

# Автоматический стабилизатор напряжения VP-300R VP-500R VP-1000R VP-1500R

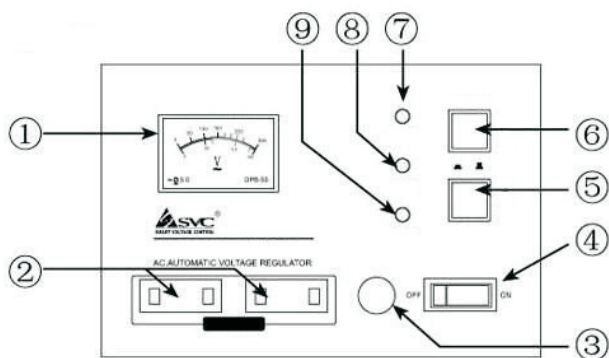
## Руководство по применению

### 1. ПРЕДИСЛОВИЕ

Здравствуйте! Вы приобрели автоматический стабилизатор напряжения, серии VP. Теперь Вы сможете получать качественное и профессиональное обслуживание от нашей компании. Пожалуйста, во избежание неправильного использования устройства, внимательно прочитайте данную инструкцию.

Автоматический стабилизатор серии VP произведен на основе американских технологий, оснащен миникомпьютером, обеспечивающим цифровое управление системой.

### 2. СХЕМА ЛИЦЕВОЙ ПАНЕЛИ



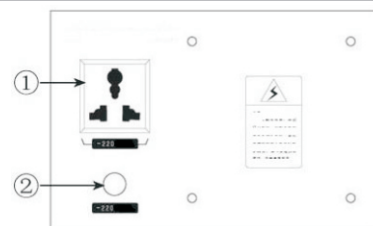
### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель	VP-300R	VP-500R	VP-1000R	VP-1500R
Проектная мощность (KVA)	0.3	0.5	1	1.5
Входное напряжение (V)	140-280			
Номинальная частота (HZ)	50/60			
Выходное напряжение (V)	220±5%			
Задержка	3-7 минут			
Ускорение	3-7 секунд			
Размеры (мм)	245x235x170		275x245x180	
Вес нетто:	2.8	3.5	5.0	8.0

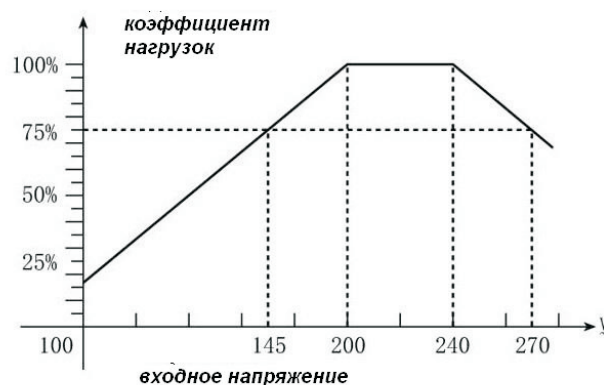
- (1) Вольтметр. Показывает выходное или входное напряжение. Показания меняются при нажатии\отжатии кнопки (5).
- (2) Штепсельная колодка с двумя выходами.
- (3) Автоматический предохранитель (при избыточном токе «выпрыгивает» наружу; после того, как ток нормализуется, необходимо вернуть его в исходное положение).
- (4) Тумблер питания.
- (5) Кнопка смены режимов индикации напряжения. В нажатом положении (IN), вольтметр показывает входное напряжение. В отжатом положении (OUT), вольтметр показывает напряжение на выходе.
- (6) Кнопка включения режима задержки. В нажатом положении (S), питание на выходе устройства появится в промежутке 3-7 секунд. В отжатом положении (L), питание на выходе устройства появится в промежутке 3-7 минут.
- (7) Светодиод, красного цвета. Загорается в момент избыточного напряжения, при этом питание на выходе отключается.
- (8) Светодиод, зелёного цвета. Горит при нормальной работе системы. Не горит при отключенном питании.
- (9) Светодиод, желтого цвета. Загорается при низком входном напряжении.

### 4. СХЕМА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

- (1) Дополнительный выход
- (2) Шнур питания



### 5. ГРАФИК НАГРУЗОК





# Гарантийный талон

## Информация по гарантийному обслуживанию:

1. Модель и серийный номер заполняются продавцом. Исправления не допустимы, в противном случае гарантийное обслуживание предоставляться не будет.
2. Гарантийный срок – 1 год (при условии, если неисправность произошла не по вине пользователя). При возникновении неисправностей в аппарате, сразу же обратитесь к ближайшему сервис центру.
3. При неисправностях, произошедших по вине пользователя, либо в случае истечения гарантийного срока, ремонт производится на платной основе.
4. В случае самостоятельного ремонта аппарата пользователем, повлекшего за собой усугубления неисправности, пункт технического обслуживания имеет право отказать пользователю в ремонте, и не будет нести ответственность за дальнейшие последствия.
5. Пожалуйста, сохраните данный гарантийный талон. При утере, данный талон не восстанавливается.

ФИО покупателя: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_ Телефон: \_\_\_\_\_

Индекс: \_\_\_\_\_

Модель : \_\_\_\_\_

Дата покупки: \_\_\_\_\_

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_

## 6. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Подключите штепсельную вилку питания в розетку.
2. При подключении питания, необходимо следить за тем, чтобы нагрузка не превышала проектной мощности аппарата.
3. В соответствии с характером нагрузки, можно выбрать режим задержки (L). В этом случае, после кратковременного отключения электричества в городской сети, питание на выходе устройства появится спустя некоторое время 3-7 минут. Эта функция может быть полезна для оборудования, в котором присутствуют электродвигатели или вентиляторы, которым необходима полная остановка, прежде чем снова заработать.
4. При включении тумблера в положение (ON), загорается зеленая лампочка.
5. Когда зеленая лампочка начинает мигать, - это означает, что задержка закончена и напряжение стабилизировано.
6. При переключении тумблера в положение (OFF), аппарат выключается.
7. Когда загорается красная лампочка - это означает, что входное напряжение чрезмерно высокое. Если напряжение превышает заданную заводом величину, аппарат выключается, что позволяет избежать выхода из строя подключенного электрооборудования. Когда напряжение на входе нормализуется, снова загорится зеленая лампочка, и аппарат автоматически возобновит работу.
8. Если начинает гореть желтая лампочка - это означает, что на входе недостаточно напряжения. В таких случаях, некоторые функции подключенного оборудования могут продолжать работать, а некоторые проявлять признаки нестабильной работы. Рекомендуется отключить оборудование, которое проявляет подобные признаки.

## 7. ПРИМЕЧАНИЯ

1. При переносе аппарата, не ставьте его на пол слишком резко, не кидайте и не роняйте. Не передвигайте его по полу, ставьте на ровную горизонтальную поверхность.
2. Не ставьте аппарат в места, где происходит сильная вибрация.
3. Не вставляйте металлические предметы (провода, гвозди и т.п.) в вентиляционные отверстия аппарата.
4. Аппарат всегда должен находиться в закрытом и сухом помещении. Нельзя допускать попадание на аппарат прямых солнечных лучей и воды. Помещение, в котором находится аппарат, должно быть хорошо проветриваемым.
5. Держите аппарат подальше от открытого огня и не помещайте его в места высоких температур.
6. Не помещайте аппарат в места, где возможна коррозионная среда.
7. Не ставьте какие-либо жидкости близко к аппарату.
8. Ставьте аппарат в местах, недоступных для детей.
9. Во время работы, аппарат вырабатывает тепло, и это нормально. Ни в коем случае не накрывайте поверхность стабилизатора какими бы то ни было материалами, во избежание пожара.
10. Негромкие звуки во время работы аппарата считаются нормальным явлением.
11. Если вы почувствуете резкий и неприятный запах, исходящий от аппарата, дым, или другие необычные явления, питание аппарата необходимо немедленно отключить, а затем отдать его в ремонт. Пользователь ни в коем случае не должен самостоятельно осуществлять ремонт.
12. Строго воспрещается вскрывать корпус стабилизатора во время его работы, во избежание удара электрическим током!

