

Заточные напильники серия 100, 200

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: bch@nt-rt.ru

www.bahco.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72,
Астана+7(7172)727-132,
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,
НижнийНовгород(831)429-08-12,
Новокузнецк(3843)20-46-81,
Новосибирск(383)227-86-73,
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,
Смоленск(4812)29-41-54,
Сочи(862)225-72-31,
Ставрополь(8652)20-65-13,
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,
Челябинск(351)202-03-61,
Череповец(8202)49-02-64,
Ярославль(4852)69-52-93,

НАПИЛЬНИКИ И БОР-ФРЕЗЫ

**В ассортименте напильников Bahco
аккумулирован более чем 160-летний
опыт их производства.**

Опираясь на этот опыт, компания постоянно улучшает дизайн этого, на первый взгляд простого, инструмента, и в настоящий момент при производстве напильников мы используем все наиболее современные технологии.

Строжайший контроль качества на протяжении всего технологического цикла производства, от получения заготовок до готового напильника, позволяет получить инструмент стабильно высокого качества.

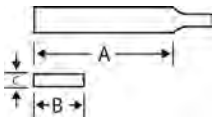
Все напильники Bahco полностью соответствуют требованиям следующих стандартов: ISO 234/1 & 2, DIN File Standards, BS 498:1990, US Fed. spec. GGG-F-325b/GGG-F-331b



4-138...-2

НАПИЛЬНИК ЗАТОЧНОЙ, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

ergo®

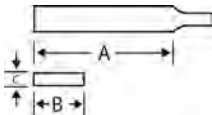


- Рукоятка ERGO™
- Для затачивания дисковых, рамных и поперечных валочных пил с мелким зубом, а также ленточных пил
- Для черного и чистового опилования, доводки поверхностей и снятия заусенцев
- Часто используется на производстве как токарный напильник, а также для снятия заусенцев и черного опилования
- Форма: Параллельные грани, тонкий
- Широкие и узкие грани с одинарной насечкой. Одна узкая грань полукруглая
- Тип насечки: 1 = Драчевая

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
4-138-06-1-2	8000592	5	150	16	2.7	20	1	110
4-138-08-1-2	8000615	5	200	20	3.3	18	1	160
4-138-10-1-2	8000646	5	250	25	4.0	16	1	225
4-138-12-1-2	8194734	5	300	30	5.0	14	1	380

4-140...-0

НАПИЛЬНИК ЗАТОЧНОЙ, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ



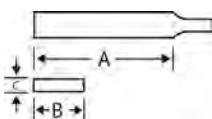
- Используется для затачивания дисковых, рамных и поперечных валочных пил с мелким зубом, а также ленточных пил
- Для черного и чистового опилования, доводки поверхностей и снятия заусенцев
- Часто используется на производстве как токарный напильник и напильник для снятия заусенцев, а также для черного опилования
- Форма: Параллельные грани, очень тонкий
- Широкие и узкие грани с одинарной насечкой. Две узкие грани полукруглые
- Тип насечки: 1 = Драчевая

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
4-140-06-1-0	8020989	10	150	16	2.7	20	1	50
4-140-08-1-0	8020996	10	200	20	3.3	18	1	100
4-140-10-1-0	8022488	10	250	25	4.0	16	1	180

4-140...-2

НАПИЛЬНИК ЗАТОЧНОЙ, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

ergo®



- Рукоятка ERGO™
- Используется для затачивания дисковых, рамных и поперечных валочных пил с мелким зубом, а также ленточных пил
- Для черного и чистового опилования, доводки поверхностей и снятия заусенцев
- Часто используется на производстве как токарный напильник и напильник для снятия заусенцев, а также для черного опилования
- Форма: Параллельные грани, очень тонкий
- Широкие и узкие грани с одинарной насечкой. Две узкие грани полукруглые
- Тип насечки: 1 = Драчевая

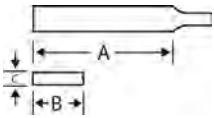
	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
4-140-08-1-2	8028169	5	200	20	3.3	18	1	160
4-140-10-1-2	8194741	5	250	25	4.0	16	1	225



ЗАТОЧНЫЕ НАПИЛЬНИКИ

4-144...-0

НАПИЛЬНИК ЗАТОЧНОЙ, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ



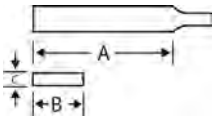
- Используется для затачивания дисковых и рамных валочных пил с мелким зубом, а также для снятия заусенцев
- Форма: Параллельные грани, очень тонкий
- Широкие и узкие грани с одинарной насечкой. Одна узкая грань полукруглая
- Тип насечки: 2 = Личная

			A mm	B mm	C mm			
4-144-08-2-0	731151	10	200	20	2.5	20 T/cm	2	75

4-144...-2

НАПИЛЬНИК ЗАТОЧНОЙ, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

ergo®

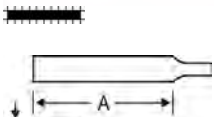


- Рукоятка ERGO™
- Используется для затачивания дисковых и рамных валочных пил с мелким зубом, а также для снятия заусенцев
- Форма: Параллельные грани, очень тонкий
- Широкие и узкие грани с одинарной насечкой. Одна узкая грань полукруглая
- Тип насечки: 2 = Личная

			A mm	B mm	C mm			
4-144-08-2-2	731151	5	200	20	2.5	20 T/cm	2	139

4-142

НАПИЛЬНИК ЗАТОЧНОЙ



- Для заточки дисковых, рамных и поперечных валочных пил с мелким зубом, а также для затачивания ленточных пил
- Для черного и чистового опиливания, доводки поверхностей и снятия заусенцев
- Часто используется на производстве как токарный напильник, для снятия заусенцев и грубого опиливания
- Форма: Параллельные грани, тонкий
- Широкие и узкие грани с одинарной насечкой. Узкие грани плоские
- Тип насечки: 1 = Драчевая

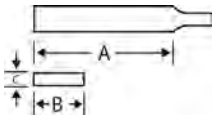
			A mm	B mm	C mm			
4-142-06-1-0	731151	10	150	16	2.7	20 T/cm	1	50
4-142-08-1-0	8021023	10	200	20	3.3	18	1	95
4-142-10-1-0	8021030	10	250	25	4.0	16	1	175



4-152

НАПИЛЬНИК ЛЮБИТЕЛЬСКИЙ ПО ДЕРЕВУ

ergo®



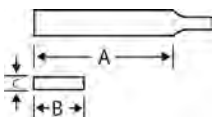
- Рукоятка ERGO™
- Рашиль применяется для зачистки плоских поверхностей древесины, фанеры, мягких пластмасс и т.п.
- Двойная насечка используется для зачистки плоских поверхностей из металлов, пластмасс и т.п.
- Форма: Плоские параллельные грани. Узкие грани без насечки
- Широкие грани: на одной драчевая насечка рашиля, на другой - двойная личная насечка

	 731151		A mm	B mm	C mm		 g
4-152-08-2-2	8000691	5	200	25	4.0	1 & 2	180

4-153

НАПИЛЬНИК ЛЮБИТЕЛЬСКИЙ ПО МЕТАЛЛУ

ergo®



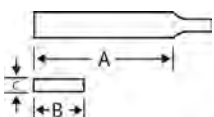
- Рукоятка ERGO™
- Двойная насечка применяется для грубого затачивания режущих кромок лопат, мотыг, ножей сенокосилок, топоров и т.п.
- Одинарная насечка применяется для доводки режущих кромок указанного выше инструмента, а также для заточки ножей, ножниц и т.п.
- Форма: Плоские параллельные грани. Узкие грани без насечки
- Широкие грани: на одной драчевая двойная насечка, на другой - одинарная личная насечка

	 731151		A mm	B mm	C mm		 g
4-153-08-1-2	8000707	5	200	25	4.0	1 & 2	195

4-154

НАБОР ЛЮБИТЕЛЬСКИХ НАПИЛЬНИКОВ

ergo®



- Два напильника в картонной упаковке фирменного цвета
- Содержит один напильник по дереву 4-152 и один напильник по металлу 4-153
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = Личная

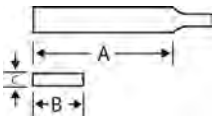
	 731151		A mm	B mm	C mm		 g
4-154-08-2-2	8000714	10	200	25	4.0	1 & 2	350



ЗАТОЧНЫЕ НАПИЛЬНИКИ

4-155

ДВОЙНОЙ НАПИЛЬНИК

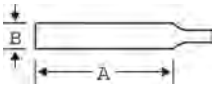


- Двойная насечка применяется для опиливания плоских поверхностей и для грубого затачивания режущих кромок лопат, мотыг, ножей сенокосилок, топоров и т.п.
- Одинарная насечка применяется для доводки плоских поверхностей, режущих кромок инструмента и инвентаря
- Форма: Плоские параллельные грани. Одна из узких граней без насечки
- На одной из граней драчевая двойная насечка, на другой - одинарная драчевая насечка
- Один из концов служит в качестве ручки и имеет отверстие для подвески
- Тип насечки: 1 = Драчевая

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
4-155-08-2-0	8116194	10	200	25	4.0	9 & 15	1	190
4-155-10-2-0	8116200	10	250	30	5.5	7 & 14	1	390

4-183...-0

ЗАТОЧНОЙ НАПИЛЬНИК ЗАОСТРЕННЫЙ, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ



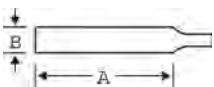
- Используется для затачивания всех видов пил с зубьями под углом 60°
- Форма: Трехгранный, заостренный
- Одинарная насечка на всех гранях
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
4-183-04-2-0	8021108	10	100	8.2	20	2	30
4-183-45-2-0	8021115	10	112	9.6	19	2	40
4-183-05-2-0	8021122	10	125	10.5	19	2	50
4-183-06-2-0	8021139	10	150	12.0	17	2	80
4-183-07-2-0	8021146	10	175	13.0	16	2	105
4-183-08-2-0	8021153	10	200	15.0	15	2	160
4-183-10-2-0	8021160	10	250	17.0	14	2	245

4-183...-2

ЗАТОЧНОЙ НАПИЛЬНИК ЗАОСТРЕННЫЙ, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

ergo®



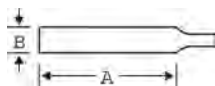
- Рукоятка ERGO™
- Используется для затачивания всех видов пил с зубьями под углом 60°
- Форма: Трехгранный, заостренный
- Одинарная насечка на всех гранях
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
4-183-04-2-2	8201401	5	100	8.2	20	2	80
4-183-05-2-2	8201418	5	125	10.5	19	2	115
4-183-06-2-2	8000769	5	150	12.0	17	2	135
4-183-07-2-2	8194710	5	175	13.0	16	2	155
4-183-08-2-2	8194727	5	200	15.0	15	2	210



4-186...-0

ЗАОСТРЕННЫЙ ТОНКИЙ НАПИЛЬНИК, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ

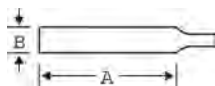


- Используется для затачивания всех видов пил с мелким зубом
- Форма: Трехгранный, заостренный
- Одинарная насечка на всех гранях
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		
4-186-04-2-0	8021191	10	100	6.0	23	2	15
4-186-45-2-0	8021207	10	112	7.0	22	2	20
4-186-05-2-0	8021214	10	125	7.0	22	2	25
4-186-06-2-0	8021221	10	150	8.4	20	2	40
4-186-07-2-0	8021238	10	175	9.8	19	2	65
4-186-08-2-0	8021245	10	200	12.2	17	2	105

4-186...-2

ЗАОСТРЕННЫЙ ТОНКИЙ НАПИЛЬНИК, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

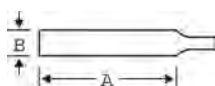


- Рукоятка ERGO™
- Используется для затачивания всех видов пил с мелким зубом
- Форма: Трехгранный, заостренный
- Одинарная насечка на всех гранях
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		
4-186-04-2-2	8201425	5	100	6.0	23	2	65
4-186-05-2-2	8028213	5	125	7.0	22	2	70
4-186-06-2-2	8000837	5	150	8.4	20	2	85

4-187...-0

ЗАОСТРЕННЫЙ СВЕРХТОНКИЙ НАПИЛЬНИК, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ



- Используется для затачивания всех видов пил с мелким зубом
- Форма: Трехгранный, заостренный
- Одинарная насечка на всех гранях
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		
4-187-04-2-0	8021269	10	100	5.0	26	2	12
4-187-45-2-0	8021276	10	112	6.0	24	2	20
4-187-05-2-0	8021283	10	125	6.0	24	2	23
4-187-06-2-0	8021290	10	150	7.0	22	2	27
4-187-07-2-0	8021306	10	175	8.5	21	2	47

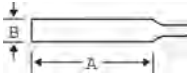


ЗАТОЧНЫЕ НАПИЛЬНИКИ

4-187...-2

ЗАОСТРЕННЫЙ СВЕРХТОНКИЙ НАПИЛЬНИК, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

ergo®

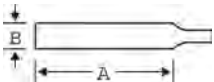


- Рукоятка ERGO™
- Используется для затачивания всех видов пил с мелким зубом
- Форма: Трехгранный, заостренный
- Одинарная насечка на всех гранях
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
4-187-05-2-2	8201449	5	125	6.0	24	2	75
4-187-06-2-2	8022464	5	150	7.0	22	2	95

4-188...-0

ЗАОСТРЕННЫЙ ДВОЙНОЙ СВЕРХТОНКИЙ НАПИЛЬНИК, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ



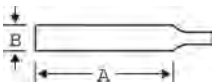
- Используется для затачивания всех видов пил с мелким зубом
- Форма: Трехгранный, заостренный
- Одинарная насечка на всех гранях
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
4-188-05-2-0	8021337	10	125	5.0	26	2	15
4-188-06-2-0	8021344	10	150	6.0	24	2	20

4-188...-2

ЗАОСТРЕННЫЙ ДВОЙНОЙ СВЕРХТОНКИЙ НАПИЛЬНИК, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

ergo®



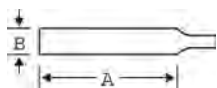
- Рукоятка ERGO™
- Используется для затачивания всех видов пил с мелким зубом
- Форма: Трехгранный, заостренный
- Одинарная насечка на всех гранях
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
4-188-05-2-2	8201456	5	125	5.0	26	2	75



4-190...-0

ДВУХСТОРОННИЙ ЗАТОЧНОЙ НАПИЛЬНИК, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ

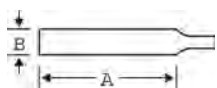


- Для затачивания ленточных пил с мелким поперечным зубом
- Форма: Трехгранный, оба конца заострены
- Все грани имеют одинарную насечку направленную от концов к центру напильника
- Поставляется с деревянной ручкой
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
4-190-06-2-0	8021368	10	150	6.0	24	2	35
4-190-07-2-0	8021375	10	175	6.0	24	2	40
4-190-08-2-0	8021382	10	200	7.0	22	2	45

4-190...-2

ДВУХСТОРОННИЙ ЗАТОЧНОЙ НАПИЛЬНИК, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

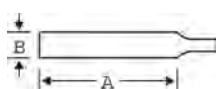


- Ручка ERGO™
- Для затачивания пил с мелкими зубьями для поперечного пиления
- Форма: Трехгранный, без хвостовика, оба конца заострены
- Все грани имеют одинарную насечку
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
4-190-06-2-2	8000899	5	150	6.0	24	2	85
4-190-07-2-2	8000905	5	175	6.0	24	2	45
4-190-08-2-2	8000912	5	200	7.0	22	2	65

4-192...-0

ЗАТОЧНОЙ НАПИЛЬНИК ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ПИЛ, ЗАОСТРЕННЫЙ, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ



- Используется для затачивания ленточных пил
- Форма: Трехгранный, заостренный, с закругленными узкими гранями
- Одинарная насечка на всех гранях
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
4-192-06-2-0	8021412	10	150	11.7	17	2	75
4-192-07-2-0	8021429	10	175	12.6	16	2	135
4-192-08-2-0	8021436	10	200	14.4	15	2	160

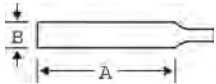


ЗАТОЧНЫЕ НАПИЛЬНИКИ

4-192...-2

ЗАТОЧНОЙ НАПИЛЬНИК ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ПИЛ, ЗАОСТРЕННЫЙ, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

ergo®

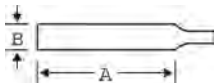


- Рукоятка ERGO™
- Используется для затачивания ленточных пил
- Форма: Трехгранный, заостренный, с закругленными узкими гранями
- Одинарная насечка на всех гранях
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
4-192-06-2-2	8201463	5	150	11.7	17	2	140
4-192-08-2-2	8201487	5	200	14.4	15	2	180

4-202 - 4-204

НАПИЛЬНИК СТАНОЧНЫЙ ЗАТОЧНОЙ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ПИЛ

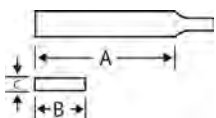


- Для затачивания ленточных пил
- Форма: Трехгранный, без хвостовика, с постоянной толщиной
- Все грани имеют одинарную насечку
- Тип насечки: 2 = Личная

	 731151		A mm	B mm	 T/cm		 g
4-202-85-2-0	8021474	10	212	14.4	15	2	175
4-203-85-2-0	8021481	10	212	9.5	18	2	70
4-204-85-2-0	8021498	10	212	16.0	15	2	210

4-272...-0

НАПИЛЬНИК РОМБИЧЕСКИЙ ЗАТОЧНОЙ "WASA"®, ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА, БЕЗ РУЧКИ



- Для затачивания пил с прямым мелким зубом
- Форма: Параллельные грани, ромбовидное сечение
- Все грани имеют одинарную насечку
- Тип насечки: 3 = Бархатная

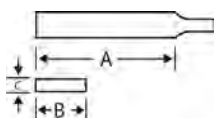
	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
4-272-06-3-0	8021597	10	150	16.0	4.0	23	3	50



4-272...-2

НАПИЛЬНИК РОМБИЧЕСКИЙ ЗАТОЧНОЙ "WASA"®, ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА НА КАРТОНЕ

ergo®



- Рукоятка ERGO™
- Для затачивания пил с прямым мелким зубом
- Форма: Параллельные грани, ромбовидное сечение
- Все грани имеют одинарную насечку
- Тип насечки: 3 = Бархатная

	 731151		A mm	B mm	C mm	 T/cm		 g
4-272-05-3-2	8201500	5	125	16.0	4.0	23	3	100
4-272-06-3-2	8001025	5	150	16.0	4.0	23	3	105

НАПИЛЬНИКИ ДЛЯ ЗАТОЧКИ ПИЛЬНЫХ ЦЕПЕЙ



168 - 1P

НАПИЛЬНИК КРУГЛЫЙ ДЛЯ ЗАТОЧКИ ПИЛЬНЫХ ЦЕПЕЙ



- Круглый напильник для заточки режущих зубьев пильных цепей
- Каждый напильник упакован в прозрачный пластмассовый пакет, который может использоваться для хранения напильника

	 731151		 mm	Ø mm		 g
168-6-3.2-1P	8152338	12	150	3.2	1/4"	13
168-6-3.5-1P	8152345	12	150	3.5	1/4"	15
168-8-4.0-1P	8152352	12	200	4.0	3/8" RG	23
168-8-4.5-1P	8152369	12	200	4.5	.325	27
168-8-4.8-1P	8152376	12	200	4.8	.325	31
168-8-5.2-1P	8152383	12	200	5.2	3/8"	36
168-8-5.5-1P	8152390	12	200	5.5	3/8"	39
168-8-6.3-1P	8152406	12	200	6.3	1/2"	51

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: bch@nt-rt.ru

www.bahco.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72,
Астана+7(7172)727-132,
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,
НижнийНовгород(831)429-08-12,
Новокузнецк(3843)20-46-81,
Новосибирск(383)227-86-73,
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,
Смоленск(4812)29-41-54,
Сочи(862)225-72-31,
Ставрополь(8652)20-65-13,
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,
Челябинск(351)202-03-61,
Череповец(8202)49-02-64,
Ярославль(4852)69-52-93,