



**ИСТОЧНИК
БЕСПЕРЕБОЙНОГО
ПИТАНИЯ
SKAT - UPS 800/400**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ФИАШ.436518.090 ЭТ**

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 800/400 (далее по тексту ИБП).

ИБП обеспечивает:

- питание персональных компьютеров или другой нагрузки (далее по тексту - ПК) с номинальным напряжением питания 220 В переменного тока и потребляемой мощностью до 800 ВА (480 Вт) (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 порт USB;
- защиту от скачков напряжения для телефонной/модемной линии;
- защиту от перенапряжения сети.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные

Тип	интерактивный
Выходная мощность, ВА	800
Выходная мощность, Вт	480
Время работы при полной нагрузке в автономном режиме	7 мин
Форма выходного сигнала	ступенчатая аппроксимация синусоиды
Время переключения на батарею	2-6 мс
Макс. поглощаемая энергия импульса	320 Дж
Количество выходных разъемов питания	2 (из них с питанием от батарей - 2)
Тип выходных разъемов питания	IEC 320 C13 (компьютерный) CEE 7/4 (розетка с заземлением)
Тип встроенной АКБ:	герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые, номинальным напряжением 12 В
Емкость АКБ, Ач	9
Количество АКБ, шт.	1

Вход / Выход

Входное напряжение	162 - 290 В, 50 Гц
Выходное напряжение	220 В ± 10 %

Функциональность

Отображение информации	световая индикация
Звуковая сигнализация	есть
Холодный старт	есть
Время зарядки	6-8 час (до 90% полной ёмкости)
Защита от перегрузки	есть
Защита от высоковольтных импульсов	есть
Фильтрация помех	есть
Защита от короткого замыкания	есть
Тип предохранителя	плавкий
Интерфейсы	USB
Защита телефонной линии	порт RJ-11
Цвет	черный
Габариты (ШхВхГ)	без упаковки 101x142x298 мм в упаковке 143x216x350 мм
Масса	4,9 кг

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, RJ-11.

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 3 года (36 месяцев) со дня продажи. Если дата продажи не указана, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска.

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 бесперебойного питания «**SKAT-UPS 800/400**»

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



bast.ru — основной сайт

teplo.bast.ru — электрооборудование для систем отопления

dom.bast.ru — решения для дома

skat-ups.ru — интернет-магазин

изготовитель
БАСТИОН
а/я 7532, Ростов-на-Дону, 344018
(863) 203-58-30

тех. поддержка: 911@bast.ru
отдел сбыта: ops@bast.ru