

# GRK, FSG, FLAT

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	

# ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

## СЕРИЯ GRK



Inox+Technology



Тэны из нержавеющей стали



4 ступени защиты



Эффективная теплоизоляция



10 лет гарантии на внутренний бак



Экономичный режим



Большая мощность нагрева

## ОПИСАНИЕ

Серия GRK включает в себя модели объемом 10 и 15 литров с возможностью верхнего и нижнего подключения. Серия GRK – это компактные и надежные водонагреватели накопительного типа с внутренним баком из нержавеющей стали.

Простые, доступные водонагреватели Grosseto серии GRK отличаются максимально быстрым нагревом воды.

Позволяют рационально использовать пространство и устанавливать водонагреватель даже в самых маленьких помещениях. Идеальное решение для городских квартир, студий и небольших офисных помещений.

- **НАДЕЖНОСТЬ:**

внутренний бак из нержавеющей стали надежно защищен от образования коррозии, что обеспечивает стабильную и длительную работу водонагревателя. Именно поэтому мы даем гарантию на внутренний бак 10 лет!

- **БЕЗОПАСНОСТЬ:**

водонагреватель оснащен 4 ступенями защиты, в том числе защитой от перегрева, избытка давления и поражения электрическим током.

- **ЭКОНОМИЧНОСТЬ:**

теплоизоляция из пенополиуретана высокой плотности толщиной 20 мм дольше сохраняет воду горячей и снижает энергозатраты.

- **ПРОСТОТА:**

надежное механическое управление, интуитивно понятная и простая панель управления.

- **КОМПАКТНОСТЬ:**

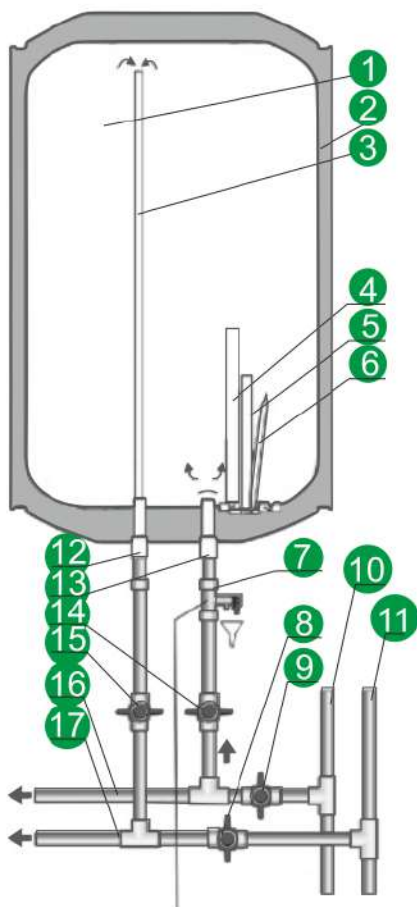
объем 10 — 15 литров позволяет разместить водонагреватель даже в малогабаритных кухнях и ванных комнатах, а возможность верхнего и нижнего подключения упрощают процесс монтажа. Идеален для установки под раковину или над раковинной, а также в ванной комнате.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GRK-10/U	GRK-15/U	GRK-10/0	GRC-15/0
Объем, л	10	15	10	15
Тип подключений	верхнее*	верхнее*	нижнее	нижнее
Мощность, Вт	1500			
Степень защиты	IPX4			
Толщина стенки бака, мм	0,8	0,8	0,8	0,8
Макс. температура нагрева	75°C			
Время нагрева воды с 10°C до 75°C, мин.	20	30	20	30
Длина шнура питания, м	1,3	1,3	1,3	1,3
Размер, мм	Ø280x337	Ø280x437	Ø280x337	Ø280x437
Размер упаковки, мм	415x335x338	485x335x338	415x335x338	485x335x338
Вес без упаковки, кг	4,55	5,05	4,55	5,05
Размер подключений	1/2			

\*водонагреватель с верхним подключением можно установить под раковину

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ К ВОДОПРОВОДУ



- 1 - накопительный бак;
- 2 - теплоизоляция;
- 3 - водозаборник горячей воды;
- 4 - нагревательный тэн;
- 5 - магниевый анод;
- 6 - термодатчик;
- 7 - предохранительный клапан;
- 8 - вентиль горячего водоснабжения;
- 9 - вентиль холодного водоснабжения;
- 10 - стояк холодного водоснабжения;
- 11 - стояк горячего водоснабжения;
- 12 - штуцер выхода горячей воды;
- 13 - штуцер подачи холодной воды;
- 14 - вентиль подачи воды в водонагреватель;
- 15 - вентиль подачи горячей воды с водонагревателя;
- 16 - трубы водоразбора холодной воды;
- 17 - трубы водоразбора горячей воды;

# ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

## СЕРИЯ FSG



Inox+Technology



Тэны из нержавеющей стали



4 ступени защиты



Эффективная теплоизоляция



Срок эксплуатации 15 лет



10 лет гарантии на внутренний бак



Плоский корпус



Экономичный режим



Большая мощность нагрева

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Параметры электросети	220В знак +/- 10%, 50 Hz
Температура окружающей среды	+1 – + 40
Минимальное давление в системе водоснабжения	0,8 бар
Максимальное давление в системе водоснабжения	7 бар

## ОПИСАНИЕ

Серия FSG включает в себя модели объемом 30, 50, 80 и 100 литров. Электрические водонагреватели накопительного типа серии FSG идеальное сочетание простоты, надежности, удобства и стиля. Благодаря плоскому корпусу такой водонагреватель экономит пространство, выглядит стильно и современно. Благодаря компактным размерам, его легко разместить в квартире небольшой площади. А также водонагреватель идеально впишется в любую котельную в частном доме.

Водонагреватель состоит из 2-х нержавеющей баков, в 1 из которых установлен нагревательный элемент из нержавеющей стали.

Отличительные особенности серии – это быстрая мощность нагрева в сочетании с бережным расходом электроэнергии и длительный срок эксплуатации.

### • НАДЕЖНОСТЬ:

внутренний бак из нержавеющей стали надежно защищен от образования коррозии, что обеспечивает стабильную и длительную работу водонагревателя. Именно поэтому мы даем гарантию на внутренний бак 10 лет!

### • БЕЗОПАСНОСТЬ:

водонагреватель оснащен 4 ступенями защиты, в том числе защитой от перегрева, избытка давления и поражения электрическим током.

### • ЭКОНОМИЧНОСТЬ:

теплоизоляция из пенополиуретана высокой плотности толщиной 20 мм позволяет эффективно сохранять температуру нагретой воды и снижает расходы на электроэнергию.

### • ПРОСТОТА:

надежное механическое управление, интуитивно понятная и простая панель управления. Встроенный температурный регулятор обеспечивает постоянный и надежный контроль температуры воды в водонагревателе.

### • СТИЛЬНЫЙ ДИЗАЙН И ЭРГОНОМИЧНОСТЬ:

плоский водонагреватель экономит пространство, его легко разместить даже в малогабаритной квартире. При этом водонагреватель выглядит современно и легко вписывается в любой интерьер.

При колебаниях напряжения сети выше параметров, указанных в таблице, подключение водонагревателя производится через стабилизатор напряжения.

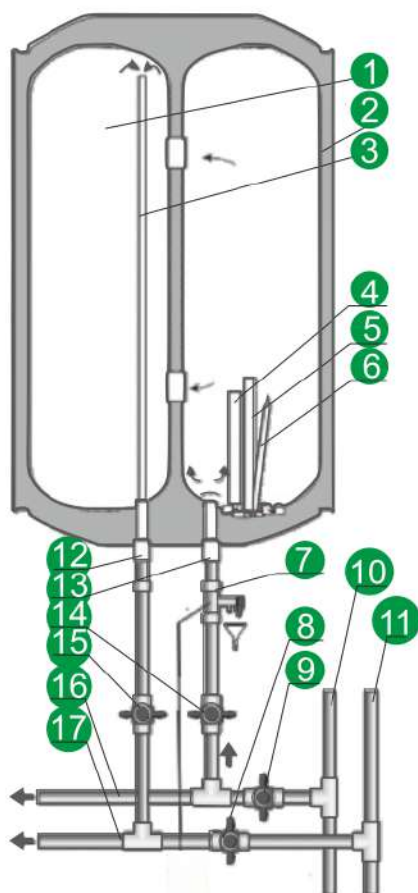




## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	FSG-30	FSG-50	FSG-80	FSG-100
Объем, л	30	50	80	100
Тип установки	универсальная			
Мощность, Вт	2000			
Степень защиты	IPX4			
Толщина стенки бака, мм	0,8	0,8	0,9	0,9
Макс. температура нагрева	75°C			
Размер магниевго анода, мм	18x100	18x100	18x100	18x100
Время нагрева воды с 10°C до 75°C, мин.	50	70	130	160
Размер, мм	434x250x580	434x250x870	514x290x984	514x290x1084
Размер упаковки, мм	485x295x620x	485x295x905	562x330x1025	562x330x1200
Вес без упаковки, кг	9,6	12,6	17,9	20,6
Размер подключения	1/2			

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ К ВОДОПРОВОДУ



- 1 - накопительный бак 2;
- 2 - накопительный бак 1;
- 3 - водозаборник горячей воды;
- 4 - нагревательный элемент (тэн);
- 5 - магниевый анод;
- 6 - термодатчик;
- 7 - предохранительный клапан;
- 8 - вентиль горячего водоснабжения;
- 9 - вентиль холодного водоснабжения;
- 10 - стояк холодного водоснабжения;
- 11 - стояк горячего водоснабжения;
- 12 - штуцер выхода горячей воды;
- 13 - штуцер подачи холодной воды;
- 14 - вентиль подачи воды в водонагреватель;
- 15 - вентиль подачи горячей воды с водонагревателя;
- 16 - трубы водоразбора холодной воды;
- 17 - трубы водоразбора горячей воды

# ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

## СЕРИЯ FLAT



Гарантия на внутренний бак - 7 лет



В комплекте: надежные крепления и предохранительный клапан



Компактные размеры корпуса



Внутренний бак из нержавеющей стали



Легкое управление.  
Настройка в пару касаний



Стабильная работа и безопасность



## ОПИСАНИЕ

Модельный ряд серии GROSSETO FLAT состоит из вертикальных водонагревателей белоснежного цвета.

Электроводонагреватель (далее - ЭВН) является стационарным закрытым нагревательным прибором накопительного типа, предназначенным для нагрева воды в бытовых (жилых) помещениях, имеющих водопровод холодной воды с давлением не менее 0,05 МПа (0,5 бар) и не более 0,6 МПа (6бар).

ЭВН состоит из внутреннего бака (нержавеющая сталь), внешнего корпуса (пластик), ТЭНа, подрывного клапана. Патрубок для подачи холодной воды обозначен синим кольцом, а патрубок для выпуска горячей - красным. На лицевой стороне ЭВН расположена панель управления, а так же LED дисплей с индикацией температуры воды.

На съемный фланец вмонтирован ТЭН, термостат и термозащита. ТЭН управляется термостатом, который имеет плавную регулировку температуры до 75°C и автоматическое ее поддержание на уровне, установленном пользователем. Температура нагрева воды задается потребителем самостоятельно. При перегреве воды в ЭВН свыше 75°C срабатывает термозащита.

Предохранительный клапан, выполняя функцию обратного клапана, предотвращает самопроизвольный слив воды из ЭВН при отключении холодной воды и защищает ЭВН при повышении давления в водопроводе выше допустимого (6 бар) путем сброса избытка воды через дренажное отверстие клапана. На кабель питания вмонтировано устройство защитного отключения (УЗО), оно обеспечивает отключение ЭВН от электропитания при появлении тока утечки на заземленные элементы прибора.

**Тип управления**  
Механический

**Напряжение/частота, Hz**  
220V/50Hz

**Диапазон температуры ГВС**  
30 - 75°C

**Материал бака**  
Нержавеющая сталь

**Диаметр резьбы подключения**  
1/2"

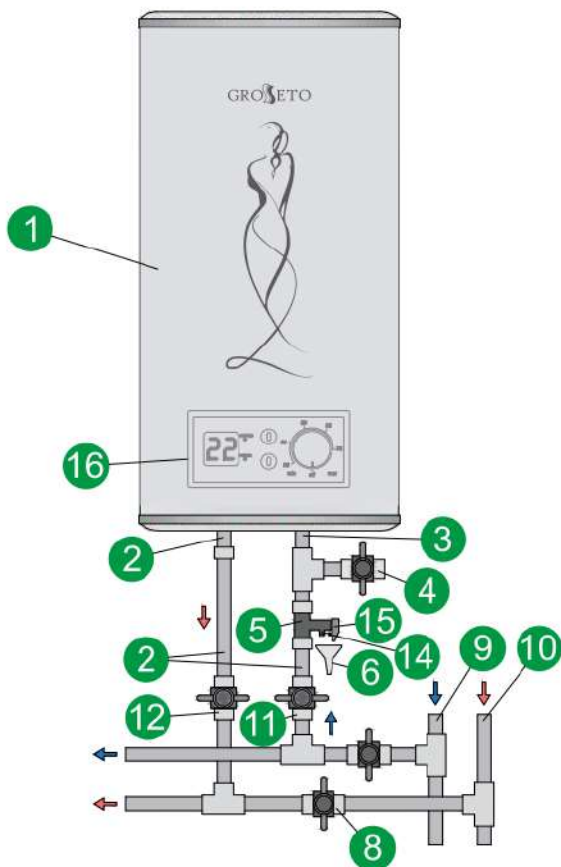
**Защита от коррозии**  
Магниевого анода



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	FLAT 30	FLAT 50	FLAT 80	FLAT 100
Объем водонагревателя, л.	30	50	80	100
Толщина внутреннего бака, мм	0,8	0,8	1,0	1,0
Толщина теплоизоляции, мм	20	20	20	20
Время нагрева 10-75°C, мин.	50	70	130	160
Размер водонагревателя, мм	555x258x436	840x258x436	990x290x496	1200x290x496
Размер упаковки, мм	645x300x490	930x300x490	1075x335x555	1285x335x555
Вес, нетто, кг	8,30	11,26	16,13	19,50
Вес, брутто, кг	9,57	12,93	18,27	21,60
Нагрузка, А	9,09			
Степень защиты	IPX4			
Материал ТЭНа	Медь			
Тип термостата	Капиллярный			
Мощность ТЭНа, Вт	2000 (700+1300)			
Материал корпуса, мм	Термопластичный полимер, 1,2			
Максимальное рабочее давление, МПа	до 0,6			
Тип теплоизоляции	Пенополиуретан			
Способ монтажа	Вертикальный			

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ К ВОДОПРОВОДУ



- 1 - ЭВН
- 2 - патрубок горячей воды
- 3 - патрубок холодной воды
- 4 - сливной вентиль
- 5 - предохранительный клапан
- 6 - дренаж в канализацию
- 7 - подводка
- 8 - перекрыть вентиль при эксплуатации ЭВН
- 9 - магистраль холодной воды
- 10 - магистраль горячей воды
- 11 - запорный вентиль холодной воды
- 12 - запорный вентиль горячей воды
- 13 - защитная крышка
- 14 - выпускная труба предохранительного клапана
- 15 - ручка для открывания предохранительного клапана
- 16 - панель управления



## Водонагреватель электрический GROSSETO 30

Страна-производитель: GROSSETO

Единица измерения:

шт

Серия плоских водонагревателей GROSSETO Flat имеют стильный дизайн и компактные размеры. Внутренний бак выполнен из нержавеющей стали, что обеспечивает бесперебойную работу на долгие годы. Настройка водонагревателя осуществляется за пару касаний. Водонагреватели отличаются стабильной работой, легким управлением и безопасностью. Модельный ряд серии GROSSETO Flat состоит из вертикальных водонагревателей белоснежного цвета. Водонагреватели укомплектованы монтажными комплектами и предохранительными клапанами. Гарантия 7 лет.

- Мощность, Вт: 2000
- Объем бака, л: 30
- Вариант установки: вертикальный
- Габаритные размеры (Ш\*Г\*В), мм: 436\*258\*555
- Вид: накопительный
- Тип водонагревателя: Водонагреватель электрический
- Способ нагрева: электрический
- Подводка: нижняя
- Расположение: настенный
- Защита от перегрева: есть
- Температура нагрева воды, °C: 30-75
- Магниевый анод: есть
- Время нагрева, мин: 50
- Бренд: GROSSETO
- Внутреннее покрытие бака: нержавеющая сталь
- Гарантийный срок, лет: 7
- Тип ТЭНа: мокрый
- Вес, кг: 8,3
- Страна производитель: Китай





## Водонагреватель электрический GROSSETO 50

Страна-производитель: GROSSETO

Единица измерения:

шт

Серия плоских водонагревателей GROSSETO Flat имеют стильный дизайн и компактные размеры. Внутренний бак выполнен из нержавеющей стали, что обеспечивает бесперебойную работу на долгие годы. Настройка водонагревателя осуществляется за пару касаний. Водонагреватели отличаются стабильной работой, легким управлением и безопасностью. Модельный ряд серии GROSSETO Flat состоит из вертикальных водонагревателей белоснежного цвета. Водонагреватели укомплектованы монтажными комплектами и предохранительными клапанами. Гарантия 7 лет.

- Мощность, Вт: 2000
- Объем бака, л: 50
- Вариант установки: вертикальный
- Габаритные размеры (Ш\*Г\*В), мм: 436\*258\*840
- Вид: накопительный
- Тип водонагревателя: Водонагреватель электрический
- Способ нагрева: электрический
- Подводка: нижняя
- Расположение: настенный
- Защита от перегрева: есть
- Температура нагрева воды, °C: 30-75
- Магниевый анод: есть
- Время нагрева, мин: 70
- Бренд: GROSSETO
- Внутреннее покрытие бака: нержавеющая сталь
- Гарантийный срок, лет: 7
- Тип ТЭНа: мокрый
- Вес, кг: 11,26
- Страна производитель: Китай



## Водонагреватель электр 80 л плоск нерж GROSSETO Flat-80 (1300+700)W

Страна-производитель:GROSSETO	Единица измерения:	шт
-------------------------------	--------------------	----

Серия плоских водонагревателей GROSSETO Flat имеют стильный дизайн и компактные размеры. Внутренний бак выполнен из нержавеющей стали, что обеспечивает бесперебойную работу на долгие годы. Настройка водонагревателя осуществляется за пару касаний. Водонагреватели отличаются стабильной работой, легким управлением и безопасностью. Модельный ряд серии GROSSETO Flat состоит из вертикальных водонагревателей белоснежного цвета. Водонагреватели укомплектованы монтажными комплектами и предохранительными клапанами. Гарантия 7 лет.

- Мощность, Вт: 2000
- Объем бака, л: 80
- Вариант установки: вертикальный
- Габаритные размеры (Ш\*Г\*В), мм: 496\*290\*990
- Вид: накопительный
- Тип водонагревателя: Водонагреватель электрический
- Способ нагрева: электрический
- Подводка: нижняя
- Расположение: настенный
- Защита от перегрева: есть
- Температура нагрева воды, °C: 30-75
- Магниевый анод: есть
- Время нагрева, мин: 130
- Бренд: GROSSETO
- Внутреннее покрытие бака: нержавеющая сталь
- Гарантийный срок, лет: 7
- Тип ТЭНа: мокрый
- Вес, кг: 16,13
- Страна производитель: Китай



## Водонагреватель электрический GROSSETO 100

Страна-производитель: GROSSETO	Единица измерения:	шт
--------------------------------	--------------------	----

Серия плоских водонагревателей GROSSETO Flat имеют стильный дизайн и компактные размеры. Внутренний бак выполнен из нержавеющей стали, что обеспечивает бесперебойную работу на долгие годы. Настройка водонагревателя осуществляется за пару касаний. Водонагреватели отличаются стабильной работой, легким управлением и безопасностью. Модельный ряд серии GROSSETO Flat состоит из вертикальных водонагревателей белоснежного цвета. Водонагреватели укомплектованы монтажными комплектами и предохранительными клапанами. Гарантия 7 лет.

- Мощность, Вт: 2000
- Объем бака, л: 100
- Вариант установки: вертикальный
- Габаритные размеры (Ш\*Г\*В), мм: 496\*335\*1285
- Вид: накопительный
- Тип водонагревателя: Водонагреватель электрический
- Способ нагрева: электрический
- Подводка: нижняя
- Расположение: настенный
- Защита от перегрева: есть
- Температура нагрева воды, °C: 30-75
- Магниевый анод: есть
- Время нагрева, мин: 160
- Бренд: GROSSETO
- Внутреннее покрытие бака: нержавеющая сталь
- Гарантийный срок, лет: 7
- Тип ТЭНа: мокрый
- Вес, кг: 19,5
- Страна производитель: Китай

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	