Батарейный блок Штиль ВР-72-09
Этикетка

1 Основные сведения об изделии

Конструктивно изделие выполнено в виде металлического модуля с габаритными размерами 81х230х492 мм (ВхШхГ). 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.

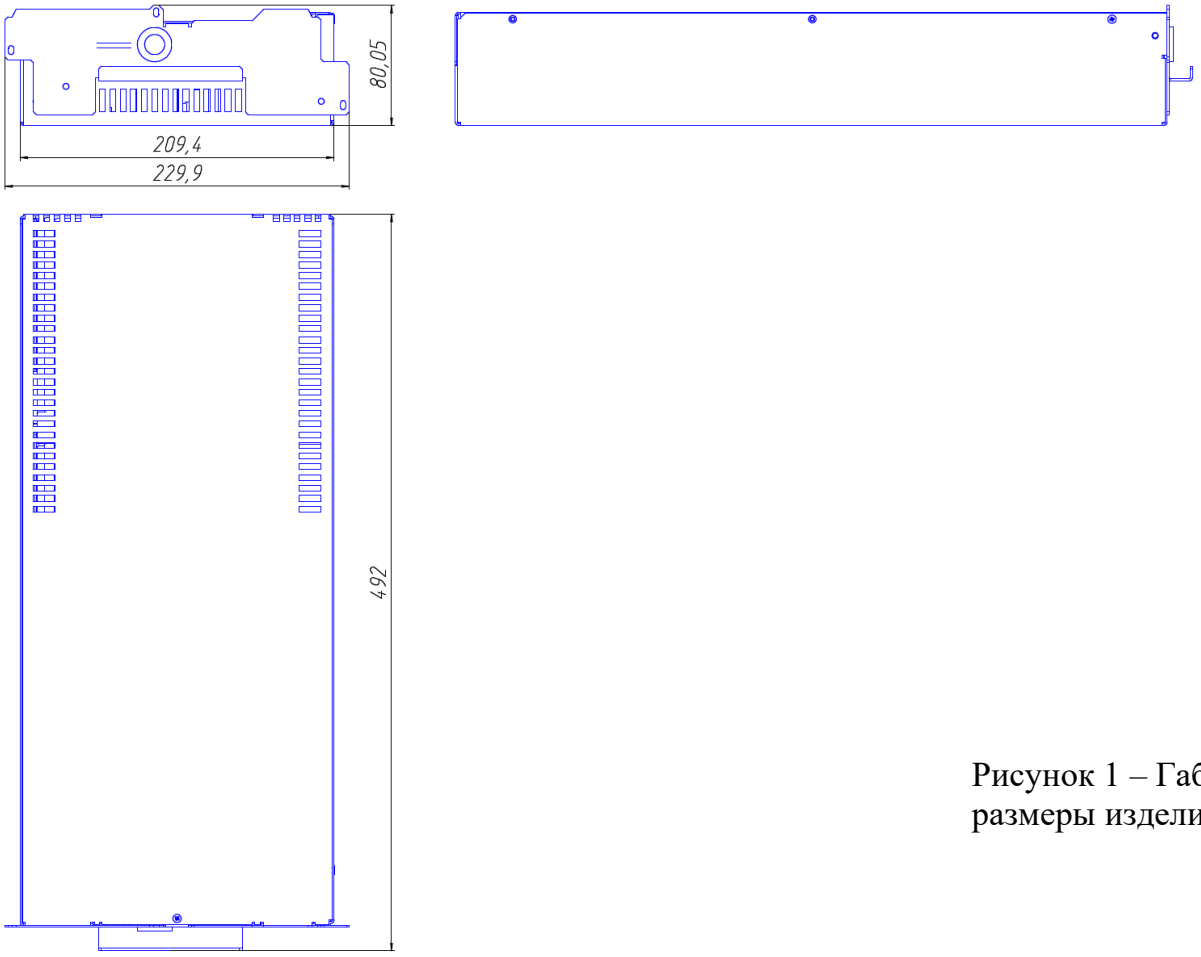


Рисунок 1 – Габаритные размеры изделия

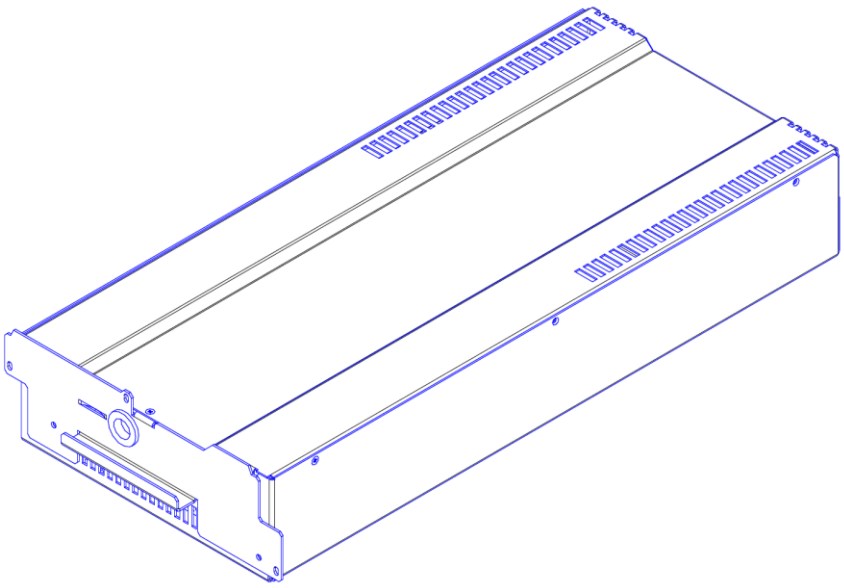


Рисунок 2 – Внешний вид изделия

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

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 ^{0}С до плюс 40 ^{0}С (*номинальная емкость и заданный срок службы аккумуляторных батарей обеспечиваются при эксплуатации при температуре +20...+25 град.С.*);

[2)] - климатические условия транспортирования на самолетах: - нижнее значение температуры минус 40 ^{0}С; резкая смена температур от минус 40 ^{0}С до плюс 40 ^{0}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 ^{0}С, верхнее значение температуры - плюс 40 ^{0}С, относительная влажность воздуха до 100%;

[4)] - В – высота, Ш – ширина, Г – глубина

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

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).

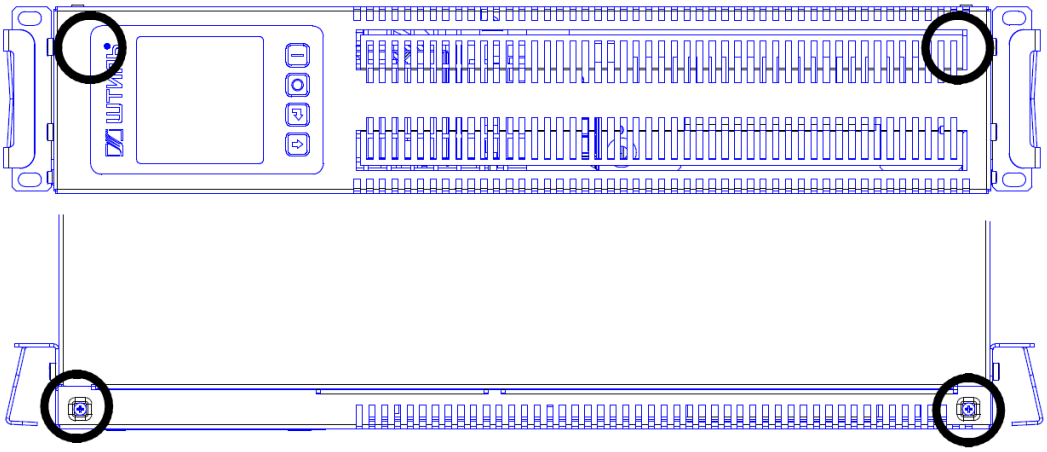


Рисунок 3 – Вид ИБП спереди и сверху

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.

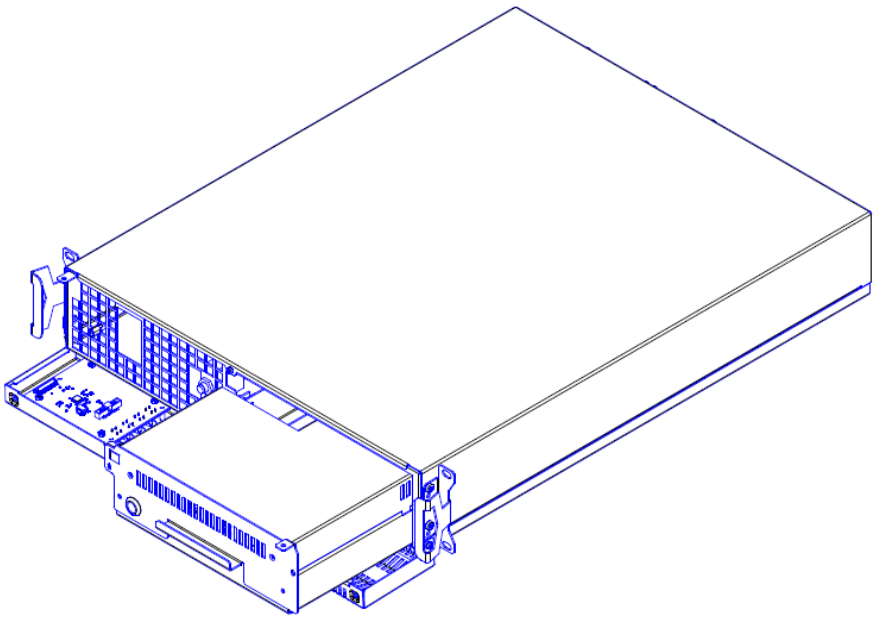


Рисунок 4 – Вид ИБП с выдвинутым отсеком с АБ (STR1102SL, STR1103SL)

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

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 ^{0}C), 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

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru