

ШТИФТЫ

Технические характеристики



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

ШТИФТ РАЗРЕЗНОЙ



ISO 8752 (замена для DIN 1481)

Материал: пружинная сталь

- Крепежные элементы, применение по аналогии с просечными штифтами
- Использование в качестве втулок для винтов, преимущество в тех местах, где возникают большие срезающие силы.
- Штифты и винты разгружаются - благодаря этому возможно применение малых размеров.
- Натяг 0,2 - 0,5 мм относительно номинального диаметра гарантирует надежную, крепкую посадку.
- Забивание в отверстие облегчается благодаря коническому наконечнику.
- Штифты выбиваются без повреждений.

Ассортимент



Содержит: 12 типоразмеров от 2x20 до 6x60 = 1100 штук.

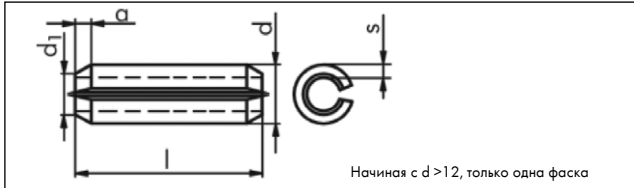
Артикул № 0964 475

Содержит: 12 типоразмеров от 7x40 до 12x60 = 240 штук.

Артикул № 0964 471

Указание:

Диаметр отверстия равен номинальному диаметру (допуск 12H).



Ном. diam. d мм	l мм	s мм	a мм	d, мм	Сталь без покрытия Артикул	Уп./Шт.
1,5	4	0,3	0,45	8,5	0475 15 4	1000
1,5	6	0,3	0,45	8,5	0475 15 6	
1,5	8	0,3	0,45	8,5	0475 15 8	500
1,5	10	0,3	0,45	8,5	0475 15 10	
1,5	12	0,3	0,45	8,5	0475 15 12	1000
1,5	16	0,3	0,45	8,5	0475 15 16	500
1,5	20	0,3	0,45	8,5	0475 15 20	1000
2	4	0,4	0,55	1,5	0475 2 4	
2	5	0,4	0,55	1,5	0475 2 5	1000
2	6	0,4	0,55	1,5	0475 2 6	
2	8	0,4	0,55	1,5	0475 2 8	
2	10	0,4	0,55	1,5	0475 2 10	100
2	12	0,4	0,55	1,5	0475 2 12	
2	14	0,4	0,55	1,5	0475 2 14	
2	16	0,4	0,55	1,5	0475 2 16	
2	18	0,4	0,55	1,5	0475 2 18	100/1000
2	20	0,4	0,55	1,5	0475 2 20	
2	22	0,4	0,55	1,5	0475 2 22	100
2	24	0,4	0,55	1,5	0475 2 24	
2	26	0,4	0,55	1,5	0475 2 26	1000
2	28	0,4	0,55	1,5	0475 2 28	
2	30	0,4	0,55	1,5	0475 2 30	100
2	40	0,4	0,55	1,5	0475 2 40	1000
2,5	4	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 4	
2,5	5	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 5	1000
2,5	6	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 6	
2,5	8	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 8	
2,5	10	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 10	
2,5	12	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 12	1000/2000
2,5	14	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 14	
2,5	16	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 16	
2,5	18	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 18	
2,5	20	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 20	100
2,5	22	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 22	
2,5	24	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 24	
2,5	26	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 26	
2,5	28	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 28	
2,5	30	0,5	0,6	1,8	0475 2,5 30	500
3	6	0,6	0,7	2,1	0475 3 6	
3	8	0,6	0,7	2,1	0475 3 8	100
3	10	0,6	0,7	2,1	0475 3 10	
3	12	0,6	0,7	2,1	0475 3 12	100/1000
3	14	0,6	0,7	2,1	0475 3 14	
3	16	0,6	0,7	2,1	0475 3 16	
3	18	0,6	0,7	2,1	0475 3 18	
3	20	0,6	0,7	2,1	0475 3 20	100
3	22	0,6	0,7	2,1	0475 3 22	

Ном. diam. d мм	l мм	s мм	a мм	d1 мм	Сталь без покрытия Артикул	Уп./Шт.
3	24	0,6	0,7	2,1	0475 3 24	
3	26	0,6	0,7	2,1	0475 3 26	
3	28	0,6	0,7	2,1	0475 3 28	100
3	30	0,6	0,7	2,1	0475 3 30	
3	32	0,6	0,7	2,1	0475 3 32	
3	36	0,6	0,7	2,1	0475 3 36	
3	40	0,6	0,7	2,1	0475 3 40	
3	50	0,6	0,7	2,1	0475 3 50	50
3,5	4	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 4	
3,5	10	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 10	
3,5	12	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 12	
3,5	14	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 14	
3,5	16	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 16	1000
3,5	18	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 18	
3,5	20	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 20	
3,5	22	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 22	
3,5	24	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 24	
3,5	26	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 26	
3,5	28	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 28	50
3,5	30	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 30	
3,5	32	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 32	1000
3,5	36	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 36	
3,5	50	0,75	0,8	2,3	0475 3,5 50	50
4	4	0,8	0,85	2,8	0475 4 4	500
4	6	0,8	0,85	2,8	0475 4 6	
4	8	0,8	0,85	2,8	0475 4 8	
4	10	0,8	0,85	2,8	0475 4 10	
4	12	0,8	0,85	2,8	0475 4 12	
4	14	0,8	0,85	2,8	0475 4 14	
4	16	0,8	0,85	2,8	0475 4 16	
4	18	0,8	0,85	2,8	0475 4 18	
4	20	0,8	0,85	2,8	0475 4 20	
4	22	0,8	0,85	2,8	0475 4 22	100
4	24	0,8	0,85	2,8	0475 4 24	
4	26	0,8	0,85	2,8	0475 4 26	
4	28	0,8	0,85	2,8	0475 4 28	
4	30	0,8	0,85	2,8	0475 4 30	
4	32	0,8	0,85	2,8	0475 4 32	
4	36	0,8	0,85	2,8	0475 4 36	
4	40	0,8	0,85	2,8	0475 4 40	
4	50	0,8	0,85	2,8	0475 4 50	
4	60	0,8	0,85	2,8	0475 4 60	500
4,5	10	1	1	2,9	0475 4,5 10	
4,5	12	1	1	2,9	0475 4,5 12	
4,5	14	1	1	2,9	0475 4,5 14	
4,5	16	1	1	2,9	0475 4,5 16	100
4,5	20	1	1	2,9	0475 4,5 20	

Ном. диам. d мм	l мм	s мм	a мм	d, мм	Сталь без покрытия Артикул	Уп./Шт.
4,5	30	1	1	2,9	0475 45 30	100
4,5	40	1	1	2,9	0475 45 40	100
4,5	50	1	1	2,9	0475 45 50	100
5	5	1	1,1	3,4	0475 5 5	500
5	6	1	1,1	3,4	0475 5 6	200
5	8	1	1,1	3,4	0475 5 8	500
5	10	1	1,1	3,4	0475 5 10	500
5	12	1	1,1	3,4	0475 5 12	200
5	14	1	1,1	3,4	0475 5 14	100
5	16	1	1,1	3,4	0475 5 16	100
5	18	1	1,1	3,4	0475 5 18	100
5	20	1	1,1	3,4	0475 5 20	100
5	22	1	1,1	3,4	0475 5 22	100
5	24	1	1,1	3,4	0475 5 24	100
5	25	1	1,1	3,4	0475 5 25	100
5	26	1	1,1	3,4	0475 5 26	100
5	28	1	1,1	3,4	0475 5 28	100
5	30	1	1,1	3,4	0475 5 30	100
5	32	1	1,1	3,4	0475 5 32	100
5	36	1	1,1	3,4	0475 5 36	100
5	40	1	1,1	3,4	0475 5 40	100
5	45	1	1,1	3,4	0475 5 45	100
5	50	1	1,1	3,4	0475 5 50	100
5	55	1	1,1	3,4	0475 5 55	100
5	60	1	1,1	3,4	0475 5 60	100
5	70	1	1,1	3,4	0475 5 70	100
5	80	1	1,1	3,4	0475 5 80	100
6	8	1,2	1,4	4,0	0475 6 8	200
6	10	1,2	1,4	4,0	0475 6 10	100
6	12	1,2	1,4	4,0	0475 6 12	100
6	14	1,2	1,4	4,0	0475 6 14	500
6	16	1,2	1,4	4,0	0475 6 16	100
6	18	1,2	1,4	4,0	0475 6 18	100
6	20	1,2	1,4	4,0	0475 6 20	100
6	22	1,2	1,4	4,0	0475 6 22	100
6	24	1,2	1,4	4,0	0475 6 24	100
6	25	1,2	1,4	4,0	0475 6 25	100
6	26	1,2	1,4	4,0	0475 6 26	100
6	28	1,2	1,4	4,0	0475 6 28	100
6	30	1,2	1,4	4,0	0475 6 30	100
6	32	1,2	1,4	4,0	0475 6 32	100
6	36	1,2	1,4	4,0	0475 6 36	100
6	40	1,2	1,4	4,0	0475 6 40	100
6	45	1,2	1,4	4,0	0475 6 45	100
6	50	1,2	1,4	4,0	0475 6 50	100
6	55	1,2	1,4	4,0	0475 6 55	250
6	60	1,2	1,4	4,0	0475 6 60	100
6	65	1,2	1,4	4,0	0475 6 65	250
6	70	1,2	1,4	4,0	0475 6 70	100
6	75	1,2	1,4	4,0	0475 6 75	250
6	80	1,2	1,4	4,0	0475 6 80	100

Ном. диам. d мм	l мм	s мм	a мм	d, мм	Сталь без покрытия Артикул	Уп./Шт.
6	85	1,2	1,4	4,0	0475 6 85	250
6	90	1,2	1,4	4,0	0475 6 90	50
6	95	1,2	1,4	4,0	0475 6 95	250
7	30	1,5	1,8	4,5	0475 7 30	250
7	40	1,5	1,8	4,5	0475 7 40	50
7	45	1,5	1,8	4,5	0475 7 45	500
7	50	1,5	1,8	4,5	0475 7 50	50
7	60	1,5	1,8	4,5	0475 7 60	50
7	70	1,5	1,8	4,5	0475 7 70	50
7	80	1,5	1,8	4,5	0475 7 80	50
8	10	1,5	2,4	5,5	0475 8 10	500
8	12	1,5	2,4	5,5	0475 8 12	500
8	14	1,5	2,4	5,5	0475 8 14	500
8	16	1,5	2,4	5,5	0475 8 16	100
8	18	1,5	2,4	5,5	0475 8 18	500
8	20	1,5	2,4	5,5	0475 8 20	100
8	22	1,5	2,4	5,5	0475 8 22	500
8	24	1,5	2,4	5,5	0475 8 24	100
8	25	1,5	2,4	5,5	0475 8 25	250
8	26	1,5	2,4	5,5	0475 8 26	100
8	28	1,5	2,4	5,5	0475 8 28	250
8	30	1,5	2,4	5,5	0475 8 30	100
8	32	1,5	2,4	5,5	0475 8 32	100
8	36	1,5	2,4	5,5	0475 8 36	100
8	40	1,5	2,4	5,5	0475 8 40	50
8	45	1,5	2,4	5,5	0475 8 45	50
8	48	1,5	2,4	5,5	0475 8 48	100
8	50	1,5	2,4	5,5	0475 8 50	50
8	55	1,5	2,4	5,5	0475 8 55	50
8	60	1,5	2,4	5,5	0475 8 60	50
8	65	1,5	2,4	5,5	0475 8 65	250
8	70	1,5	2,4	5,5	0475 8 70	50
8	75	1,5	2,4	5,5	0475 8 75	250
8	80	1,5	2,4	5,5	0475 8 80	50
8	85	1,5	2,4	5,5	0475 8 85	200
8	90	1,5	2,4	5,5	0475 8 90	50
8	95	1,5	2,4	5,5	0475 8 95	100
10	10	2	2,4	6,5	0475 10 10	500
10	12	2	2,4	6,5	0475 10 12	500
10	14	2	2,4	6,5	0475 10 14	500
10	16	2	2,4	6,5	0475 10 16	500
10	18	2	2,4	6,5	0475 10 18	500
10	20	2	2,4	6,5	0475 10 20	100
10	22	2	2,4	6,5	0475 10 22	500
10	24	2	2,4	6,5	0475 10 24	500
10	26	2	2,4	6,5	0475 10 26	500
10	28	2	2,4	6,5	0475 10 28	100
10	30	2	2,4	6,5	0475 10 30	50/100
10	32	2	2,4	6,5	0475 10 32	100
10	36	2	2,4	6,5	0475 10 36	50
10	40	2	2,4	6,5	0475 10 40	50

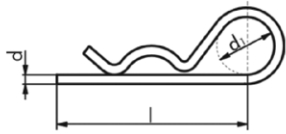
Ном. диам. d мм	l мм	s мм	a мм	d, мм	Сталь без покрытия Артикул	Уп./Шт.
10	45	2	2,4	6,5	0475 10 45	50
10	50	2	2,4	6,5	0475 10 50	50
10	55	2	2,4	6,5	0475 10 55	250
10	60	2	2,4	6,5	0475 10 60	50
10	65	2	2,4	6,5	0475 10 65	100
10	70	2	2,4	6,5	0475 10 70	25
10	75	2	2,4	6,5	0475 10 75	100
10	80	2	2,4	6,5	0475 10 80	25
10	85	2	2,4	6,5	0475 10 85	100
10	90	2	2,4	6,5	0475 10 90	25
10	95	2	2,4	6,5	0475 10 95	25
10	100	2	2,4	6,5	0475 10 100	25
10	120	2	2,4	6,5	0475 10 120	25
10	140	2	2,4	6,5	0475 10 140	50
10	160	2	2,4	6,5	0475 10 160	50
12	10	2,5	2,4	7,5	0475 12 10	100
12	12	2,5	2,4	7,5	0475 12 12	100
12	14	2,5	2,4	7,5	0475 12 14	1/500
12	16	2,5	2,4	7,5	0475 12 16	100
12	18	2,5	2,4	7,5	0475 12 18	500
12	20	2,5	2,4	7,5	0475 12 20	500
12	24	2,5	2,4	7,5	0475 12 24	250
12	30	2,5	2,4	7,5	0475 12 30	50
12	32	2,5	2,4	7,5	0475 12 32	250
12	40	2,5	2,4	7,5	0475 12 40	50
12	45	2,5	2,4	7,5	0475 12 45	100
12	50	2,5	2,4	7,5	0475 12 50	25/100
12	55	2,5	2,4	7,5	0475 12 55	100
12	60	2,5	2,4	7,5	0475 12 60	25
12	70	2,5	2,4	7,5	0475 12 70	25/50
12	78	2,5	2,4	7,5	0475 12 78	25/50
12	80	2,5	2,4	7,5	0475 12 80	25
12	85	2,5	2,4	7,5	0475 12 85	50
12	90	2,5	2,4	7,5	0475 12 90	50
12	100	2,5	2,4	7,5	0475 12 100	25
12	140	2,5	2,4	7,5	0475 12 140	100
12	160	2,5	2,4	7,5	0475 12 160	20
12	180	2,5	2,4	7,5	0475 12 180	25
13	28	2,5	2,4	8,5	0475 13 28	100
13	30	2,5	2,4	8,5	0475 13 30	100
13	36	2,5	2,4	8,5	0475 13 36	100
13	40	2,5	2,4	8,5	0475 13 40	100
13	45	2,5	2,4	8,5	0475 13 45	100
13	50	2,5	2,4	8,5	0475 13 50	100
13	55	2,5	2,4	8,5	0475 13 55	100
13	60	2,5	2,4	8,5	0475 13 60	50
13	70	2,5	2,4	8,5	0475 13 70	25
13	80	2,5	2,4	8,5	0475 13 80	25
13	90	2,5	2,4	8,5	0475 13 90	25
13	120	2,5	2,4	8,5	0475 13 120	10
13	140	2,5	2,4	8,5	0475 13 140	10

Ном. диам. d мм	l мм	s мм	a мм	d1 мм	Сталь без покрытия Артикул	Уп./Шт.
14	20	3	2,4	8,5	0475 14 20	25
14	30	3	2,4	8,5	0475 14 30	25
14	36	3	2,4	8,5	0475 14 36	25
14	40	3	2,4	8,5	0475 14 40	100
14	45	3	2,4	8,5	0475 14 45	100
14	50	3	2,4	8,5	0475 14 50	100
14	60	3	2,4	8,5	0475 14 60	100
14	70	3	2,4	8,5	0475 14 70	25
14	80	3	2,4	8,5	0475 14 80	25
14	85	3	2,4	8,5	0475 14 85	25
14	90	3	2,4	8,5	0475 14 90	50
14	100	3	2,4	8,5	0475 14 100	50
14	140	3	2,4	8,5	0475 14 140	50
14	200	3	2,4	8,5	0475 14 200	10
16	10	3	2,4	10,5	0475 16 10	100
16	30	3	2,4	10,5	0475 16 30	100
16	32	3	2,4	10,5	0475 16 32	100
16	35	3	2,4	10,5	0475 16 35	100
16	36	3	2,4	10,5	0475 16 36	100
16	40	3	2,4	10,5	0475 16 40	50
16	45	3	2,4	10,5	0475 16 45	25
16	50	3	2,4	10,5	0475 16 50	50
16	55	3	2,4	10,5	0475 16 55	25
16	60	3	2,4	10,5	0475 16 60	50
16	65	3	2,4	10,5	0475 16 65	25
16	70	3	2,4	10,5	0475 16 70	50
16	80	3	2,4	10,5	0475 16 80	25
16	90	3	2,4	10,5	0475 16 90	10
16	100	3	2,4	10,5	0475 16 100	25
16	110	3	2,4	10,5	0475 16 110	10
16	120	3	2,4	10,5	0475 16 120	10
16	140	3	2,4	10,5	0475 16 140	10
16	160	3	2,4	10,5	0475 16 160	10
16	180	3	2,4	10,5	0475 16 180	10
16	200	3	2,4	10,5	0475 16 200	10
18	32	3,5	2,4	11,5	0475 18 32	100
18	35	3,5	2,4	11,5	0475 18 35	100
18	36	3,5	2,4	11,5	0475 18 36	100
18	45	3,5	2,4	11,5	0475 18 45	100
18	50	3,5	2,4	11,5	0475 18 50	50
18	75	3,5	2,4	11,5	0475 18 75	25
18	80	3,5	2,4	11,5	0475 18 80	25
18	90	3,5	2,4	11,5	0475 18 90	50
18	100	3,5	2,4	11,5	0475 18 100	25
18	120	3,5	2,4	11,5	0475 18 120	10
18	140	3,5	2,4	11,5	0475 18 140	10
18	180	3,5	2,4	11,5	0475 18 180	10
18	200	3,5	2,4	11,5	0475 18 200	60
20	14	4	3,4	12,5	0475 20 14	25
20	30	4	3,4	12,5	0475 20 30	25
20	40	4	3,4	12,5	0475 20 40	10

ШПЛИНТ ИГОЛЬЧАТЫЙ ПРУЖИННЫЙ



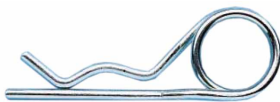
с одинарным
кольцом



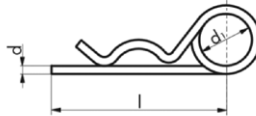
Проволока оцинкованная, голубое пассивирование

- Для фиксации в болтах, пальцах и т.д.
- Просто и быстро установить и снять
- Многократное использование
- Торцы без заусенцев

Диаметр d мм	Для диаметров мм	d мм	l мм	di мм	Проволока оцинк, голубое пассивир. Арт.	Кол
2.5	от 9 до 14	2	50	10	0473 2 1	25
3.5	от 10 до 16	3	56	13	0473 3 1	
4.5	от 16 до 20	4	60	19	0473 4 1	25/50
6.0	от 20 до 28	5	85	26	0473 5 1	
7.0	от 28 до 40	6	105	30	0473 6 1	25
8.0	от 28 до 45	7	105	30	0473 7 1	10
9.0	от 30 до 45	8	110	35	0473 8 1	

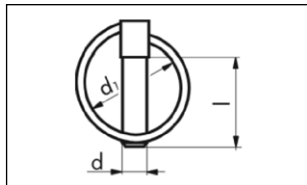


DIN 11024
с двойным кольцом



Диаметр d мм	Для диаметров мм	d мм	l мм	di мм	Проволока оцинк, голубое пассивир. Арт.	Кол
2.5	от 8 до 14	2	50	10	0473 2 3	25
3.5	от 14 до 20	3	62	16	0473 3 3	
4.5	от 17 до 24	4	78	23	0473 4 3	25/50
6.0	от 18 до 30	5	92	30	0473 5 3	
7.0	от 24 до 36	6	120	30	0473 6 3	25
8.0	от 24 до 45	7	130	30	0473 7 3	10
9.0	от 24 до 45	8	130	30	0473 8 3	

ШПЛИНТ С ПРУЖИННЫМ КОЛЬЦОМ DIN 11023



Сталь оцинкованная, желтое пассивирование

- С преднатяженным кольцом
- Для фиксации в болтах, пальцах и т.д.
- Просто и быстро установить и снять
- Многократное использование

d мм	d1 мм	l мм	Сталь оцинкованная, желтое пассивирование Артикул	Кол
4.5	34	42	0472 45	25
5	32	42	0472 5	100
6	41	42	0472 6	25
7.5	41	42	0472 75	100
8	41	42	0472 8	25
9.5	41	42	0472 95	
9.5	41	77	0472 95 77	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://wurth.nt-rt.ru> || эл. почта: wtr@nt-rt.ru