



Автоматический стабилизатор напряжения



Прочтайте и сохраните данное руководство!

Благодарим за выбор данного продукта. Руководство представляет собой важную инструкцию, которой необходимо следовать в ходе установки, технического обслуживания и эксплуатации стабилизатора.

При возникновении проблем с устройством, внимательно прочтайте руководство, прежде чем звонить в службу сервисного обслуживания клиентов. Для детального ознакомления с модельным рядом продукции SVC посетите официальный сайт: svc.kz, svc.kg, svc-power.ru.



svc.kz svc.kg svc-power.ru

Руководство пользователя

Содержание

1. Аннотация
2. Распаковка и проверка
3. Установка
4. Описание внешнего вида
5. Эксплуатация
6. Режимы работы
7. Технические характеристики
8. Выявление и устранение неисправностей
9. Инструкция по технике безопасности

1. Аннотация

1.1 Данное руководство содержит важные инструкции по технике безопасности. Прочтите инструкцию перед установкой и эксплуатацией стабилизатора и сохраните её в надежном месте для дальнейшего использования в случае необходимости.

2. Распаковка и проверка

2.1 Осмотрите упаковку на наличие повреждений. При обнаружении повреждений, немедленно обратитесь по месту приобретения. Сохраните упаковку для возможной транспортировки ИБП в дальнейшем.

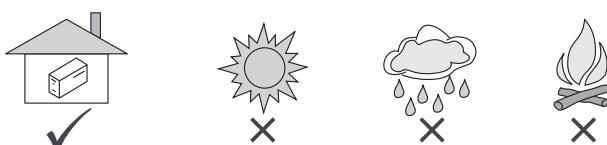
3. Установка

3.1 Установите стабилизатор в хорошо проветриваемом помещении (желательно с вентиляцией), подальше от воды, легковоспламеняющихся и вызывающих коррозию веществ.

3.2 Рабочая температура в зоне размещения стабилизатора должна составлять от 0°C до 40°C

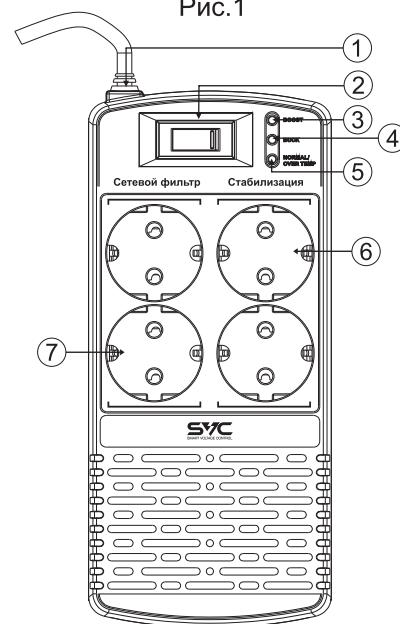
⚠ ВАЖНО:

3.3 При перемещении стабилизатора из теплого в прохладное место, может возникнуть чрезмерная конденсация влаги, поэтому необходимо убедиться, что поверхность стабилизатора сухая, в противном случае это может привести к короткому замыканию и повреждению устройства.



4. Описание внешнего вида

Рис.1



- ① Кабель питания
- ② Кнопка включения ON/OFF
- ③ Индикатор Boost (Стабилизация низкого напряжения)
- ④ Индикатор Buck (Стабилизация высокого напряжения)
- ⑤ Индикатор сигнализирует что стабилизатор работает в нормальном режиме или в перегреве
- ⑥ Выходные разъёмы с функцией стабилизации входного напряжения
- ⑦ Выходные разъёмы с функцией сетевого фильтра (Bypass)

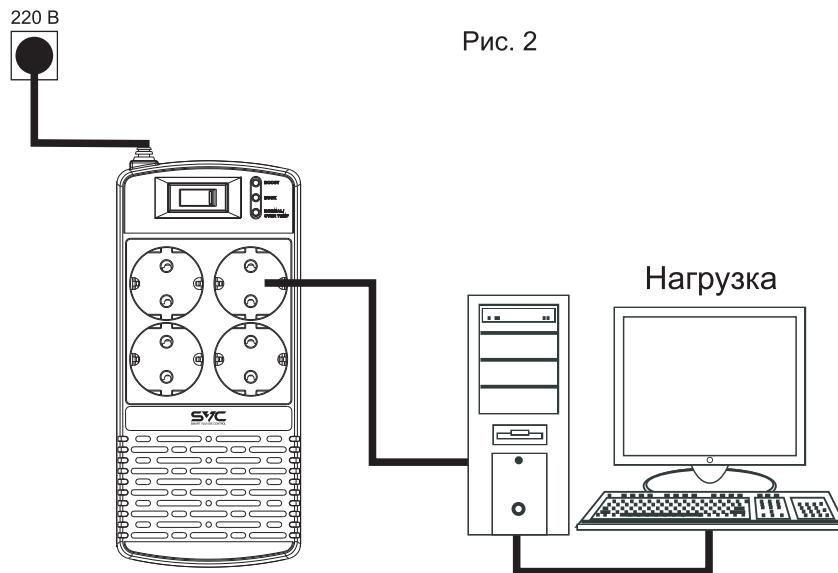
5. Эксплуатация

5.1 При подключении стабилизатора к сети 220В используйте розетку с заземлением, если таковая отсутствует, необходимо заземлить устройство вручную.

5.2 Не используйте тройник для подключения множества приборов к одной розетке.

5.3 Стабилизатор оснащен функцией защиты от перегрева. Когда температура превышает допустимое значение, стабилизатор выключается. Необходимо срочно уменьшить нагрузку и перезапустить стабилизатор.

ВНИМАНИЕ! Схема подключения стабилизатора:



6. Режим работы

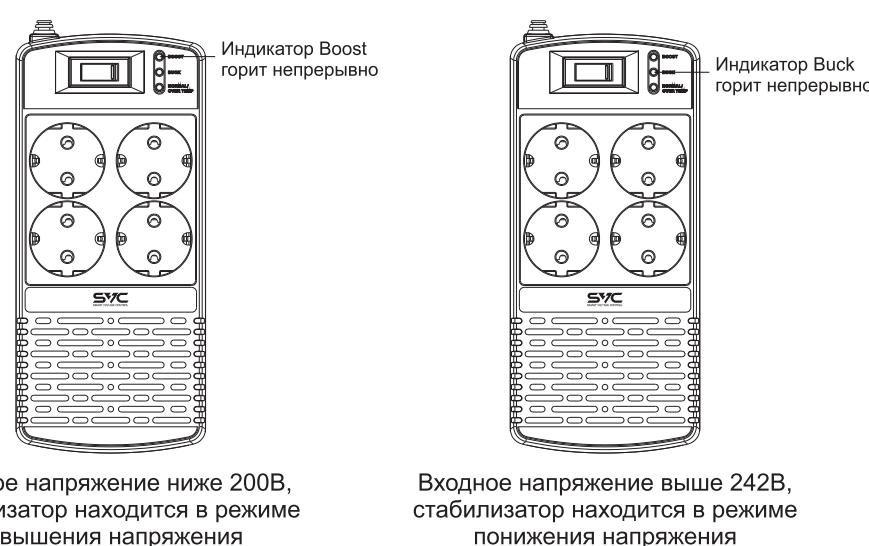


Рис. 4



7. Технические характеристики

Таблица 1

Модель	AVR-600-L	AVR-1000-L
Полная мощность, ВА	600 ВА	1000 ВА
Активная мощность, Вт	300 Вт	500 Вт
Диапазон работы AVR	174-280 В	
Частота, Гц	50/60 Гц	
Выходное напряжение	220 В ($\pm 10\%$)	
Защита	Задержка от перегрева, защита от перегрузки, защита от короткого замыкания	
Ш x В x Г, мм	100*68*220	
Рабочая температура и влажность	0 - 40°C / 20-90% (без конденсации)	

8. Выявление и устранение неисправностей

Таблица 2

Список ошибок	Причина	Решения
Стабилизатор не включается	Входной предохранитель не работает из-за перегрузки стабилизатора	Снизить нагрузку и перезапустить стабилизатор
	Ошибка стабилизатора	Немедленно обратитесь в сервисный центр
Горит красный индикатор Over Temp	Стабилизатор перегружен	Уменьшить нагрузку
	Стабилизатор перегрет	Перенесите стабилизатор в прохладное место и дождитесь снижения температуры стабилизатора
Неверно горят индикаторы	Ошибка стабилизатора	Немедленно обратитесь в сервисный центр

9. Инструкция по технике безопасности

9.1 Не кладите электропроводные материалы на стабилизатор, это может привести к короткому замыканию.

9.2 Запрещается накрывать стабилизатор какими-либо материалами, размещать на нем приборы и предметы, закрывать вентиляционные отверстия.

9.3 При появлении дыма или возгорания, немедленно обесточьте стабилизатор и свяжитесь с сервис-центром.



ВНИМАНИЕ!
Данная серия стабилизаторов не нуждается в техническом обслуживании.

Если возникли проблемы с стабилизатором, свяжитесь с сервис-центром. Не пытайтесь отремонтировать оборудование самостоятельно, так как существует риск поражения током.

