

В случае, если приобретенное изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, рекомендуем обращаться в Сервисный центр уполномоченной организации ООО «Источник Бэттерис» по адресу: г. Москва, ул. Шоссе Энтузиастов, дом 56, стр. 32, офис 446 или e-mail: info@robiton.ru. Во избежание недоразумений внимательно ознакомьтесь с условиями гарантии и инструкцией по эксплуатации.

1. Гарантийный талон действителен только с печатью фирмы-продавца.
2. Просим Вас проверить правильность заполнения гарантийного талона. При отсутствии даты продажи срок гарантии автоматически исчисляется от даты изготовления изделия.
3. Сервисный центр оставляет за собой право потребовать товарный чек (накладную) в случае возникновения вопросов, связанных с подтверждением гарантии изделия. Сервисный центр принимает изделие на срок до 30 рабочих дней для проведения технической экспертизы и последующего ремонта или обмена на аналогичное или не уступающее по характеристикам изделие по результатам технического заключения.
4. Данным гарантийным талоном подтверждается отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии и обеспечивается бесплатный ремонт изделия в Сервисном центре. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока, указанного в настоящем талоне.
5. Гарантийные обязанности снимаются в случае нарушения правил эксплуатации, требований безопасности и технических стандартов эксплуатации, указанных в Инструкции по эксплуатации или на упаковке.
6. Изделие снимается с гарантии в следующих случаях:
  - изделие имеет следы постороннего вмешательства;
  - обнаружены несанкционированные изменения схемы изделия.
7. Гарантия не распространяется на:
  - механические повреждения;
  - повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами;
 неисправности, вызванные неправильным подключением устройства или нестабильностью питающей электросети.
8. Производитель оставляет за собой право вносить изменения во внешний вид, комплектацию и характеристики товара.

**Модель изделия:**

**Фирма-продавец:**

**Адрес фирмы-продавца:**

**Дата продажи:**

**Гарантийный срок: 12 месяцев**

**Подпись продавца:**

М.П.  
Фирмы-продавца

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Универсальный внешний аккумулятор  
с функцией аварийного запуска автомобиля**

### Emergency Power Set 2



[www.robiton.ru](http://www.robiton.ru)

Благодарим за приобретение продукции ROBITON®!

**ROBITON Emergency Power Set 2** — multifunctional источник питания компактного размера с интеллектуальным контролем заряда.

**ROBITON Emergency Power Set 2** — зарядное устройство 3 в 1:

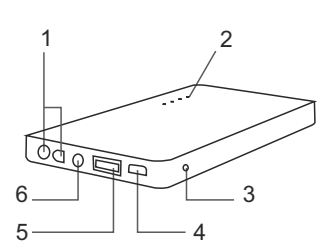
- Пусковое устройство для экстренного запуска двигателя транспортного средства. ROBITON Emergency Power Set 2 позволяет более 10 раз завести автомобиль с глубоко разряженным аккумулятором 12В.
- Мощный светодиодный фонарь с тремя режимами работы – фонарь, стробоскоп и подача сигнала SOS.
- Зарядное устройство для большинства современных мобильных устройств – смартфонов, планшетных компьютеров и т.п.

ROBITON Emergency Power Set 2 — универсальный источник энергии, где бы вы ни находились!

Оснащен защитой от перезаряда, глубокого разряда, короткого замыкания, перегрузок и переплюсовки. Также предусмотрен специальный режим энергосбережения, который не позволит аккумулятору разрядиться пока он отключен.

### КОМПЛЕКТ СОДЕРЖИТ

1. Универсальный внешний аккумулятор ROBITON Emergency Power Set 2
2. Комплект зажимов типа «Крокодил»
3. Шнур для заряда USB-устройств 4 в 1 (Apple Lightning, Apple 30pin, Micro-USB, Mini-USB)
4. Инструкция по эксплуатации



1. Гнездо для подключения пусковых силовых зажимов 12В
2. Светодиодный индикатор уровня заряда устройства
3. Кнопка включения устройства
4. Гнездо питания Micro-USB 5В=2000мА для заряда встроенной батареи.
5. Выход USB 5В=2000мА для заряда USB устройств (телефоны, смартфоны, планшетные компьютеры и т.п.)
6. LED фонарь

### ПОРЯДОК РАБОТЫ

Перед началом использования ROBITON Emergency Power Set 2 его необходимо **зарядить**:

1. Для этого подключите любой источник питания с Micro-USB разъемом к Micro-USB гнезду питания вашего аккумулятора.
2. Процесс заряда начнется автоматически. 4 светодиодных индикатора начнут мигать, символизируя степень заряда батареи. Время заряда может составить от 4 до 6 часов, в зависимости от того, какой источник питания используется. Когда все 4 светодиода перестанут мигать и начнут гореть постоянно – ваш ROBITON Emergency Power Set 2 полностью заряжен и готов к работе.
3. Обратите внимание на то, что для большей безопасности использования аккумулятора, нельзя одновременно заряжать внешний аккумулятор и подключенное устройство, пока внешний аккумулятор не будет полностью заряжен.

**Значения светодиодных индикаторов:**

Горят 4 светодиода – аккумулятор заряжен на 75-100%

Горят 3 светодиода – аккумулятор заряжен на 50-75%

Горят 2 светодиода – аккумулятор заряжен на 30-50%

Горит 1 светодиод – аккумулятор заряжен менее, чем на 30%

Мигают 4 светодиода – аккумулятор заряжен менее, чем на 10%, его необходимо зарядить

Мигает 1 светодиод – аккумулятор разряжен, включение может его повредить, срочно подключите аккумулятор к зарядному устройству.

### АВАРИЙНЫЙ ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

В случае, если двигатель вашего транспортного средства, например автомобиля, не может быть запущен при помощи штатного аккумулятора, вы можете использовать ROBITON Emergency Power Set 2. Емкости ROBITON Emergency Power Set 2 хватит более, чем на 10 запусков автомобиля с глубоко разряженным аккумулятором.

1. Проверьте степень заряда вашего ROBITON Emergency Power Set 2. Для этого нажмите кнопку включения однократно. На дисплее отобразится уровень оставшегося заряда. Для запуска автомобиля необходимо, чтобы горело не менее трех индикаторов.
2. Подключите пусковые силовые зажимы к клеммам вашего ТС, соблюдая полярность. Красный зажим – «плюс», черный зажим – «минус». После этого подключите зажимы к ROBITON Emergency Power Set 2.
3. Произведите запуск двигателя.
4. Если двигатель не запускается более 3 секунд, поверните ключ зажигания в положение Выкл, через несколько минут попробуйте еще раз. **Не запускайте двигатель сразу! Дайте аккумулятору зарядиться!**
5. Когда двигатель запущен, отсоедините силовую кабель от ROBITON Emergency Power Set 2, но не позднее, чем через 30 секунд после запуска двигателя. В противном случае, универсальный внешний аккумулятор может быть поврежден.
6. Отсоедините силовые зажимы от клемм аккумулятора.

***! Постарайтесь не допускать глубокого разряда аккумулятора вашего транспортного средства. Если вы не собираетесь использовать его в течение длительного времени, обеспечьте периодический подзаряд аккумулятора специальными зарядными устройствами во избежание потери его емкости.***

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФОНАРЯ

ROBITON Emergency Power Set 2 оснащен мощным светодиодным фонарем.

1. Для включения/выключения фонаря нажмите и удерживайте кнопку включения в течение 3 секунд.
2. Однократное нажатие кнопки включения позволит переключить режимы: SOS, стробоскоп, Выкл.

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ USB-ВЫХОДОВ ДЛЯ ПИТАНИЯ МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ

ROBITON Emergency Power Set 2 совместим с большинством современных мобильных устройств: устройствами Apple (30pin, Lightning), Samsung, HTC и других марок, мобильными телефонами и смартфонами, планшетными компьютерами и другими устройствами с питанием от Micro-USB и Mini-USB.

1. Для заряда вашего мобильного устройства от универсального внешнего аккумулятора ROBITON Emergency Power Set 2 подключите USB-кабель к USB-разъему вашего аккумулятора с одной стороны, а ваше мобильное устройство к необходимому разъему с другой.
2. Нажмите кнопку включения.
3. В целях безопасности и увеличения срока службы вашего внешнего аккумулятора, ROBITON Emergency Power Set 2 автоматически отключится, если к нему не подключена нагрузка в течение 5 секунд, а также, если уровень его заряда близок к нулю.
4. Отключите USB кабель, если он не используется и/или процесс заряда закончен

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аккумулятор: Li-pol 3.7В / 6000мАч

Пиковая емкость: 2,2 Вт/ч

Вход: 5В=2000мА (Micro-USB)

Время для полной зарядки: ~ 6 часов

Количество циклов заряд/разряд: более 1000

Условия эксплуатации: от -20°С до 60°С

Габариты: 135\*75\*12мм

Вес: 230г

Выходное напряжение для пуска двигателя ТС: 12В

Пусковой ток: 200А

Пиковый ток: 400А (2 сек)

Выход USB: 5В=2000мА

### ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Внимательно ознакомьтесь с инструкцией перед началом использования
2. Не допускайте детей к использованию данного устройства
3. Не используйте во влажном месте или под дождем
4. ROBITON Emergency Power Set 2 – устройство для аварийного запуска двигателя ТС. Для полноценного заряда аккумуляторов необходимо использовать специальные зарядные устройства, Emergency Power Set 2 для этой цели не подходит.
5. Используйте только зарядные устройства 5В
6. Не оставляйте подключенным к зарядному устройству более чем на сутки
7. Если вы почувствовали запах, дым, или заметили любые аномальные изменения устройства – немедленно прекратите его использование!
8. Если входной и выходной контакты загрязнились, аккуратно протрите их сухой мягкой тканью, во избежание ухудшения контакта
9. Не разбирайте устройство, не подвергайте механическим воздействиям
10. Не подвергайте воздействию тепла или прямых солнечных лучей, не бросайте в огонь, избегайте попадания химических веществ на аккумулятор
11. Избегайте попадания влаги на устройство
12. Зарядите перед использованием. Если аккумулятор долго не использовался, то в силу химических и физических свойств аккумуляторов, он не может быть заряжен полностью. Для восстановления изначальных свойств, аккумулятор необходимо полностью зарядить / разрядить несколько раз подряд. Рекомендуется заряжать устройство каждые 3 месяца
13. Во время заряда / разряда возможно нагревание устройства. Будьте осторожны во время использования
14. Аккумулятор – химический источник тока. Никогда не выбрасывайте аккумуляторы вместе с остальным мусором, утилизируйте их с помощью специальных служб

