

# **БЛОК ПИТАНИЯ**

## **БПС-24/2-01**

Руководство по эксплуатации

НПТВ.565111.003РЭ



Система качества соответствует  
ГОСТ Р ИСО 9001-2001  
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ  
№ РОСС RU. ИС94. К00126  
Срок действия по 06.11.2011

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. Назначение	3
2. Комплект поставки	3
3. Основные характеристики	3
4. Размещение и подключение БПС-24/2-01	4
5. Условия эксплуатации, транспортирования и хранения	4
6. Свидетельство о приемке	5
7. Гарантийные обязательства	5
8. ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Блок питания сетевой (БПС-24/2-01). Внешний вид	6
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Схема электрическая принципиальная	7

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Блок питания сетевой – БПС-24/2-01 предназначен для обеспечения питания аппаратуры напряжением 24 В от сети переменного тока 220 В.

## 2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№ п/п	Наименование	Обозначение	Кол -во	Примечание
1	Блок питания сетевой БПС-24/2-01	НПТВ.565111.003	1	
2	Кабель сетевой 220В, прямой SCZ-1		1	
3	Руководство по эксплуатации	НПТВ.563111.003РЭ	1	

## 3 ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Блок питания сетевой имеет:

- универсальный диапазон входных напряжений;
- встроенную защиту от короткого замыкания, от перегрузки, от перенапряжения.

Блок питания сетевой имеет следующие технические характеристики:

- выходное напряжение постоянного тока 24 В +- 5%;
- выходной ток, не более 2 А;
- входное напряжение переменного тока 90-264 В.

## 4 РАЗМЕЩЕНИЕ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ БПС-24/2-01

4.1 Блок питания разместить на стеллаже (в стойке и т.д.).

4.2 Подключить питаемую аппаратуру к выходным клеммам блока, соблюдая полярность.

4.3 Заземлить блок питания через винт заземления (если сетевая розетка без заземления).

4.4 Включить сетевую вилку в сеть 220 В.

4.5 Включить клавишу «Вкл» на блоке.

## 5 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

5.1 Блок питания следует эксплуатировать в нормальных климатических условиях:

- температура окружающего воздуха -  $(25 \pm 10) ^\circ\text{C}$ ;

- относительная влажность - (от 45 до 80) %;

- атмосферное давление -  $(84,0 - 106,7)$  кПа /  $(630 - 800)$  мм рт. ст.

5.2 Блоки питания транспортируются всеми видами транспорта в соответствии с условиями группы 5 по ГОСТ 15150-69, кроме негерметизированных отсеков самолетов и открытых палуб кораблей и судов.

Транспортирование по железной дороге проводят в контейнерах в соответствии с требованиями ГОСТ 18477-79.

При транспортировании в условиях отрицательных температур блоки питания перед распаковкой должны быть выдержаны не менее 24 часов в нормальных климатических условиях.

5.3 Блоки питания на складах поставщика и потребителя должны храниться в условиях хранения 1 по ГОСТ 15150-69 при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

5.4 Производитель НП ЗАО «РЭКО-ВЕК» устанавливает официальный срок службы изделия – 7 лет, при соблюдении потребителем правил и условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Учитывая высокое качество и надежность изделия, фактический срок эксплуатации может превышать официальный.

## 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

6.1 Блок питания сетевой НПТВ.565111.003 серийный номер № \_\_\_\_\_ соответствует техническим условиям ТУ 6652-024-10687191-2008 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

М.П.

Представитель ОТК \_\_\_\_\_

## 7 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1 Изготовитель гарантирует устранение неисправностей, возникших в процессе эксплуатации, в течение 12-ти месяцев с момента поставки при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

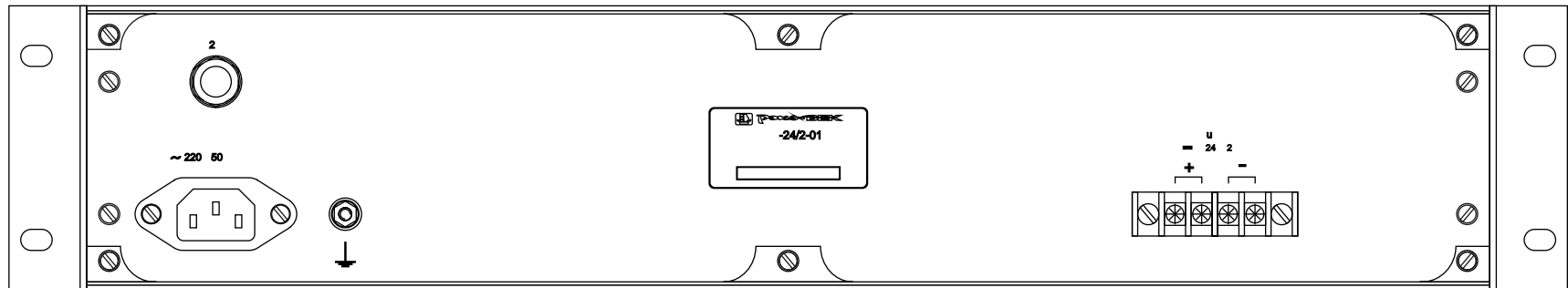
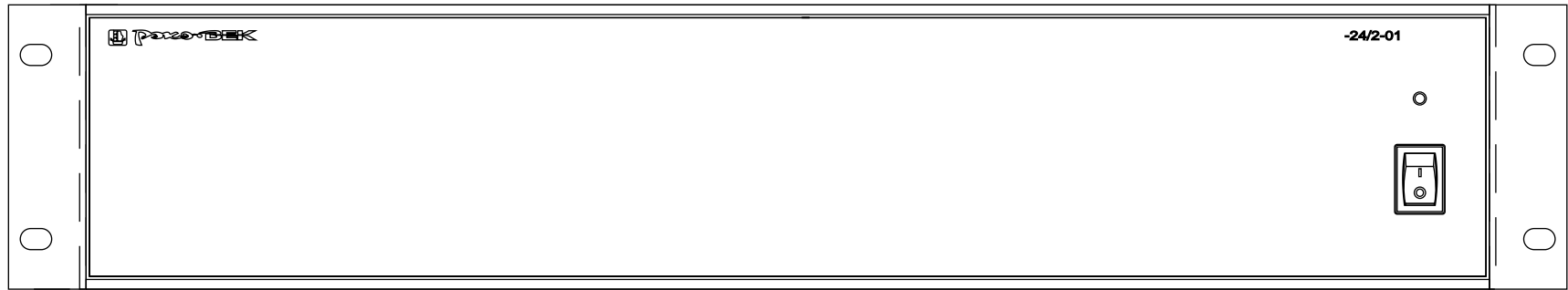
**ПРИМЕЧАНИЕ: Изготовитель не несёт ответственности за любое механическое повреждение аппаратуры, возникшее в процессе эксплуатации.**

7.2 Изготовитель НП ЗАО «РЭКО – ВЕК».

7.3 Адрес изготовителя: Россия, 603062, г. Нижний Новгород, ул. Горная, д.17А.

7.4 При необходимости проведения послегарантийного ремонта, потребитель вправе обращаться к изготовителю по вышеуказанному адресу.

-24/2-01



-24/2-01

