

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

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

## Логгер PROMODEM 120.00



**2CT / 2D / IP65:**

- 2 счетных входа
- 2 дискретных входа
- RS-485
- Исполнение IP65

Промышленный GPRS/SMS Логгер PROMODEM 120.00 с питанием от встроенной батареи

Обеспечивает:

- **Длительную автономную работу:** измерение, накопление, обработку и передачу данных на СЕРВЕР, дистанционный доступ к внешнему устройству при питании от встроенных батарей

Предназначение:

- **Сбор, контроль, хранение** данных с импульсных расходомеров и дискретных датчиков сигнализации
- **Передача накопленных архивов** на СЕРВЕР: дистанционно - через встроенный GSM-модем (**GPRS канал / SMS канал**); локально - **через проводное подключение**
- **Дистанционный доступ по расписанию к внешнему устройству**, подключенному к последовательному интерфейсу RS-485, через прозрачный канал, поднимаемый встроенным GSM-модемом

## Входит в состав Информационной Системы PROMODEM LOGGER предназначенной для решения задач:

- **«Учет и Контроль»** измеряемых величин. Предоставление подробного отчета по измеряемым величинам, для последующего детального анализа. *(Примеры пользовательских задач: контроль уровня воды, контроль расхода воды и т. д.)*
- **«Поиск нештатных ситуаций»**. Предоставление сводного суточного отчета по измеряемым величинам, для контроля и анализа суточных отклонений. *(Примеры пользовательских задач: поиск врезки в трубопровод, поиск протечки и т.д.)*

### Общие характеристики

#### Функциональные

Кол-во счетных входов

2

Кол-во дискретных входов

2

Контроль min/max по счетным входам

Да

Контроль вскрытия корпуса

Да

Встроенный датчик температуры

Да

Контроль остаточной емкости батареи

Да

Каналы связи

Пакетная передача данных, SMS сообщения,  
Локальный

Инициатор соединения

Логгер

Кол-во SIM-карт

до 2-х (micro SIM)

Последовательный интерфейс

RS-485

#### Электрические параметры

Батарея

3.6В x 14Ач

Кол-во батарей 1

## Конструктивные особенности

Корпус Пластмассовый

Класс защиты IP65

Габариты корпуса 159x121.5x55 мм

Вес 450 грамм

Гермовводы 3

Светодиодная индикация Да

Крепление на стену Да

Типы разъемов Нажимные контакты

Антенна Внешняя

## Параметры GSM модуля

GSM Диапазоны 850/ 900/ 1800/ 1900 МГц

GPRS class 12

Формат SMS PDU

## Эксплуатационные параметры

Температура от -40°C до +70°C

# Параметры надежности

Глубина архива не менее 2-х лет

Наработка на отказ не менее 50 000 часов

Средний срок службы не менее 10 лет

Гарантия 5 лет

## Комплект поставки

Логгер 1шт

Монтажный комплект 1шт

Паспорт 1шт

Упаковка 1шт

## Дополнительно

### Конструктив

При сохранении основных параметров производитель оставляет за собой право вносить изменения в те или иные узлы и детали изделия без предварительного уведомления потребителя.

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

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