

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
Набережные Челны (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

сайт: <http://axel-larsson.nt-rt.ru> || эл. почта: anf@nt-rt.ru

AXELVALVES

Условное давление
ANSI Класс 150-4500
PN 16-760

Условный проход
1/4"-2"
DN 8-50

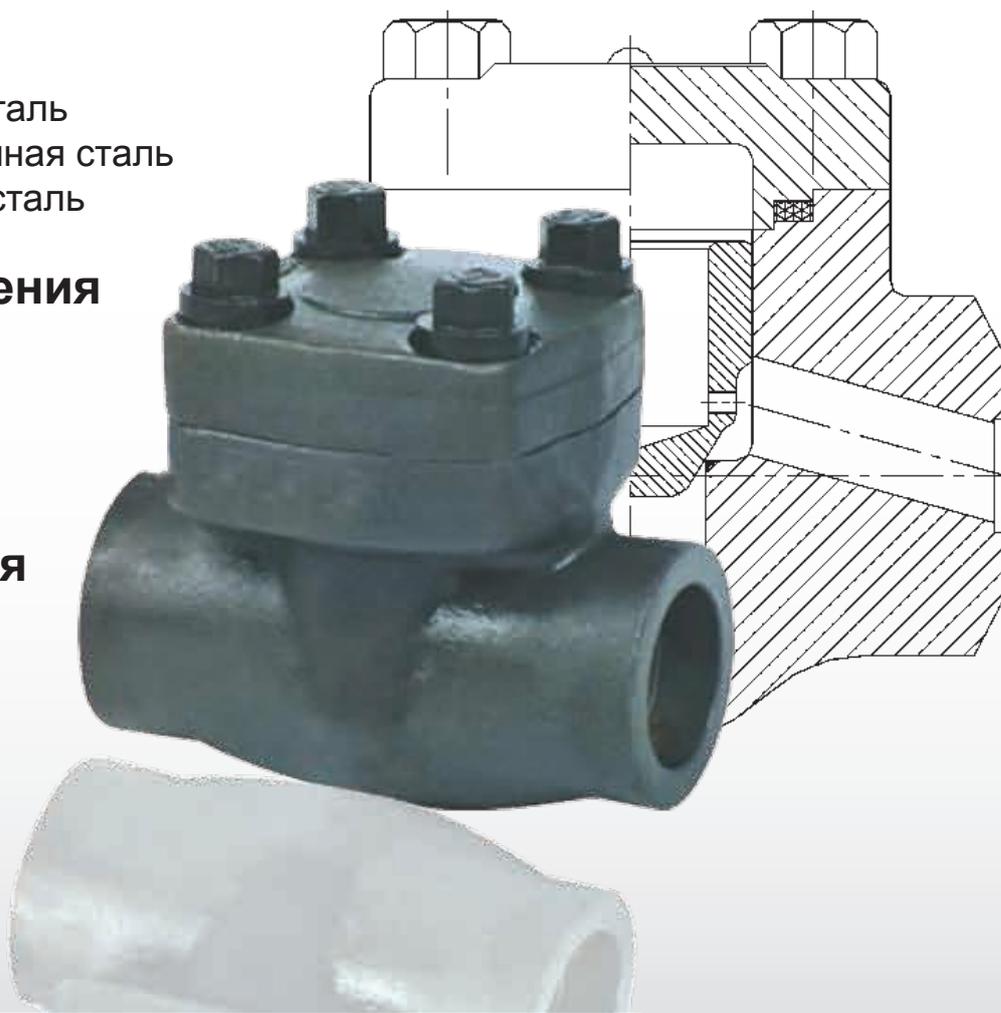
Материалы
Углеродистая сталь
Низколегированная сталь
Нержавеющая сталь

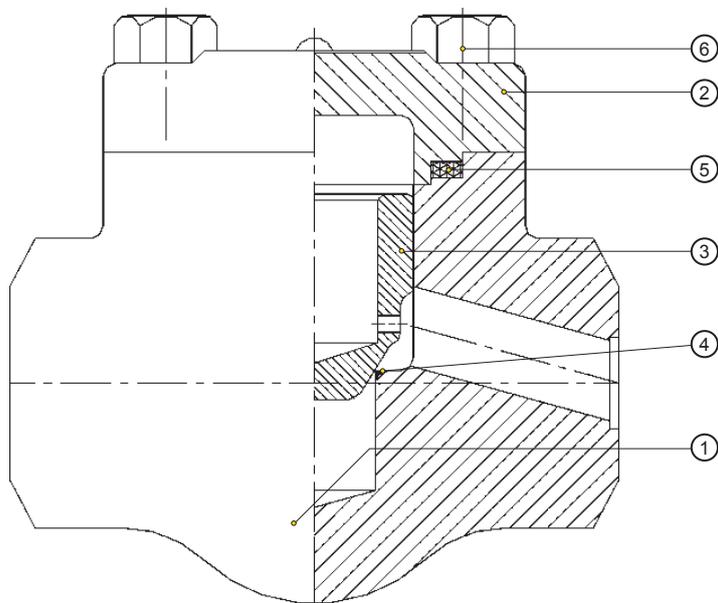
Присоединения
Под приварку
Резьбовые
Фланцевые

Конструкция
Шариковая
Плунжерная

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ ALH-1

(КОРПУС ИЗ ПОКОВКИ)





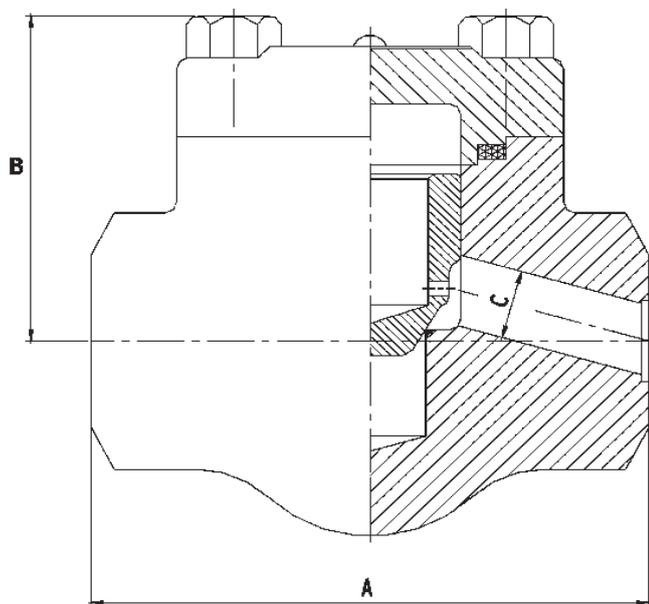
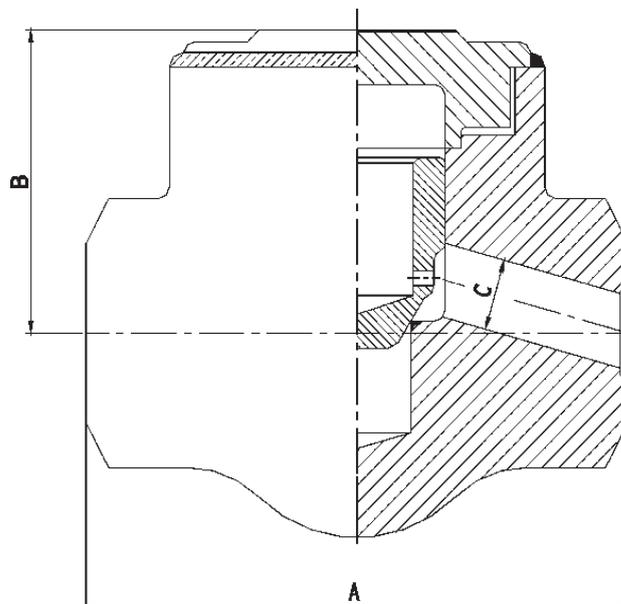
Спецификация стандартных материалов

№	Наименование	Материал
1	Корпус	ASTM A 105
2	Крышка	ASTM A 105
3	Плунжер	ASTM A 276 type 410
4	Седло	ASTM A 276 type 410
5	Прокладка	Спирально навитая AISI 316 + Graphite
6	Болты крышки	ASTM A 193-B7

Таблица выбора материалов

Корпус / Крышка / Крепеж		Внутренние детали		Уплотнения	
ASTM	Корпус Крышка	Болты	Седло	Диск	Прокладка
		ASMA 193	AISI		
A182	F1, F11, F12, F22	B7	410	410	Спирально навитая AISI 316 + Графит
			316	316	
			410	410 HF	
			Монель	Монель	
A350	LF2	L7	410	410	
			316	316	
A182	F304 F310	B16	410	410	
A182	F316	B8	304	304	
			316	316	

Другие материалы и их сочетания - по требованию

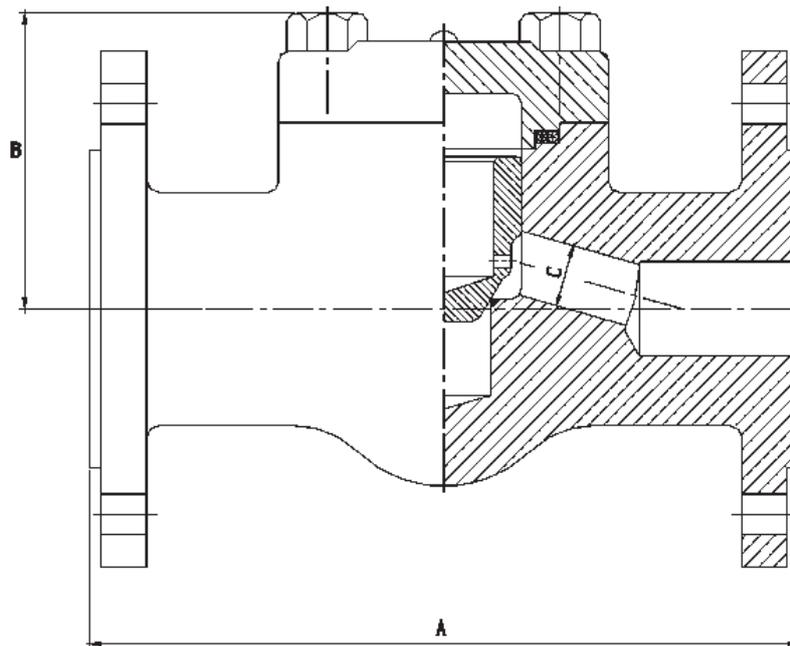
Крышка на болтах

Крышка приварная

PN Класс 800 - Крышка на болтах / приварная

Размеры, мм		DN							
Стандартный проход		3/8"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	-
Полный проход		1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
A		81	81	88	110	128	154	170	210
B	На болтах	55	57	60	72	80	94	103	123
	Приварная	56	56	61	72	80	99	112	130
C		7	10	12,5	17,5	21	29	33	39
Масса, кг		1,4	1,4	1,8	2,6	5,1	5,1	9	13

PN Класс 1500 - Крышка на болтах / приварная

Размеры, мм		DN							
Стандартный проход		3/8"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	-
Полный проход		1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
A		-	88	110	128	154	154	210	210
B		-	61	72	80	99	99	130	130
C		-	10	12,5	17,5	24	29	33	39
Масса, кг		-	1,8	2,6	3,2	5,1	5,1	13	13

Другие классы давления - по требованию


PN Класс 150 / 300 / 600 - Крышка на болтах, редуцированное сечение

Размеры, мм	PN	DN					
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
A	150 RF	108	117	127	-	165	203
	300 RF	153	178	203	-	229	267
	600 RF	165	190	216	-	241	292
B	-	78	89	85	.	99	103
C	-	10	13	17	.	25	33
Масса, кг	150 RF	2,1	3,2	4,4	.	7	9,8
	300 RF	3,2	3,9	5,6	.	8,4	11,9
	600 RF	4,0	4,9	6,5	.	15	18

PN Class 300 / 600 - Крышка на болтах, полное сечение

Размеры, мм	PN	DN					
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
A	300 RF	152	178	203	-	229	267
	300 RTJ	165	190	216	-	241	283
	600 RF	165	190	216	-	241	292
	600 RTJ	164	190	216	-	241	295
B	-	92	89	85	-	99	103
C	-	13	17	19	-	29	40
Масса, кг	300 RF/RTJ	3,5	4,4	5,9	-	10,2	14
	600 RF/RTJ	5,1	6	9,8	-	17	20,3

PN Класс 1500 - Крышка на болтах, полное сечение

Размеры, мм		DN					
		1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
A	1500 RF	216	229	254	279	305	368
	1500 RTJ	216	229	254	279	305	371
B	-	141	155	170	150	171	180
C	-	11	15	19	27	32	38
Масса, кг	1500RF/RTJ	8	10	15	21	26	32

Другие классы давления - по требованию

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ ALH-1 (ЛИТОЙ КОРПУС)

Условное давление

ANSI Класс 150-2500

PN 16-420

Условный проход

2"-60"

DN 50-1500

Материалы

Углеродистая сталь

Низколегированная сталь

Нержавеющая сталь

Присоединения

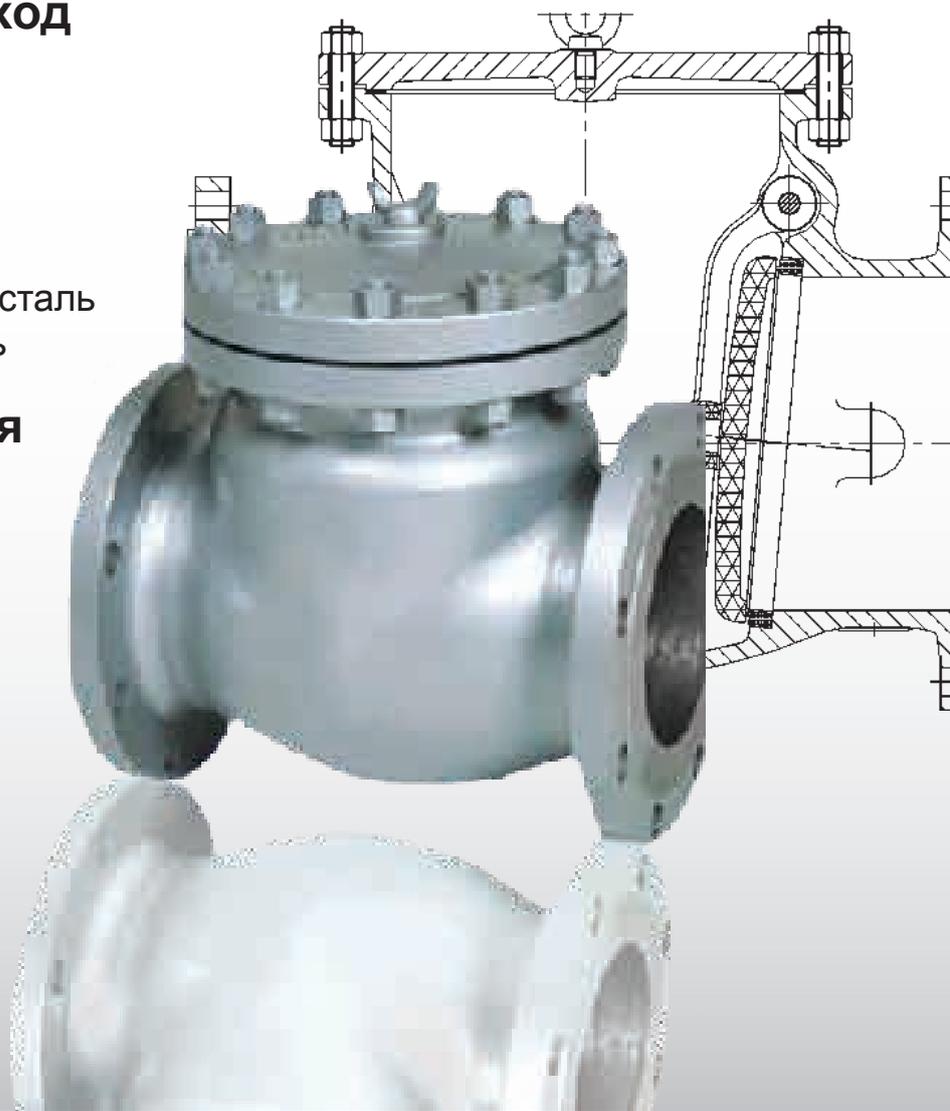
Фланцевые

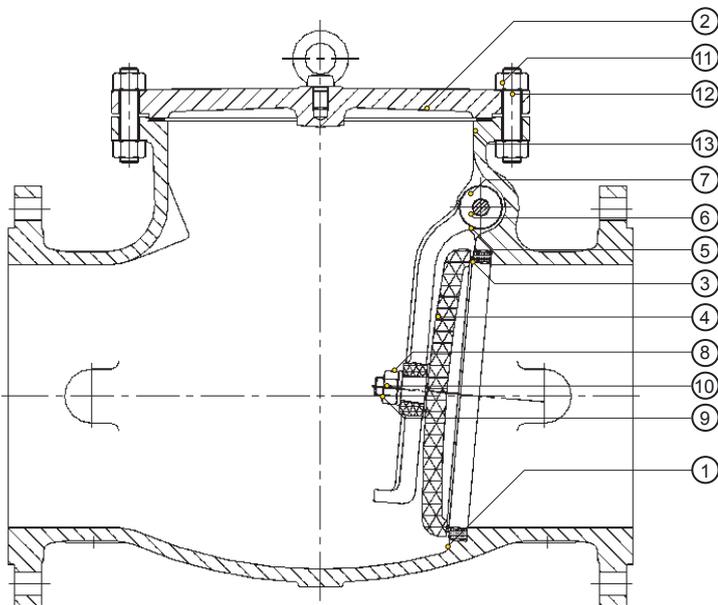
Под приварку

Конструкция

Поворотные

Подъемные





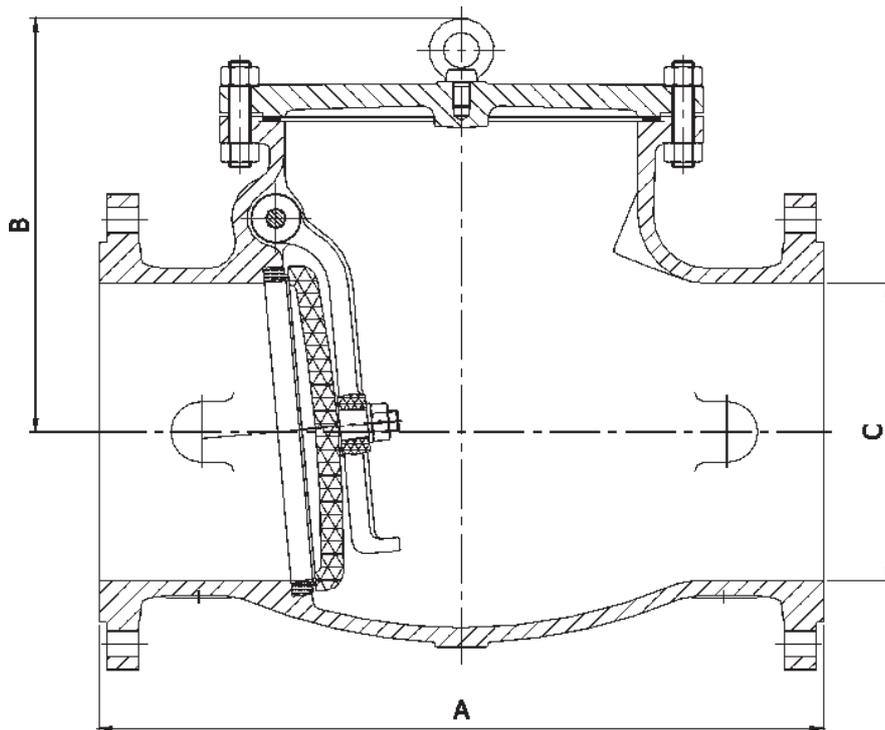
Спецификация стандартных материалов

№	Наименование	Материалы
1	Корпус	ASTM A 216 WCB
2	Крышка	ASTM A 216 WCB
3	Седло	ASTM A 182 F6
4	Диск	ASTM A 217 CA15
5	Шарнир	ASTM A 216 WCB
6	Ось	ASTM A 276 410
7	Втулка	ASTM A 182 F6
8	Скоба	ASTM A 240 304
9	Гайка	ASTM A 182 F6
10	Штифт	ASTM A 182 F6
11	Болты	ASTM A 193 B7
12	Гайки	ASTM A 194 2H
13	Прокладки	Графит

Таблица выбора материалов

Корпус / Крышка / Крепеж		Внутренние детали		Уплотнения
ASTM	Корпус Крышка	Болт	Седло	диск
		ASTM A 193	AISI	
A216	WCB	B7	F6	CA15
A352	LCB	L7	304+HF	CF8
A217	WC6 WC9	B16	F11+HF F22+HF	CF8
A351	CF8 CF8M	B8	304 316	CF8 CF8M

Другие материалы и их сочетания - по требованию


Класс 150

Размеры, мм	DN												
	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"
A	216	241	292	330	356	495	622	699	787	864	978	978	1295
B	180	195	220	230	270	330	350	400	440	490	550	620	740
C	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
Масса, кг	22	30	43	61	80	134	205	320	422	615	785	1295	1374

Класс 300

Размеры, мм	DN												
	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"
A	292	318	356	400	445	534	622	711	838	864	978	1016	1346
B	180	200	225	270	300	355	390	445	495	530	610	660	750
C	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
Масса, кг	31	40	63	94	124	205	315	442	624	839	1122	1395	1863

Класс 600

Размеры, мм	DN												
	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"
A	330	356	432	508	559	660	787	838	889	991	1092	1194	-
B	211	230	292	306	368	408	468	516	564	666	740	838	-
C	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	-
Масса, кг	38	59	97	155	206	285	559	682	682	1140	1500	1650	-

Другие классы давления - по требованию



сайт: <http://axel-larsson.nt-rt.ru> || эл. почта: anf@nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
Набережные Челны (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