

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35

**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80

**Астана** +7 (7172) 69-68-15

**Барнаул** +7 (3852) 37-96-76

**Белгород** +7 (4722) 20-58-80

**Брянск** +7 (4832) 32-17-25

**Владивосток** +7 (4232) 49-26-85

**Владимир** +7 (4922) 49-51-33

**Волгоград** +7 (8442) 45-94-42

**Воронеж** +7 (4732) 12-26-70

**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75

**Иваново** +7 (4932) 70-02-95

**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09

**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61

**Ижевск** +7 (3412) 20-90-75

**Казань** +7 (843) 207-19-05

**Курск** +7 (4712) 23-80-45

**Липецк** +7 (4742) 20-01-75

**Магнитогорск** +7 (3519) 51-02-81

**Москва** +7 (499) 404-24-72

**Мурманск** +7 (8152) 65-52-70

**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32

**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65

**Нижевартовск** +7 (3466) 48-22-23

**Нижнекамск** +7 (8555) 24-47-85

**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48

**Калуга** +7 (4842) 33-35-03

**Калининград** +7 (4012) 72-21-36

**Кемерово** +7 (3842) 21-56-70

**Киров** +7 (8332) 20-58-70

**Краснодар** +7 (861) 238-86-59

**Новороссийск** +7 (8617) 30-82-64

**Омск** +7 (381) 299-16-70

**Орел** +7 (4862) 22-23-86

**Оренбург** +7 (3532) 48-64-35

**Пенза** +7 (8412) 23-52-98

**Пермь** +7 (342) 233-81-65

**Первоуральск** +7 (3439) 26-01-18

**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65

**Рязань** +7 (4912) 77-61-95

**Самара** +7 (846) 219-28-25

**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35

**Саранск** +7 (8342) 22-95-16

**Сочи** +7 (862) 279-22-65

**Ставрополь** +7 (8652) 57-76-63

**Сургут** +7 (3462) 77-96-35

**Смоленск** +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64

**Сыктывкар** +7 (8212) 28-83-02

**Тверь** +7 (4822) 39-50-56

**Томск** +7 (3822) 48-95-05

**Тула** +7 (4872) 44-05-30

**Тюмень** +7 (3452) 56-94-75

**Ульяновск** +7 (8422) 42-51-95

**Уфа** +7 (347) 258-82-65

**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69

**Челябинск** +7 (351) 277-89-65

**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89

**Череповец** +7 (8202) 49-07-18

**Ярославль** +7 (4852) 67-02-35

сайт: [nevoton.pro-solution.ru](http://nevoton.pro-solution.ru) | эл. почта: [nevoton@pro-solution.ru](mailto:nevoton@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# Шлюз OpenTherm-GSM



Шлюз OpenTherm – GSM NEVOTON BCG-3.0.1-G предназначен для удаленного управления котлами отопления, подключаемых по протоколу OpenTherm. Удаленное управление осуществляется через мобильное приложение «» со смартфона пользователя.

## Шлюз может работать в двух режимах:

- работа в **режиме шлюза**. Устройство подключается в разрыв проводов протокола OpenTherm, между котлом и термостатом. Через мобильное приложение «», Устройство обеспечивает постоянный мониторинг передаваемых данных: команды, значения параметров, коды возникающих ошибок и т.п.;
- работа в **режиме удаленного термостата**. Устройство подключается непосредственно к котлу по проводам протокола OpenTherm и, через мобильное приложение «», позволяет пользователю дистанционно управлять котлом, получая при этом информация о его состоянии, возникновении ошибок и т.п. *(этот режим задан по умолчанию)*

).

Использование шлюза OpenTherm – GSM NEVOTON BCG-3.0.1-G предоставляет возможность удаленного отслеживания состояния котла: наличие и код ошибок и т.д.

### **Особенности и преимущества шлюза OpenTherm – GSM NEVOTON BCG-3.0.1-G:**

- работает с котлами и термостатами по протоколу OpenTherm;
- работает через мобильный интернет;
- не требует контроллеров автоматики;
- компактные размеры устройства, безопасное напряжение питания 12 В;
- монтируется на DIN-рейку;
- работает с внешним термостатом, или «заменяет» собой его;
- осуществляет мониторинг состояния котла, наличие и тип ошибок;
- имеет встроенный аккумулятор;
- гарантийный срок 12 месяцев.

### **Характеристики**

Бренд:	НЕВОТОН
Род тока:	постоянный
Максимальный потребляемый ток, не более:	0,5 А
Габариты, не более:	91x54x58 мм
Масса, не более:	150 г
Степень защиты корпуса:	IP20
Номинальное напряжение питания Устройства:	12 В
Температура воздуха при эксплуатации:	от + 5 до + 40 °С
Влажность воздуха при эксплуатации, не более:	80 % (при + 25 °С)

Количество портов протокола «OpenTherm»:	2 шт. (для подключения котла и термостата)
Номинальное напряжение на клеммах OpenTherm, не более:	24В
SIM карта:	Любого оператора(не в комплекте)
Датчик температуры:	NTC10k влагозащищенный
Род тока постоянный:	Род тока постоянный
Масса, не более 150 г:	Масса, не более 150 г
Степень защиты корпуса IP20:	Степень защиты корпуса IP20
Номинальное напряжение питания Устройства 12 В:	Номинальное напряжение питания Устройства 12 В
Максимальный потребляемый ток, не более 0,5 А:	Максимальный потребляемый ток, не более 0,5 А
Температура воздуха при эксплуатации от + 5 до + 40 °С:	Температура воздуха при эксплуатации от + 5 до + 40 °С
Влажность воздуха при эксплуатации, не более 80 % (при + 25 °С):	Влажность воздуха при эксплуатации, не более 80 % (при + 25 °С)
Количество портов протокола «OpenTherm» 2 шт. (для подключения котла и термостата):	Количество портов протокола «OpenTherm» 2 шт. (для подключения котла и термостата)
Номинальное напряжение на клеммах OpenTherm, не более 24В:	Номинальное напряжение на клеммах OpenTherm, не более 24В
Габариты, не более 91x54x58 мм:	Габариты, не более 91x54x58 мм
SIM карта Любого оператора(не в комплекте):	SIM карта Любого оператора(не в комплекте)
Датчик температуры NTC10k влагозащищенный:	Датчик температуры NTC10k влагозащищенный