

# Конвертеры интерфейса серии НЕВОД

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: [gkn@nt-rt.ru](mailto:gkn@nt-rt.ru)

[www.geolink.nt-rt.ru](http://www.geolink.nt-rt.ru)

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,  
НабережныеЧелны(8552)20-53-41,  
НижнийНовгород(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,

# НЕВОД+К

## Конвертер интерфейса



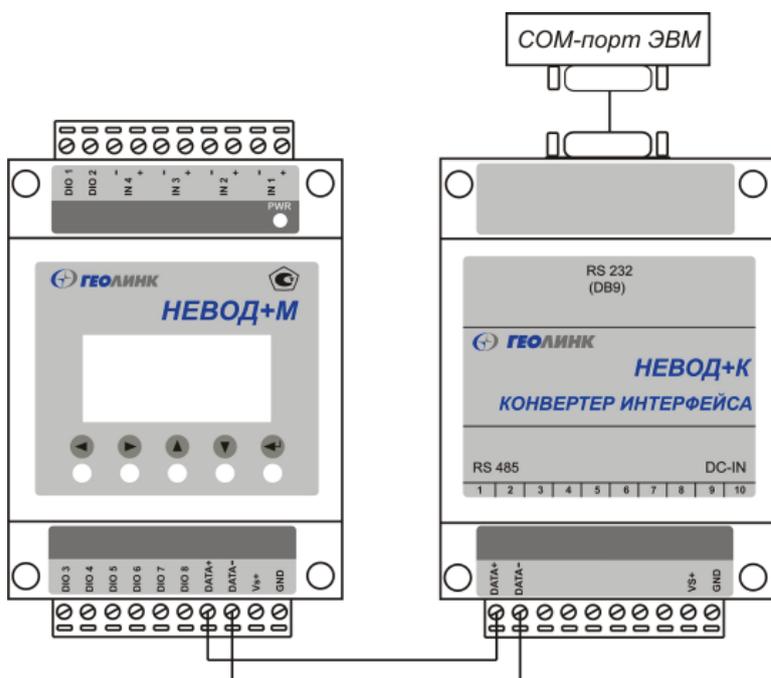
### Особенности и преимущества

- Гальваническая изоляция RS232/485
- Автоматическое определение скорости обмена
- Скорость обмена до 115 кбит/с
- Монтаж на DIN-рейку
- Простота конфигурирования
- Невысокая стоимость

### Области применения

- Системы диспетчеризации
- Системы распределенного сбора данных
- АСУТП
- Удлинение интерфейса RS232
- Гальваническая изоляция сегментов протяженных сетей

### Пример схемы подключения модуля



### Общие сведения

Модуль НЕВОД+К предназначен для преобразования сигналов цифровых последовательных интерфейсов RS-232 и RS-485.

Обладает функцией автоматического контроля направления передачи данных. Кроме этого, модуль обеспечивает гальваническую развязку линии RS-485 с защитой от короткого замыкания.

Выполнен в пластмассовом корпусе, устанавливается на DIN-рейку, имеет одну колодку контактов и разъем DB9 для быстрого подключения кабелей питания и интерфейса.

### Технические характеристики

Входной интерфейс:	
Интерфейс	RS-232
Разъем для интерфейса	DB9 female
Выходной интерфейс:	
Интерфейс	RS-485
Разъем для интерфейса	клеммная колодка
Количество портов RS-485	1
Гальваническая изоляция	3000В
Макс. скорость передачи данных	115 кбит/с
Сигналы RS-485	Data+/-
Токи потребления:	
Напряжение питания	от 10 до 30В
Потребляемая мощность	не более 2Вт
Время наработки на отказ:	
Время наработки на отказ	300 000 часов
Размеры и вес:	
Габаритные размеры	110 x 70 x 50 мм
Способ установки	DIN-рельс 35 x 7,5 мм
Масса	0,2 кг

### Информация для заказа:

- НЕВОД+К: конвертер интерфейса

### Дополнительно можно заказать:

- НЕВОД: радиомодем для телеметрии в пластиковом корпусе с установкой на DIN-рейку
- АРР-12-2: импульсный источник питания 12 В, 2 А, с установкой на DIN-рейку
- НЕВОД+М: модуль сбора данных для телеметрии
- НЕВОД ТН: модуль измерения тока и напряжения

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: [gkn@nt-rt.ru](mailto:gkn@nt-rt.ru)

[www.geolink.nt-rt.ru](http://www.geolink.nt-rt.ru)

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,  
НабережныеЧелны(8552)20-53-41,  
НижнийНовгород(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,