

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://anybus.nt-rt.ru/> || [abc@nt-rt.ru](mailto:abc@nt-rt.ru)

# Anybus Modbus RTU к шлюзу TCP



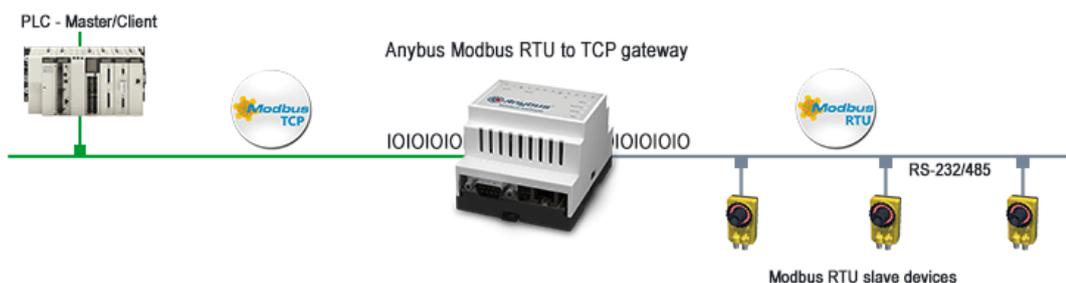
С помощью шлюза Anybus Modbus вы можете подключать устройства Modbus RTU к сетям Modbus-TCP. Шлюз работает как транслятор (маршрутизатор) между двумя сетями, позволяя подключить до 32 устройств Modbus RTU к сети Modbus-TCP.

## ПРОЗРАЧНАЯ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ

Шлюз обеспечивает функциональность сервера Modbus-TCP и внутренне выполняет полностью прозрачное преобразование между протоколами Modbus-TCP и Modbus RTU, предоставляя пользователям большую гибкость при интеграции системы.

## ПРОСТАЯ ВЕБ-КОНФИГУРАЦИЯ

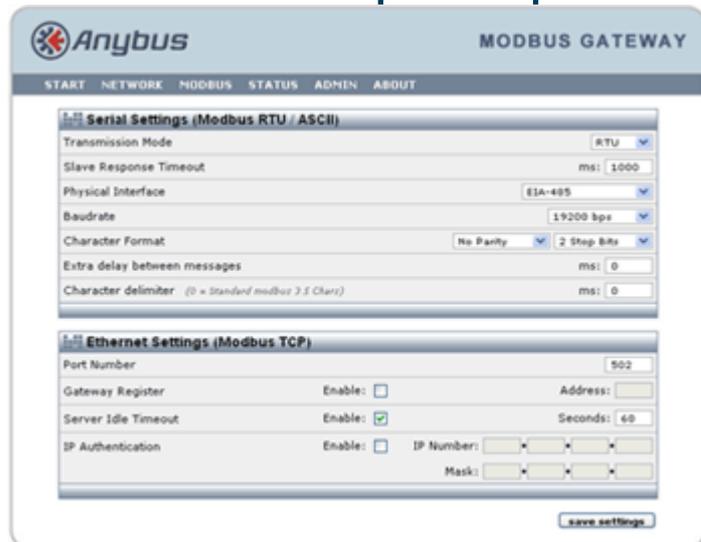
Конфигурация легко выполняется через встроенный веб-сервер. Появится система самообучающихся меню для настройки устройства, диагностики и устранения неисправностей.



## Характеристики и преимущества

- Простой способ передачи данных ввода / вывода между Modbus RTU и Modbus-TCP
- Функционирует как сервер Modbus-TCP, направляя запросы клиента Modbus-TCP к Modbus-RTU и обратно
- Проверено и доверено тысячам приложений Modbus
- Полностью прозрачная передача данных, дающая пользователям большую гибкость при интеграции системы
- Последовательный порт (RS232 / RS485) и порт Ethernet (10/100 Мбит)
- Функциональность Modbus RTU Master для подключения до 32 подчиненных Modbus RTU
- Цифровые входы доступны из клиента Modbus-TCP
- Очень простая настройка (адрес узла, IP-адрес и т. Д.)
- Глобальная бесплатная техническая поддержка и консультации.

# Основные характеристики конфигурации



Конфигурация легко выполняется через встроенный веб-сервер. Просто запустите веб-браузер и введите IP-адрес шлюза (вы можете установить IP-адрес по своему выбору с помощью программного обеспечения Anybus IPConfig, которое можно бесплатно загрузить в разделе файлов и документации). Отсюда появится простая и понятная система меню для настройки устройства, диагностики и устранения неисправностей.

## Технические характеристики

Размеры (Д • Ш • В)	70 x 86 x 57,7 мм
Вес	50г
Рабочая Температура	От -40 до +65 ° C или от -40 до + 185 ° F
Источник питания	9–24 В постоянного тока / переменного тока
Потребление тока	70 мА при 24 В постоянного тока (1,7 Вт)
Порт Ethernet	1x RJ45
Последовательный разъем RS232 / 485	RS-232 через D-sub 9 штекер, RS-485 через винтовой зажим
Цифровые входы / выходы	2x оптоизолированные через винтовой зажим
Механический рейтинг	IP20, рейтинг NEMA 1
монтаж	DIN-рейка (стандарт EN 50022)
Серийный бодрейт	300-115,200 бит / с
Скорость передачи данных Ethernet	10/100 Мбит / с
Сертификаты	CE, UL, CUL

## Информация для заказа

КОД ЗАКАЗА	AV7702
включены	Краткое руководство, настройки IP-адреса с помощью программного обеспечения Anybus IPConfig (доступно для загрузки в разделе Файлы и документация) (Блок питания не входит)
гарантия	3 года

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**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  
**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  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Киргизия** (996)312-96-26-47

**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  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Казахстан** (772)734-952-31

**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  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**Сургут** (3462)77-98-35  
**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  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

<https://anybus.nt-rt.ru/> || [abc@nt-rt.ru](mailto:abc@nt-rt.ru)