

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижегород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

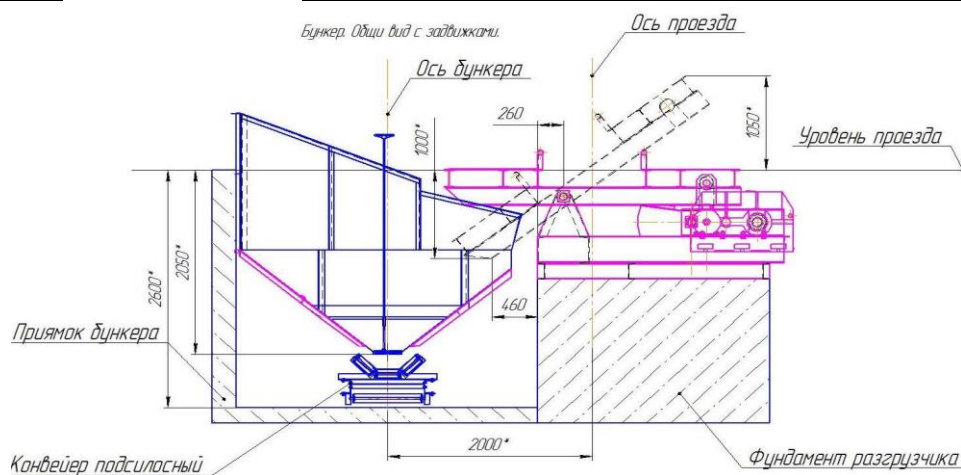
Единый адрес для всех регионов: rmc@nt-rt.ru || www.optima.nt-rt.ru

## ПРАЙС-ЛИСТ

Нории ленточные с приводом					Нории ленточные с приводом				
Наименование		Высота нории по центрам валов, м	Цена с НДС, руб черн. металл	Цена с НДС, руб оцинк. металл	Наименование		Высота нории по центрам валов, м	Цена с НДС, руб черн. металл	Цена с НДС, руб оцинк. металл
НЦ-5 в сборе*	1,1 кВт Ц2У-100	5	152235	194310	НЦ-300 в сборе*				
	1,5 кВт Ц2У-100	10	188190	225675					
	2,2 кВт Ц2У-125	15	224910	269280					
	2,2 кВт Ц2У-125	20	260100	312120					
Комплектующие	Труба L2м 197*197		4284	5125,5	НЦ-350 в сборе*	30 кВт Ц2У-250	15	1360935	1633275
	Голова НЦ-5		29223	35037		37 кВт Ц2У-250	20	1360935	1780920
	Башмак НЦ-5		32436	38862		45 кВт Ц2У-315	25	1608030	1929330
	Ковш УК3-5		78			55 кВт Ц2У-315	30	1731195	2076975
НЦ-10 в сборе*	1,5 кВт Ц2У-100	5	164093	197064	Тормоз-останов для нории				
	2,2 кВт Ц2У-125	10	208845	250920	Наименование	Цена с НДС	Наименование	Цена с НДС	
	2,2 кВт Ц2У-125	15	252068	302405	TGS-20 (20мм Ø)	8640	TGS-50 (50мм Ø)	18000	
	3 кВт Ц2У-125	20	293760	352665	TGS-25 (25мм Ø)	8640	TGS-55 (55мм Ø)	18000	
Комплектующие	Труба L2м 197*197		4284	5126	TGS-30 (30мм Ø)	14400	TGS-60 (60мм Ø)	18000	
	Голова НЦ-10		30906	37103	TGS-35 (35мм Ø)	14400	TGS-70 (70мм Ø)	18000	
	Башмак НЦ-10		36108	41234	TGS-40 (40мм Ø)	14400	TGS-80 (80мм Ø)	25920	
	Ковш УК3-10		110		TGS-45 (45мм Ø)	18000	TGS-90 (90мм Ø)	34380	
НЦ-20 в сборе*	2,2 кВт Ц2У-125	5	175950	200430	Нории цепные с приводом				
	2,2 кВт Ц2У-125	10	232560	265914	Наименование		Высота нории по центрам валов, м	Цена с НДС, руб черн. металл	Цена с НДС, руб оцинк. металл
	3 кВт Ц2У-125	15	286875	327420	НЦ-10 в сборе*	1,5 кВт Ц2У-100	5	211140	253598
	3 кВт Ц2У-125	20	335453	383265		2,2 кВт Ц2У-125	10	277695	333540
	4 кВт Ц2У-160	25	374085	432225		2,2 кВт Ц2У-125	15	328950	394740
Комплектующие	Труба L2м 232*232		4820	5776		3,0 кВт Ц2У-125	20	397035	504135
	Голова НЦ-20		33469	38250		Голова НЦц-10		42840	51255
	Башмак НЦ-20		37332	42534	Башмак НЦц-10		56840	68238	
	Ковш УК3-20		135		НЦ-20 в сборе*	2,2 кВт Ц2У-125	5	232560	279225
НЦ-50 в сборе*	2,2 кВт Ц2У-125	5	214200	257040		2,2 кВт Ц2У-125	10	308678	370260
	3,0 кВт Ц2У-125	10	266220	319464		3,0 кВт Ц2У-125	15	375615	450968
	4,0 кВт Ц2У-160	15	318240	381735		3,0 кВт Ц2У-125	20	400095	480038
	5,5 кВт Ц2У-160	20	374085	443318		Комплектующие	Голова НЦц-20		46665
	7,5 кВт Ц2У-160	25	420750	471240	Башмак НЦц-20			65025	78030
Комплектующие	Труба L-2м 275*275		5967	7191	НЦ-50 в сборе*	2,2 кВт Ц2У-125	5	282285	341955
	Голова НЦ-50		41310	49496		3,0 кВт Ц2У-125	10	363758	436433
	Башмак НЦ-50		52020	55080		4,0 кВт Ц2У-160	15	436050	523566
	Ковш УК3-50		145			5,5 кВт Ц2У-160	20	513315	714510
НЦ-100 в сборе*	5,5 кВт Ц2У-160	10	349605	419220		7,5 кВт Ц2У-160	25	587903	774180
	11,0 кВт Ц2У-200	15	382500	458235	Комплектующие	Голова НЦц-50		56993	68850
	11,0 кВт Ц2У-200	20	414630	497250		Башмак НЦц-50		63495	76500
	15,0 кВт Ц2У-200	25	446760	536265	НЦ-100 в сборе*	5,5 кВт Ц2У-160	10	428400	514080
	18,5 кВт Ц2У-250	30	478890	575280		11,0 кВт Ц2У-200	15	511785	614295
Комплектующие	Труба L-2м 370*250		6197	7574		11,0 кВт Ц2У-200	20	594023	712980
	Голова НЦ-100		75506	90729		18,5 кВт Ц2У-250	30	757733	909203
	Башмак НЦ-100		86063	98379		Комплектующие	Голова НЦц-100		91800
	Ковш УК3-100		240		Башмак НЦц-100			101745	122400
НЦ-175 в сборе*	11 кВт Ц2У-200	10	608940	731111	* - в комплекте привод, пульт управления, ковши, лента, взрыворазрядное устройство, метизы, тормоз-останов, датчики контроля. На все нории имеются Декларации о соответствии ТРТС 010, 04, 020. Нории изготавливаем любой высоты, до 60 метров.				
	15 кВт Ц2У-200	15	667386	787185					
	18,5 кВт Ц2У-250	20	725985	871335					
	22 кВт Ц2У-250	25	788715	940950					
	30 кВт Ц2У-250	30	842265	1011330					
Комплектующие	Труба L-2м		7574	9027					
	Голова НЦ-175		136170	162945					
	Башмак НЦ-175		147263	176715					
	Ковш УК3-175		450						
НЦ-250 в сборе*	22 кВт Ц2У-250	15	923355	1107720					
	30 кВт Ц2У-250	20	991823	1189575					
	37 кВт Ц2У-250	25	1011330	1272578					
	45 кВт Ц2У-315	30	1126080	1354815					

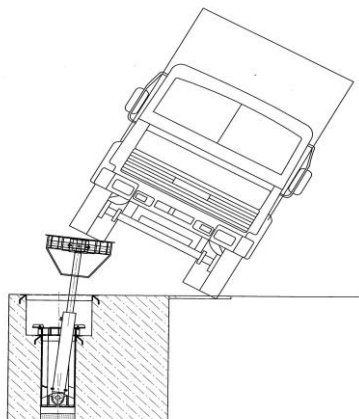
## Автомобилеразгрузчики боковые механические типа БАРС-80, БАРС-80М\*

Длина платформы, грузоподъемность, м/тн	Стоимость с НДС, руб	Описание
9м/60т	754000	Грузоподъемность 60тн, привод мотор-редуктор 4 кВт со встроенным тормозом, редуктор Ц2У-250, платформа из двутавра №20 в четыре нитки, два механизма подъема из двутавра №25, отбойник - труба буровая 89*5,5мм.
	908000	Увеличенной металлоемкости. Платформа из двутавра №25 в три нитки.
16м/60т	1194000	Грузоподъемность 60тн, привод мотор-редуктор 4 кВт со встроенным тормозом, редуктор Ц2У-250, платформа из двутавра №20 в четыре нитки, два механизма подъема из двутавра №25, отбойник - труба буровая 89*5,5мм.
	1432000	Увеличенной металлоемкости. Платформа из двутавра №25 в три нитки.
18м/60т	1289000	Грузоподъемность 60тн, привод мотор-редуктор 4 кВт со встроенным тормозом, редуктор Ц2У-250, платформа из двутавра №20 в четыре нитки, два механизма подъема из двутавра №25, отбойник - труба буровая 89*5,5мм.
	1546000	Увеличенной металлоемкости. Платформа из двутавра №25 в три нитки.
20м/60т	1387000	Грузоподъемность 60тн, привод мотор-редуктор 4 кВт со встроенным тормозом, редуктор Ц2У-250, платформа из двутавра №20 в четыре нитки, два механизма подъема из двутавра №25, отбойник - труба буровая 89*5,5мм.
	1665000	Увеличенной металлоемкости. Платформа из двутавра №25 в три нитки.
18м/80т	1727000	Грузоподъемность 80тн, привод мотор-редуктор 5,5 кВт со встроенным тормозом, редуктор Ц2У-315, платформа из двутавра №20 в четыре нитки, четыре механизма подъема из двутавра №25, отбойник - труба буровая 89*5,5мм.
	2071500	Увеличенной металлоемкости. Платформа из двутавра №25 в три нитки.
20м/80т	1880000	Грузоподъемность 80тн, привод мотор-редуктор 5,5 кВт со встроенным тормозом, редуктор Ц2У-315, платформа из двутавра №20 в четыре нитки, четыре механизма подъема из двутавра №25, отбойник - труба буровая 89*5,5мм.
	2255000	Увеличенной металлоемкости. Платформа из двутавра №25 в три нитки.
22м/80т	2022000	Грузоподъемность 80тн, привод мотор-редуктор 5,5 кВт со встроенным тормозом, редуктор Ц2У-315, платформа из двутавра №20 в четыре нитки, четыре механизма подъема из двутавра №25, отбойник - труба буровая 89*5,5мм.
	2420000	Увеличенной металлоемкости. Платформа из двутавра №25 в три нитки.
24м/80т	2117500	Грузоподъемность 80тн, привод мотор-редуктор 5,5 кВт со встроенным тормозом, редуктор Ц2У-315, платформа из двутавра №20 в четыре нитки, четыре механизма подъема из двутавра №25, отбойник - труба буровая 89*5,5мм.
	2541000	Увеличенной металлоемкости. Платформа из двутавра №25 в три нитки.
22м/100т	2270000	Грузоподъемность 100тн, два привода - мотор-редуктор 4 кВт со встроенным тормозом, редуктор Ц2У-315, платформа из двутавра №20 в четыре нитки, пять механизмов подъема из двутавра №25, отбойник - труба буровая 89*5,5мм.
	2723000	Увеличенной металлоемкости. Платформа из двутавра №25 в три нитки.
24м/100т	2385000	Грузоподъемность 100тн, два привода - мотор-редуктор 4 кВт со встроенным тормозом, редуктор Ц2У-315, платформа из двутавра №20 в четыре нитки, пять механизмов подъема из двутавра №25, отбойник - труба буровая 89*5,5мм.
	2862000	Увеличенной металлоемкости. Платформа из двутавра №25 в три нитки.
24м/120т	2723000	Грузоподъемность 120тн, два привода - мотор-редуктор 5,5 кВт со встроенным тормозом, редуктор Ц2У-315, платформа из двутавра №20 в четыре нитки, пять механизмов подъема из двутавра №25, отбойник - труба буровая 89*5,5мм.
	3267600	Увеличенной металлоемкости. Платформа из двутавра №25 в три нитки.











## Автомобилеразгрузчики боковые гидравлические ОДНОКОЛЕЙНЫЕ

Длина платформы, грузоподъемность, м/тн	Стоимость с НДС, руб	Описание
9м/60т	755000	Грузоподъемность 60тн, гидростанция и цилиндры на итальянских комплектующих, мощность гидростанции 5,5 кВт, объем бака 100л, два цилиндра подъема, платформа из двутавра №20 в четыре нитки.
10м/60т	775000	Грузоподъемность 60тн, гидростанция и цилиндры на итальянских комплектующих, мощность гидростанции 5,5 кВт, объем бака 100л, два цилиндра подъема, платформа из двутавра №20 в четыре нитки.
14м/60т	911000	Грузоподъемность 60тн, гидростанция и цилиндры на итальянских комплектующих, мощность гидростанции 5,5 кВт, объем бака 100л, два цилиндра подъема, платформа из двутавра №30 в четыре нитки.
16м/80т	1511000	Грузоподъемность 80тн, гидростанция и цилиндры на итальянских комплектующих, мощность гидростанции 11 кВт, объем бака 200л, четыре цилиндра подъема, платформа из двутавра №20 в четыре нитки.
18м/80т	1551000	Грузоподъемность 80тн, гидростанция и цилиндры на итальянских комплектующих, мощность гидростанции 11 кВт, объем бака 200л, четыре цилиндра подъема, платформа из двутавра №20 в четыре нитки.
20м/80т	1590000	Грузоподъемность 80тн, гидростанция и цилиндры на итальянских комплектующих, мощность гидростанции 11 кВт, объем бака 200л, четыре цилиндра подъема, платформа из двутавра №20 в четыре нитки.
22м/80т	1666000	Грузоподъемность 80тн, гидростанция и цилиндры на итальянских комплектующих, мощность гидростанции 11 кВт, объем бака 200л, четыре цилиндра подъема, платформа из двутавра №20 в четыре нитки.
24м/80т	1743000	Грузоподъемность 80тн, гидростанция и цилиндры на итальянских комплектующих, мощность гидростанции 11 кВт, объем бака 200л, четыре цилиндра подъема, платформа из двутавра №20 в четыре нитки.
22м/100т	1751000	Грузоподъемность 100тн, гидростанция и цилиндры на итальянских комплектующих, мощность гидростанции 11 кВт, объем бака 200л, четыре цилиндра подъема, платформа из двутавра №20 в четыре нитки. Дополнительное усиление платформы двутавром №14 в две нитки.
24/100т	1860000	Грузоподъемность 100тн, гидростанция и цилиндры на итальянских комплектующих, мощность гидростанции 11 кВт, объем бака 200л, четыре цилиндра подъема, платформа из двутавра №20 в четыре нитки. Дополнительное усиление платформы двутавром №14 в две нитки.
22/120т	1849000	Грузоподъемность 120тн, гидростанция и цилиндры на итальянских комплектующих, мощность гидростанции 11 кВт, объем бака 200л, четыре цилиндра подъема, платформа из двутавра №20 в четыре нитки. Дополнительное усиление платформы двутавром №14 в две нитки.
24/120т	2003000	Грузоподъемность 120тн, гидростанция и цилиндры на итальянских комплектующих, мощность гидростанции 11 кВт, объем бака 200л, четыре цилиндра подъема, платформа из двутавра №20 в четыре нитки. Дополнительное усиление платформы двутавром №14 в две нитки.



10/60т	1 531 000	Передвижной одноколейный разгрузчик
На все автомобилеразгрузчики имеются СЕРТИФИКАТЫ СООТВЕТСТВИЯ и РАЗРЕШЕНИЕ РОСТЕХНАДЗОРА.		

Разгрузитель типа ЦР и ЦРК					Разгрузители центробежные типа УЦ									
№	Марка	Производительность м.куб/час	Диаметр, мм	Цена с НДС, руб	№	Марка	Производительность м.куб/час	Диаметр, мм	Цена с НДС, руб					
1	ЦР-200	200-600	200	25279	1	УЦ-250	170	250	25730					
2	ЦР-225	260-320	225	26467	2	УЦ-300	240	300	28554					
3	ЦР-250	320-390	250	27395	3	УЦ-350	330	350	30584					
4	ЦР-275	390-475	275	28554	4	УЦ-400	430	400	33410					
5	ЦР-300	475-570	300	29714	5	УЦ-450	545	450	36671					
6	ЦР-325	550-660	325	30584	6	УЦ-500	670	500	37976					
7	ЦР-350	630-750	350	31598	7	УЦ-550	815	550	40222					
8	ЦР-375	720-875	375	32613	8	УЦ-600	965	600	43194					
9	ЦР-400	825-1000	400	33627	9	УЦ-650	1135	650	48339					
10	ЦР-425	935-1250	425	34932	10	УЦ-700	1320	700	51456					
11	ЦР-450	1050-1250	450	35947	11	УЦ-750	1525	750	53630					
12	ЦР-475	1175-1400	475	36961	12	УЦ-800	1725	800	55877					
13	ЦР-500	1300-1565	500	37976	13	УЦ-850	1950	850	72183					
14	ЦРК-300	360	300	20147	<b>ТРАНСПОРТЕР ЛЕНТОЧНЫЙ В ТРУБЕ (передвижной, изменяемый угол наклона до 30 град, производительность по зерну 200 т/час) 1665000</b> 									
15	ЦРК-350	490	350	22177										
16	ЦРК-400	635	400	24351										
17	ЦРК-450	810	450	26467										
18	ЦРК-500	1000	500	28554										
19	ЦРК-550	1200	550	30584										
20	ЦРК-600	1460	600	33338										
21	ЦРК-650	1690	650	37976										
22	ЦРК-700	1950	700	46383										
23	ЦРК-750	2250	750	52760										
Батарейные циклоны типа УЦ					Батарейные циклоны типа БЦШ (БЦ)									
№	Марка	Производительность м.куб/час	Диаметр, мм	Цена с НДС, руб	№	Марка	Производительность м.куб/час	Диаметр, мм	Цена с НДС, руб без ШУ					
1	2УЦ-450	900-1270	450	157411	1	4БЦШ-200	960-1200	200	56181					
2	3УЦ-450	1350-1950	450	172051	2	4БЦШ-225	1200-1440	225	59428					
3	4УЦ-450	1800-2540	450	182632	3	4БЦШ-250	1440-1600	250	64791					
4	2УЦ-500	1120-1570	500	160455	4	4БЦШ-275	1600-2140	275	70081					
5	3УЦ-500	1680-2335	500	181327	5	4БЦШ-300	2140-2400	300	75517					
6	4УЦ-500	2240-3140	500	249017	6	4БЦШ-325	2400-2800	325	78996					
7	2УЦ-550	1360-1900	550	181400	7	4БЦШ-350	2800-3200	350	82474					
8	3УЦ-550	2040-2850	550	196184	8	4БЦШ-375	3200-3800	375	89722					
9	4УЦ-550	2720-3800	550	253220	9	4БЦШ-400	3800-4250	400	95085					
10	2УЦ-600	1620-2260	600	200460	10	4БЦШ-425	4250-5000	425	102332					
11	3УЦ-600	2430-3350	600	223652	11	4БЦШ-450	5000-5600	450	107332					
12	4УЦ-600	3240-4520	600	263946	12	4БЦШ-475	5600-6200	475	114145					
13	2УЦ-650	1900-2660	650	232203	13	4БЦШ-500	6200-6800	500	118566					
14	3УЦ-650	2850-3990	650	244814	14	4БЦШ-525	6800-7100	525	125668					
15	4УЦ-650	3800-5320	650	274383	15	4БЦШ-550	7100-8400	550	130306					
16	2УЦ-700	2200-3100	700	253220	16	4БЦШ-600	8400-9400	600	136612					
17	3УЦ-700	3300-4650	700	265831	<b>Пылеотделители типа ЦОЛ</b>									
18	4УЦ-700	4400-6200	700	299676										
19	2x2 УЦ-450	1800-2540	450	306126						1	ЦОЛ-1,0	1000	453	39280
20	2x3 УЦ-450	2700-3810	450	316562						2	ЦОЛ-1,5	1500	562	41092
21	2x4 УЦ-450	3600-5080	450	337724						3	ЦОЛ-3,0	3000	789	56529
22	2x2 УЦ-500	2240-3140	500	316562						4	ЦОЛ-4,5	4500	972	64501
23	2x3 УЦ-500	3360-4710	500	335622						5	ЦОЛ-6,0	6000	1107	77184
24	2x4 УЦ-500	4480-6280	500	348305						6	ЦОЛ-7,5	7500	1245	87692
25	2x2 УЦ-550	2720-3800	550	326998						7	ЦОЛ-9,0	9000	1370	96099
26	2x3 УЦ-550	4080-5700	550	346131						8	ЦОЛ-10	10000	1440	105376
27	2x4 УЦ-550	5440-7600	550	360915						9	ЦОЛ-12	12000	1580	112188
28	2x2 УЦ-600	3250-4520	600	337724						10	ЦОЛ-15	15000	1778	147265
29	2x3 УЦ-600	6480-9040	600	346131	11	ЦОЛ-18	18000	1986	193503					
30	2x4 УЦ-600	3800-5320	600	362945	12	ЦОЛ-20	20000	20360	251626					
31	2x2 УЦ-650	5700-7980	650	337724	<b>ПРОБООТБОРНИК-МАНИПУЛЯТОР ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УГОЛ ПОВОРОТА 180 град. СТОИМОСТЬ - 620 000 руб с НДС</b> 									
32	2x3 УЦ-650	7600-10640	650	343884										
33	2x4 УЦ-650	4400-6200	650	375700										
34	2x3 УЦ-700	6600-9300	700	379758										
35	2x4 УЦ-700	8800-12400	700	400920										
36	2x4 УЦ-750	11000-15000	750	433884										
Циклоны разгрузители БЦР														
№	Марка	Диаметр	Цена с НДС											
1	У2БЦР-00	160	17321											
2	У2БЦР-01	190	18626											
3	У2БЦР-02 - У2БЦР-03	220	22177											
4	У2БЦР-02 - У2БЦР-06	250	23046											
5	У2БЦР-07 - У2БЦР-11	290	24249											
6	У2БЦР-12 - У2БЦР-17	340	26453											
7	У2БЦР-18	340	29569											
8	У2БЦР-19 - У2БЦР-22	450	37976											

Транспортеры ленточные (привод рассчитывается в зависимости от длины конвейера)										
Наименование		Производительность		Цена с НДС натяжной станции, (руб.)		Цена с НДС приводной станции, (руб.)		Цена с НДС 1 п/м без привода, (руб.), *лента до 4-х слоев		
ТС-50 В=500		100 т/час		44000		47900		8712		
ТС-65 В=650		175 т/час		47400		50700		9474		
ТС-80 В=800		300 т/час		51500		53700		15899		
ТС-100 В=1000				55000		61500		20691		
ТС-120 В=1200				62700		73800		23305		
ТБ-50		100 т/час		37800		40700		8385		
ТБ-65		175 т/час		42250		46800		9420		
ТБ-80		300 т/час		47300		53600		10890		
ТБ-100				49500		60200		13340		
Тележка сбрасывающая ТСЗ										
Наимен.	Без разбрасыв.	С разбрасыв.	Реверс. без разбрас.	Передв. с разбрас.	Реверс. с разбрас.	Реверс. с разбрас. и передвиж.				
ТСЗ-500	112662	147977	157464	160363	192712	205230				
ТСЗ-650	136644	162932	173144	176570	211885	225786				
Транспортеры цепные (цена 1 м/п без привода) черный металл / оцинкованный металл										
Наименование		Ширина, мм	Производительность	Цена с НДС приводной станции, (руб) / оцинков.		Цена с НДС натяжной станции, (руб) / оцинк.		Цена за 1 м/п без привода с НДС, (руб)		
ТСЦ-250		680	250 т/час	50985	58697	54668	62944	30819	35501	
ТСЦ-175 (низкий скребок)		420	175 т/час	27770	32126	32126	36917	19166	22161	
ТСЦ-100 (высокий скребок)		320	100 т/час	24285	27770	30546	31799	15791	18295	
ТСЦ-50		250	50 т/час	21344	24394	22760	26027	8712	10019	
ТСЦ-25		200	25 т/час	16172	21562	18513	24611	7841	8875	
Транспортеры винтовые (цена 1 м/п без привода)					ТРАНСПОРТЕР ЛЕНТОЧНЫЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ с регулируемым углом наклона, механизм регулировки - гидравлика. СТОИМОСТЬ ЛТ-10 - 356000руб с НДС; ЛТ-6-314000руб с НДС					
Ø винта		Производительность		Цена с НДС, (руб)						
200		от 5,5 т/час		9850						
250		от 10,5 т/час		11380						
320		от 23 т/час		13900						
400		от 43 т/час		22450						
500		от 65 т/час		26380						
Самоподаватель 250/4,5		до 80 т/час		87500						
Шнек зачистной L-6м, d320		100 т/час		358000						
Ролики стальные диаметром 76-133мм					Роликоопоры					
Размер	Цена, с НДС		Размер	Цена, с НДС		Наименование		Цена с НДС, руб		
76*150	461		102*180	623		РЖ-40 (без роликов)		1078		
76*200	560		102*310	728		РЖ-50 (без роликов)		780		
76*500	773		102*550	1036		РЖ-65 (без роликов)		950		
76*750	989		102*700	1172		РЖ-80 (без роликов)		1800		
89*150	503		108*230	691		Подвеска ролика, за 1 шт		146		
89*200	630		108*550	1045		БИТТЕР-СЕПАРАТОР БС-600 (600т/сут по семенам подсолнечника) - 685000 руб с НДС БС-300 - 568000руб с НДС, БС-200 - 475000 руб с НДС				
89*300	685		108*700	1185						
89*550	917		127*310	916						
89*750	1193		133*250	854						
89*950	1360		159*360	1129						
Задвижки					Шлюзовые затворы					
Наименование		Типоразмер	Цена с НДС, (руб)		Наименование	Конфигурация	Цена с НДС, руб			
Задвижка реечная ручная		200x200	3990		ШУ-6	Без привода	16000			
		300x300 / перж.	4500 / 38300		ШУ-6	С приводом	37000			
		350x350	5009		ШУ-15	Без привода	23000			
		400x400	5643		ШУ-15	С приводом	49 900			
		450x450	5801		ШУ-30	Без привода	45000			
Задвижка реечная с эл. приводом		200x200	26829		ШУ-30	С приводом	88000			
		300x300 / перж.	27540 / 74250		РЗ-БШМ	С приводом	66000			
		350x350	28265		ШУ-22	С приводом	66000			
		400x400	28710							
		450x450 / оцинк	32400 / 61500							
СКАЛЬПЕРАТОР 100 т/час - 283000 руб с НДС					Мешкоукладчик-штабелер длина 13м, высота погр. 9м Стоимость 861000 руб					
Фузоловушка с сеткой										
		Объем 4 м.куб			Объем 5 м.куб			Объем 6 м.куб		
Длина		3 800 мм			4 600 мм			4 500 мм		
Ширина		1 200 мм			1 200 мм			1 800 мм		
Высота		1 800 мм			1 800 мм			1 500 мм		
Цена с НДС, (руб)		503910			587070			605880		
Разгрузчик вагонов хопров ленточный ТБ-50/7,2ПХ 200 т/час 245000 руб с НДС			Транспортер ленточный передвижной в трубе ТБ-50/10Т 200 т/час 670 000			Транспортер винтовой типа У9-УКВ до 80 т/час 268000 руб с НДС				
										
			10 метров, регулировка угла			10 метров, регулировка угла				



**Ролики стальные разборные , буксы роликов стальные штампованные, подшипники на стопорных кольцах**

Внимание: Дефлекторные ролики или ролики с резьбой на валах + 10% к стоимости обычного.  
 При заказе роликов одного вида количеством менее 10 шт - +10% к стоимости. При заказе роликов одного вида количеством менее 5 шт - +20% к стоимости.

Ролики (диаметр/длина)	Вес, кг	Стоимость за шт (руб. с НДС)		Стоимость за шт (руб. с НДС)	
		При заказе менее 1000шт	При заказе более 1000шт	При заказе менее 1000шт	При заказе более 1000шт
<b>D57</b>		<b>Подшипник 205</b>			
D57/150		326			
D57/160		334			
D57/180		394			
D57/200		404			
D57/230		453			
D57/240		416			
D57/250		420			
D57/280		431			
D57/300		439			
D57/315	2,5	446			
D57/400		477			
D57/450		485			
D57/500	4	525			
D57/550		540			
D57/600	4,5	556			
D57/650		605			
D57/700		652			
D57/850		692			
D57/900		748			
D57/950		787			
D57/1000		819			
<b>D76</b>		<b>Подшипник 204</b>			
D76 / L 150	1,4	461	договорная		
D76 / L 160		480	договорная		
D76 / L 180		550	договорная		
D76 / L 200		560	договорная		
D76 / L 230		581	договорная		
D76 / L 245	2	596	договорная		
D76 / L 250		600	договорная		
D76 / L 280		630	договорная		
D76 / L 315		649	договорная		
D76 / L 400		679	договорная		
D76 / L 450		707	договорная		
D76 / L 500		773	договорная		
D76 / L 550		805	договорная		
D76 / L 600	4,3	846	договорная		

D76 / L 700		958	договорная		
D76 / L 750	5,2	989	договорная		
D76 / L 800		1020	договорная		
D76 / L 850	5,94	1052	договорная		
D76 / L 900		1091	договорная		
D76 / L 1000	7	1166	договорная		
		<b>менее 1000шт</b>	<b>более 1000шт</b>		
<b>D89</b>		<b>Подшипник 204</b>			
D89 / L150		503	договорная		
D89 / L160		514	договорная		
D89 / L180		609	договорная		
D89 / L200		630	договорная		
D89 / L230	2,35	644	договорная		
D89 / L250	2,45	665	договорная		
D89 / L280		676	договорная		
D89 / L300	2,86	685	договорная		
D89 / L315		705	договорная		
D89 / L380		725	договорная		
D89 / L450		809	договорная		
D89 / L500		883	договорная		
D89 / L550		917	договорная		
D89 / L600		950	договорная		
D89 / L700		1083	договорная		
D89 / L750		1193	договорная		
D89 / L850		1258	договорная		
D89 / L900	7,3	1315	договорная		
D89 / L950	7,76	1360	договорная		
D89 / L1000		1425	договорная		
D89 / L1150		1615	договорная		
D89 / L1300		1805	договорная		
D89 / L1600		2188	договорная		
D89 / L1800		2443	договорная		
		<b>менее 1000шт</b>	<b>более 1000шт</b>	<b>менее 1000шт</b>	<b>более 1000шт</b>
<b>D102</b>		<b>Подшипник 204</b>		<b>Подшипник 205</b>	
D102 / L130		582	договорная	646	договорная
D102 / L150		603	договорная	667	договорная
D102 / L180	2	623	договорная	687	договорная
D102 / L200		636	договорная	702	договорная
D102 / L220		656	договорная	722	договорная
D102 / L230	2,44	665	договорная	729	договорная
D102 / L250	2,62	681	договорная	745	договорная
D102 / L270		693	договорная	759	договорная
D102 / L280	2,76	702	договорная	766	договорная
D102 / L300	2,92	718	договорная	782	договорная
D102 / L310	3	727	договорная	790	договорная
D102 / L350	3,3	746	договорная	803	договорная
D102 / L380	3,53	768	договорная	830	договорная
D102 / L450		821	договорная	884	договорная
D102 / L460		828	договорная	891	договорная
D102 / L500		992	договорная	1066	договорная
D102 / L530		1018	договорная	1092	договорная

D102 / L550	4,84	1036	договорная	1110	договорная
D102 / L560		1046	договорная	1118	договорная
D102 / L600		1078	договорная	1128	договорная
D102 / L650	6,7	1132	договорная	1206	договорная
D102 / L700	7,14	1172	договорная	1246	договорная
D102 / L750		1221	договорная	1291	договорная
D102 / L850	8,54	1340	договорная	1411	договорная
D102 / L860	8,7	1350	договорная	1425	договорная
D102 / L910	9,34	1411	договорная	1483	договорная
D102 / L950		1440	договорная	1511	договорная
D102 / L960		1448	договорная	1521	договорная
D102 / L1120		1574	договорная	1844	договорная
D102 / L1150		1597	договорная	1899	договорная
D102 / L1350		1754	договорная	2119	договорная
D102 / L1400		1797	договорная	2174	договорная
		<b>менее 1000шт</b>	<b>более 1000шт</b>	<b>менее 1000шт</b>	<b>более 1000шт</b>
<b>D108</b>		<b>Подшипник 204</b>		<b>Подшипник 205</b>	
D108 / 130		602	договорная	668	договорная
D108 / 180	2,34	645	договорная	709	договорная
D108 / 200		659	договорная	724	договорная
D108 / 220		681	договорная	746	договорная
D108 / 230		691	договорная	756	договорная
D108 / 250	3,08	707	договорная	771	договорная
D108 / 270		719	договорная	784	договорная
D108 / 280		727	договорная	792	договорная
D108 / 300	/3,9	744	договорная	809	договорная
D108 / 310		756	договорная	821	договорная
D108 / 380		797	договорная	862	договорная
D108 / 450		854	договорная	919	договорная
D108 / 460		861	договорная	925	договорная
D108 / 500		1001	договорная	1069	договорная
D108 / 530		1029	договорная	1097	договорная
D108 / 550	5,5	1045	договорная	1113	договорная
D108 / 560		1057	договорная	1125	договорная
D108 / 600	6	1088	договорная	1156	договорная
D108 / 650		1144	договорная	1212	договорная
D108 / 700		1185	договорная	1254	договорная
D108 / 750	7,24	1258	договорная	1326	договорная
D108 / 850		1381	договорная	1449	договорная
D108 / 860		1393	договорная	1462	договорная
D108 / 910		1456	договорная	1525	договорная
D108 / 950	9	1487	договорная	1556	договорная
D108 / 960		1495	договорная	1563	договорная
D108/1000	9,38	1531	договорная	1599	договорная
D108/1120		1636	договорная	1704	договорная
D108/1150		1664	договорная	1732	договорная
D108/1200		1709	договорная	1778	договорная
D108/1350		1844	договорная	1913	договорная
D108/1400		1889	договорная	1957	договорная
		<b>менее 1000шт</b>	<b>более 1000шт</b>	<b>менее 1000шт</b>	<b>более 1000шт</b>
<b>D127</b>		<b>Подшипник</b>		<b>Подшипник 305</b>	



D127 / 250	4,7			844	договорная
D127 / 300				904	договорная
D127 / 310	5,02			915	договорная
D127 / 380				998	договорная
D127 / 430				1056	договорная
D127 / 460				1092	договорная
D127 / 490				1127	договорная
D127 / 560				1271	договорная
D127 / 590				1308	договорная
D127 / 650	10,1			1383	договорная
D127 / 750				1508	договорная
D127 / 850	13			1632	договорная
D127 / 900				1698	договорная
D127 / 950				1761	договорная
D127 / 1000	13,7			1823	договорная
D127 / 1150				2010	договорная
D127 / 1300				2196	договорная
D127 / 1400				2321	договорная
D127 / 1600				2570	договорная
D127 / 1800				2821	договорная
D127 / 2000				3070	договорная
		менее 1000шт	более 1000шт	менее 1000шт	более 1000шт
<b>D133</b>		<b>Подшипник</b>		<b>Подшипник 305</b>	
D133 / 250				854	договорная
D133 / 310				929	договорная
D133 / 380				1016	договорная
D133 / 425				1072	договорная
D133 / 500				1223	договорная
D133 / 600				1353	договорная
D133 / 750				1547	договорная
D133 / 850				1677	договорная
D133 / 900				1739	договорная
D133 / 950				1805	договорная
D133 / 1150				2068	договорная
D133 / 1400				2394	договорная
D133 / 1600				2654	договорная
D133 / 1800				2914	договорная
D133 / 2000				3174	договорная
		менее 1000шт	более 1000шт	менее 1000шт	более 1000шт
<b>D159</b>		<b>Подшипник</b>		<b>Подшипник 306</b>	
D159 / 360				1129	договорная
D159 / 380	10			1165	договорная
D159 / 460				1303	договорная
D159 / 530	14			1524	договорная
D159 / 600				1654	договорная
D159 / 900				2210	договорная
D159 / 1000	23			2397	договорная
D159 / 1100				2582	договорная
D159 / 1150				2675	договорная
D159 / 1200	27,4			2767	договорная
D159 / 1300				2953	договорная
D159 / 1400				3140	договорная

D159 / 1600			3509	договорная
<b>Роликоопоры</b>			<b>уголок 63</b>	<b>швелер</b>
Роликоопора РЖ-40/30-60			1078	
Роликоопора РЖ-50/30-60 (вес стандарт 5,8кг)			750 станд/1100	1770
Роликоопора РЖ-65/30-60 (вес стандарт 6,7кг)			860 станд/1276	2057
Роликоопора РЖ-80/30-60			1799	2519
Роликоопора РЖ-100/30-60			2486	3509
Подвеска ролика			146	

## Прайс-лист на Ковши Норийные

Наименование	Цена руб с НДС	V, литр	Толщина металла, мм	Масса, г	Межцент р./кол.от в	Вылет, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
УКЗ-5	70	0,55	1,2	260	60/2 М8	100	110	80
УКЗ-10	95	0,750	1,2	340	80/2 М8	115	130	80
УКЗ-20	115	1,1	1,5	460	90/2 М10	125	160	100
УКЗ-50	130	1,4	1,5	580	90/2 М10	130	180	110
УКЗ-50У	250	1,4	2,0	850	90/2 М10	130	180	110
УКЗ-100	220	3,0	1,5	950	90/3 М10	155	270	120
УКЗ-100У	330	3,0	2,0	1300	90/3 М10	155	270	120
УКЗ-100У2		3,0		1200	90/3 М10	155	270	120
УКЗ-175	410	6,2	1,5	1620	90/4 М10	180	400	130
УКЗ-175У	580	6,2	2	2270	90/4 М10	180	400	130
УКЗ-175У2		6,2		2300	90/4 М10	180	400	130
IV-50с-Па/б (без дна/с дном)	135/135		1,5	410/ 515	90/2 М10	135	165	71
IV-100с-Па (без дна)	220		1,5	620	180/2 М10	151	260	81
IV-100с-Пб (с дном)	220		1,5	810	180/2 М10	151	260	81
IV-175с-Па (без дна)	дог		1,5	740	90/2 М10	176	185	76
IV-175с-Пб (с дном)	дог		1,5	790	90/2 М10	176	185	76
ETS 3А	205	1,8	1,5	720	132/2 М10	150	205	100
SPS140-120 (Euro buckets)	120		1.5	430	86/2 М8	120	146	90
S180-140 (Euro buckets)	130			540	100/2 М8	140	188	92

### Метизы (отпускаются не менее 5кг)




Наименование	Стоимость, руб/кг
Болт норийный М10, d30 (вес 38гр.)	380 (410) оцинкованные)
Болт норийный М10, d22 (вес 26,3гр.) черн.	310 (330 оцинкованные)
Болт норийный М8, d18 (вес 12,6гр.) черн.	325 (350 оцинкованные)
Гайка М10 (вес 10,2гр.)	220 (240 оцинкованные)
Гайка М8 (вес 5,55гр.)	230 (260 оцинкованные)

## Пластины усиления для ковшей УКЗ

Наименование	Стоимость, руб
Пластина УКЗ-5	27
Пластина УКЗ-10	30
Пластина УКЗ-20	31
Пластина УКЗ-50	34
Пластина УКЗ-100	47
Пластина УКЗ-175	61

**ШАЙБЫ НОРИЙНЫЕ**    М10 - **250** руб/ кг – черные; **280** руб/кг – оцинкованные

М8 – **250** руб /кг – черные; **280** руб/кг - оцинкованные

№ шайбы	Описание	Фото		
№1	Шайба норийная под болт М10 с шляпкой 30мм и 22мм, диаметр шайбы 40мм, толщина 2мм, межцентровое 20мм и 22мм			
№2	Шайба норийная под болт М10 с шляпкой 30мм и 22мм, диаметр шайбы 40мм, толщина 1,5мм, межцентровое 20мм и 22мм <b>Вес 14,2 гр.</b>			
№5	Шайба норийная под болт М8, диаметр шайбы 32 мм, толщина 1,5, межцентровое 14 мм <b>Вес 8,9 гр</b>			

**Самотечное оборудование  
Самотеки**

Диаметр*длина, мм	Стоимость, руб с НДС		
	2мм	3мм	3мм/2500
СТ - 200*2000	3600	4750	
СТ-2 220*2000	3750	4820	
СТ- 250*2000	3920	4900	5940
СТ-3 300*2000	4900	6090	
СТ- 380*2000	5880	7350	
Фланец Ø200мм		299	
Фланец Ø220мм		336	
Фланец Ø250мм		398	
Фланец Ø300мм		406	
Фланец Ø380мм		552	

**Сектора (отвод)**

Марка	Внутренний размер, мм	Угол наклона, град.	Руб с НДС 2мм	3мм
СС-4	220	27	830	940
СС-5	220	54	1070	1215
СС-6	220	45	1310	1480
СС	300	15	1210	1370
СС-7	300	27	1210	1370
СС-8	300	54	1800	2040
СС-9	300	45	1520	1725
СС-11	220	36	950	1080
СС-12	300	36	1470	1670
СС-13	380	27	1900	2160
СС-	380	36	2330	2950
СС-14	380	54	2760	3140
СС-15	380	45	2420	2750

**воды симметричные круглые СВС**

Марка	Размер внутренний, мм	Угол наклона, град.	руб с НДС , 2мм	руб с НДС, 3мм
СВС-3	220	36	2385	2555
СВС-4	220	45	2875	3080

<b>СВС-5</b>	220	54	3300	3535
<b>СВС-6</b>	300	36	3670	3530
<b>СВС-7</b>	300	45	3515	3840
<b>СВС-8</b>	300	54	3645	3980
<b>СВС-15</b>	380	36	3825	4170
<b>СВС-16</b>	380	45	4000	4370

**Вводы одинарные круглые СВО**

Марка	Размер внутренний , мм	Угол наклона, град.	руб с НДС, 2мм	руб с НДС, 3мм
<b>СВО</b>	220	36	2875	3140
<b>СВО-4</b>	220	45	3310	3610
<b>СВО-5</b>	220	54	3645	3980
<b>СВО-6</b>	300	36	4595	5010
<b>СВО-7</b>	300	45	5240	5700
<b>СВО</b>	300	54	5850	6385
<b>СВО</b>	380	36	6620	7225
<b>СВО</b>	380	45	6880	7500

**Вводы одинарные квадратные СВО**

Марка	Размер внутренний, мм	Угол наклона, град.	Стоимость, руб с НДС
<b>СВО-14</b>	300*300	45	5830

**Вводы двойные круглые СВД**

Марка	Размер внутренний, мм	Угол наклона, град.	Стоимость, руб с НДС	Стоимость, руб с НДС 3мм
<b>СВД</b>	300	60	7777	8485
<b>СВД</b>	200	45	4415	4815

**Вводы двойные квадратные СВД**

Марка	Размер внутре	Угол наклона, г	Стоимость, руб с НДС	Стоимость, руб с НДС 3мм
<b>СВД-14</b>	300*300	45	7000	7650

**Патрубки переходные с квадрата на круг**

Марка	Размер отверстий	Стоимость, руб с НДС 2мм	Стоимость, руб с НДС 3мм
	200*200/Ø200	870	980
<b>СП-9</b>	300*300/Ø300	1290	1450
	400*400/Ø300	1340	1480
	400*400/Ø380	1400	1530
	880*880/ Ø880	9550	

	300*300/ Ø200	1220	
	350*350/ Ø380 (6мм)	3119	

**Патрубки переходные с круга на круг**

Марка	Размер отверстий	Стоимость, руб с НДС 2мм	Стоимость, руб с НДС 3мм
СП-2	Ø300/ Ø200	925	1010
	Ø300/ Ø260	1085	1220
	Ø300/ Ø380	1590	1735

**Патрубки переходные с квадрата/прямоугольника на круг**

Марка	Размер отверстий	Стоимость, руб с НДС 2мм
Переход	Ø200/□360x360	1540
Переход	Ø150/□206x250	760
Переход	□150x190/Ø200	855
Переход	□200x300/Ø200	750
Переход	Ø200/□296x560	1600
Переход	□560x296/ □300x300	2635
Переход	Ø200/□300x300	1055
Переход	Ø200/□600x370	2140

**Лотки насыпные**

Марка	Размер	Стоимость, руб с НДС
СЛН-10	650	6930
СЛН-11	650	7227
СЛН-12	500	4851
СЛН-13	500	5148
ЛД-10 (с аспир.)	500	8494

**Клапан перекидной односторонний с электроприводом**

Марка	Размер внутренний, мм	Угол, град	Стоимость, руб с НДС без прив	Стоимость, руб с НДС с прив
КОР-1/КО-1	140*140	54	6732	25611
КОР-2/КО-2	140*140	45	6890	25740
КОР-3/КО-3	180*180	45	7425	26235
КОР-4/КО-4	200*200	36	8019	28809
КОР-5/КО-5	200*200	54	7722	28512
КОР-6/КО-6	200*200	45	7821	29205
КОР-7/КО-7	300*300	36	8969	30393
КОР-8/КО-8	300*300	54	8405	29799
КОР-9/КО-9	300*300	45	8613	30056
КОР-10/КО-10	350*350	54	9504	30888
КОР-11/КО-11	350*350	45	9742	31126

### Клапан перекидной двухсторонний

Марка	Размер внутренний, мм	Угол, грал	Стоимость, руб с НДС	Стоимость руб с НДС	Масса кг
КДР-1 / КД-1	140*140	45	6732	28156	
КДР-2 / КД-2	180*180	45	7227	28908	
КДР-3 / КД-3	200*200	45	7445	29106	
КДР-4 / КД-4	300*300	45	7821	29799	
КДР-5 / КД-5	350*350	45	8712	30690	

### Задвижки речные

	Размер, мм	Стоимость, руб с НДС	Стоимость, руб с НДС
	<b>Задвижка ручная ТЗР</b>	200*200	3990
300*300		4554	38340 нерж
350*350		5009	
400*400		5643	
450*450		5801	
<b>Задвижка с электро приводом ТЗЭ</b>	200*200	26829	
	300*300	27522	74250 нерж
	350 *350	28265	
	400*400	28710	
	450*450	32373	61500 оцин

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: [rme@nt-rt.ru](mailto:rme@nt-rt.ru) || [www.optima.nt-rt.ru](http://www.optima.nt-rt.ru)