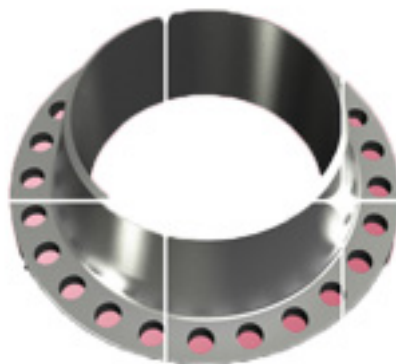


MSS FLANGES

- Class 150 Flanges
- Class 300 Flanges
- Class 600 Flanges
- Class 900 Flanges



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
Набережные Челны (8552)20-53-41

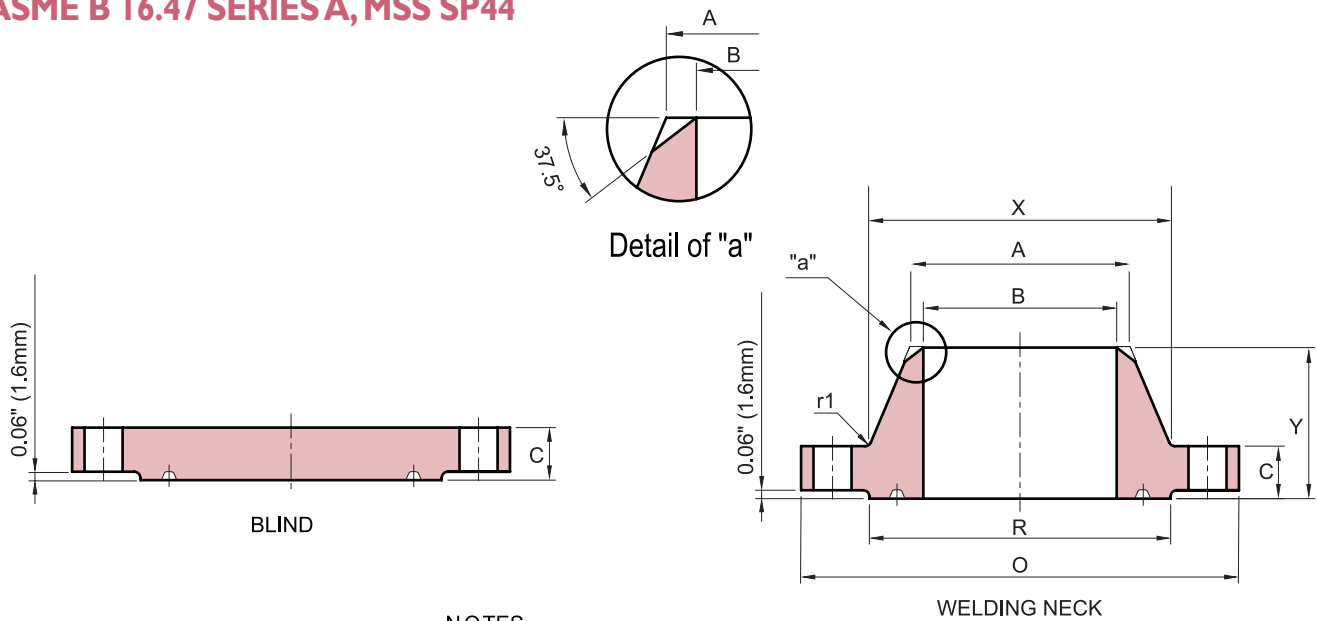
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

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

сайт: www.stnh.nt-rt.ru || эл. почта: shn@nt-rt.ru

CLASS 150 FLANGES

ASME B 16.47 SERIES A, MSS SP44



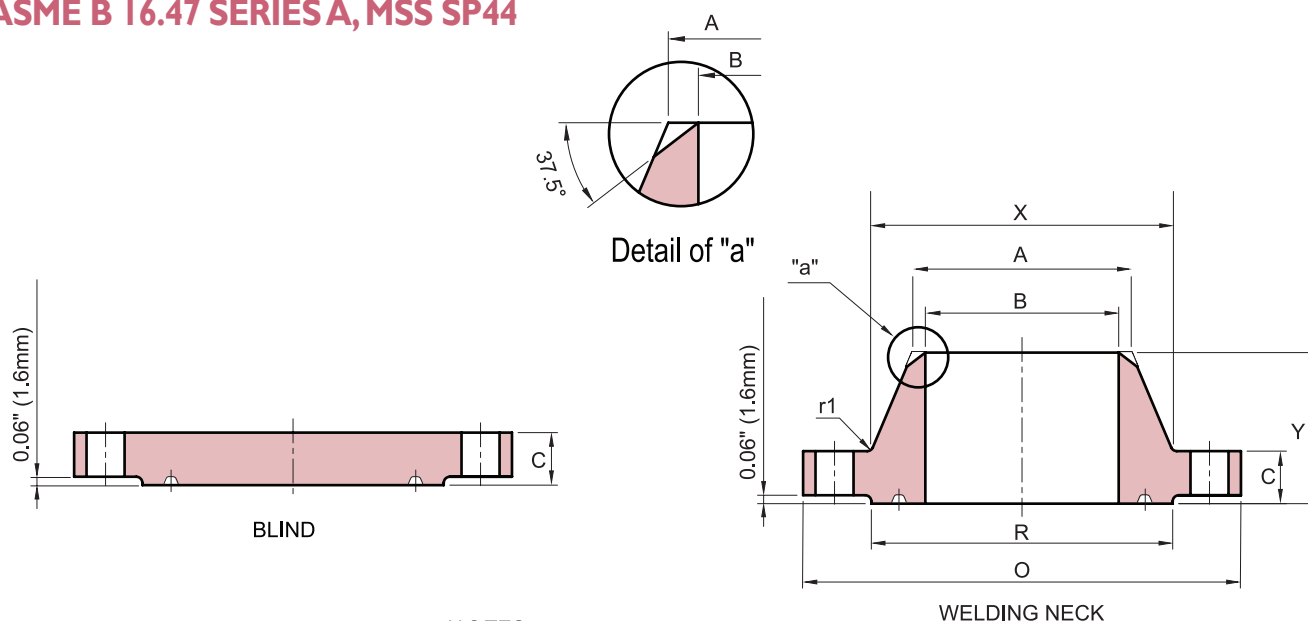
NOTES
B = Bore size to be specified by customer.

Unit : mm

Nominal Pipe Size	O.D. OF Flange	Thickness		Length Through Hub	Diam. of Hub	Hub Diam. Top	Raised Face Diam.	Drilling			Diam. of Bolt (inch)	Fillet Radius Min.
		W.N.F	Blind					Diam. of Bolt Circle	No. of Bolt Holes	Diam. of Bolt Holes		
		O	C									
26	870.0	68.3	68.3	120.7	676.1	660.4	749.3	806.5	24	35.1	1 1/4	9.7
28	927.1	71.4	71.4	125.5	726.9	711.2	800.1	863.6	28	35.1	1 1/4	11.2
30	984.3	74.7	74.7	136.7	781.1	762.0	857.3	914.4	28	35.1	1 1/4	11.2
32	1060.5	81.0	81.0	144.5	831.9	812.8	914.4	977.9	28	41.1	1 1/2	11.2
34	1111.3	82.6	82.6	149.4	882.7	863.6	965.2	1028.7	32	41.1	1 1/2	12.7
36	1168.4	90.4	90.4	157.2	933.5	914.4	1022.4	1085.9	32	41.1	1 1/2	12.7
38	1238.3	87.4	87.4	157.2	990.6	965.2	1073.2	1149.4	32	41.1	1 1/2	12.7
40	1289.1	90.4	90.4	163.6	1041.4	1016.0	1124.0	1200.2	36	41.1	1 1/2	12.7
42	1346.2	96.8	96.8	171.5	1092.2	1066.8	1193.8	1257.3	36	41.1	1 1/2	12.7
44	1403.4	101.6	101.6	177.8	1143.0	1117.6	1244.6	1314.5	40	41.1	1 1/2	12.7
46	1454.2	103.1	103.1	185.7	1196.8	1168.4	1295.4	1365.3	40	41.1	1 1/2	12.7
48	1511.3	108.0	108.0	192.0	1247.6	1219.2	1358.9	1422.4	44	41.1	1 1/2	12.7
50	1568.5	111.3	111.3	203.2	1301.8	1270.0	1409.7	1479.6	44	47.8	1 3/4	12.7
52	1625.6	115.8	115.8	209.6	1352.6	1320.8	1460.5	1536.7	44	47.8	1 3/4	12.7
54	1682.8	120.7	120.7	215.9	1403.4	1371.6	1511.3	1593.9	44	47.8	1 3/4	12.7
56	1746.3	124.0	124.0	228.6	1457.5	1422.4	1574.8	1651.0	48	47.8	1 3/4	12.7
58	1803.4	128.5	128.5	235.0	1508.3	1473.2	1625.6	1708.2	48	47.8	1 3/4	12.7
60	1854.2	131.8	131.8	239.8	1559.1	1524.0	1676.4	1759.0	52	47.8	1 3/4	12.7

CLASS 300 FLANGES

ASME B 16.47 SERIES A, MSS SP44



NOTES

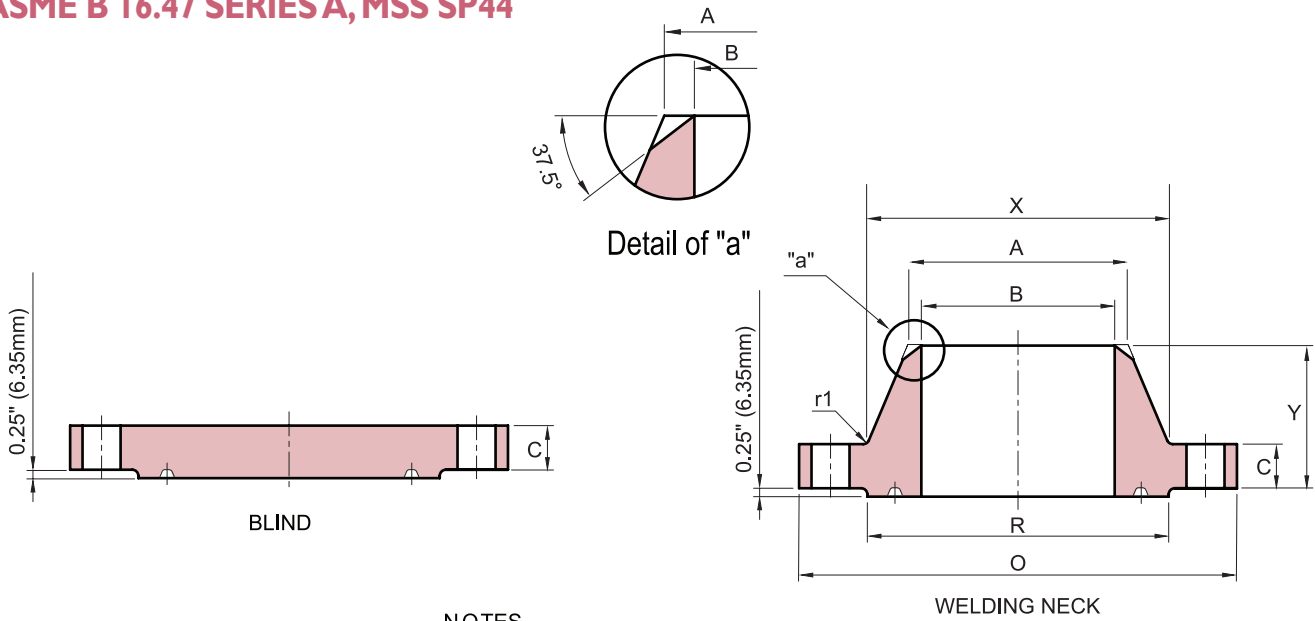
B = Bore size to be specified by customer.

Unit : mm

Nominal Pipe Size	O.D. OF Flange	Thickness		Length Through Hub	Diam. of Hub	Hub Diam. Top	Raised Face Diam.	Drilling			Diam. of Bolt (inch)	Fillet Radius Min.
		W.N.F	Blind					Diam. of Bolt Circle	No. of Bolt Holes	Diam. of Bolt Holes		
		O	C									C
26	971.6	79.2	84.1	184.2	720.9	660.4	749.3	876.3	28	44.5	1 5/8	9.7
28	1035.1	85.9	90.4	196.9	774.7	711.2	800.1	939.8	28	44.5	1 5/8	11.2
30	1092.2	91.9	95.3	209.6	827.0	762.0	857.3	997.0	28	47.8	1 3/4	11.2
32	1149.4	98.6	100.1	222.3	881.1	812.8	914.4	1054.1	28	50.8	1 7/8	11.2
34	1206.5	101.6	104.6	231.6	936.8	863.6	965.2	1104.9	28	50.8	1 7/8	12.7
36	1270.0	104.6	111.3	241.3	990.6	914.4	1022.4	1168.4	32	53.8	2	12.7
38	1168.4	108.0	108.0	180.8	993.6	965.2	1028.7	1092.2	32	41.1	1 1/2	12.7
40	1238.3	114.3	114.3	193.5	1047.8	1016.0	1085.9	1155.7	32	44.5	1 5/8	12.7
42	1289.1	119.1	119.1	200.2	1098.6	1066.8	1136.7	1206.5	32	44.5	1 5/8	12.7
44	1352.6	124.0	124.0	206.2	1149.4	1117.6	1193.8	1263.7	32	47.8	1 3/4	12.7
46	1416.1	128.5	128.5	215.9	1203.5	1168.4	1244.6	1320.8	28	50.8	1 7/8	12.7
48	1466.9	133.4	133.4	223.8	1254.3	1219.2	1301.8	1371.6	32	50.8	1 7/8	12.7
50	1530.4	139.7	139.7	231.6	1305.1	1270.0	1358.9	1428.8	32	53.8	2	12.7
52	1581.2	144.5	144.5	238.3	1355.9	1320.8	1409.7	1479.6	32	53.8	2	12.7
54	1657.4	152.4	152.4	252.5	1409.7	1371.6	1466.9	1549.4	28	60.5	2 1/4	12.7
56	1708.2	153.9	153.9	260.4	1463.5	1422.4	1517.7	1600.2	28	60.5	2 1/4	12.7
58	1759.0	158.8	158.8	266.7	1514.3	1473.2	1574.8	1651.0	32	60.5	2 1/4	12.7
60	1809.8	163.6	163.6	273.1	1565.1	1524.0	1625.6	1701.8	32	60.5	2 1/4	12.7

CLASS 600 FLANGES

ASME B 16.47 SERIES A, MSS SP44



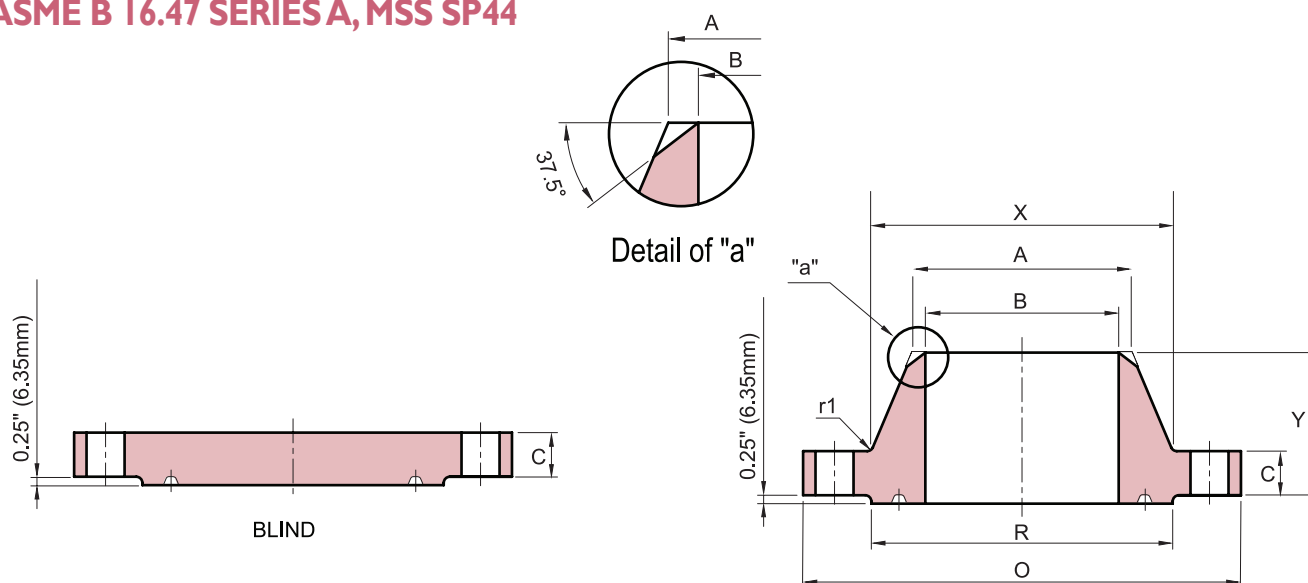
NOTES
B = Bore size to be specified by customer.

Unit : mm

Nominal Pipe Size	O.D. OF Flange	Thickness		Length Through Hub	Diam. of Hub	Hub Diam. Top	Raised Face Diam.	Drilling			Diam. of Bolt (inch)	Fillet Radius Min.
		W.N.F	Blind					Diam. of Bolt Circle	No. of Bolt Holes	Diam. of Bolt Holes		
		O	C									C
26	1016.0	108.0	125.5	222.3	747.8	660.4	749.3	914.4	28	50.8	1 7/8	12.7
28	1073.2	111.3	131.8	235.0	803.1	711.2	800.1	965.2	28	53.8	2	12.7
30	1130.3	114.3	139.7	247.7	862.1	762.0	857.3	1022.4	28	53.8	2	12.7
32	1193.8	117.3	147.6	260.4	917.4	812.8	914.4	1079.5	28	60.5	2 1/4	12.7
34	1244.6	120.7	153.9	269.7	973.1	863.6	965.2	1130.3	28	60.5	2 1/4	14.2
36	1314.5	124.0	162.1	282.4	1031.7	914.4	1022.4	1193.8	28	66.5	2 1/2	14.2
38	1270.0	152.4	155.4	254.0	1022.4	965.2	1054.1	1162.1	28	60.5	2 1/4	14.2
40	1320.8	158.8	162.1	263.7	1073.2	1016.0	1111.3	1212.9	32	60.5	2 1/4	14.2
42	1403.4	168.1	171.5	279.4	1127.3	1066.8	1168.4	1282.7	28	66.5	2 1/2	14.2
44	1454.2	173.0	177.8	289.1	1181.1	1117.6	1225.6	1333.5	32	66.5	2 1/2	14.2
46	1511.3	179.3	185.7	300.0	1234.9	1168.4	1276.4	1390.7	32	66.5	2 1/2	14.2
48	1593.9	189.0	195.3	316.0	1289.1	1219.2	1333.5	1460.5	32	73.2	2 3/4	14.2
50	1670.1	196.9	203.2	328.7	1343.2	1270.0	1384.3	1524.0	28	79.2	3	14.2
52	1720.9	203.2	209.6	336.6	1394.0	1320.8	1435.1	1574.8	32	79.2	3	14.2
54	1778.0	209.6	217.4	349.3	1447.8	1371.6	1492.3	1632.0	32	79.2	3	14.2
56	1854.2	217.4	225.6	362.0	1501.6	1422.4	1543.1	1695.5	32	85.9	3 1/4	15.7
58	1905.0	222.3	231.6	369.8	1552.4	1473.2	1600.2	1746.3	32	85.9	3 1/4	15.7
60	1993.9	233.4	242.8	388.9	1609.9	1524.0	1657.4	1822.5	28	91.9	3 1/2	17.5

CLASS 900 FLANGES

ASME B 16.47 SERIES A, MSS SP44



NOTES

B = Bore size to be specified by customer.

Unit : mm

Nominal Pipe Size	O.D. OF Flange	Thickness		Length Through Hub	Diam. of Hub	Hub Diam. Top	Raised Face Diam.	Drilling			Diam. of Bolt (inch)	Fillet Radius Min.
		W.N.F	Blind					Diam. of Bolt Circle	No. of Bolt Holes	Diam. of Bolt Holes		r1
	O	C	C	Y	X	A	R					
26	1085.9	139.7	160.3	285.8	774.7	660.4	749.3	952.5	20	73.2	2 3/4	11.2
28	1168.4	142.7	171.5	298.5	831.9	711.2	800.1	1022.4	20	79.2	3	12.7
30	1231.9	149.4	182.4	311.2	889.0	762.0	857.3	1085.9	20	79.2	3	12.7
32	1314.5	158.8	193.5	330.2	946.2	812.8	914.4	1155.7	20	85.9	3 1/4	12.7
34	1397.0	165.1	204.7	349.3	1006.3	863.6	965.2	1225.6	20	91.9	3 1/2	14.2
36	1460.5	171.5	214.4	362.0	1063.8	914.4	1022.4	1289.1	20	91.9	3 1/2	14.2
38	1460.5	190.5	215.9	352.6	1073.2	965.2	1098.6	1289.1	20	91.9	3 1/2	19.1
40	1511.3	196.9	223.8	363.5	1127.3	1016.0	1162.1	1339.9	24	91.9	3 1/2	20.6
42	1562.1	206.2	231.6	371.3	1176.3	1066.8	1212.9	1390.7	24	91.9	3 1/2	20.6
44	1648.0	214.4	242.8	390.7	1234.9	1117.6	1270.0	1463.5	24	98.6	3 3/4	22.4
46	1733.6	225.6	255.5	411.0	1292.4	1168.4	1333.5	1536.7	24	104.6	4	22.4
48	1784.4	233.4	263.7	419.1	1343.2	1219.2	1384.3	1587.5	24	104.6	4	23.9
50	To be specified by customer.											
52												
54												
56												
58												
60												

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (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