕ, ПРОЧТИТЕ!

- При покупке котла необходимо убедиться, что его мощность отвечает проекту на отопление Вашего помещения.
- Котел Лемакс серии «Classic» эффективно работает в открытых и закрытых системах отопления, с использованием и без использования циркуляционного насоса.
- При наполнении или подпитке системы отопления давление воды не должно превышать рабочее. Для соблюдения этого условия установите сбросной предохранительный клапан на давление, не превышающее рабочее давление воды (см. таблицу 1), на расстоянии не более 150 мм от места присоединения вентиля для заполнения системы отопления.
- Не допускается ставить запорные устройства на сигнальной трубе в открытой системе отопления.
- Запрещается производить подпитку системы отопления во время работы основной горелки и при температуре воды в теплообменнике более 50 °С.
- Настоятельно рекомендуем в точности соблюдать требования к помещению, используемому для установки котла и требования к конструкции и утеплению дымохода.
- Не допускается эксплуатация котла при температуре теплоносителя менее 50 °С, так как вызывает обильное образование конденсата и, как следствие, повышенный коррозионный износ котла.
- При покупке котла требуйте заполнения торгующей организацией талона на гарантийный ремонт. Проверьте комплектность и товарный вид котла.
- Транспортировка котла разрешается только в вертикальном положении.
- При установке дополнительных электромеханических устройств необходимо обеспечить надёжное заземление котла.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.....	4
2.	КОМПЛЕКТНОСТЬ	4
3.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
4.	ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
	ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ	6
	ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ	7
5.	УСТРОЙСТВО КОТЛА	8
6.	МОНТАЖ, ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.....	9
7.	ПОРЯДОК РАБОТЫ	14
8.	ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	16
9.	ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	17
10.	ПРАВИЛА УПАКОВКИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ	17
11.	СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	18
12.	ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	19
13.	ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ ЕЖЕГОДНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО И ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	20
14.	КОНТРОЛЬНЫЕ ТАЛОНЫ	21
15.	СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ	22
16.	СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ.....	24

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1. Прежде чем пользоваться отопительным котлом, ознакомьтесь с настоящим руководством.
- 1.2. Работы по монтажу, инструктаж по эксплуатации, запуск в работу, профилактическое обслуживание и ремонт котла производятся специализированной организацией и местным управлением газового хозяйства в соответствии с «Правилами безопасности систем газораспределения и газопотребления», утвержденными Госгортехнадзором РФ, и строительными нормами и правилами СНиП 11-35-76; СНиП 2.04.05-91 Госстроя РФ, согласно проекта на установку котла и обязательным заполнением контрольного талона.
- 1.3. Смонтированный котел может быть введен в эксплуатацию только после приемки его специалистами газового хозяйства, инструктажа владельца и обязательным заполнением контрольного талона на установку (стр. 16).
- 1.4. Проверка и чистка дымохода, ремонт и наблюдение за системой водяного отопления производятся владельцем котла. При замене старого котла с невысоким КПД на современный Вы должны уделить особое внимание конструкции Вашего дымохода. При КПД котла ниже 80-85% температура уходящих газов составляет около 200 °С, что обеспечивает хорошую тягу даже при плохо утепленном дымоходе. При КПД 90% температура уходящих газов падает до 110-120 °С, и, в случае устаревшего дымохода, пропадает тяга, что приводит к срабатыванию автоматики и отключению котла. **Статистика отказов показывает, что 94% проблем с котлами возникают из-за неверно выполненного дымохода.**
- 1.5. В помещении, в котором устанавливается котел, необходимо предусмотреть естественную вентиляцию. Запрещается закрывать решетки вентиляционных каналов.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 2.1. Отопительный котел с установленным на нем газогорелочным устройством.
- 2.2. Упаковочная тара.
- 2.3. Руководство по эксплуатации котла.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 3.1. Котлы стальные отопительные **серии Classic** предназначены для отопления и горячего водоснабжения квартир, жилых домов, коттеджей, зданий административно-бытового назначения, оборудованных системой водяного отопления с естественной или принудительной циркуляцией. **Котел соответствует всем требованиям безопасности и экологии, установленным для данного вида товара. ГОСТ 20548; ТУ 25.21.12-021-24181354-2019.**
- 3.2. Котлы работают на природном газе ГОСТ 5542-96 и поставляются в собранном виде с газогорелочным устройством.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Никогда не используйте котел без подсоединения к дымоходу.
- 4.2. Перед началом работ котла убедитесь в том, что дымоход не заблокирован.
- 4.3. Необходимо обеспечить достаточную тягу в дымоходе.

Наименование параметров	Classic-50	Classic-60	Classic-70	Classic-80	Classic-90	Classic-100
Тип газогорелочного устройства	ГГУ-55	ГГУ-65	ГГУ-80	ГГУ-90	ГГУ-100	ГГУ-115
Автоматика безопасности	820 NOVA	820 NOVA	820 NOVA	820 NOVA	820 NOVA	820 NOVA
Номинальная теплотеплопроизводительность, кВт	50	60	70	80	90	98
КПД, %	90*	90*	90*	90*	90*	90*
Ориентировочная площадь отапливаемого помещения, м²	500**	600**	700**	800**	900**	980**
Объем теплоносителя в теплообменнике, л	63	63	100	100	118	118
Расход природного газа, м³/час	5,5	6,5	8,0	9,0	10,0	11,5
- максимальный	2,75***	3,25***	4,0***	4,5***	5,0***	5,75***
- средний	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
Рабочее давление теплоносителя, МПа			1300			
Номинальное давление природного газа, Па			1900-2100			
Номинальное давление сжиженного газа, Па						
Диапазон разряжения, при котором обеспечивается устойчивая работа котла, Па	4-40	4-40	4-40	4-40	4-40	4-40
Температура продуктов сгорания, °С, не менее	110	110	110	110	110	110
Максимальная температура теплоносителя на выходе из котла, °С	90	90	90	90	90	90
Диаметр дымохода, мм	200	200	200	200	200	200
Присоединительные размеры патрубка к системе газоснабжения, дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Присоединительные размеры патрубков к системе отопления, дюйм	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Габаритные размеры, мм: - высота	1102	1102	1180	1180	1180	1180
- ширина	581	581	754	754	975	975
- глубина	654	654	753	753	734	734
Масса, кг, не более						
- нетто	115	115	210	210	257	257
- брутто	122	122	226	226	275	275

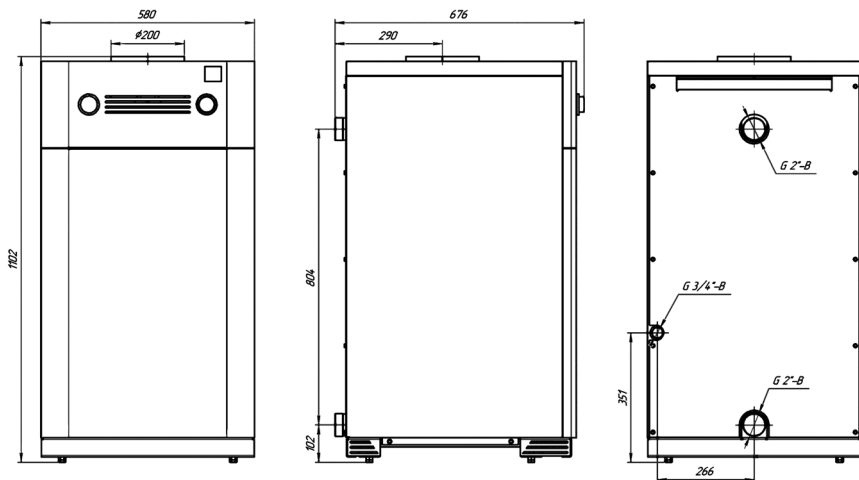
1 Па=0,102 мм.в.ст

* - результат получен в лабораторных условиях

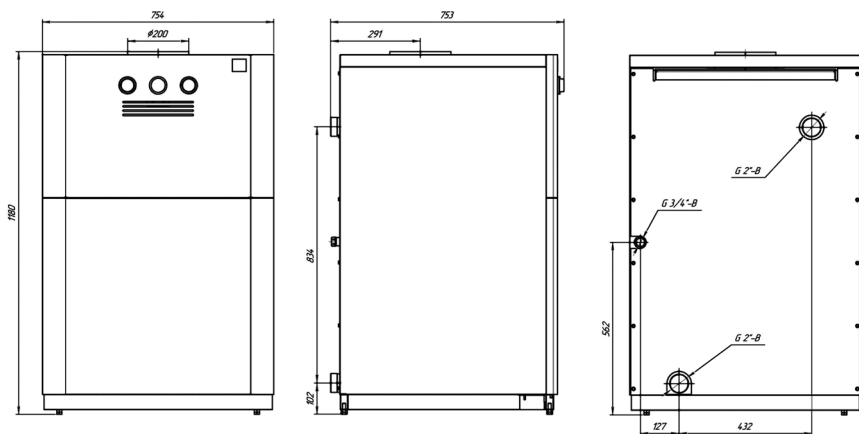
** - максимальная площадь отапливаемого помещения определяется в проекте на систему отопления с учётом всех теплопотерь здания

*** - результат получен расчётным путём

Classic 50; 60

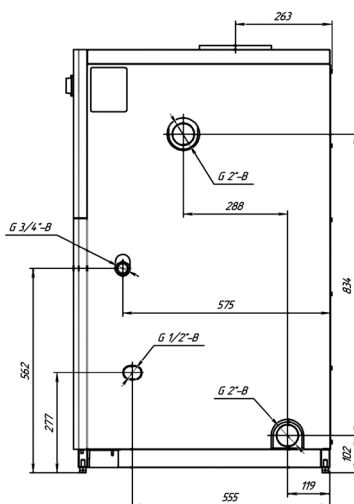
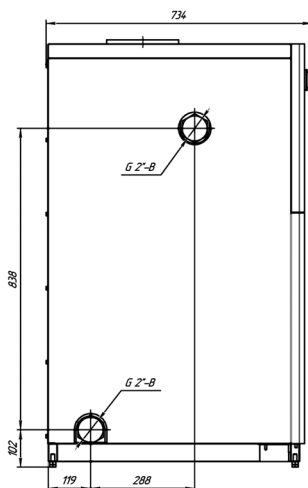
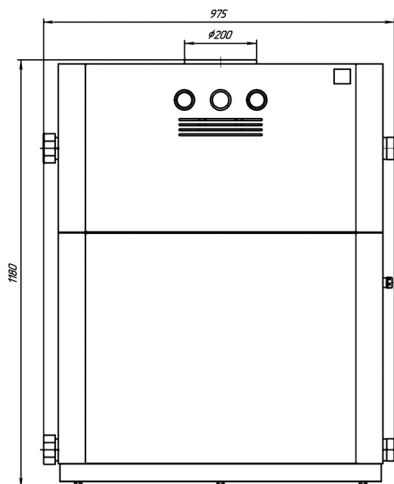


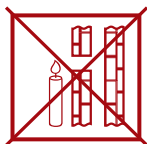
Classic 70; 80



ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Classic 90; 100



**нет тяги**

(Не используйте котел!)

**слабая тяга**

(Не используйте котел!)

**недостаточная тяга**

(Не используйте котел!)

**хорошая тяга**

(Котел можно использовать!)

- 4.4. Техническое обслуживание котла должно производиться только специально обученным, квалифицированным персоналом сервисных центров или сотрудниками местного управления газового хозяйства.

Категорически запрещается самовольно устанавливать котел и запускать его в работу, включать котел при отсутствии тяги в дымоходе, пользоваться котлом лицам, не прошедшим инструктаж в местной службе газового хозяйства.

- 4.5. Не устанавливайте котел в помещениях с агрессивными парами или пылью!

- 4.6. Запрещается:

- разжигать котел, не подключенный к заполненной водой отопительной системе;
- эксплуатировать котел с неисправной газовой автоматикой;
- пользоваться горячей водой из отопительной системы, в т. ч. для бытовых нужд;
- применять огонь для обнаружения утечек газа;
- зажигать газовую горелку при отсутствии разрежения в топке;
- изменять конструкцию котла или его частей;
- производить самостоятельные манипуляции с датчиком тяги;
- подключать дополнительные устройства или оборудование, не указанные в руководстве по эксплуатации без письменного согласования с заводом-изготовителем.

- 4.7. При появлении запаха газа необходимо закрыть кран на газопроводе, проветрить помещение, вызвать специалиста из местной службы газового хозяйства по телефону 04, 004 или 040 с сотового телефона или специализированного сервисного центра. До приезда аварийной службы не включайте электроосвещение, не пользуйтесь газовыми и электрическими приборами, не зажигайте огонь. В случае возникновения пожара немедленно закройте газовые краны, сообщите в пожарную часть по тел. 01 и приступите к тушению имеющимися средствами.

4.8. ВНИМАНИЕ!

В первоначальный период розжига котла на холодных стенках теплообменника и дымовой трубы образуется конденсат. При прогреве котла, теплоносителя и дымовой трубы образование конденсата прекращается.

- 4.9. Не допускается повышение температуры теплоносителя выше 95 °С.

- 4.10. При пользовании неисправным котлом или при ненадлежащем использовании котла, может произойти утечка окиси углерода (угарный газ), которая может привести к отравлению, признаками которого являются: головокружение, общая слабость, тошнота, рвота, нарушение двигательных функций. При возникновении вышеуказанных симптомов необходимо вызвать скорую медицинскую помощь.

5. УСТРОЙСТВО КОТЛА

- 5.1. Котел представляет собой сварную конструкцию, образующую по всему периметру водяную рубашку, окаймляющую топочную камеру, в которую помещен контур горячего водоснабжения, изготовленный из медной трубки. В нижней части котла, в проеме топочной камеры, установлено газогорелочное устройство с органами управления. В верхней части котла находится газоотводящий патрубок для удаления продуктов сгорания из топки.

На задней поверхности котла расположены резьбовые патрубки, предназначенные для подключения котла к системе отопления и горячего водоснабжения. Регулирование и поддержание заданной температуры обеспечивается терморегулятором, модулирующим пламя основной горелки, снабженным ручкой с делениями, которая установлена на передней панели горелки (см. рис. 1; 1.1; 1.2).

6. МОНТАЖ, ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- 6.1. Объем помещения, в котором устанавливается котел, должен быть не менее 8 м³. Расстояние между облицовкой котла и стенами должно быть не менее:
 - 150 мм сзади;
 - 100 мм справа и слева;
 - 1000 мм спереди.
- 6.2. В помещении, в котором устанавливается котел, необходимо предусмотреть естественную вентиляцию.
- 6.3. При монтаже котла к отопительной сети необходимо на пол уложить лист негорючего теплоизолирующего материала, сверху - лист железа, на него установить котел.
- 6.4. Соединения котла с системой отопления и газовой магистралью должны быть резьбовыми, позволяющими в случае необходимости отсоединять котел. Если котел устанавливается взамен старого котла, необходимо обязательно промыть трубопроводы и радиаторы системы отопления от отложений ржавчины, накипи и осадка. При невыполнении данных требований продукты отложений (ржавчина, осадок) переносятся в котел, что значительно усложняет циркуляцию теплоносителя и снижает теплоотдачу котла. В данном случае претензии относительно температурных показателей теплоносителя при работе котла заводом-изготовителем не принимаются. Подключение к газопроводу должно производиться через диэлектрическую изолирующую вставку.
При повышенных теплозатратах помещения (толщина внешних стен дома, цельность окон и дверей, разводка труб системы отопления в мансардах, чердаках, которые не утеплены, превышение его площади или значительном превышении емкости теплоносителя - количество радиаторов, труб) от установленных стандартами, температура теплоносителя может не достигать 80 °С, что не означает брак котла.
- 6.5. Количество радиаторов, и емкость теплоносителя в системе отопления определяется в проекте на систему отопления.
- 6.6. Для правильного наполнения и подпитки системы, а также для закрытой отопительной системы обязательно установите сбросной предохранительный клапан на давление, не превышающее рабочее давление воды (см. таблицу 1), на расстоянии не более 150 мм от места присоединения вентиля для заполнения системы отопления.
- 6.7. В открытой системе расширительный бачок устанавливается в верхней точке главного стояка, желательно в отапливаемом помещении. Запрещается устанавливать вентиль на сигнальной трубе (см. рис. 2, 3).
- 6.8. Горизонтальные участки трубопроводов системы отопления необходимо выполнять с уклоном не менее 10 мм на 1 м в сторону отопительных радиаторов и от них к котлу. Это делается с целью обеспечения свободного выхода воздуха при заполнении системы водой и исключает возникновение воздушных пробок.
- 6.9. Трубопроводы, отопительные радиаторы и места их соединений должны быть герметичными, подтеки воды не допускаются.
- 6.10. Устройство дымохода, к которому подключается котел, должно соответствовать СП42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем» (см. рис. 4).

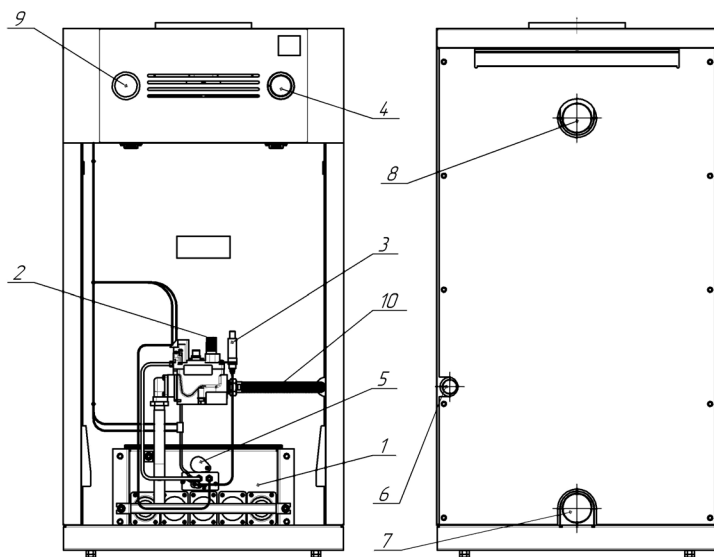



Рис. 1.
Котёл «Classic 50; 60» с автоматикой 820 Nova

- | | |
|---|--|
| 1. Газогорелочное устройство. | 7. Вход отопительной воды. |
| 2. Ручка управления. | 8. Выход отопительной воды. |
| 3. Пьезовоспламенитель (). | 9. Указатель температуры. |
| 4. Регулятор температуры. | 10. Гибкая подводка для газа из нержавеющей стали. |
| 5. Смотровое окно. | |
| 6. Штуцер для подключения газа. | |

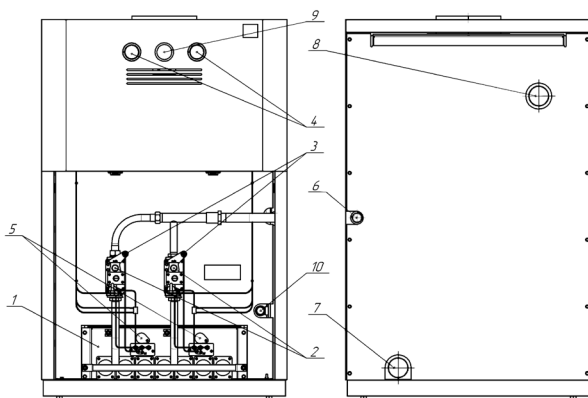


Рис. 1.1.

Котёл «Classic 70; 80» с автоматикой 820 Nova

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. Газогорелочное устройство. | 6. Штуцер для подключения газа. |
| 2. Ручка управления. | 7. Вход отопительной воды. |
| 3. Пьезовоспламенитель (). | 8. Выход отопительной воды. |
| 4. Регулятор температуры. | 9. Указатель температуры. |
| 5. Смотровое окно. | 10. Предохранительный клапан. |

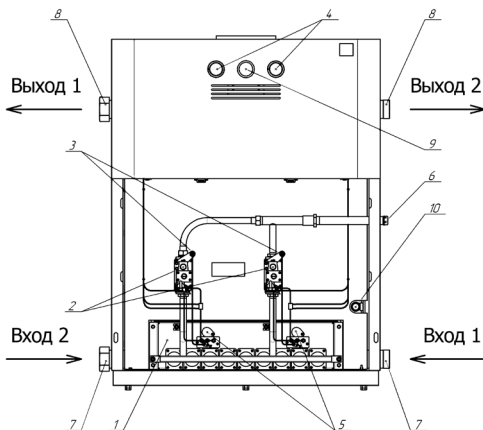


Рис. 1.2.

Котёл «Classic 90; 100» с автоматикой 820 Nova

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. Газогорелочное устройство. | 6. Штуцер для подключения газа. |
| 2. Ручка управления. | 7. Вход отопительной воды*. |
| 3. Пьезовоспламенитель (). | 8. Выход отопительной воды*. |
| 4. Регулятор температуры. | 9. Указатель температуры. |
| 5. Смотровое окно. | 10. Предохранительный клапан. |

* Подключение отопительной воды следует производить только диагонально согласно рис. 1.2.

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА ОТКРЫТОЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ *

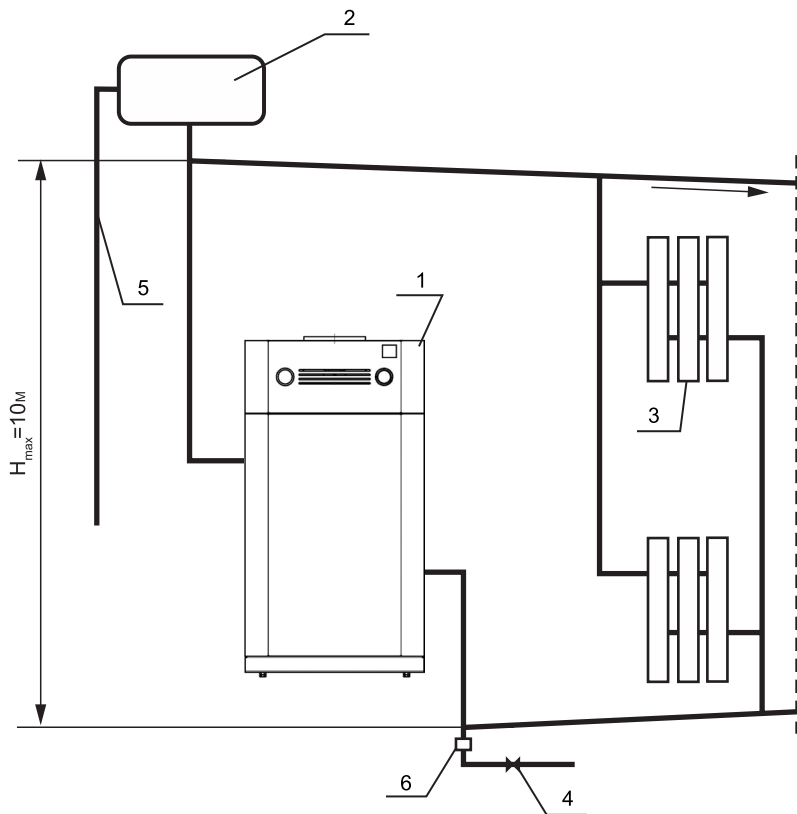


Рис. 2.

1. Котел.
2. Расширительный бачок.
3. Радиатор отопления.
4. Кран для слива и заполнения отопительной системы.
5. Сигнальная труба.
6. Сбросной предохранительный клапан.

* Данная схема является примерной. Проект системы отопления должен разрабатываться специализированной организацией.

ПРИМЕРНАЯ СХЕМА ОТКРЫТОЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ С ЦИРКУЛЯЦИОННЫМ НАСОСОМ *

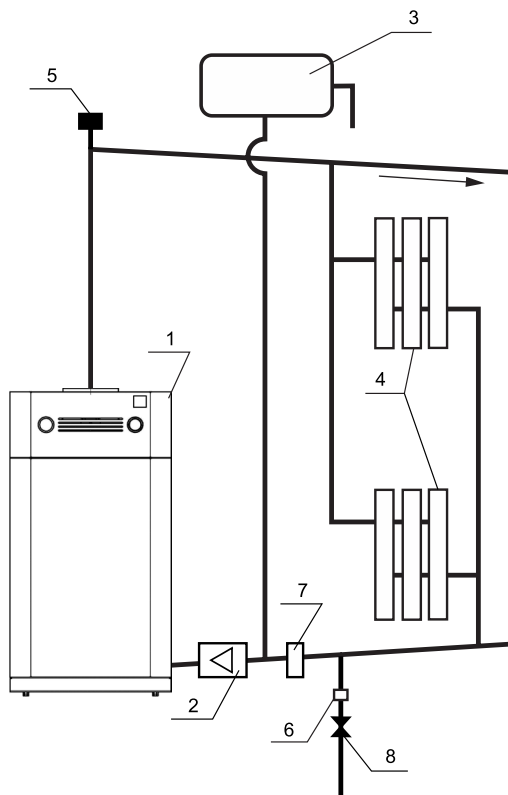


Рис. 3.

1. Котел.
2. Циркуляционный насос.
3. Расширительный бак.
4. Радиаторы отопления.
5. Автоматический клапан сброса воздуха.
6. Сбросной предохранительный клапан на 1,5 атм.
7. Шлакоотделитель.
8. Кран для заполнения и слива системы отопления.

* Данная схема является примерной. Проект системы отопления должен разрабатываться специализированной организацией.

СХЕМА МОНТАЖА ДЫМОХОДА КОТЛА

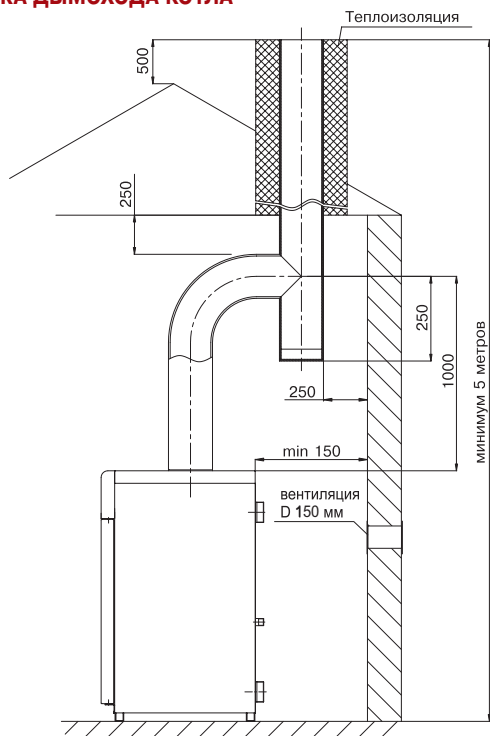


Рис. 4.

- 6.12. После подключения котла к системе газоснабжения и заполнения теплоносителем отопительной системы, работники специализированного сервисного центра или местного управления газового хозяйства должны отрегулировать и проверить на срабатывание автоматику безопасности и регулировку температурных режимов, а также проверить герметичность всех резьбовых соединений на газопроводе котла и до него.
- 6.13. Перед розжигом газовой горелки проверить наличие тяги по п. 4.3. При отсутствии тяги зажигать газогорелочное устройство запрещается.

7. ПОРЯДОК РАБОТЫ

Для включения котла необходимо проверить заполнение котла и системы отопления водой, проверить наличие тяги, проконтролировать давление газа в газопроводе – оно должно быть не более 5000 Па. Затем выбрать нужный порядок действий, определяемый мощностью котла.

В котлах серии «Classic» применяется газогорелочное устройство на основе итальянской автоматики «820 Nova» и инжекционной горелки «Polidoro» (см. рис. 5). Модели Classic 70, Classic 80, Classic 90, Classic 100 имеют две автоматики, поэтому при запуске данных котлов пункты 7.1-7.7. следует повторить для каждой автоматики.

ВНИМАНИЕ!

Убедитесь что ручка управления находится в позиции «выключено»

Порядок розжига ГГУ оснащенного автоматикой SIT 820 NOVA.

- 7.1. Установка ручки управления в требуемое положение производится путем легкого нажатия и поворота в нужное положение (рис. 6).
- 7.2. В исходном (выключенном) положении ручка управления находится в положении «точка» (рис. 7). Пилотная и основные горелки погашены (подача газа к ним заблокирована).
- 7.3. Для розжига пилотной горелки ручка управления переводится в положение «искра» (рис. 8).
- 7.4. В этом положении ручка управления удерживается **нажатая до упора**, одновременно нажимается (при необходимости несколько раз) кнопка пьезовоспламенителя, пока не загорится пилотная горелка (см. в смотровое окно). После того как загорится пилотная горелка, ручка **удерживается в нажатом состоянии не менее 30 секунд**, после чего ручка отпускается и переводится в положение «факел» (рис. 9). При первом пуске котла необходимо держать котёл на пилотной горелке не менее 3 минут, после чего переводить в положение «факел». При переводе ручки управления в положение «факел», подача газа к главной горелке разблокируется.
- 7.5. **Выключение аппарата** производится путем поворота ручки в положение «точка» (рис. 7). При этом пилотная и основные горелки (если горят) погаснут.
- 7.6. Если ручка управления после перевода в положение «точка» сразу же устанавливается в положение «искра», то горелка **не зажжется**, пока не разблокируется так называемый внутренний замок автоматики. **Блокировка снимается** автоматически после остывания термопары (**примерно через 60 сек**) после перевода ручки в положение «точка».
- 7.7. Регулировка температуры теплоносителя осуществляется ручкой регулятора температуры на корпусе котла.

- ① Ручка управления
- ② Ручка настройки расхода газа (устанавливается на регуляторы соответствующего исполнения)
- ③ Устройство настройки расхода газа запальную горелку
- ④ Присоединение термопары
- ⑤ Крепление держателя с пьезовоспламенителем
- ⑥ Штуцер для измерения давления газа на входе клапана
- ⑦ Штуцер для измерения давления газа на выходе клапана

- ⑧ Автоматический запорный клапан
- ⑨ Выход газа на запальную горелку
- ⑩ Присоединение к газовой магистрали
- ⑪ Отверстия (M5) для крепления фланца
- ⑫ Дополнительные крепежные отверстия регулятора
- ⑬ Альтернативное присоединение термопары
- ⑭ Электромагнит
- ⑮ Присоединение к камере сгорания для компенсации давления

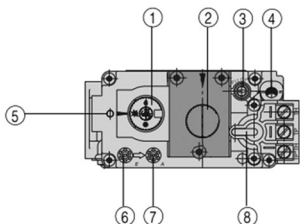


Рис. 5.

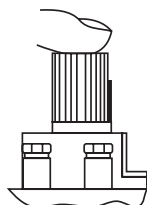
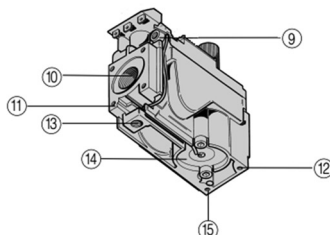


Рис. 6

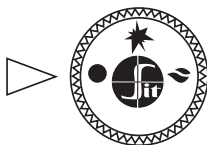


Рис. 7

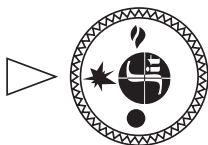


Рис. 8

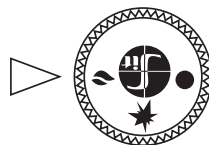
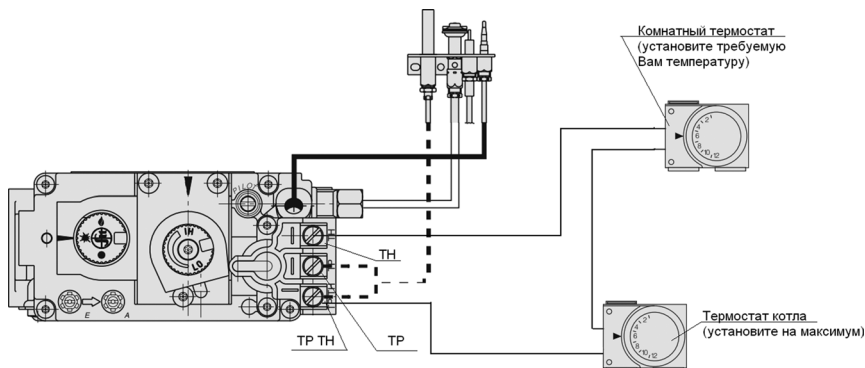


Рис. 9

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОМНАТНОГО РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ (ДЛЯ КОТЛОВ, ОСНАЩЁННЫХ АВТОМАТИКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ 820NOVA)



8. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 8.1. Не сливайте воду из котла и системы отопления в неотапливаемый период, т. к. это приводит к ускоренному коррозированию и преждевременному выходу котла из строя. Добавляйте теплоноситель в систему отопления по мере его испарения.
- 8.2. Для исключения засорения (загрязнения) котла и отопительной системы на обратном трубопроводе перед котлом рекомендуется установить шлакоотделитель (шлакосборник, грязесборник) и производить его периодическую чистку.
- 8.3. Наблюдение за работой котла возлагается на владельца, который обязан содержать его в чистоте и исправном состоянии, своевременно производить проверку и чистку дымохода.

ВНИМАНИЕ!

- 8.4. Ежегодный профилактический осмотр, обслуживание и ремонт котла должны производить только квалифицированные работники местного управления газового хозяйства или организация, обслуживающая бытовые газовые приборы.
- 8.5. Для котлов с функцией горячего водоснабжения для эффективного подогрева воды необходимо вывести ручку терморегулятора на максимум и остановить работу циркуляционного котла, если таковой имеется.
- 8.5. Запрещается эксплуатация котла при заполнении отопительной системы этиленсодержащей жидкостью. Для заполнения системы отопления и горячего водоснабжения не допускается использовать теплоноситель жёсткостью выше 5 ммоль экв/л* и физическими свойствами отличными от нейтральных свойств воды (в том числе текучести, плотности и температуры кипения). Несоблюдение данных требований влечёт за собой прекращение гарантийных обязательств.

ВНИМАНИЕ!

Для исключения термического ожога горячей водой установите «Термостатический автоматический смеситель с терморегулировкой для подготовки теплой воды» или во время пользования горячей водой, сначала откройте холодную воду, а затем добавляйте горячую для создания комфортной температуры.

* Жесткость воды выражают в ммоль экв/л (1 ммоль экв/л соответствует 20,04 мг/л катионов Ca_2^+ или 12,16 мг/л катионов Mg_2^+). Различают воду мягкую (общая жесткость до 2 ммоль экв/л), средней жесткости (2-10 ммоль экв/л) и жесткую (более 10 ммоль экв/л).

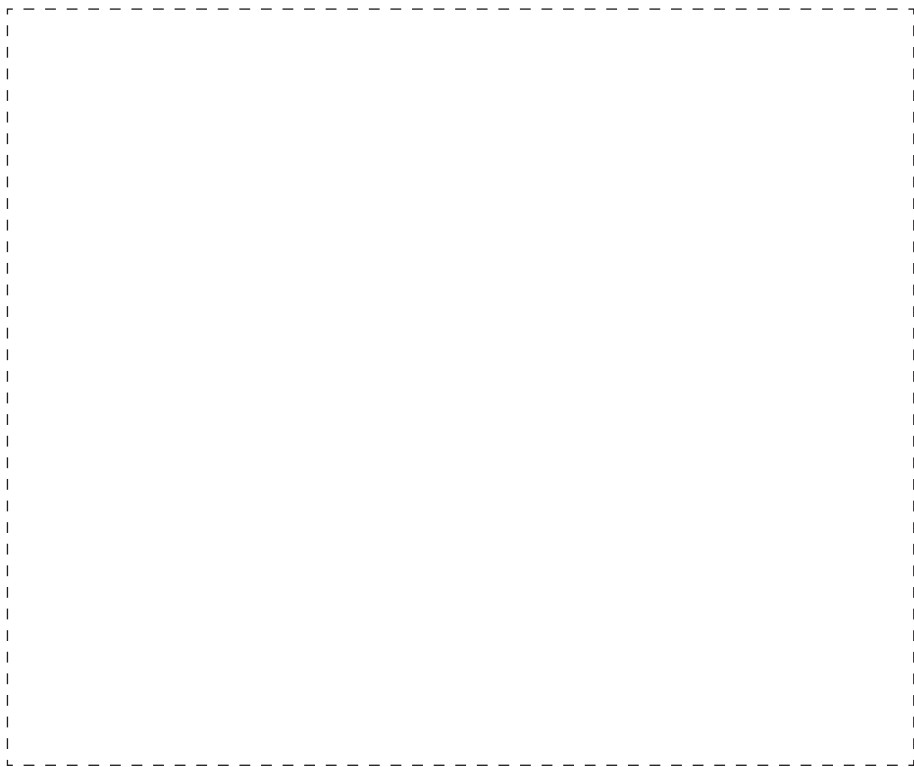
9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 9.1. **Гарантийный срок эксплуатации котла при выполнении обязательного ежегодного профилактического обслуживания и соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации – 36 месяцев со дня продажи*.**
- 9.2. В случае отказа в работе котла в течение гарантийного срока эксплуатации при соблюдении требований п. 9.1. потребитель имеет право на бесплатный ремонт, а в случае заводского брака теплообменника - замену котла. Гарантийный ремонт котла производится специализированными сервисными центрами или службами газового хозяйства. По результатам ремонта оформляется талон на гарантийный ремонт.
- 9.3. Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не гарантирует работу котла в случаях:
- несоблюдения правил установки и эксплуатации;
 - если монтаж и ремонт котла проводились лицами или организациями на это не уполномоченными;
 - если не заполнен контрольный талон на установку котла (нет печати организации);
 - если в гарантийном талоне отсутствует штамп торгующей организации и дата продажи;
 - если не проводилось обязательное ежегодное обслуживание котла;
 - при механических повреждениях и нарушениях пломб;
 - при образовании накипи и прогара на стенах теплообменника.
- 9.4. Срок службы котла 15 лет.
- 9.5. Предприятие оставляет за собой право вносить изменения, не ухудшающие эксплуатационных характеристик.
- 9.6. Работы, связанные с техническим и профилактическим обслуживанием, не являются гарантийными.
- 9.7. Предприятие-изготовитель не несёт ответственности за какие-либо повреждения, связанные с использованием в котле (аппарате) комплектующих и запасных частей других производителей.

10. ПРАВИЛА УПАКОВКИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ

- 10.1. Котлы поставляются в упаковке предприятия-изготовителя.
- 10.2. Котлы транспортируются автомобильным, водным и железнодорожным транспортом в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на конкретном виде транспорта.
- 10.3. Котлы транспортируются только в вертикальном положении, резкие встряхивания и кантовка не допускаются. При транспортировке необходимо предусмотреть надежное закрепление котлов от горизонтальных и вертикальных перемещений.
- 10.4. Упакованные котлы должны складироваться вертикально, не более 1 ряда.
- 10.5. Неустановленные котлы хранятся в упаковке предприятия-изготовителя. Условия хранения котлов в части воздействия климатических факторов - 4 ГОСТ 15150-86.
- 10.6. Монтаж и демонтаж газопроводов, установка газовых приборов, аппаратов и другого газоиспользующего оборудования, присоединение их к газопроводам, системам поквартирного водоснабжения и теплоснабжения производится специализированными организациями.

* Согласно п. 2 ст. 19 Закона РФ «О защите прав потребителей»: «Гарантийный срок товара, а также срок его службы исчисляются со дня передачи товара потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если день передачи установить невозможно, эти сроки исчисляются со дня изготовления товара.»



12. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправностей	Вероятная причина	Метод устранения
1. Отключается основная горелка	А. Недостаточное разрежение в дымоходе, забит дымоход Б. Нарушена регулировка исходящего давления газа с газовой автоматики на основную и пилотную горелку	А. Очистить дымоход Б. Произвести регулировку исходящего давления газа с газовой автоматики на основную и пилотную горелку
2. Утечка газа в местах соединения	Износились прокладки, ослабли резьбовые соединения	Закрыть газовый кран на газопроводе. Вызвать работников газовой службы
3. Пламя горелки удлиненное, красно-оранжевого цвета	А. Недостаточная тяга в дымоходе Б. Забились горелки	А. Прочистить дымоход Б. Прочистить горелки
4. Отсутствует циркуляция воды в системе (вода в котле горячая, а в радиаторах холодная)	А. Недостаточное количество воды в системе Б. Нет уклонов труб системы В. Воздух в системе отопления	А. Заполнить систему Б. Выполнить монтаж трубопроводов системы согласно п. 6.8 настоящего руководства
5. Отключился котел	Временно прекращена подача газа	Закрыть газовый кран на газопроводе
6. Котел не включается	А. Произошло окисление контактов термопары Б. Термопара прогорела В. Вышла из строя термопара	А. Зачистить контакты Б. Заменить термопару

13. ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ ЕЖЕГОДНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО И ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Дата	Наименование организации	Подпись, штамп

ВНИМАНИЕ!

Техническое обслуживание котла производит специализированная организация за отдельную плату 1 раз в год перед началом отопительного сезона с обязательной отметкой в паспорте. Только в этом случае завод изготовитель сохраняет все свои гарантийные обязательства.

При ежегодном техническом обслуживании котла необходимо:

1. Проверить состояние дымохода и силу тяги в нем;
2. Проверить и при необходимости очистить от сажи турбулизаторы и теплообменник;
3. Разобрать и прочистить трубку подвода газа к запальной горелке (трубку запальника), жиклер запальной горелки, очистить отверстия запальной и основной горелок;
4. Проверить срабатывание термопары и датчика тяги;
5. Проверить и при необходимости отрегулировать входное и выходное давление газа на газовом клапане;
6. Проверить работу газового клапана.

14. КОНТРОЛЬНЫЕ ТАЛОНЫ

КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН НА МОНТАЖ

1. Дата монтажа _____
2. Кем произведен монтаж _____

3. Штамп монтажной организации _____ « ____ » _____ 20____ год

КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН НА ПРОВЕДЕНИЕ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ

1. Дата _____
2. Адрес _____
3. Наименование обслуживающей организации _____

4. Кем произведены (на месте установки) регулировка
и наладка котла _____

5. Дата пуска газа _____
6. Кем произведен пуск газа и инструктаж _____

7. Подпись лица, заполнившего талон _____
8. Подпись абонента _____ « ____ » _____ 20____ год
9. Штамп организации _____ « ____ » _____ 20____ год

15. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

После завершения эксплуатации котёл необходимо демонтировать, выполнив следующие операции:

- перекрыть запорные краны на трубопроводах системы отопления, слить воду из котла (при отсутствии запорных кранов слить воду из всей системы отопления);
- перекрыть запорный газовый кран;
- отсоединить трубопроводы системы отопления, ГВС и газа.

Необходимо помнить, что котёл является потенциально травмоопасным объектом! Поэтому при утилизации необходимо максимально обеспечить безопасность для окружающих.

Демонтированный котёл рекомендуется сдать в специализированную организацию.

КОРЕШОК ТАЛОНА

на гарантийный ремонт котла
Изыят « _____ » 20 ____ г. Представитель организации

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №1

ООО «ЛЕМАКС»

г. Таганрог, Ростовская область,
Николаевское шоссе, 10 «в», тел./факс.: (8634) 31-23-45

ТАЛОН № _____

Заводской номер _____

Модель котла _____

Фирма-продавец _____

« ____ » _____ 20 ____ г.

Штамп магазина

Владелец и его адрес _____

Выполнены работы по устранению неисправностей:

Представитель организации

(ФИО, дата)

Владелец (подпись) _____

Штамп организации

(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №2

ООО «ЛЕМАКС»

г. Таганрог, Ростовская область,
Николаевское шоссе, 10 «в», тел./факс.: (8634) 31-23-45

ТАЛОН № _____

Заводской номер _____

Модель котла _____

Фирма-продавец _____

« ____ » _____ 20 ____ г.

Штамп магазина

Владелец и его адрес _____

Выполнены работы по устранению неисправностей:

Представитель организации

(ФИО, дата)

Владелец (подпись) _____

Штамп организации

(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.

КОРЕШОК ТАЛОНА

на гарантийный ремонт котла
Изыят « _____ » 20 ____ г. Представитель организации

16. СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ

Регион	Населённый пункт	Сервисный центр	Телефонный номер
Алтайский край	Барнаул	Барнаульгоргаз	+7 (3854) 30-44-04
	Барнаул	Газпром газораспредел. Барнаул	+7 (3852) 28-20-00
	Барнаул	Единая Служба Газ	+7 (800) 700-18-32, +7 (800) 250-18-32
	Бийск	Барнаульгоргаз	+7 (3852) 28-40-00
Архангельская обл. Архангельская обл.	Новоалтайск	Новоалтайскгоргаз	+7 (38532) 5-63-93, 60-04-20
	Котлас	ООО «СтройгазСервис»	+7 (81837) 2-66-14, +7 (921) 812-85-76
Белгородская область	Астрахань	КВ - Сервис	+7 (8512) 29-62-40
	Белгород	ИП Валентин Радик Равилевич	+7 (906) 608-02-04, +7 (904) 086-22-05
	Белгород	ИП Шербаков Е. Д.	+7 (903) 642-00-03
	Белгород	ИП Уколов В. В.	+7 (4722) 20-14-35, +7 (919) 286-75-05
	Белгород	ИП Гринев Ю. И.	+7 (4722) 50-05-58, +7 (903) 642-05-58
	Белгород	СЦ Инвест	+7 (4722) 23-19-19, +7 (910) 737-22-10
	Валуйки	Аква Терм	+7 (47236) 3-77-18
	Волоконовка	ИП Потарь Андрей Викторович	+7 (47258) 5-03-83, +7 (920) 556-05-99
	Губкин	ГазОскол	+7 (980) 385-89-00
	Губкин	ИП Шилов А. В.	+7 (47241) 7-00-88, +7 (910) 366-00-88
	Губкин	ГазСтрой гарант	+7 (904) 093-71-69
	Губкин	ИП Соколов Захар Борисович	+7 (47241) 2-23-32
	Дубовое	ВИД	+7 (910) 320-43-15
	Октябрьский	ИП Свистунов М. В.	+7 (920) 570-73-67
	Старый Оскол	ИП Колесник М. В.	+7 (910) 347-85-88
	Старый Оскол	+7 (4725) 32-56-54, +7 (960) 620-93-69	
	Старый Оскол	ИП Трубченников И. П.	+7 (4725) 43-00-27, +7 (905) 678-80-82, +7 (903) 642-30-71
	Старый Оскол	Термо Люкс (ИП Пушкарь А. В.)	+7 (4722) 50-05-58, +7 (920) 567-57-47
	Старый Оскол	ТОРГАЛБАНС	+7 (920) 585-52-64
	Старый Оскол	техно лидер	+7 (919) 284-15-77, +7 (904) 532-93-83
Брянская область	Брянск	Газсервис	+7 (4832) 51-44-74
	Гусь-Хрустальный	ИП Зайчикова Н. А.	+7 (49241) 2-62-53, +7 (49241) 2-62-53, +7 (900) 475-57-23
Владимирская область	Владимир	Аванпост	+7 (4922) 32-22-10
	Карабаново	Тепло Дар	+7 (49244) 5-10-09, +7 (904) 254-29-86
	Колыутино	ИП Калабин Сергей Анатольевич	+7 (920) 912-11-55, 912-11-66, 912-11-77, 912-11-88, 912-11-99
	Пестушки	ИП ГИД	+7 (903) 145-91-91, +7 (905) 145-86-67
	Юрьев-Польский	Теплотехника	+7 (920) 908-88-34, +7 (920) 911-54-55
	Волгоград	Ремгаз-В	+7 (905) 334-06-05, +7 (917) 833-11-40
	Волгоград	ИП Мочилин Алексей Николаевич	+7 (8442) 50-19-93, +7 (937) 550-49-21
	Волгоград	Универсалпроектсервис	+7 (8442) 62-49-98, 62-49-34
	Волгоград	Волгоград газСервис	+7 (8442) 58-42-40, +7 (903) 370-21-16
	Жирновск	ИП Кадаров Вячеслав Тагирович	+7 (909) 380-09-43, +7 (84454) 5-56-07
Волгоградская область	Камышин	Газ-Сервис	+7 (84457) 5-04-38, +7 (927) 25-81-778
	Камышин	ИП Трегубова Е. В.	+7 (84457) 5-05-60, +7 (927) 518-26-84
	Котово	Титов Николай Васильевич ИП	+7 (937) 558-88-00
	Котово	Котово газСтройСервис	+7 (84455) 4-49-79, 2-11-21, +7 (937) 732-84-27
	Котово	ГазРемСтрой	+7 (937) 538-68-68
	Котово	термес Сервис	+7 (937) 548-17-16
	Фролово	ИП Мурадян Тигран Эдуардович	+7 (909) 380-70-60, +7 (906) 451-50-50
	Фролово	Велес	+7 (84465) 4-12-10, +7 (905) 390-45-15
	х. Петровский	ИП Сиянов Андрей Михайлович	+7 (904) 775-87-08, +7 (961) 681-81-21, +7 (904) 752-40-81
Вологодская область	Вологда	Газпром газораспредел. Вологда	+7 (8172) 76-89-92, 76-89-99
	Шенская	ИП Хабриева И. В.	+7 (921) 628-48-81, +7 (921) 838-80-88
	Ворскла	ООО «Ю Газ»	+7 (952) 969-58-97
	Бутурлиновка	ИП Горлов Н. И.	+7 (47361) 2-11-51, +7 (915) 588-43-08
Воронежская область	Воронеж	Компания АКИ	+7 (4732) 77-49-99
	Воронеж	ИП Комельский А. В.	+7 (4732) 39-83-83, 58-54-20, +7 (910) 241-32-66
	Воронеж	Лаборатория света	+7 (4732) 54-68-87
	Воронеж	Фераллантов А. С. ИП	+7 (953) 119-07-72
	Лиски	ИП Соломников В. И. Термосистемы	+7 (47391) 4-17-55
	Россошь	ИП Попов И. В.	+7 (47396) 4-74-78
Ивановская область	Иваново	ИП Турцев А. К.	+7 (910) 680-24-34, +7 (961) 244-75-33
	Кинешма	ИП Журавлев И. Н.	+7 (910) 998-53-87, +7 (906) 618-06-91
Калужская область	Шуя	ММР ТЕПЛА	+7 (49351) 3-71-20, +7 (921) 678-50-25
	Таруса	ИП Царенков А. С.	+7 (903) 815-52-36
Кировская область	Киров	ПКП ГазТеплоСтрой	+7 (8332) 62-96-19
	Киров	Технология Тепла	+7 (8332) 56-30-30, 21-30-31
Костромская область	Кострома	Газтехсервис	+7 (4942) 42-31-72
	Кострома	Теплосфера	+7 (4942) 30-21-32
Краснодарский край	Черкеск	Тепло газСервис	+7 (910) 960-94-62
	Белая Глина	ИП Локжов Владимир Пантелевич	+7 (918) 638-64-09
	Геленджик	ИП Куксов Иван Сергеевич	+7 (918) 055-55-41, +7 (928) 255-55-41
	Горячий Ключ	ИП Кручинин С. В.	+7 (86159) 3-58-98, +7 (918) 242-99-79
	Каневская	ГАЗТЕПЛОКОМ	+7 (86164) 7-98-75, +7 (988) 404-41-04
	Кореновск	ИП Левинская М. А.	+7 (86142) 4-01-75, +7 (989) 819-74-80, +7 (918) 624-03-98
	Краснодар	ИП Кондратов Денис Викторович	+7 (928) 203-23-22, +7 (900) 291-41-38
	Краснодар	Отопление-Сервис Краснодар	+7 (938) 424-24-43, +7 (960) 479-62-79
	Краснодар	Теплотехника	+7 (861) 266-02-02, +7 (800) 100-22-40
	Краснодар	Сантехгазсервис	+7 (953) 115-08-32, +7 (967) 671-38-03
	Краснодар	АкваМастер-Сервис	+7 (861) 279-08-09, +7 (918) 355-71-61
	Краснодар	Сантехмонтаж Плюс	+7 (861) 228-10-69
	Краснодар	Аква-Терм Сервис	+7 (861) 292-55-75
	Курганинск	Мастер Сервис	+7 (86147) 2-70-50, 2-71-78
	Новороссийск	СанТехМонтаж-Б	+7 (8617) 76-60-59, +7 (918) 350-65-67
	Новороссийск	ИП Малов С. С.	+7 (988) 769-99-58
	ст. Ленинградская	Галюк Владимир Геннадьевич ИП	+7 (961) 521-80-08
	Сочи	КРАФТ	+7 (8622) 295-93-59, +7 (928) 456-93-59
	Сочи	ИП Пилипина Ю. П.	+7 (938) 444-50-78
	Славянск-на-Кубани	ИП Лыуэнков Александр Викторович	+7 (918) 334-50-44
Курганская область	Темрюк	Темрюкрайгаз	+7 (86148) 4-16-34, +7 (918) 211-77-54
	Тихорецк	ИП Ключкин В. В.	+7 (86196) 7-34-44, +7 (918) 157-34-44
	Курган	Высотник и Ко	+7 (3522) 55-81-12, +7 (912) 835-81-12
	Шадринск	ИП Григорьева Елена Александровна	+7 (912) 525-04-04
	Шадринск	Газовик	+7 (35253) 7-40-56
	Шурск	ИП Торяник И. А.	+7 (4712) 30-92-09, +7 (951) 334-01-89, +7 (906) 692-02-46
Курская область	Курск	ГАЗКОМФОРТСЕРВИС	+7 (4712) 30-92-09, +7 (903) 870-23-28
	Медвенка	ИП Мальхин Н. С.	+7 (910) 313-29-46, +7 (950) 872-97-99
	Обоянь	ИП Мальхин Н. С.	+7 (910) 313-29-46, +7 (950) 872-97-99
	Обоянь	ИП Торяник И. А.	+7 (951) 334-01-89, +7 (906) 692-02-46
	Обоянь	ИП Головина Т. Ю.	+7 (961) 181-80-20
	Полыновское	ИП Котляничский Д. А.	+7 (4712) 31-28-70, +7 (910) 731-28-70
Ленинградская область	Санкт-Петербург	Котлы в дом	+7 (812) 921-35-52
	Санкт-Петербург	ИП Милованов Э. Б.	+7 (812) 981-88-47, +7 (911) 958-76-73
	Санкт-Петербург	ЭнергоМонтажСервис	+7 (921) 422-03-47

Регион	Населенный пункт	Сервисный центр	Телефонный номер
Липецкая область	Елец	Теплотрест	+7 (47467) 4-31-41, 2-71-70
	Липецк	ИП Путилин Лев Леонидович	+7 (4742) 52-70-02, +7 (958) 189-86-86, +7 (962) 352-70-02
	Усмань	Дельтагазтрейдинг	+7 (47472) 4-05-20, 2-17-32
	Валдайск	Проект-Сервис Групп	+7 (495) 777-60-10
	Воскресенск	СВС-Сервис	+7 (495) 544-82-03
Московская область	Ивантеевка	Проект-Сервис Групп	+7 (495) 777-60-10
	Истра	Строй Инженер Монтаж	+7 (49831) 4-12-44, +7 (966) 130-66-09
	Коломна	Теплос	+7 (496) 613-69-65, +7 (915) 213-35-95
	Королев	Проект-Сервис	+7 (495) 777-60-10
	Красково	ИП Какомов Б. А.	+7 (963) 616-30-03, +7 (926) 822-32-00
	Кубинка	СВС-Сервис	+7 (499) 503-11-67
	Москва	ГОРСЕРВИС	+7 (495) 788-77-39
	Реутов	Проект-Сервис	+7 (495) 777-60-10
	Рошаль	ИП Рязанова О. В.	+7 (926) 739-09-95, +7 (985) 898-03-44
	Армазас	ИП Гантгазсервис	+7 (908) 239-73-94, +7 (950) 354-16-39, +7 (83147) 2-22-06
	Бор	Теплосервис	+7 (83159) 7-40-22, +7 (950) 358-44-11
	Богородск	Фирма Неотон	+7 (83170) 2-36-90, 2-16-09, 3-04-87
	Городец	ТеплогазСнабжение	+7 (83161) 9-12-57, +7 (902) 30-11-747
	Дзержинск	Горгаз	+7 (910) 006-05-80, +7 (8313) 23-36-52, 23-46-66
	Дзержинск	ОЦ Радуга	+7 (8319) 28-06-66, 28-14-20, +7 (960) 851-89-00, +7 (930) 801-06-06
Нижегородская область	Заволжье	Монтажсервис	+7 (904) 392-55-49, +7 (908) 72-39-360
	Ковернино	ТеплогазСнабжение	+7 (904) 797-65-05
	Нижний Новгород	ИП Петров Сергей Борисович	+7 (905) 666-57-01
	Нижний Новгород	ИП Дороднов Игорь Валентинович	+7 (906) 363-50-00
	Нижний Новгород	СитиГазСервис	+7 (83120) 90-33, 202-90-44, 202-90-31
	Семенов	ТеплогазСнабжение	+7 (920) 111-55-57
	Сокольское	ТеплогазСнабжение	+7 (951) 901-77-05, +7 (902) 786-20-44
Новгородская область	Чкаловск	ТеплогазСнабжение	+7 (83160) 4-17-48, +7 (920) 040-03-19
	Боровичи	газпром газораспредел. в г. Боровичи	+7 (81684) 4-82-54, 4-14-19
Новосибирская область	Старая Русса	газпром газораспредел. в Новгороде	+7 (81652) 5-56-16
	Новосибирск	СГК	+7 (953) 779-17-02, +7 (383) 311-07-74
	Верх-Тулга	Инженерные сети Сервис	+7 (383) 303-07-02
Омская область	Омск	ЦГС-Сервис	+7 (3812) 95-61-49
	Омск	ИП Шаевич М. В.	+7 (913) 680-78-90, +7 (904) 588-89-58
	Омск	Омскоблгаз	+7 (3812) 27-66-08, 27-66-02
	Абдулино	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35352) 2-52-38
	Адамовка	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35365) 2-25-33
	Аскеево	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35351) 2-16-51
	Александровка	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35359) 2-12-87
	Акбулак	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35353) 2-22-04
	Бузулук	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35342) 6-04-05
	Бузулукский р-он	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35342) 6-04-00
	Бугуруслан	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35352) 6-13-11, 6-13-12
	Бугуруслан	ИП Тарасова Вера Александровна	+7 (35352) 3-30-36
	Гай	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35362) 6-54-10, 6-53-50,
	Гаревский р-он	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35344) 2-10-74
	Комбаровский	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35367) 2-15-54
Оренбургская область	Донское	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35345) 3-25-63
	Илек	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35337) 2-19-30
	Кваркено	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35364) 2-18-77
	Краснохолм	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35352) 38-10-74
	Курианевский р-он	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35341) 2-15-68
	Матвеевка	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35356) 2-11-70
	Медногорск	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35379) 3-59-01
	Новосергиевка	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35339) 2-14-68
	Новоорск	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35363) 17-16-04
	Новотроицк	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35371) 67-53-76, 67-50-26
	Октябрьское	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35330) 2-12-62
	Орск	ИС-Монтаж	+7 (3537) 33-55-50
	Орск	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (3537) 29-83-02, 26-78-98
	Орск	Акватория Тепла	+7 (3537) 32-82-78, 37-20-90
	Оренбург	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (3533) 34-13-71, 34-12-02
Орловская область	Оренбург	Оренбургская нез. газ. компания	+7 (3533) 24-18-71
	Оренбург	ИП Юров А. С.	+7 (3532) 61-15-55
	Оренбург и регион	Оренбургоблгаз	+7 (3532) 34-13-71, 34-12-02
	Первомайский р-он	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35348) 4-24-46
	Переволочный	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35338) 3-13-59
	Пономарева	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35357) 2-10-08
	Сакмара	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35331) 2-12-86
	Северное	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35354) 2-10-39
	Светлый	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35366) 2-13-10
	Северный участок	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35354) 4-42-66
	Соль-Илецк	ИП Замулатова Сайма Рустамовна	+7 (922) 535-50-60
	Соль-Илецк	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35336) 3-53-50
	Сорочинск	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35346) 6-10-90
	Ташла	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35347) 2-10-76
	Тоцкий р-он	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (34349) 2-28-75
Пензенская область	Толгачан	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35332) 2-10-47
	Шарлык	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35358) 2-90-04
	Энергетик	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35363) 4-18-55
	Ясный	газпром газораспредел. Оренбург	+7 (35368) 2-09-68
	Болхов	ИП Смирнов А. В.	+7 (919) 200-69-06, +7 (906) 660-57-09, +7 (48640) 2-08-47
	Циенск	ТеплоСтрой	+7 (906) 601-60-10, +7 (920) 285-35-35
	Орел	ИП Кузнецова Екатерина Александровна	+7 (4862) 48-86-89
	Орел	ИП Моргунова Зоя Алексеевна	+7 (919) 260-01-44
	Орел	теплоцентр-сервис	+7 (4862) 42-40-38, +7 (910) 208-09-67
	Орел	ИП Ерошкин П. В.	+7 (920) 287-68-30, +7 (920) 287-68-52
	Пенза	Газовик-Сервис	+7 (4120) 26-29-27, 26-29-28
	Пенза	ИП Смирнов Сергей Михайлович	+7 (8412) 79-00-04, +7 (996) 800-04-04
	Пенза	ООО «Вечные трубы Строй»	+7 (8412) 55-00-11
	Пенза	Теплотет сервис	+7 (8412) 71-07-07
	Пенза	ИП Агафонов В. Г.	+7 (927) 378-39-89
Пермский край	Каменка	ИП Фофанов В. М.	+7 (906) 159-68-46
	Лысьва	ИП Запеланов А. Б.	+7 (34249) 2-71-73, +7 (902) 478-80-22
	Пермь	ООО «СК-Пермь»	+7 (342) 246-22-55
	Пермь	Технологии Климата	+7 (342) 263-30-30
	Пермь	ТГВ-Сервис	+7 (950) 449-45-65, +7 (342) 247-91-88
Псковская область	Псков	ИП Изотов А. В.	+7 (921) 219-51-93
	Псков	Псковская газовая компания	+7 (8112) 70-07-10, 70-07-08, +7 (960) 222-75-57
Республика Марий Эл	Ишкар-Ола	газсервисистемы	+7 (8362) 38-05-36
	Ишкар-Ола	ТЕПЛО 112	+7 (8362) 51-21-12
Респ. Беларусь	Минск	Единый сервис Евротерм	+7 10375 (173)-939-504, 44-55-55
	Нальчик	ИП Киселев А. В.	+7 (928) 711-40-72
Респ. Кабардино - Балкария	Прохладный	ИП Ковтуненко Л. А.	+7 (928) 690-67-87

Регион	Населённый пункт	Сервисный центр	Телефонный номер
Республика Северная Осетия-Алания	Беслан	ИП Есенов Р.К.	+7 (918) 827-09-64
	Владикавказ	Единый сервисный центр	+7 (86737) 3-04-33
	Майкоп	Холдинг ТеплоДар	+7 (8672) 56-91-11, +7 (961) 819-91-11
	Майкоп	Авва - ЮГ	+7 (989) 140-23-26
	Аскино	ООО «ТЕПЛОКЛИМАТ»	+7 (927) 317-06-96, +7 (917) 743-48-99, +7 (34771) 2-06-45
	Дзюльи	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34787) 2 16 09
	Белебей	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34786) 5 43 91
	Белорецк	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34792) 5 30 56
	Белорецк	ИП Паслеров И.С.	+7 (927) 927-22-67
	Бирск	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34784) 4 53 38
	Бирск	ИП Брюхов А.Ю.	+7 (903) 356-87-72, +7 (962) 520-28-62
	Бирск	ИП Раянов А.Р.	+7 (987) 254-14-24, +7 (3477) 294-14-24
	Давлеканово	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34789) 3-27-50
	Душанбе	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34794) 2-34-50
	Князево	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (347) 229-94-70
	Кумертау	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34761) 4-11-09
	Мелеуз	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34764) 3-29-54
	Мелеуз	ИП Вертипорохов А.А.	+7 (34764) 3-24-16, +7 (927) 234-05-58
	Месягутово	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34798) 3-30-31
	Нефтекамск	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34783) 3-66-33
Республика Башкортостан	Нефтекамск	ИП Галиуллин А.Р.	+7 (917) 772-28-77, +7 (34783) 2-01-60, 3-66-10
	Октябрьский	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34767) 6-72-08
	Октябрьский	ГазСтройИнвест	+7 (927) 342-45-14
	Салават	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (3476) 35-24-03
	Сибай	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (3476) 5-36-70
	Стерлитамак	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (3473) 21-49-20
	Стерлитамак	Единый сервисный центр	+7 (905) 356-07-00, +7 (800) 600-53-02
	Туймазы	ИП Хузятова Г.Ф.	+7 (34782) 2-36-36, +7 (937) 332-36-36
	Туймазы	ИП Галиуллин Р.Р.	+7 (937) 344-11-15
	Туймазы	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34782) 2-35-06
	Уфа	ООО «Тепломаркет»	+7 (347) 16-34-44, 286-12-86
	Уфа	ГазПрофСервис	+7 (960) 800-777-1
	Уфа	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (347) 223-53-49
	Уфа	ИП Луговой А.А.	+7 (927) 331-59-07
	Уфа	ГазСтройИнвест	+7 (347) 248-00-66
	Учалы	Газпром газораспредел. Уфа	+7 (34791) 6-12-35
Республика Дагестан	Бабаюрт	ИП Дибиров М.	+7 (928) 503-42-66
	Дербент	ИП Кахриманов Р.И.	+7 (963) 426-69-59
	Кизилюрт	ИП Дибиров М.	+7 (928) 503-42-66
	Кизляр	ИП Атапеев И.М.	+7 (968) 410-66-36
	Махачкала	Теплосервис	+7 (8722) 91-10-74, +7 (988) 291-10-74
	Махачкала	ИП Магомедов А.А.	+7 (988) 291-61-41
	Махачкала	Тепло Техник	+7 (988) 291-41-56, +7 (988) 695-07-57
	Хасавюрт	ИП Дибиров М.	+7 (928) 503-42-66
Респ. Киргизия	Бишкек	Азия Плюс Логистик	+996 (509) 85-88-58
Респ. Казахстан	Алматы	ТеплоРосс Сервис	+7 (727) 3117-57-62
	Элиста	ИП Шамаев Н.	+7 (64722) 6-19-52
Республика Калмыкия	Элиста	ИП Киселев Э.В. В.	+7 (961) 543-26-74, +7 (917) 682-85-06, +7 (937) 194-25-52
	Ардатов	Газпром газораспредел. Саранск	+7 (834-31) 3-10-22
	Зубова Поляна	Газпром газораспредел. Саранск	+7 (834-58) 2-16-84
	Ковылкино	Газпром газораспредел. Саранск	+7 (834-53) 2-23-39
	Краснослободск	ИП Нотин А.И.	+7 (909) 65-00-07, +7 (909) 325-96-26
	Краснослободск	Газпром газораспредел. Саранск	+7 (83443) 3-00-62
	Ельники	ИП Алет В.И.	+7 (917) 994-49-22, +7 (964) 842-47-17
	Рузаевка	Газпром газораспредел. Саранск	+7 (83451) 6-66-24
	Ромоданово	ТеплоСтройКомплект	+7 (987) 999-80-13, +7 (927) 185-06-07
Республика Мордовия	Саранск	ГазСервис	+7 (8342) 31-13-59, 27-01-27
	Саранск	ЛИВИГО	+7 (8342) 30-59-04, +7 (917) 694-72-66
	Саранск	ИП Ливцов	+7 (917) 994-98-88
	Саранск	ИП Телин К. В.	+7 (8342) 47-21-26, 48-24-42
	Саранск	ИП Ситников А.М.	+7 (960) 335-16-14
	Саранск	Теплоцентр	+7 (8342) 23-34-00
	Саранск	ТеплоСтройКомплект	+7 (987) 999-80-13, +7 (927) 185-06-07
	Саранск	Единая Служба Монтажа	+7 (8342) 3-109-46
	Темников	Газпром газораспредел. Саранск	+7 (83445) 2-10-26
	Чамзинка	Газпром газораспредел. Саранск	+7 (83437) 2-14-65
Республика Татарстан	Апастыевск	Тепло Сервис Центр	+7 (8553) 35-39-69, +7 (951) 062-96-16
	Баттасы	АсФари	+7 (837) 553-79-64
	Казань	ИП Громова Н.И.	+7 (843) 212-11-12, +7 (927) 249-13-93, +7 (987) 237-33-47
	Казань	Татгазселькомплект-Сервис	+7 (843) 55-77-999, 55-77-900
	Казань	ТЕПЛОЦЕНТР	+7 (843) 250-40-60, 266-55-06
	Набережные Челны	ТЕПЛОФ	+7 (8552) 36-46-36
	Набережные Челны	ИП Вилков Александр Андреевич	+7 (937) 456-89-85
	Нурлат	ИП Тимеров Д. Д.	+7 (8552) 76-77-77, +7 (960) 072-27-77
	Нижнекамск	ТЕПЛОТЕХСЕРВИС	+7 (927) 414-28-51, +7 (84345) 2-93-43, 9-21-81
	Нижнекамск	ТГВ	+7 (8555) 30-18-01, +7 (917) 917-18-01, +7 (917) 919-18-01
Респ. Узбекистан	Чистополь	Климат контроль	+7 (83442) 5-06-06, +7 (905) 376-02-66
Чувашская Республика	Ташкент	Сервисный центр	+999 (770) 89-34-00
	п. Кутеси	С-ЭП	+7 (83540) 2-40-83, +7 (835) 236-04-04, +7 (903) 345-27-49
Республика Якутия (Саха)	Чекбоксары	ГК Термотехника	+7 (8352) 57-32-44, 67-34-44
	Якутск	СахаТеплоСервис Групп	+7 (9142) 75-51-65
	Якутск	Сахатрансгазсервис	+7 (4112) 46-00-88, 46-00-82, 46-00-85, 46-00-87
	Азас	ИП Уманин В.В.	+7 (918) 568-78-09
	Азас	ИП Каварский А.А.	+7 (918) 456-21-68
	Ростов-на-Дону	Новатор Плюс	+7 (918) 554 63 75, +7 (918) 558-58-18, +7 (863) 285-00-29
	Ростов-на-Дону	ЮГ-Терминал	+7 (863) 200-89-86, +7 (903) 406-59-59
	Ростов-на-Дону, Батайск	ИП Яковлев А.В.	+7 (928) 296-41-79, +7 (952) 568-26-62
	Белая Калитва	ИП Габриелян Р.Р.	+7 (86383) 3-38-99, 2-77-97
Ростовская область	Волгодонск	ИП Шестаков В.В.	+7 (928) 905-8-93
	Волгодонск	ИП Решетов В.В.	+7 (8639) 26-12-11, +7 (906) 183-98-93
	Зерноград	Нобиза	+7 (86359) 4-25-04
	Каменск - Шахтинский	ИП Бордашев А.П.	+7 (86365) 7-11-52, +7 (928) 147-11-52
	Миллерово	ИП Черенков С.И.	+7 (906) 422-67-20
	Таганрог	ИП Животовский М.К.	+7 (951) 839-58-60
	Шахты	ИП Лисицын С.В.	+7 (918) 442-28-39, +7 (952) 588-02-16
	Шахты	ИП Сукова О.А.	+7 (928) 147-94-94, +7 (928) 148-66-88, +7 (938) 100-55-33
	Михайлов	ИП Юфаркина Инна Михайловна	+7 (910) 630-34-60
Рязанская область	Кораблино	Теплосервис62	+7 (977) 851-75-76, +7 (920) 972-69-21
	Рязань	ИП Тугушев И.Ю.	+7 (900) 902-07-66, +7 (903) 837-82-29
	Рязань	С-Ц Техно Профи	+7 (4922) 22-22-66, +7 (906) 544-04-44
	Рязань	ИП Подольский Д.А.	+7 (4912) 99-33-57
	Рязань	ИЦ Сантехплюс	+7 (4912) 99-62-96
	Рыбное	ИП Тугушев И.Ю.	+7 (903) 835-05-84
	Тума	ИП Лядашев Д.В.	+7 (905) 186-90-71

Регион	Населённый пункт	Сервисный центр	Телефонный номер
Самарская область	Жигулёвск	Газтеплотприбор	+7 (84662) 7-01-01
	Жигулёвск	Газпром газораспред. Самара	+7 (84662) 700-44, 700-88
	Самара	Средневолокная газовая компания	+7 (846) 310-20-67, +7 (800) 500-24-30
	Самара	группа компаний Supergas	+7 (846) 286-57-77, 202-12-00
	Сызрань	ИП Ставникий В.Н.	+7 (8464) 33-07-18
	Чапаевск	ИП Шевцова И.М.	+7 (927) 205-45-63, +7 (917) 107-85-60
Саратовская область	Челно-Вершины	ИП Семенов Н.А.	+7 (927) 017-36-55, +7 (960) 824-80-27
	Балаково	СТРОИМАШСЕРВИС-С	+7 (8453) 68-64-94, +7 (927) 164-95-69
	Вольск	ИП Гришанин Григорий Геннадьевич	+7 (8487) 363-89-87
	Саратов	Газовик	+7 (8452) 74-07-60
	Саратов	Гольфстрим-М	+7 (8452) 91-60-50
	Саратов	ИП Уланов Игорь Юрьевич	+7 (8462) 93-79-38
Сахалинская обл.	Саратов	Эксплуатационное РМУ	+7 (8453) 75-04-07
	Саратов	Тепло-Газ	+7 (8452) 43-14-95
	Саратов	СЦ Градус +	+7 (8452) 58-25-30, +7 (902) 044-95-96
	Энгельс	Стройтехмонтаж	+7 (8453) 52-82-82, 52-82-60
	Оха	ОАО «СахалинОлгаз»	+7 (24237) 5-04-81, 3-26-45
	Артемовский	Газ-Спец-СтройСервис	+7 (34363) 2-55-03, 2-56-94, +7 (922) 178-37-78, +7 (922) 204-52-53
Свердловская область	Асбест	ФОМЭК ПЛЮС	+7 (34365) 2-66-13, +7 (950) 632-44-41
	Березовский	Газтеплотмонтаж	+7 (922) 212-65-23, +7 (922) 100-71-59
	Ирбит	Котельный центр	+7 (982) 600-90-60
	Верхняя Пышма	ЭКВО ИНЖИНИРИНГ	+7 (34368) 7-90-30, +7 (982) 640-58-07
	Красноуральск	ИП Илгин А.Н.	+7 (34394) 2-47-49
	Каменск Уральск	ИП Шабуров С.А.	+7 (3430) 547-10-15, +7 (3439) 37-02-03
Смоленская область	Екатеринбург	Альфаран	+7 (343) 328-33-28, 361-11-77, 361-88-58
	Екатеринбург	СвердловскМежрегионга	+7 (343) 227-55-99
	Нижний Тагил	Стройгазсервис	+7 (3435) 37-91-37, 43-58-57
	Первоуральск	КМ-ПРОФ	+7 (909) 702-58-22
	Первоуральск	КПД	+7 (3439) 29-12-91
	Режа	ИП Максимова Н.В.	+7 (34397) 3-04-34, +7 (922) 129-66-57
Смоленская область	Реж	СТ Центр	+7 (34364) 3-15-77
	Сысерть	ИП Бабушкин В.В.	+7 (34374) 6-15-20, +7 (922) 604-81-02, +7 (800) 700-04-42
	Гагарин	ИП Руденко Галина Ивановна	+7 (905) 695-52-00
	Смоленск	ИП Друзев Алексей Владимирович	+7 (4812) 56-82-65, 56-82-64, +7 (951) 706-83-06
	Смоленск	СЦ Дункан	+7 (4812) 35-09-09
	Будённовск	ИП Карабейник В.Ю.	+7 (862) 420-48-08
Смоленская область	Донской	ИП Еремкина Г.И.	+7 (86546) 13-20, 3-42-52
	Ессентукская	ИП Шаховских В.О.	+7 (87961) 5-27-27, +7 (928) 374-47-47, +7 (928) 337-41-29
	Зеленокумск	Зеленокумскрайгаз	+7 (86552) 6-70-26, 6-76-75
	Минеральные Воды	ИП Басистый П.В.	+7 (928) 289-54-83, +7 (928) 262-48-27
	Минеральные Воды	ИП Савченко В.Б.	+7 (928) 267-91-69
	Минеральные Воды	ИП Савин Н.А.	+7 (928) 936-60-36
Тамбовская область	Михайловск	ИП Белязово Александр Александрович	+7 (918) 756-46-96
	Невинномысск	Центр отопления и водоснабжения	+7 (86554) 7-10-89, +7 (928) 820-31-37
	Новопавловск	Новопавловскрайгаз	+7 (87938) 4-32-66
	Пятгорск	ИП Житняков Алексей Олегович	+7 (938) 352-12-12, +7 (928) 205-63-96
	Ставрополь	ИП Житняков Алексей Олегович	+7 (938) 352-12-12
	Ставрополь	Теплоклимат	+7 (8652) 43-18-33, +7 (918) 777-27-72
Тамбовская область	Моршанск	ИП Шамоchin Ю.Е.	+7 (47533) 4-12-78, +7 (910) 654-17-35
	Котовск	БП-ЭНЕРГОСЕРВИС	+7 (953) 707-14-80, +7 (915) 873-97-94
	Рассказово	ИП Арестов Олег Геннадьевич	+7 (910) 753-02-11
	Тамбов	ООО Котлонадка	+7 (920) 230-17-90, +7 (4752) 42-45-94
	Тамбов	БП-ЭНЕРГОСЕРВИС	+7 (953) 707-14-80, +7 (915) 873-97-94
	Тверь	ИП Крахмальни О.А.	+7 (4822) 77-35-88
Тверская область	Ржев	ИП Прокофьева Алёна Андреевна	+7 (901) 121-55-66
	Новомосковск	Промтепл	+7 (48762) 2-74-36, +7 (953) 427-02-14, +7 (910) 949-30-88
	Тула	Теплосервис	+7 (4872) 7-01-12, 70-01-13, +7 (910) 942-74-82
	Берёзово	Берёзовогаз	+7 (34674) 2-16-99, 2-15-84, 2-21-82
	Тюмень	Ангор	+7 (3452) 49-41-66, 49-41-67
	Тюмень	Тюменьгазсервис	+7 (3452) 58-04-04, 73-53-65
Тюменская область	Ишим	ИП Мамонтова А.А.	+7 (902) 815-19-90, +7 (3455) 12-62-42
	Ишим	ТЕПЛОТЕХНИК	+7 (34551) 5-55-82, +7 (912) 393-20-30
	пгт. Т. Любье	ИП Рыбачев Н.Н.	+7 (922) 788-21-12
	Нефтеюганск	Нефтеюганскгаз	+7 (3463) 27-69-04, 27-73-04, 27-57-14
	Заводоуковск	ИП Усачев Н.Г.	+7 (950) 493-83-15
	Воткинск	ИП Колотушкин (ЭнергоТеплоСервис)	+7 (912) 442-55-25, +7 (982) 116-88-48
Удмуртская республика	Глазов	Регионгазкомплект116	+7 (912) 765-60-83
	Глазов	ИП Анисимов А.В.	+7 (919) 907-80-77
	Завьялово	ИП Овчинников Д.В.	+7 (3412) 62-00-95, 906-220
	Ижевск	Строй Инвест	+7 (3412) 90-72-75, +7 (909) 060-72-75
	Ижевск	Центргазсервис	+7 (3412) 56-97-81, 55-55-16
	Можга	ИП Газиятов Рафаэль Шакирович	+7 (927) 470-16-81, +7 (912) 011-89-49
Ульяновская область	Сарапул	ИП Самарина Н.А.	+7 (904) 248-90-83, +7 (912) 854-14-57
	Вешкайма	ИП Гаврилов Василий Иванович	+7 (908) 483-01-92
	Димитровград	Единая Служба Монтажа	+7 (909) 358-55-11
	Димитровград	Инженерно-сервисный центр	+7 (927) 633-73-37
	Димитровград	ЭНЕРГО ПАРТНЕР	+7 (84235) 4-02-14
	Сабакаево	ЭНЕРГО ПАРТНЕР	+7 (84235) 4-02-14
Челябинская область	Ульяновск	Котельщик	+7 (927) 270-74-36, +7 (927) 834-51-50, +7 (8422) 36-03-04
	Ульяновск	Инженерно-сервисный центр	+7 (927) 270-62-66
	Ульяновск	Единая Служба Монтажа	+7 (8422) 76-52-91
	Ульяновск	Современный Сервис	+7 (8422) 73-29-19, 73-44-22
	Эплатоуст	ИП Зубов Владимир Юрьевич	+7 (922) 704-88-97, +7 (3513) 66-79-22, 65-09-06
	Назлетовск	«ТЕПЛОТЕХНОЛОГИИ» ООО	+7 (908) 812-70-66
Челябинская область	Челябинск	РСТ - Теплотехника	+7 (351) 77-55-34, 777-53-97, +7 (952) 511-50-78, +7 (908) 043-13-95
	Челябинск	Газсервис	+7 (351) 223-43-37, +7 (351) 217-28-29
	Магнитогорск	ООО «КОТЕЛСЕРВИС»	+7 (3519) 46-05-25, +7 (902) 604-55-95
	Магнитогорск	ИП Арелкина Г.Ю.	+7 (908) 588-71-28, +7 (3519) 20-30-90, 58-59-00
	Миасс	ООО ТЕПЛОЭНЕРГОМОНТАЖ	+7 (3513) 57-20-73, +7 (919) 113-11-22
	Миасс	Астанагаз	+7 (900) 663-63-69, +7 (3513) 59-04-95
Чеченская республика	Южноуральск	АНГАРА	+7 (951) 432-33-33, +7 (963) 079-66-66, +7 (35134) 4-37-00
	Аргун	ИП Магомедова М.И.	+7 (928) 890-86-42
	Грозный	Отопление 21 Века	+7 (928) 788-79-35
	Гудермес	ИП Дибиров Муса	+7 (928) 503-42-66
	Курчалой	ИП Дибиров Муса	+7 (928) 503-42-66
	Ножай-Юрт	ИП Дибиров Муса	+7 (928) 503-42-66
Ярославская обл.	с. Беркат-Юрт	ИП Азиев Д. М.	+7 (962) 655-21-27, +7 (938) 889-96-60
	ст. Наурская	ИП Дибиров Муса	+7 (928) 503-42-66
	ст. Шепковская	ИП Дибиров Муса	+7 (928) 503-42-66
	Углич	Отопительная водная техника	+7 (903) 820-71-98, +7 (4852) 2-03-73