



**ИСТОЧНИК
БЕСПЕРЕБОЙНОГО
ПИТАНИЯ
СКАТ - UPS 800**

Благодарим Вас за выбор нашего источника бесперебойного питания, который обеспечит надежную работу Вашего компьютера.

Настоящее руководство предназначено для ознакомления с основными техническими характеристиками, принципом и режимами работы и правилами эксплуатации источника бесперебойного питания SKAT - UPS 800 (далее по тексту ИБП).

ИБП обеспечивает:

- питание персональных компьютеров или другой нагрузки (далее по тексту - ПК) с номинальным напряжением питания 220В переменного тока и потребляемой мощностью до 800ВА (480Вт) (режим **основной**);
- автоматический переход на автономное питание при отклонении параметров сетевого напряжения за допустимые пределы или при полном пропадании сети (режим **автономный**);
- автоматический переход в режим работы от сети при восстановлении сетевого напряжения;
- быстрый заряд встроенной аккумуляторной батареи (далее по тексту - АКБ) при наличии сетевого напряжения;
- световую и звуковую индикацию режимов работы ИБП;
- функцию «холодный старт»: включение ИБП для работы в автономном режиме при отсутствии сетевого напряжения;
- защиту от глубокого разряда АКБ;
- стабилизацию сетевого напряжения;
- управление энергопотреблением и возможность мониторинга состояния сети и ИБП в реальном времени через порты USB/RS232;
- защиту от скачков напряжения для телефонной/модемной линии;
- защиту от перенапряжения сети.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование параметра		Значение параметра
1	Номинальная мощность,	Полная, ВА	800
		Активная, Вт	480
2	Номинальное входное напряжение		~ 220 В 50 Гц
3	Диапазон входного напряжения без перехода на батарею при 100% нагрузке, В		от 162 до 290
4	Статическая точность выходного напряжения при изменении нагрузки в пределах 100%		10%
5	Форма выходного напряжения		модифицированный синус
6	Тип встроенной АКБ: соответствующий стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1), 12 В/ 9 А/ч		
7	Габариты, мм		298x101x142
8	Масса нетто (брутто), кг		4,9 (5,9)
9	Рабочая температура		от 0 до +40 °С
10	Относительная влажность при 20 °С		До 95%

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- | | | |
|----|-----------------------------|-------|
| 1. | Блок ИБП | 1 шт. |
| 2. | Руководство по эксплуатации | 1 экз |
| 3. | Сетевой шнур | 1 шт. |
| 4. | Кабель USB | 1 шт. |
| 5. | Телефонный кабель | 1 шт. |
| 6. | Диск с ПО | 1 шт. |
| 7. | Упаковка | 1 шт. |

УСТРОЙСТВО И РАБОТА ИЗДЕЛИЯ

На передней панели блока расположена кнопка включения/выключения  и индикаторы для отображения режима работы ИБП.

На задней панели расположены: сетевой разъем, стандартные розетки для подключения нагрузок и порты USB/RS232.

Световая индикация:



- светится в основном режиме, мерцает в автономном;



- мерцает в автономном режиме;



- светится в случае появления неисправности.

Звуковая индикация:

сигнал каждые 10 секунд - работа в автономном режиме;

сигнал каждую секунду - низкий уровень заряда АКБ;

сигнал каждые полсекунды - перегрузка;

непрерывный сигнал - неисправность.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ



Внимание! Следует помнить, что в рабочем состоянии к ИБП подводится опасное для жизни напряжение от электросети 220В. Для проведения любых работ по ремонту изделия обращайтесь в сервисный центр.

Потребляемая мощность нагрузки не должна превышать указанную номинальную мощность.



ЗАПРЕЩАЕТСЯ:


- работа ИБП без заземления. Для подключения ИБП к сети **ОБЯЗАТЕЛЬНО** использовать розетку с заземляющим контактом;

- работа ИБП в помещении с взрывоопасной или химически активной средой, с присутствием в воздухе токопроводящей пыли, в условиях воздействия капель или брызг, а также на открытых (вне помещения) площадках;

- закрывать вентиляционные отверстия на корпусе ИБП.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Включить ИБП в сеть. Нажать кнопку . Прозвучит звуковой сигнал. ИБП подаст питание на ПК и загорится индикатор .

Для отключения выходного напряжения нажать кнопку . ИБП перейдет в режим ожидания, при этом будет продолжаться заряд батареи.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии устанавливается **18 месяцев** с момента (даты) выпуска источника.

Гарантия не распространяется на источники, имеющие внешние повреждения корпуса и следы вмешательства в конструкцию изделия.

Гарантийное обслуживание производится предприятием-изготовителем.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие:

Источник вторичного электропитания резервированный «SKAT-UPS 800»

Заводской номер _____ Дата выпуска «__» _____ 20__ г.

соответствует требованиям конструкторской документации, государственных стандартов и признан годным к эксплуатации.

Штамп службы
контроля качества

ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА

Продавец _____

Дата продажи «__» _____ 20__ г. м.п.

ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтажная организация _____

Дата ввода в эксплуатацию «__» _____ 20__ г. м.п.

Служебные отметки

изготовитель



а/я 7532, Ростов-на-Дону, 344018

(863) 203-58-30



www.bast.ru – основной сайт

www.teplo.bast.ru – электрооборудование для систем отопления

www.skat.bast.ru – электротехническое оборудование

www.telecom.bast.ru – источники питания для систем связи

www.daniosvet.ru – системы освещения

тех. поддержка: 911@bast.ru

отдел сбыта: ops@bast.ru