



СП «Унибелус» ОOO  
220070, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Чеботарёва, 7а  
<https://unibelus.by/>  
[info@unibelus.com](mailto:info@unibelus.com)



# ПАСПОРТ

## Блок питания и сигнализации ФСТ- 03В1.01 БПС 230В с модулем накопления





## Назначение

БПС ФСТ-03В1 предназначен для формирования питающего напряжения для блоков датчиков приема информации о загазованности от БД, управление внешними исполнительными устройствами..

## Особенности

К 1-ому блоку питания и сигнализации (БПС) можно подключить до 8-ми шт. выносных блоков датчиков (БД) любой конфигурации.  
возможность одновременного контроля нескольких точек, до количества каналов БПС;  
коммутацию электрической цепи для управления внешними исполнительными устройствами  
контроль работоспособности каждого канала;  
возможность накопления информации о загазованности и обмен информацией с внешними устройствами по интерфейсу RS-485 или 1wOk. При поставке прибор имеет адрес 1 на шине RS485 (1wOk).





СП «Унибелус» ООО  
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Чеботарёва, 7а  
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000  
[info@unibelus.com](mailto:info@unibelus.com) +375 17 330-15-05



## Технические характеристики

Габаритные размеры 220x160x110мм

Масса 4кг

Мощность, потребляемая БПС , В А, не более 5

Напряжение питания от 207 В до 253 В, частотой (50+/-1) Гц

Средний срок службы БПС не менее 10 лет

Норма средней наработки на отказ по каждому каналу с учетом технического обслуживания – не менее 15000ч.

БПС ФСТ-03В1 имеет искробезопасные выходные цепи уровня “ib”, маркировку взрывозащиты – [Ex ib Gb] IIС, соответствует ГОСТ 31610.11-2014 и предназначен для установки вне взрывоопасных зон помещений и наружных установок.

Время установления рабочего режима ФСТ-03В1 составляет не более 2 мин .





СП «Унибелус» ООО  
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Чеботарёва, 7а  
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000  
[info@unibelus.com](mailto:info@unibelus.com) +375 17 330-15-05



## Комплект поставки

1. Блок питания и сигнализации 1 шт
2. Сетевой шнур (для подключения БПС к силовой сети) 1 шт
3. Крепежный комплект 1 шт
4. Паспорт 1 шт
5. Упаковка 1 шт
6. Паспорт (на упаковку) 1 шт

## Гарантийные обязательства

СП «Унибелус» ООО гарантирует соответствие прибора требованиям стандартов РБ при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации и обеспечивает замену либо гарантийный ремонт прибора, вышедшего из строя в период гарантийного срока – \_\_\_\_ месяцев со дня продажи.

## Отметка о продаже

Дата: \_\_\_\_\_

Подпись: \_\_\_\_\_

