

Батарейный блок Штиль ВР-72-09

Этикетка

1 Основные сведения об изделии

Конструктивно изделие выполнено в виде металлического модуля с габаритными размерами 81x230x492 мм (ВxШxГ). Изделие предназначено для установки аккумуляторных батарей.

Масса без учета массы аккумуляторных батарей не более 5 кг.

Габаритные размеры и внешний вид изделия представлены на рисунках 1 и 2.

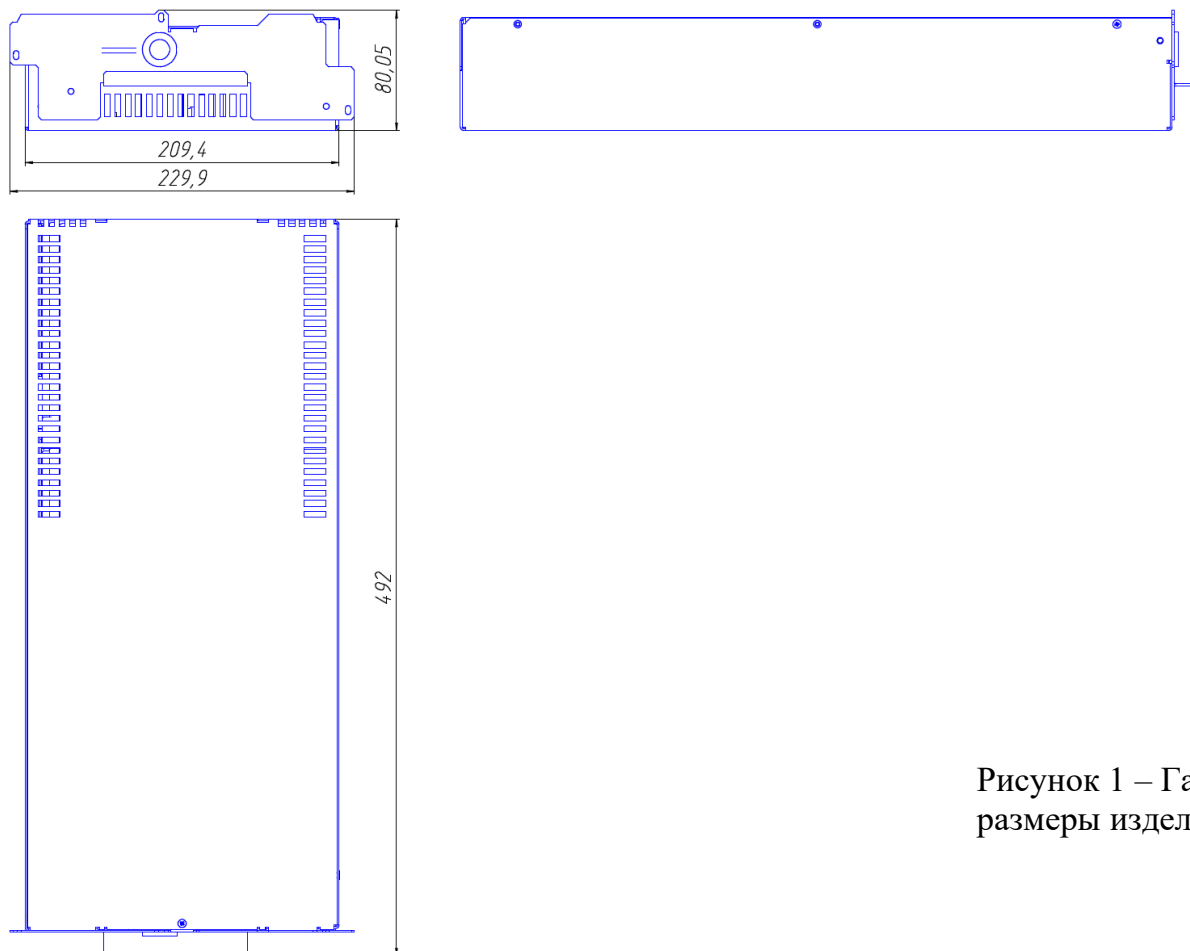


Рисунок 1 – Габаритные размеры изделия

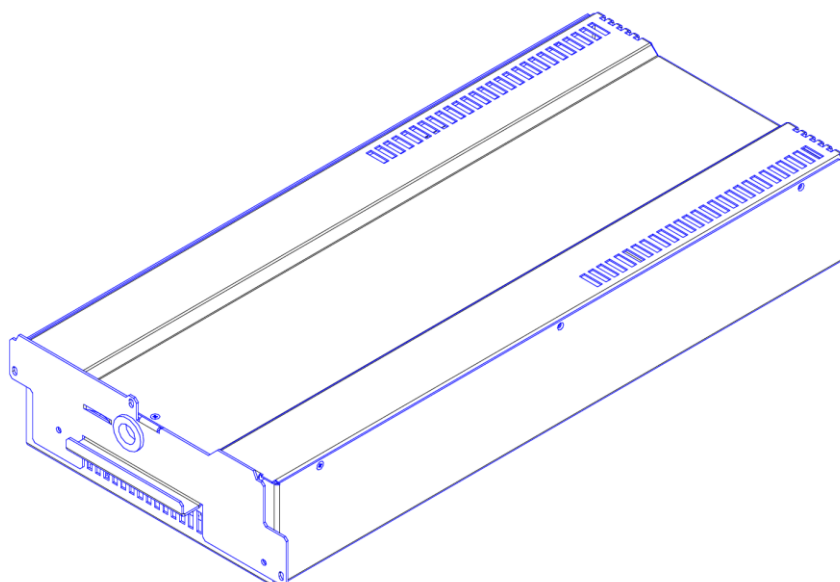


Рисунок 2 – Внешний вид изделия

Комплектность изделия приведена в таблице 1

Таблица 1 – Комплектность изделия

Наименование	Кол-во, шт.
Батарейный блок Штиль:	1
- корпус батарейного блока;	1
- выводы для подключения батарейного блока, комплект;	1
Кабель и перемычки для подключения АБ, комплект	1

Основные технические характеристики представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Технические характеристики батарейного блока ВР-72-09

Наименование параметра	Значение параметра
Параметры напряжения постоянного тока	
Номинальное входное напряжение, В	72
Номинальное выходное напряжение, В	72
Устанавливаемые аккумуляторные батареи	
Количество устанавливаемых аккумуляторных батарей 12В, шт.	6
Емкость одной аккумуляторной батареи, А*ч	9
Суммарная емкость АБ в блоке, А*ч	9
Эксплуатационные ограничения	
Климатические условия эксплуатации: - эксплуатация по назначению ¹⁾ - транспортирование ²⁾ - хранение ³⁾	УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150
наработка на отказ, не менее, ч	40 000
срок хранения, лет	1
срок службы, не менее, лет	8
Конструктивные особенности	
Габаритные размеры, ВхШхГ ⁴⁾ , мм	81х230х492
Масса без учета аккумуляторных батарей, не более, кг	5
¹⁾ – рабочее значение температуры окружающей среды для эксплуатации от плюс 5 °С до плюс 40 °С (<i>номинальная емкость и заданный срок службы аккумуляторных батарей обеспечиваются при эксплуатации при температуре +20...+25 град.С.</i>); ²⁾ - климатические условия транспортирования на самолетах: - нижнее значение температуры минус 40 °С; резкая смена температур от минус 40 °С до плюс 40 °С; пониженное давление воздуха до 26,5 кПа (200 мм. рт. ст.); ³⁾ – навесы в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом. Климатические условия хранения: нижнее значение температуры - минус 40 °С, верхнее значение температуры - плюс 40 °С, относительная влажность воздуха до 100%; ⁴⁾ - В – высота, Ш – ширина, Г – глубина	

Порядок монтажа изделия в ИБП:

- 1) Проверить комплектность поставки и отсутствие повреждений изделия:
 - убедиться в целостности упаковки;
 - извлечь изделие из упаковки и убедиться в целостности изделия;
 - при транспортировке изделия в холодное время года, необходимо выдержать его в течение 12 часов при комнатной температуре перед включением;
 - если изделие доставлено с повреждениями и обнаружена нехватка принадлежностей, немедленно свяжитесь с поставщиком.
- 2) Не устанавливайте оборудование вблизи от нагревательных приборов, которые могут являться источниками искрообразования, а также перегрева изделия и аккумуляторных батарей. Это может привести к сокращению их срока службы и повреждению.
- 3) Не вскрывайте аккумуляторы изделия, т.к. в них присутствует электролит, который может попасть в глаза и на кожу, вызвав серьезные химические ожоги.

Внимание! Все монтажные работы производятся при отключенном напряжении. Все работы по подключению производятся после установки изделия на месте эксплуатации.

- 4) Отвернуть два винта на фронтальной панели ИБП (см. рисунок 3).

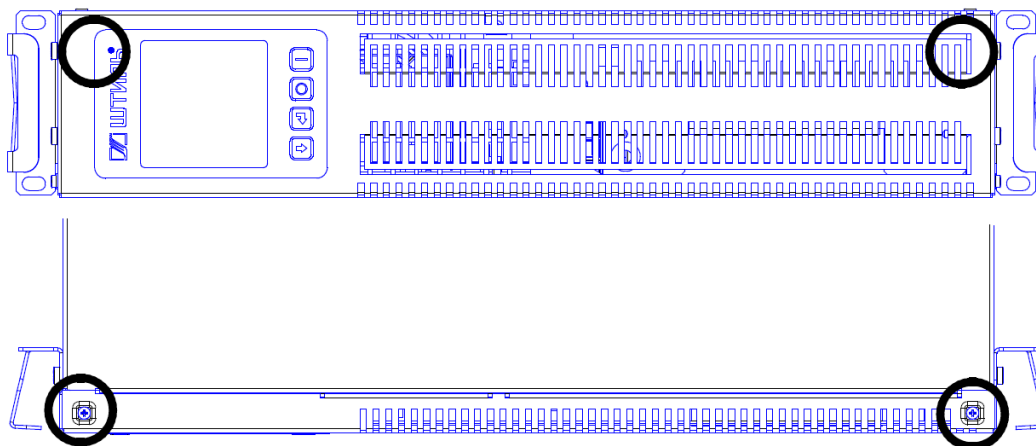


Рисунок 3 – Вид ИБП спереди и сверху

- 5) Не до конца задвинуть отсек с АБ. Подсоединить заземляющий проводник к отсеку АБ, задвинуть отсек до упора. Подсоединить разъем подключения АБ. Подсоединить заземляющий проводник лицевой панели и завернуть винты М3.

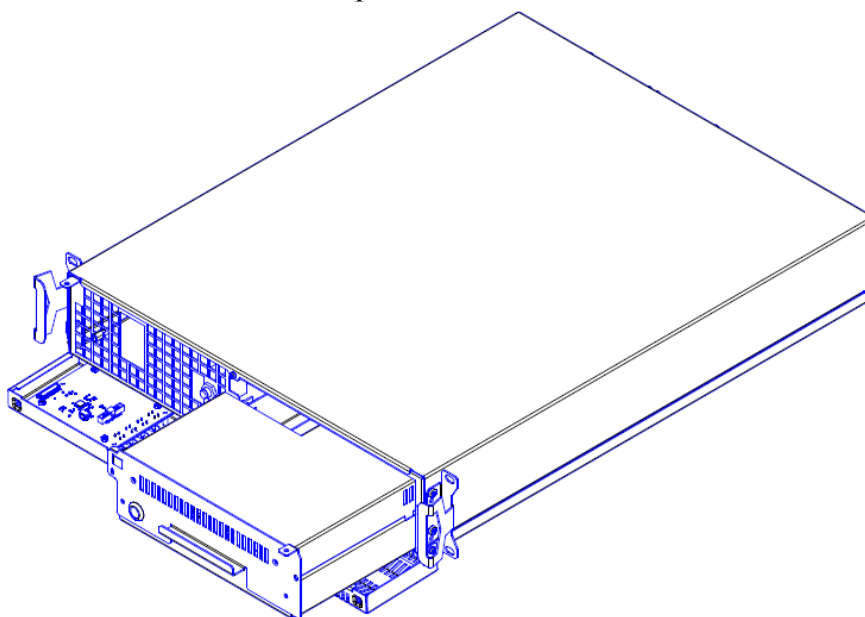


Рисунок 4 – Вид ИБП с выдвинутым отсеком с АБ
(STR1102SI STR1103SI)

ВНИМАНИЕ! Если планируется длительное хранение ВР в нерабочем состоянии, то внутренний подключенный разъем АБ необходимо разомкнуть.

При длительном хранении ВР, необходимо проводить заряд аккумуляторной батареи каждые 3 месяца. При хранении изделия при повышенных температурах (свыше 30 °С), необходимо выполнять заряд один раз в 2 месяца.

2 Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, предусмотренных в эксплуатационной документации.

Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня подписания акта сдачи-приемки или продажи через розничную торговую сеть, в пределах срока хранения. Срок хранения изделия – 18 месяцев.

В течение гарантийного срока эксплуатации в случае нарушения работоспособности изделий по вине предприятия-изготовителя потребитель имеет право на бесплатный ремонт.

В гарантийный ремонт не принимаются изделия, имеющие трещины, следы ударов, механические повреждения, а также при отсутствии в этикетке отметки о дате продажи и штампа торгующей организации.

3 Свидетельство о приемке и продаже

Батарейный блок Штиль ВР-72-09 заводской № _____
соответствует техническим требованиям и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска « » 20 г

Дата продажи « » 20 г

Подпись _____

Подпись _____

М.П.

М.П.

4 Изготовитель

ООО «ШТИЛЬ ЭНЕРГО» г. Тула, ул. Городской пер., д. 39

тел./факс (4872) 24-13-62, 24-13-63

E-mail:company@shtyl.ru, <http://www.shtyl.ru>