

Прайс-лист на продукцию

Представленная информация носит ознакомительный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой. Для получения подробной информации о наличии и стоимости указанных товаров, пожалуйста, обращайтесь к нашим менеджерам по указанным контактам. Названия производителей или компаний, описания и фирменные наименования используются в справочных целях, а права на товарный знак являются исключительной собственностью владельца товарного знака и патента.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: vsp@nt-rt.ru || сайт: <https://vesper.nt-rt.ru/>

ЧАСТОТНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

Розничный прайс-лист

Преобразователи частоты малой мощности E5-MINI

Характеризуются доступной ценой, компактностью, простотой настройки и современным дизайном. Пусковой момент 150% / 1Гц, ПИД-регулятор с отображением реальных величин, высокоскоростной протокол Modbus RTU.

Входное напряжение 1x220В

Мощность двигателя	Тип ЧРП	
0,4кВт	SP5L	8 900
0,75кВт	S1L	9 200
1,5кВт	S2L	9 700
2,2кВт	S3L	10 500

ХИТ!

Входное напряжение 3x380В

Мощность двигателя	Тип ЧРП	
0,75кВт	001Н	9 900
1,5кВт	002Н	10 200
2,2кВт	003Н	10 800
3,7кВт	005Н	13 300
5,5кВт	007Н	15 600

Цены указаны в рублях и включают НДС и оплату доставки до терминала транспортной компании («Деловые линии», ПЭК) в городе, указанном Заказчиком или отгрузку со склада в Москве в случае самовывоза.

Гарантийные обязательства: 36 месяцев со дня продажи.

ЧАСТОТНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

Общепромышленные векторные E5-8600

Новая современная серия E5-8600 подходит для большинства общепромышленных применений к нагрузкам как с переменным, так и с постоянным моментом.

Модель E5-8600 имеет расширенный функционал и современный дизайн со съемной ПУ на русском языке с цифровым потенциометром для задания частоты. Пусковой момент 150% /0,25 Гц, широкий диапазон регулирования и точностью поддержания скорости $\pm 0,2\%$, ПИД-регулятор с индикацией реальной физической величины, встроенный сетевой протокол MODBUS и встроенный фильтр ЭМС.

Общепромышленные векторные E4-8400 и насосные E4-P8402

Широкий функционал и компактность наиболее полно соответствуют сегодняшним потребностям рынка. Пусковой момент 150% /1Гц - E4-8400 и 120% /1Гц – E4-P8402, точность поддержания скорости $\pm 0,5\%$, ПИД регулятор, встроенный сетевой протокол MODBUS.

Входное напряжение 1x220В, выходное напряжение 3x220В

Мощность	Тип ЧРП	E5-8600	E4-8400
0,2 кВт	-SP25L	-	-
0,4 кВт	-SP5L	12 000	12 500
0,75 кВт	-S1L	13 000	13 100
1,5 кВт	-S2L	14 000	15 700
2,2 кВт	-S3L	14 500	16 900

Входное напряжение 3x380В

Мощность двигателя	Тип ЧРП	E5-8600	E4-8400	E4-P8402
0,75 кВт	-001H	13 400	16 100	-
1,5 кВт	-002H	13 900	17 000	-
2,2 кВт	-003H	14 500	19 200	-
3,7 кВт	-005H	19 400	27 200	-
5,5 кВт	-007H	22 900	28 900	-
7,5 кВт	-010H	25 000	38 400	-
11 кВт	-015H	36 000	43 200	-
15 кВт	-020H	44 600	52 500	-
18,5 кВт	-025H	54 500	63 300	-
22 кВт	-030H	59 300	64 300	-
30 кВт	-040H	81 300	96 500	83 600
37 кВт	-050H	96 800	122 600	93 000
45 кВт	-060H	127 100	148 000	116 400
55 кВт	-075H	151 300	155 800	129 400
75 кВт	-100H	181 600	206 600	164 500
93 кВт	-125H	-	210 200	201 300
110 кВт	-150H	-	253 200	229 800
132 кВт	-175H	-	304 000	264 200
160 кВт	-200H	-	416 800	333 400
220 кВт	-300H	-	514 600	485 900
315 кВт	-400H	-	752 600	642 100

Цены указаны в рублях и включают НДС и оплату доставки до терминала транспортной компании («Деловые линии», ПЭК) в городе, указанном Заказчиком или отгрузку со склада в Москве в случае самовывоза.

Гарантийные обязательства: 36 месяцев со дня продажи.

ЧАСТОТНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

общепромышленные и специального применения

Векторные преобразователи серии E4-9400

Новая версия преобразователей частоты EI-9011, реализованная на комплектующих из дружественных стран, исключает санкционные риски и позволяет обеспечить стабильные поставки оборудования.

Векторные преобразователи серии EI-9011

Преобразователи с векторным управлением с высоким пусковым моментом (150%) при малых скоростях (от 0,05 Гц) и высокоточным поддержанием скорости ($\pm 0,02\%$) (системы с динамичным и контролируемым изменением скорости перемещения, лифтовое, подъемно-транспортное оборудование и др.).

Преобразователи серий EI-9011 в исполнении IP54

Преобразователи серий EI-9011 в исполнении IP54 для работы в условиях повышенной запыленности и/или возможного попадания воды (химическая, пищевая, горнорудная, металлургическая промышленность и др.)

Преобразователи серии EI-9011BR для кранового применения со встроенным тормозным прерывателем

Серии EI-9011-BR спроектирована с целью оптимизации работы с грузоподъемным оборудованием. Возможность длительного режима опускания груза. Оптимизация алгоритма управления тормозом двигателя. Наличие встроенного тормозного прерывателя для подключения тормозных резисторов.

Мощность двигателя	Тип ЧРП	Общепромышленные преобразователи			
		E4-9400	EI-9011	EI-9011 IP54	EI-9011BR
0.75 кВт	001H	-	69 200	-	-
1.5 кВт	002H	64 600	69 200	-	-
2.2 кВт	003H	65 500	75 600	-	-
3.7 кВт	005H	69 400	85 900	-	-
5.5 кВт	007H	75 500	89 700	-	-
7.5 кВт	010H	82 000	112 700	-	-
11 кВт	015H	87 000	123 000	-	-
15 кВт	020H	91 900	181 900	-	-
18.5 кВт	025H	99 200	190 000	-	184 500
22 кВт	030H	101 600	205 000	-	220 400
30 кВт	040H	111 200	246 000	-	269 000
37 кВт	050H	181 200	297 200	320 300	307 500
45 кВт	060H	208 200	320 300	333 100	333 100
55 кВт	075H	222 700	381 800	404 800	410 000
75 кВт	100H	268 000	453 500	479 200	499 600
93 кВт	125H	282 900	615 000	648 300	-
110 кВт	150H	302 100	661 100	694 400	-
132 кВт	175H	340 500	840 400	884 000	-
160 кВт	200H	460 500	866 100	907 100	-
220 кВт	300H	726 500	1 217 100	1 276 000	-
315 кВт	400H	868 000	1 311 900	1 370 800	-
400 кВт	500H	2 457 000	2 997 900	-	-
500 кВт	600H	3 627 600	3 451 400	-	-
630 кВт	800H	по запросу	-	-	-

Цены указаны в рублях и включают **НДС и оплату доставки** до терминала транспортной компании («Деловые линии», ПЭК) в городе, указанном Заказчиком или **отгрузку** со склада в Москве в случае самовывоза.

Гарантийные обязательства: 36 месяцев со дня продажи.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

для частотных преобразователей

Дополнительное оборудование для преобразователей частоты

Наименование изделия	Цена (руб.) с НДС
Платы сопряжения с тахогенератором для EI-9011:	
PG-B2	10 200
PG-X2	15 400
Модуль PROFIBUS-DP-S1-P1	30 000
Модуль интерфейса RS-485 для EI-9011	10 200
Модуль интерфейса RS-485 для E4-9400	10 200
Модуль интерфейса RS-485 для EI-7011, EI-P7012	10 200
Адаптер на DIN-рейку для преобразователей частоты серии E5-MINI (кроме 007H)	400
Рамка для выносного пульта управления E5-8600	300
Пульт управления LCD для серии E5	4 700
Удлинительный кабель пульта управления УК-EI-10 для EI-9011, EI-7011, EI-P7012 (длина 10 метров)	4 600
Удлинительный кабель VSP5-CB-01M (для серий E4 и E5)	1 400
Удлинительный кабель VSP5-CB-02M (для серий E4 и E5)	1 600
Удлинительный кабель VSP5-CB-03M (для серий E4 и E5)	2 200
Удлинительный кабель VSP5-CB-05M (для серий E4 и E5)	3 000
Удлинительный кабель УК-9400-2 (для серии E4-9400)	1 100
Удлинительный кабель УК-9400-5 (для серии E4-9400)	1 800
Удлинительный кабель УК-9400-10 (для серии E4-9400)	3 300
Комплект защитный (IP-21 для E4-8400/8402) E4-8400-G-21-040-050H	3 700
Комплект защитный (IP-21 для E4-8400/8402) E4-8400-G-21-060-075H	4 800
Комплект защитный (IP-21 для E4-8400/8402) E4-8400-G-21-100-150H	7 800
Комплект защитный (IP-21 для E4-8400/8402) E4-8400-G-21-175H	9 100
Комплект защитный (IP-21 для E4-8400/8402) E4-8400-G-21-200-300H	16 100
Комплект защитный (IP-21 для E4-8400/8402) E4-8400-G-21-400H	23 100

Специализированные пульты дистанционного управления преобразователями частоты

Модель	Совместимость с преобразователями частоты	Цена (руб) с НДС
ПУ 1/220	Серии EI, E4, E5	16 000
ПУ ЗЦ	Серии EI, E4, E5	26 800
ПУ 4Ц	Серии EI, E4, E5	46 100

Датчики технологических параметров

Тип датчика	Совместимость с преобразователями частоты	Цена (руб) с НДС
Датчик давления	Диапазон измерения: (0-6, 0-10, 0-16, 0-25) бар.	15 100
Датчик скорости	Максимальная частота вращения вала: 6000 об/мин.	59 600

Цены указаны в рублях и включают **НДС и оплату доставки** до терминала транспортной компании («Деловые линии», ПЭК) в городе, указанном Заказчиком или **отгрузку** со склада в Москве в случае самовывоза.

Гарантийные обязательства: 36 месяцев со дня продажи - на все доп. оборудование кроме датчиков технологических параметров. Срок гарантии на датчики технологических параметров устанавливается фирмой-изготовителем.

ТОРМОЗНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

для частотных преобразователей

Тормозные прерыватели и резисторы

Тормозные прерыватели и тормозные резисторы используются для кратковременного торможения электропривода в механизмах с большими инерционными массами. Энергия, генерируемая электродвигателем при его динамическом торможении, рассеивается в виде тепла на тормозном резисторе.

Серия тормозных прерывателей E4-BR имеет улучшенные показатели по сравнению с серией EI-BR, а именно: увеличено значение ПВ и время работы в цикле.

Наименование изделия	Цена (руб.) с НДС
Тормозной прерыватель E4-BR-075H	39 900
Тормозной прерыватель E4-BR-150H	75 000
Тормозной резистор RXG20 400 Ом 300 Вт	1 000
Тормозной резистор RXG20 250 Ом 400 Вт	1 100
Тормозной резистор RXG20 130 Ом 600 Вт	1 200
Тормозной резистор RXG20 100 Ом 800 Вт	1 800
Тормозной резистор RXG20 75 Ом 1,5 кВт	2 700
Тормозной резистор RXG20 42 Ом 4 кВт	3 900
Тормозной резистор RXG20 32 Ом 5 кВт	3 900

Цены указаны в рублях и включают **НДС и оплату доставки** до терминала транспортной компании («Деловые линии», ПЭК) в городе, указанном Заказчиком или **отгрузку** со склада в Москве в случае самовывоза.

Гарантийные обязательства: 36 месяцев со дня продажи.

ФИЛЬТРЫ

для частотных преобразователей

Входные/выходные дроссели

Универсальные по конструкции дроссели могут применяться как в качестве входных фильтров, так и в качестве выходных, являются их полными функциональными аналогами.

Входные фильтры

Предназначены для уменьшения амплитуды выброса при всплесках питающего напряжения и снижения коэффициента гармонических искажений питающего напряжения.

Входные RL фильтры

Защищают входные цепи преобразователя от воздействия выбросов перенапряжения при наличии дребезга в питающей сети, например, при троллейном электропитании.

Выходные фильтры

Предназначены для уменьшения выбросов напряжения на клеммах электродвигателя и повышения надежности защиты преобразователя при коротком замыкании в электродвигателе или кабеле.

мощность ЧРП	Входные/ выходные дроссели	Входные фильтры	Выходные фильтры	Входные RL-фильтры
	Россия	Китай	Китай	Россия
2.2 кВт	16 100	7 500	7 500	28 100
3.7 кВт	18 000	9 300	9 300	30 000
5.5 кВт	18 500	9 500	9 500	30 500
7.5 кВт	21 400	11 300	11 300	33 400
11 кВт	24 700	11 500	11 500	36 700
15 кВт	25 200	11 700	11 700	37 200
18.5 кВт	25 000	15 800	15 800	37 000
22 кВт	35 300	16 100	16 100	47 300
30 кВт	46 300	20 200	20 200	58 300
37 кВт	63 200	21 200	21 200	75 200
45 кВт	65 500	29 300	29 300	77 500
55 кВт	62 000	36 400	36 400	74 000
75 кВт	74 200	47 500	47 500	86 200
93 кВт	92 400	48 500	48 500	104 400
110 кВт	92 400	48 500	48 500	104 400
132 кВт	99 400	57 600	57 600	111 400
160 кВт	99 400	57 600	57 600	111 400
185 кВт	120 300	65 000	65 000	-
220 кВт	206 000	80 700	80 700	218 000
315 кВт	208 900	113 100	113 100	220 900

* - цены по запросу

Цены указаны в рублях и включают НДС и оплату доставки до терминала транспортной компании («Деловые линии», ПЭК) в городе, указанном Заказчиком или отгрузку со склада в Москве в случае самовывоза.

Гарантийные обязательства: 36 месяцев со дня продажи, кроме синус-фильтров, входных/выходных дросселей (Россия). Срок гарантии на синус-фильтры и входные/выходные дроссели (Россия) устанавливается фирмой-изготовителем.

ФИЛЬТРЫ

для частотных преобразователей

Синус-фильтры

Позволяют подавать на обмотки двигателя практически синусоидальное напряжение, что дает возможность удалять двигатель на расстояние нескольких сотен метров.

ЭМИ-фильтры

Применяются для уменьшения электромагнитных помех радиочастотного диапазона, излучаемых в сеть при работе преобразователя частоты.

мощность ЧРП	Синус-фильтры	ЭМИ фильтры
0.75 кВт	52 500	10 500
1.5 кВт	58 500	10 500
2.2 кВт	59 000	12 800
3.7 кВт	66 200	12 800
5.5 кВт	73 700	18 200
7.5 кВт	90 600	18 200
11 кВт	105 600	23 600
15 кВт	130 400	23 600
18.5 кВт	138 300	29 600
22 кВт	149 600	29 600
30 кВт	170 500	62 500
37 кВт	213 800	62 500
45 кВт	243 600	62 500
55 кВт	277 200	90 200
75 кВт	308 000	96 800
93 кВт	374 300	116 800
110 кВт	457 200	116 800
132 кВт	485 500	119 600
160 кВт	485 500	131 900
185 кВт	607 600	131 900
220 кВт	749 000	161 900
315 кВт	971 000	373 300

Цены указаны в рублях и включают НДС и оплату доставки до терминала транспортной компании («Деловые линии», ПЭК) в городе, указанном Заказчиком или отгрузку со склада в Москве в случае самовывоза.

Гарантийные обязательства: Срок гарантии на синус-фильтры и ЭМИ-фильтры устанавливается фирмой-изготовителем.

ЧАСТОТНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

снятые с производства, распродажа остатков

Преобразователи вентиляторной версия E3-8100B – третье поколение 8000-й серии

E3-8100B – идеальные преобразователи, если требуется максимальная производительность и небольшие габариты.

Насосные ПЧ серии E5-P7500 со встроенным управлением группой насосов и ПЛК

Векторный насосный преобразователь E5-7500 предназначен для управления одиночными и групповыми приводами с переменным моментом (центробежными насосами, вентиляторами, воздуховодами и т.д.). Пусковой момент 150% на частоте 1.25 Гц, точность поддержания скорости $\pm 0,5\%$. Управление группой до 8 насосов, встроенный ПЛК, 2 независимых ПИД регулятора, встроенные сетевые протоколы (MODBUS, PROFIBUS, BACNET, METASYS N2).

Общепромышленные преобразователи серии EI-7011 и EI-7011 в исполнении IP54

Преобразователи предназначены для управления общепромышленным приводом по закону U/f там, где не требуется высокоточное поддержание скорости (привод стационарного оборудования, транспортеры, конвейеры, грузоподъемные механизмы). Преобразователи серии EI-7011 в исполнении IP54 для работы в условиях повышенной запыленности и/или возможного попадания воды (химическая, пищевая, горнорудная, металлургическая промышленность и др.).

Насосные преобразователи серии EI-P7012 и EI-P7012 в исполнении IP54

Популярный насосный преобразователь для управления приводами с «вентиляторной нагрузкой» (центробежными насосами, вентиляторами, воздуховодами и т.д.) Эту модель выгодно отличают полный набор функциональных возможностей EI-7011, меньшие массогабаритные характеристики, увеличенный диапазон мощностей, повышенный перегрузочный момент, возможность управления по RS-485, возможность подключения тормозного резистора. Преобразователи серии EI-P7012 в исполнении IP54 для работы в условиях повышенной запыленности и/или возможного попадания воды (химическая, пищевая, горнорудная, металлургическая промышленность и др.).

Входное напряжение 3х380В

Мощность	Тип ЧРП	E3-8100B
7,5 кВт	-010H	35 700

Мощность	Тип ЧРП	E5-P7500
45 кВт	-060H	129 400

Мощность	Тип ЧРП	EI-7011	EI-7011 IP54
55 кВт	-075H	381 800	404 800
93 кВт	-125H	-	648 300
220 кВт	-300H	-	1 276 000

Мощность	Тип ЧРП	EI-P7012	EI-P7012 IP54
75 кВт	-100H	381 800	404 800
110 кВт	-150H	-	648 300
250 кВт	-350H	-	1 276 000

Цены указаны в рублях и включают НДС и оплату доставки до терминала транспортной компании («Деловые линии», ПЭК) в городе, указанном Заказчиком или отгрузку со склада в Москве в случае самовывоза.

Гарантийные обязательства: 36 месяцев со дня продажи.

ЧАСТОТНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

сняты с производства, распродажа остатков

Дополнительное оборудование

Интерфейсный кабель E2-8300-RS232-USB		2 100
Удлинительный кабель пульта управления для Е2-8300 (в комплекте с монтажной рамкой):		
- УК-8300-0,5 длина 0,5 м		2 600
Удлинительный кабель пульта управления для Е3-9100 (в комплекте с монтажной рамкой):		
- УК-9100-0,5 длина 0,5 м		3 500
- УК-9100-1 длина 1 м		3 900
- УК-9100-3 длина 3 м		5 600
- УК-9100-5 длина 5 м		6 700
Модуль копирования для серии Е5 (VSP5-CU)		6 000
Модуль расширения IO-8DO для Е5-P7500		9 500
Удлинительный кабель пульта управления для Е3-8100 (в комплекте с монтажной рамкой):		
- УК-8100-1 длина 1 м		800
Крепление на DIN-рейку DINE2 для Е2-MINI		700

Цены указаны в рублях и включают НДС и оплату доставки до терминала транспортной компании («Деловые линии», ПЭК) в городе, указанном Заказчиком или отгрузку со склада в Москве в случае самовывоза.

Гарантийные обязательства: 36 месяцев со дня продажи.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04

Ангарск (3955)60-70-56

Архангельск (8182)63-90-72

Астрахань (8512)99-46-04

Барнаул (3852)73-04-60

Белгород (4722)40-23-64

Благовещенск (4162)22-76-07

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Владикавказ (8672)28-90-48

Владимир (4922)49-43-18

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

Иркутск (395)279-98-46

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

Коломна (4966)23-41-49

Кострома (4942)77-07-48

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Курган (3522)50-90-47

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

Ноябрьск (3496)41-32-12

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

Петрозаводск (8142)55-98-37

Псков (8112)59-10-37

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

Саранск (8342)22-96-24

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

Сыктывкар (8212)25-95-17

Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)33-79-87

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Улан-Удэ (3012)59-97-51

Уфа (347)229-48-12

Хабаровск (4212)92-98-04

Чебоксары (8352)28-53-07

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Чита (3022)38-34-83

Якутск (4112)23-90-97

Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: vsp@nt-rt.ru || сайт: <https://vesper.nt-rt.ru/>