



## Пластиковые распределительные щиты для настенного монтажа со степенью защиты IP65 серии В

### Техническое описание

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск(8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток(423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург(343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград(4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск(391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
НабережныеЧелны(8552)20-53-41  
Нижний Новгород(831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону(863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург(812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь(3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск(8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск(4212)92-98-04  
Челябинск(351)202-03-61  
Череповец(8202)49-02-64  
Ярославль(4852)69-52-93

# Пластиковые распределительные щиты для настенного монтажа со степенью защиты IP65, серии В...



Рис. 152



Рис. 153



Рис. 154



Рис. 155

## Особенности

- Крышка щита при помощи специальных винтов-шарниров может открываться без полного снятия, что упрощает обслуживание щита (рис. 152).
- Лицевые панели, устанавливаемые в крышку щита, позволяют обеспечить быстрый доступ к установленным элементам (рис. 153, 154).
- Съемная планка с эластичными мембранами обеспечивает удобное введение кабеля и труб как с использованием сальников так и без них (рис. 155).
- Кронштейн крепления DIN-рейки второго уровня обеспечивает возможность установки устройств разной высоты в трех уровнях (рис. 156, 157).

Эти защищенные от попадания воды и пыли щиты предназначены для настенного монтажа в помещениях разного назначения и используются для установки модульных устройств на DIN-рейку.



Рис. 156

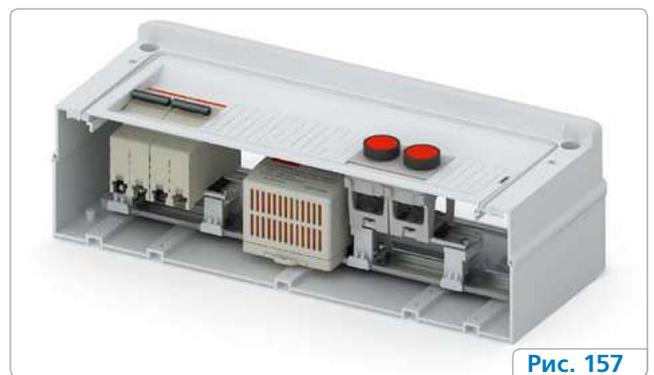


Рис. 157



Рис. 158



Рис. 159

– Расстояние между DIN-рейками может регулироваться в трех положениях 125, 150 и 175 мм (рис. 158, 159).



Рис. 160

– Пластиковые быстро закручиваемые винты крышки щита (рис. 160).



Рис. 161

– Дверца имеет возможность установки замка для ограничения доступа в щит (рис. 161).



Рис. 162

– Простое и быстрое изменение направления открытия дверцы путем переворачивания крышки (рис. 162).



Рис. 163

– Клеммы PE/N защищены от прикосновения (рис. 163).



Рис. 164



Рис. 165

– Корпус имеет четыре точки крепления к стене, закрываемые заглушками. Также для точного монтажа имеется разметка крепежных отверстий с задней стороны щитка (рис. 164, 165).



Рис. 166

– Щитки оснащены соединяемыми кронштейнами для крепления DIN-рейки, что позволяет проводить монтаж на стенде (рис. 166).



Рис. 167

– Легкий доступ к элементам, устанавливаемым в щиток, обеспечивается низкой высотой боковых стенок (рис. 167).



Рис. 168

– Комплектуются модульной заглушкой для пустых модулей (рис. 168).



Рис. 169

– Для крепления разных элементов на днище щита предусмотрены отверстия под саморезы. В отличие от щелей, отверстия обеспечивают более надежное крепление самореза (рис. 169).



Рис. 170

– DIN-рейка имеет восемь положений (в кронштейне 7), обеспечивая установку устройств, с глубиной от 53 до 85 мм. Крепление DIN-рейки к кронштейну может осуществляться без использования самореза (рис. 170).



Рис. 171

– Щиты могут оснащаться монтажной платой, для крепления любых элементов (рис. 171).

## Технические данные

- Степень защиты IP65.
- Класс электроизоляции II.
- Цвет серый RAL 7035.
- Материал самозатухающий термопластик, обладающий стойкостью к воспламенению при воздействии нагретой до температуры 650 °С проволокой (испытание по ГОСТ 27483 (МЭК 60 695-2-1)).
- Рабочие температуры от –25 до +60 °С.
- Межосевое расстояние между рядами 125 мм, 150 мм, 175 мм.
- Максимальная высота модульных устройств для установки в щит от 53 мм до 85 мм.
- Используемый размер оцинкованной DIN-рейки 35 × 7,5 мм.
- Щиты изготавливаются согласно стандарта ГОСТ Р 50827 (МЭК 670).

# Щит на 18 модулей



BNS 65-18-1  
арт. 01-03-004



BNZ 65-18-1  
арт. 01-03-002



BNO 65-18-1  
арт. 01-03-003

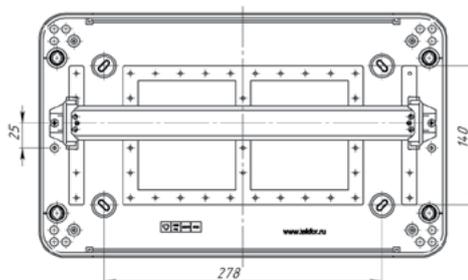
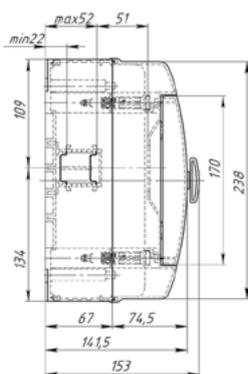
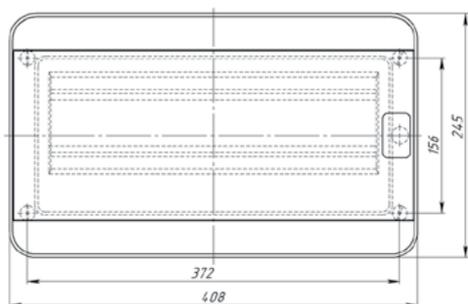


BNN 65-18-1  
арт. 01-03-005



BNK 65-18-1  
арт. 01-03-001

## Габаритные и установочные размеры



Пластиковые распределительные щиты для настенного монтажа со степенью защиты IP65, серии В...

# Щит на 24 модуля



BNK 65-24-1  
арт. 01-03-021



BNS 65-24-1  
арт. 01-03-024



BNZ 65-24-1  
арт. 01-03-022



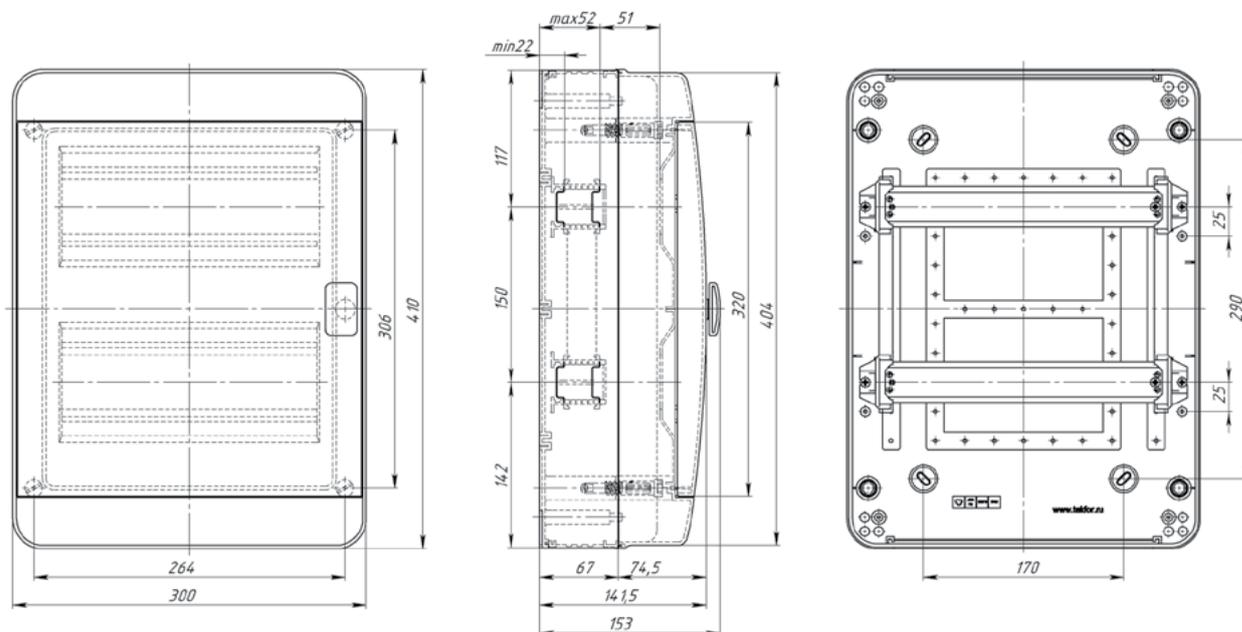
BNO 65-24-1  
арт. 01-03-023



BNN 65-24-1  
арт. 01-03-025

## Габаритные и установочные размеры

Пластиковые распределительные щиты для настенного монтажа со степенью защиты IP65, серии В...



# Щит на 36 модулей



BNS 65-36-1  
арт. 01-03-044



BNZ 65-36-1  
арт. 01-03-042



BNO 65-36-1  
арт. 01-03-043

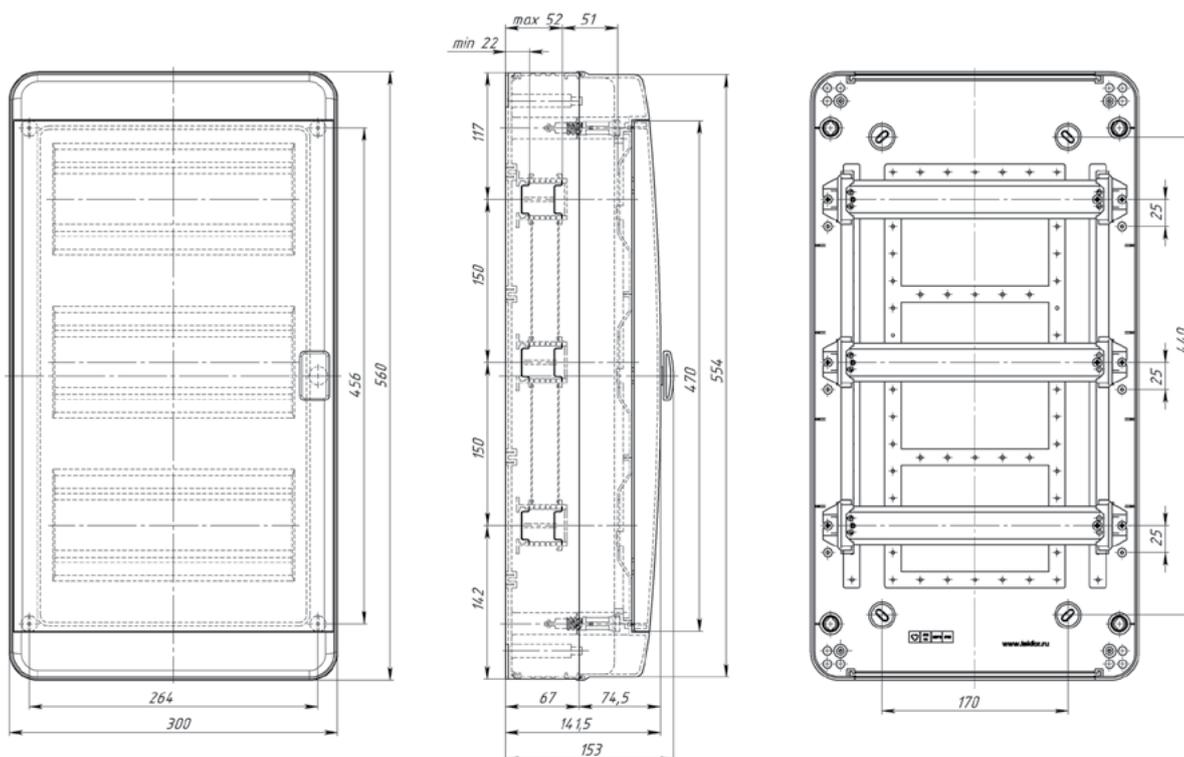


BNN 65-36-1  
арт. 01-03-045



BNK 65-36-1  
арт. 01-03-041

## Габаритные и установочные размеры



Пластиковые распределительные щиты для настенного монтажа со степенью защиты IP65, серии В...

# Щит на 54 модуля



BNK 65-54-1  
арт. 01-03-061



BNS 65-54-1  
арт. 01-03-064



BNZ 65-54-1  
арт. 01-03-062



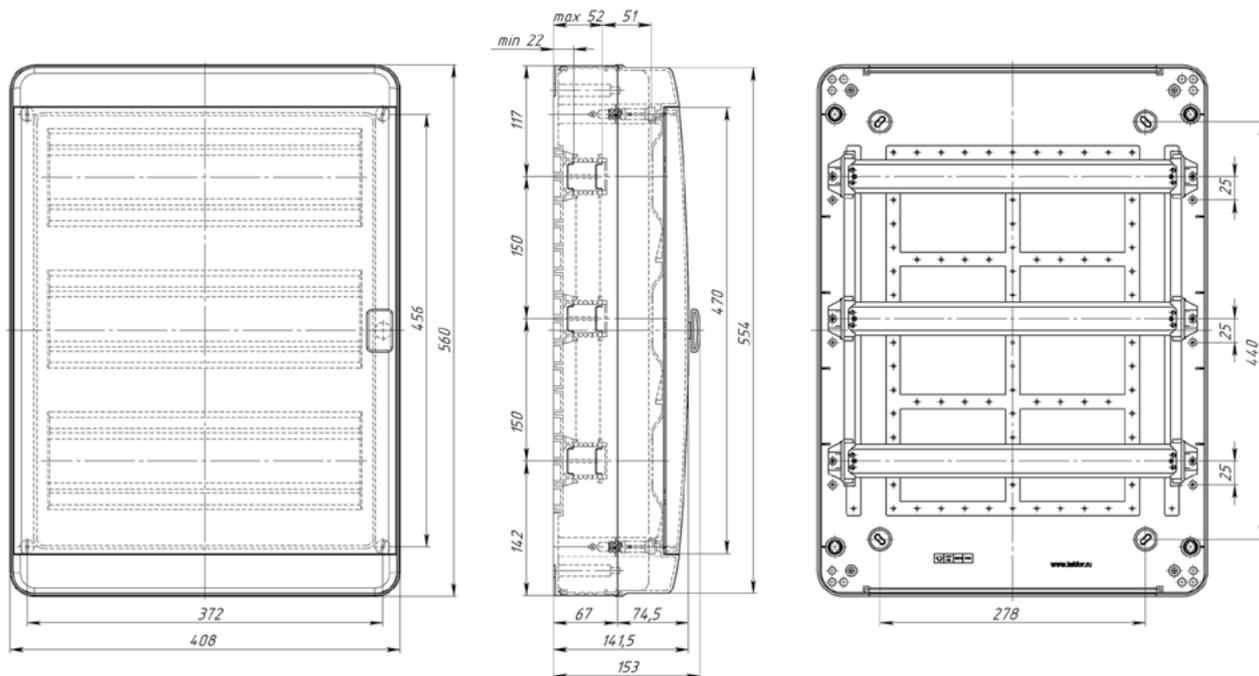
BNO 65-54-1  
арт. 01-03-063



BNN 65-54-1  
арт. 01-03-065

## Габаритные и установочные размеры

Пластиковые распределительные щиты для настенного монтажа со степенью защиты IP65, серии В...



# Принадлежности

## Клеммные шины

Могут устанавливаться как в держатель шины, так и непосредственно в специальные места в корпусе щита (рис. 196).

Артикул	Маркировка	Размеры, мм	Кол-во отв., мм × шт.	
06-01-001	KSN-1-7×9-04	7 × 9 × 39	5,6 × 1	4,5 × 3
06-01-002	KSN-1-7×9-05	7 × 9 × 46	5,6 × 2	4,5 × 3
06-01-003	KSN-1-7×9-07	7 × 9 × 59	5,6 × 2	4,5 × 5
06-01-004	KSN-1-7×9-09	7 × 9 × 72	5,6 × 3	4,5 × 6
06-01-005	KSN-1-7×9-13	7 × 9 × 98	5,6 × 3	4,5 × 10
06-01-006	KSN-1-7×9-16	7 × 9 × 117	5,6 × 5	4,5 × 11
06-01-007	KSN-1-7×9-21	7 × 9 × 150	5,6 × 6	4,5 × 15



Рис. 196

## Держатель клеммных шин

Предназначен для установки и крепления клеммных шин (рис. 197).

Артикул	Маркировка	Примечание
01-06-047	DS-12	Предназначен для щитов с возможностью установки 12 модулей в одном ряду
01-06-048	DS-18	Предназначен для щитов с возможностью установки 18 модулей в одном ряду



Рис. 197

## Кронштейн крепления DIN-рейки второго уровня

Обеспечивает установку DIN-рейки на трех уровнях для монтажа устройств разной высоты (рис. 198).

Артикул	Маркировка	В упак., шт.
01-06-073	KR 2-65-1	10



Рис. 198

## Замок с ключом

Предназначен для установки в дверцу щита, на место удаляемой заглушки (рис. 199).

Артикул	Маркировка	В упак., шт.
01-06-056	ZL-1	20



Рис. 199

## Заглушка модульная

Предназначена для установки в лицевые панели для закрытия пустых модулей (рис. 200).

Артикул	Маркировка	Примечание
01-06-050	ZM-1 GREY	на 6 модулей



Рис. 200

## Сменные дверцы

Предназначены для использования, как в качестве запасных дверей, так и в качестве сменных дверей для замены цвета дверцы на боксе (рис. 201). Выпускаются всех цветов. Правила маркировки сменных дверей (см. стр. 42).

Маркировка	Модулей в боксе
H...65-18	18 модулей
H...65-24	18 модулей
H...65-36	18 модулей
H...65-54	18 модулей



Рис. 201

Пластиковые распределительные щиты для настенного монтажа со степенью защиты IP65, серии В...

## Монтажная плата

Предназначена для установки на дно щита и обеспечивает возможность крепления, на нее, любых элементов (рис. 202).

Маркировка	Примечание
MP-1	для 18 мод. щита
MP-2	для 24 мод. щита
MP-3	для 36 мод. щита
MP-4	для 54 мод. щита



Рис. 202

## Возможные комплектации щитов

Комплектация 4 показана на рис. 203, 204.

Наименование / Комплектация	1	2	3	4*
заглушки отверстий крепления щита	●	●	●	
заглушка модульная для пустых модулей	●	●		
оцинкованная DIN-рейка	●	●	●	
кронштейны для крепления DIN-рейки	●	●		
две клеммные шины	●			
держатель клеммных шин	●			



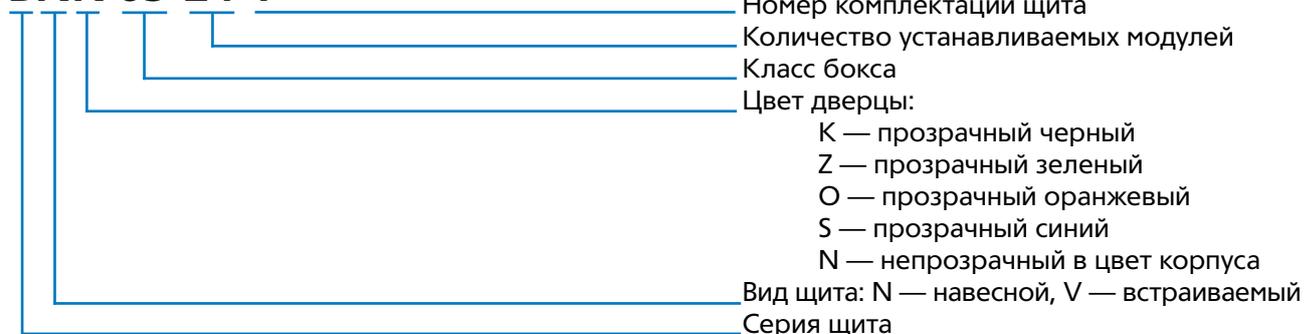
Рис. 203



Рис. 204

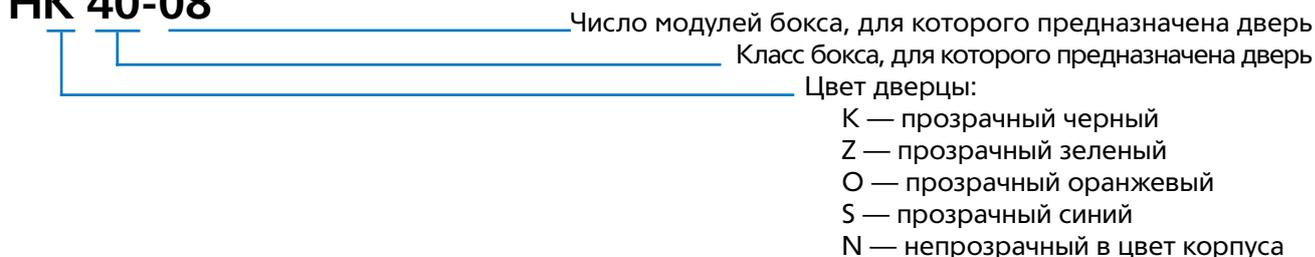
## Правила маркировки щитов

### BNK 65-24-1



## Правила маркировки сменных дверей для щитов серии В...

### НК 40-08



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск(8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток(423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург(343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград(4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск(391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 НабережныеЧелны(8552)20-53-41  
 Нижний Новгород(831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону(863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург(812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь(3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск(8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск(4212)92-98-04  
 Челябинск(351)202-03-61  
 Череповец(8202)49-02-64  
 Ярославль(4852)69-52-93