



**ПРЕДНАСТРОЕННЫЕ ПРЕМИАЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ
ОБОРУДОВАНИЯ
ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ СБОРКИ (DO-IT-YOURSELF)
2026**



ARWATT POWER KIT 3 кВА / 5 кВтч (ARWATT-PWK-1-003-000-005-BS)

Однофазная литий-ионная система накопления энергии для резервного питания.

- Для всех основных жизненно-важных потребителей: котельная, освещение, холодильник, интернет
- Время резервирования, при средней мощности потребления в 500 Вт – около 7-8 часов.
- Мощность номинальная – 3 кВА
- Запас энергии – 5 кВтч



Состав комплекта	Кол-во
Инверторно-зарядное устройство Victron Energy MP II 48 В/3000 ВА	1
Коммуникационный, интернет модуль Victron Energy Cerbo GX	1
Литий-ионный блок накопления BSL Battery PowerLine 5 кВт-ч, с силовыми и коммутационными проводами	1
Упаковка, настройка, руководство	1

ARWATT POWER KIT 3 кВА /10 кВтч (ARWATT-PWK-1-003-000-010-BS)

Однофазная литий-ионная система накопления энергии для резервного питания.

- Для всех основных жизненно-важных потребителей: котельная, освещение, холодильник, интернет.
- Время резервирования, при средней мощности потребления в 500 Вт – около 14-16 часов.
- Мощность номинальная – 3 кВА
- Запас энергии – 10 кВтч



Состав комплекта	Кол-во
Инверторно-зарядное устройство Victron Energy MP II 48 В/3000 ВА	1
Коммуникационный, интернет модуль Victron Energy Cerbo GX	1
Литий-ионный блок накопления BSL Battery PowerWall 10 кВтч, с силовыми и коммутационными проводами	1
Упаковка, настройка, руководство	1

ARWATT POWER KIT 5 кВА /10 кВтч (ARWATT-PWK-1-005-000-010-BS)

Однофазная литий-ионная система накопления энергии для резервного питания.

- Для всех основных жизненно-важных потребителей: котельная, освещение, холодильник, интернет.
- Время резервирования, при средней мощности потребления в 500 Вт – около 14-16 часов.
- Мощность номинальная – 5 кВА
- Запас энергии – 10 кВтч



Состав комплекта	Кол-во
Инверторно-зарядное устройство Victron Energy MP II 48 В/5000 Ва	1
Коммуникационный, интернет модуль Victron Energy Cerbo GX	1
Литий-ионный блок накопления BSL Battery PowerWall 10, с силовыми и коммутационными проводами	1
Упаковка, настройка, руководство	1

ARWATT POWER KIT 5 кВА /15 кВтч (ARWATT-PWK-1-005-000-015-BS)

Однофазная литий-ионная система накопления энергии для резервного питания.

- Для всех основных жизненно-важных потребителей: котельная, освещение, холодильник, интернет.
- Время резервирования, при средней мощности потребления в 500 Вт – более 24 часов.
- Мощность номинальная – 5 кВА
- Запас энергии – 15 кВтч

Состав комплекта	Кол-во
Инверторно-зарядное устройство Victron MP II 48 В/5000 ВА	1
Коммуникационный, интернет модуль Victron Energy Cerbo GX	1
Литий-ионный блок накопления BSL Battery PowerWall 15 кВт-ч, с силовыми и коммутационными проводами	1
Упаковка, настройка, руководство	1

ARWATT POWER KIT



ARWATT POWER KIT 9 кВА (3 фазы) / 15 кВтч (ARWATT-PWK-3-009-000-015-BS)

Трёхфазная литий-ионная система накопления энергии для резервного питания.

- Для всех потребителей в доме: котельная, освещение, бытовые приборы, интернет.
- Время резервирования – до 24 часов.
- Мощность номинальная – 9 кВА (3 фазы)
- Запас энергии – 15 кВтч

ARWATT POWER KIT

Состав комплекта	Кол-во
Инверторно-зарядное устройство Victron MP II 48 В/3000 ВА	3
Коммуникационный, интернет модуль Victron Energy Cerbo GX	1
Литий-ионный блок накопления BSL Battery PowerWall 15 кВт-ч, с силовыми и коммутационными проводами	1
Распределительная шина Victron Energy Lynx Power-IN	1
Упаковка, настройка, руководство	1



ARWATT POWER KIT 15 кВА (3 фазы) / 30 кВтч (ARWATT-PWK-3-015-000-030-BS)

Трёхфазная литий-ионная система накопления энергии для резервного питания.

- Для всех потребителей в доме: котельная, освещение, бытовые приборы, интернет.
- Время резервирования – до 24 часов.
- Мощность номинальная – 15 кВА (3 фазы)
- Запас энергии – 30 кВтч

ARWATT POWER KIT

Состав комплекта	Кол-во
Инверторно-зарядное устройство Victron MP II 48 В/5000 ВА	3
Коммуникационный, интернет модуль Victron Energy Cerbo GX	1
Литий-ионный блок накопления BSL Battery PowerWall 15 кВт-ч, с силовыми и коммутационными проводами	2
Распределительная шина Victron Energy Lynx Power-IN	1
Упаковка, настройка, руководство	1





ПРЕДНАСТРОЕННЫЕ ПРЕМИАЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ
ОБОРУДОВАНИЯ
ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ СБОРКИ (DO-IT-YOURSELF).

ПОДРОБНЕЕ О КОМПОНЕНТАХ



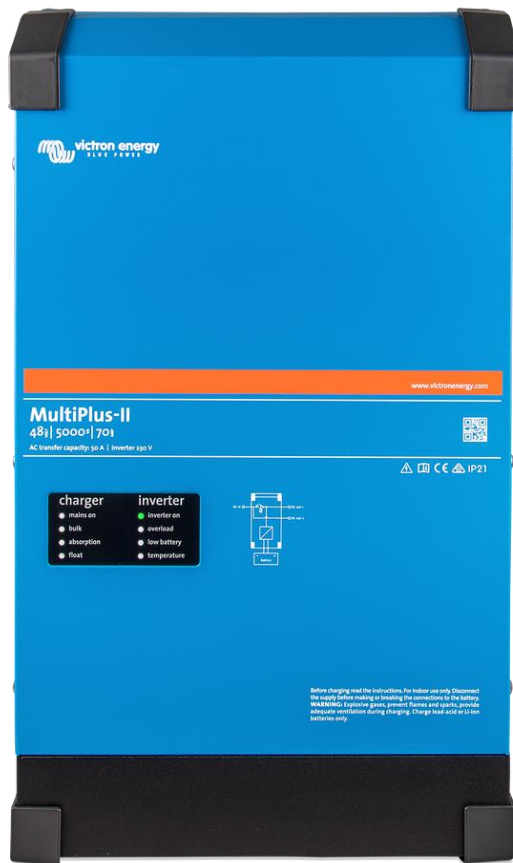
Центральный элемент комплекта – мощное инверторно-зарядное устройство MultiPlus-II.
Широкий набор характеристик включает в себя инвертор с идеальной синусоидой, функцию адаптивного заряда, гибридную технологию добавления мощности и многочисленные возможности системной интеграции.

Функция добавления мощности

MultiPlus препятствует перегрузке источника ограниченной мощности, например, генератора или сети. MultiPlus отслеживает отбираемую мощность на входе, автоматически снижает ток зарядки и даже **может добавить мощность к источнику**, забирая энергию от аккумуляторов.

Функция ИБП (источник бесперебойного питания)

При отключении внешнего источника питания (сеть или генератор), MultiPlus автоматически "перехватит" питание подключённых у него на выходе нагрузок. Это происходит настолько быстро (менее **20 миллисекунд**), что компьютеры и другое электронное оборудование продолжают работать без сбоев.



Удаленный мониторинг и контроль

В сочетании с коммуникационным и интернет модулем Cerbo GX, который входит в комплект, вы получаете **безграничные возможности мониторинга на русском языке, локального и дистанционного контроля**: от настройки вашего MultiPlus, до автоматического запуска резервного генератора, и многое другое...

Повышенный запас мощности

Инвертор без проблем «переварит» даже кратковременные **пиковые нагрузки в 1.5-2 раза выше** его номинальной мощности



**Ключевой элемент комплекта – долговечный накопитель энергии BSL BATTERY:
100% совместимый с Victron Energy MultiPlus-II литий-ионный накопитель энергии,
с ресурсом свыше 6 000 циклов заряд/разряд.**

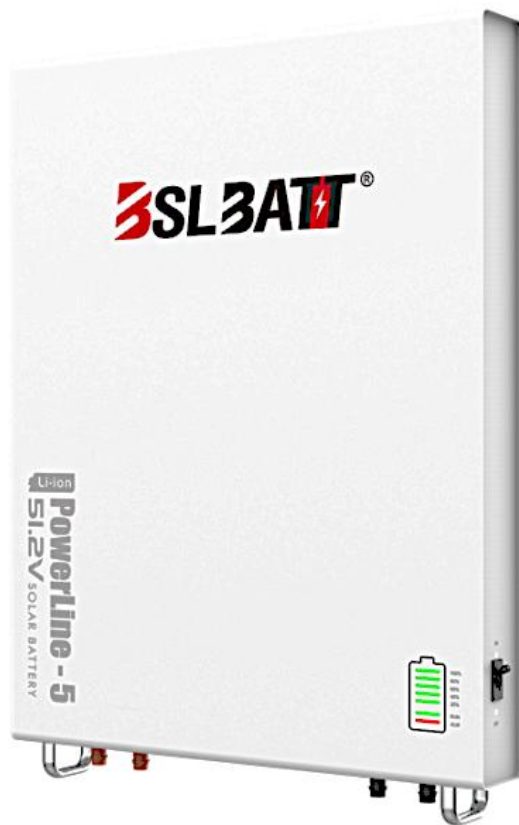
Только премиальные LFP ячейки

BSL Battery использует **только проверенные литий-ионные ячейки** от ведущих производителей - EVE, CATL, REPT, BYD и др. Можно быть уверенным в реальной долговечности и заявленных характеристиках накопителя.

Гарантия на аккумулятор составляет 5 лет.

Исключительные безопасность, надёжность и долговечность

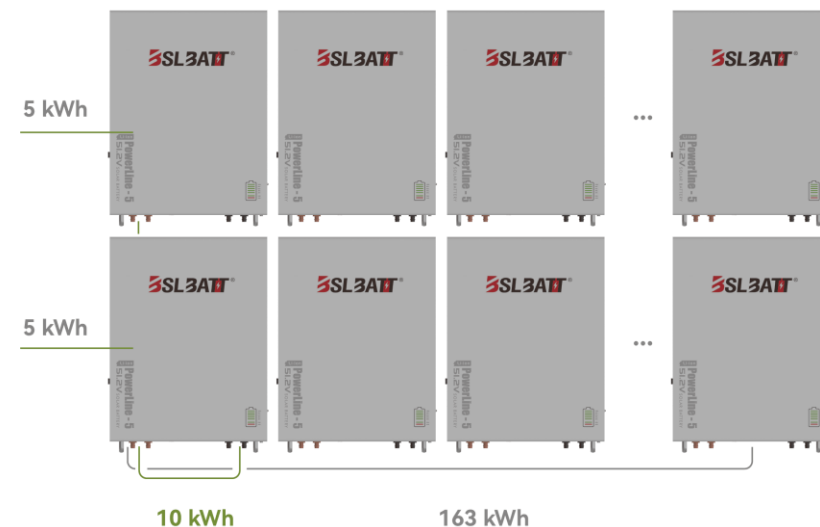
Литий-железо-фосфатные батареи (LiFePO4 или LFP) являются **самыми безопасными** среди литий-ионных аккумуляторов, так как не обладают эффектом теплового разгона и являются **негорючими**. Высокий срок службы > 6000 циклов заряд/разряд, при глубине разряда до 90% и встроенная система управления BMS обеспечат долгие годы работы вашей системы, без необходимости замены аккумуляторов.



Возможность масштабирования

По мере роста ваших потребностей, вы можете установить дополнительные накопители энергии.

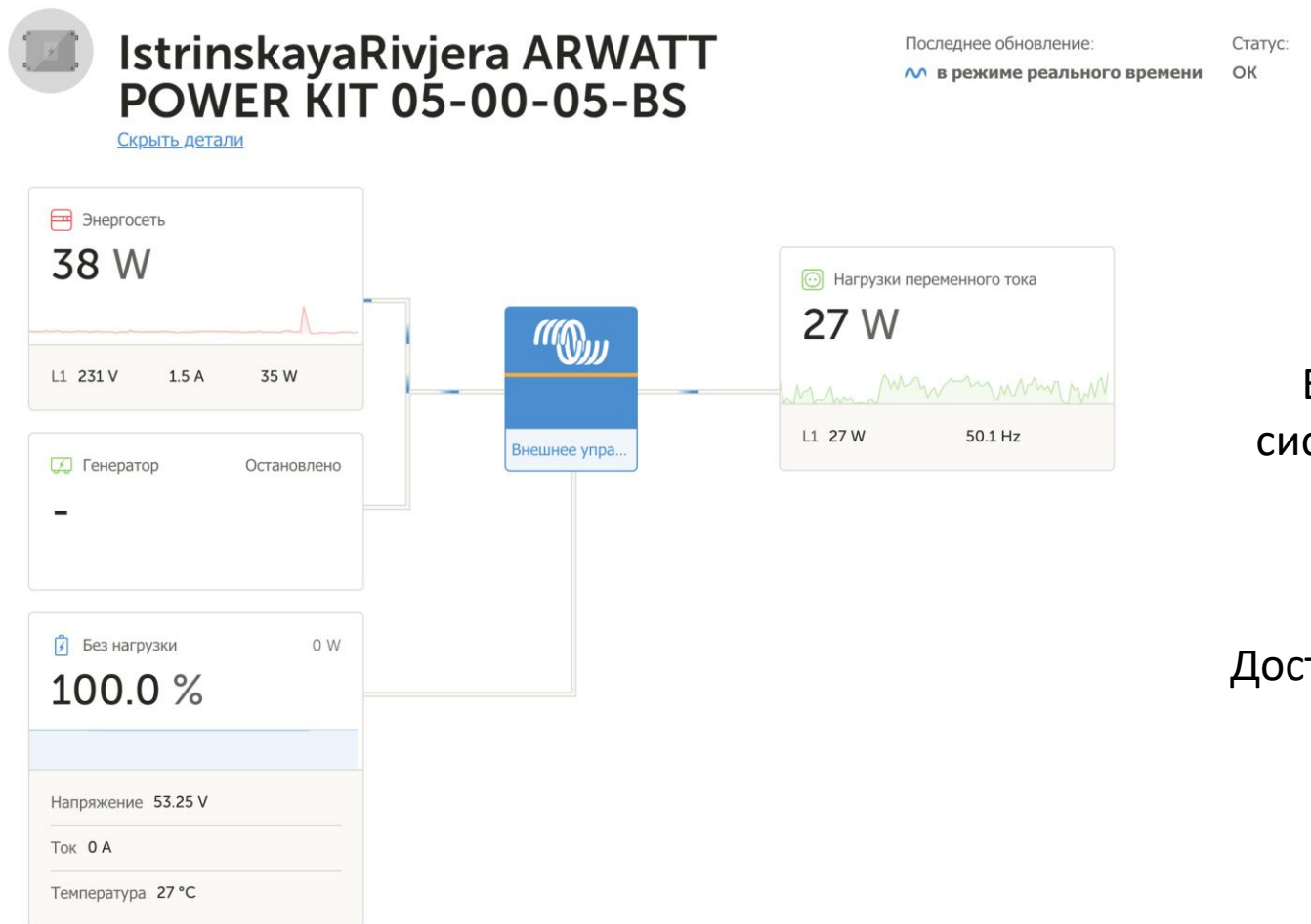
Поддерживается работа до 16 параллельных блоков.



Совместимо с Victron Energy MultiPlus-II

https://www.victronenergy.com/live/battery_compatibility:bsl

Связующий элемент комплекта – коммуникационный и интернет модуль Cerbo GX.



Благодаря Cerbo GX, Вы можете управлять вашей системой локально (LAN, WiFi) или удаленно (через интернет и из любой точки мира), используя бесплатные и полностью русифицированные приложения VRM и [VRM-портал](https://vrm.victronenergy.com). Доступ может осуществляться с телефона, планшета, ноутбука или ПК, работающих под разными операционными системами.

Гостевой онлайн-доступ к системе:

<https://vrm.victronenergy.com/installation/448920/share/2dda48c4>