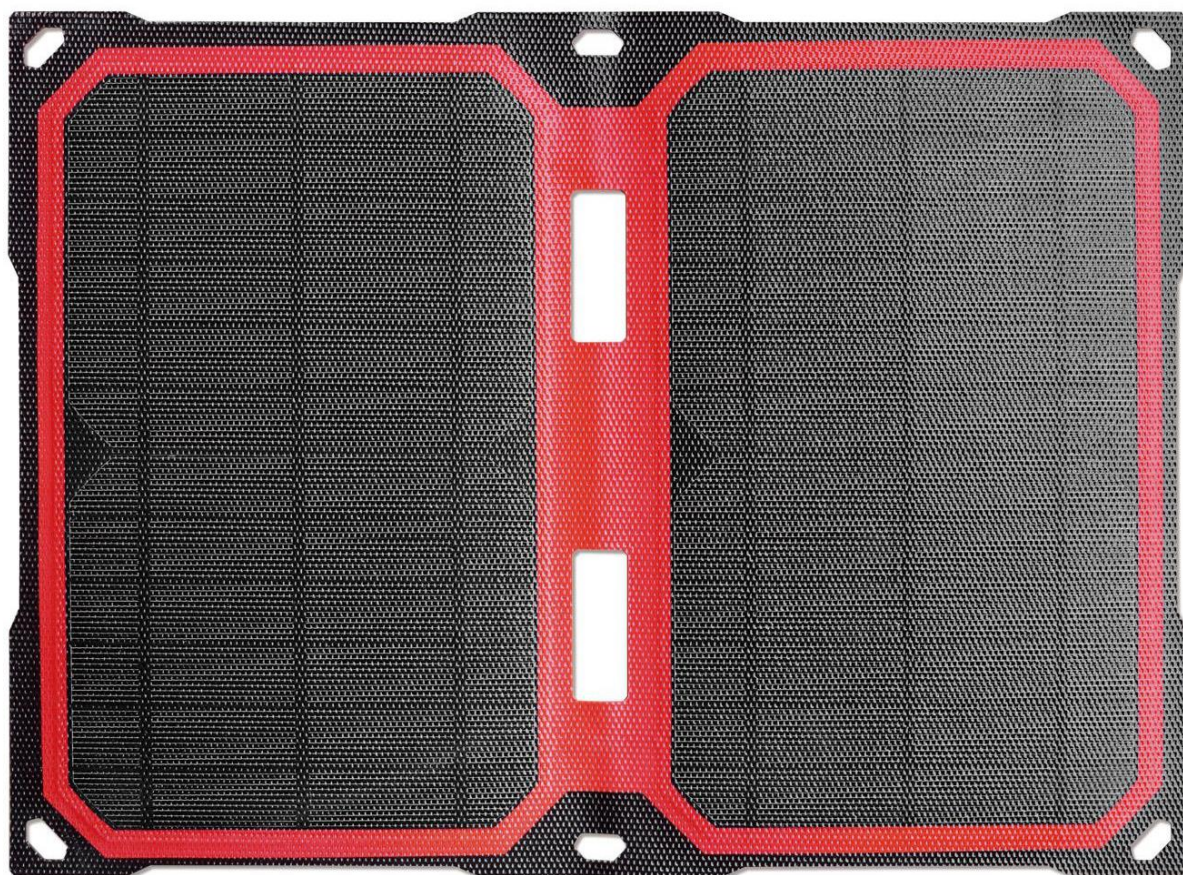


# СКЛАДНАЯ СОЛНЕЧНАЯ БАТАРЕЯ С КОНТРОЛЛЕРОМ ЗАРЯДА



**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



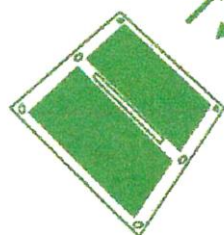
Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за приобретение нашей солнечной батареи и надеемся, что она станет вашим незаменимым источником энергии в местах, где никогда не было и не будет электрических розеток.

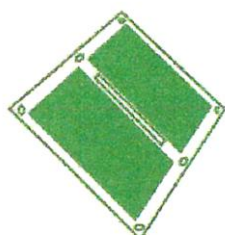
Данный продукт является всепогодным портативным зарядным устройством со встроенной солнечной батареей, изготовленной из монокристаллического кремния класса А+. Устройство предназначено для непосредственной зарядки любых устройств, допускающих подзарядку от USB порта. Наше зарядное устройство не содержит внутри аккумуляторных батарей и разрешено к перевозке на любом виде транспорта (в том числе в багаже и салоне самолёта), без каких-либо ограничений.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

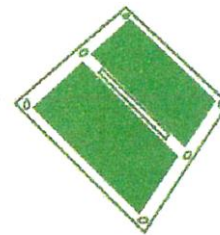
Количество USB портов	2
Максимальный ток заряда на порт	До 2,1А
Максимально допустимый ток заряда на контроллер	До 3,5А
Максимальная мощность STC (25°C, 1000 Вт/м <sup>2</sup> , AM1.5)	12Вт
Выходное напряжение	5В
Выходной ток, максимальный, А	2,4
Степень защиты солнечных ячеек	IP65
Тип солнечных элементов	Монокристалл
Вес	0,35 кг
Габаритные размеры	397 x 302 x 2,5 мм



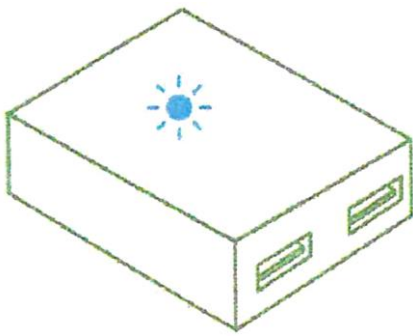
Работает на солнце



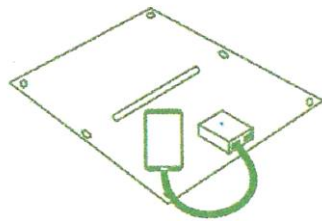
Не работает в дождь!



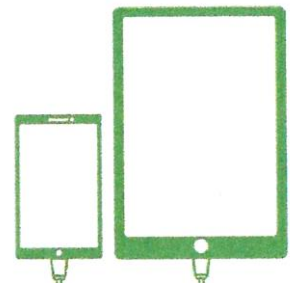
Не работает ночью!



Интеллектуальный USB контроллер






Автоопределение нагрузки, рестарт заряда



Поддержка любых USB гаджетов

В данной солнечной батарее использованы высокоэффективные, одни из лучших в мире кремниевые ячейки SUNPOWER™. Долговечное ETFE покрытие обеспечит срок службы не менее 10 лет! Контроллер солнечной батареи поддерживает технологию Fastcharge (для совместимых устройств). Также он оснащён специальным индикатором для точного определения текущей мощности заряда и режима работы устройства. Индикация может быть следующей:

	<b><u>МИГАЕТ КРАСНЫМ</u></b> Ток заряда менее 300 миллиампер Перезапуск заряда (рестарт) и питание не подаётся на выход
	<b><u>ПОСТОЯННО ГОРИТ СИНИМ</u></b> Ток заряда более 700 миллиампер
	<b><u>МИГАЕТ СИНИМ</u></b> Ток заряда менее 700 миллиампер

### КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ СОЛНЕЧНУЮ БАТАРЕЮ?

Достаньте устройство из упаковки и раскройте её, развернув к солнцу солнечными ячейками. Подключите кабель USB в свободный порт зарядного устройства, после чего подключите кабель к гаджету (телефону, планшету, GPS-трекеру, фотоаппарату или литиевому пауэрбанку). Старайтесь расположить зарядное устройство таким образом, чтобы оно находилось под прямыми лучами солнца. Максимальный эффект вы получите в случае, когда лучи солнца падают перпендикулярно на солнечную батарею.

### ВНИМАНИЕ!

Солнечные ячейки батареи полностью защищены от влаги. Тем не менее, USB выходы контроллера – нет. Защищайте контроллер заряда от попадания влаги. Вода внутри может привести к короткому замыканию и потере гарантии на устройство.

Не изгибайте солнечные ячейки – поломка от излишнего изгиба может нарушить работу солнечной батареи и не является гарантийным случаем.

Избегайте затенения или перекрытия солнечной батареи посторонними предметами в процессе работы. Это приведёт к остановке заряда.

Солнечная батарея с  
контроллером заряда

**JXY SOLAR JXY-12M**

На основе монокристаллических ячеек **SUNPOWER™**

Сделано в Китае



Официальный поставщик в РФ:

**ООО «Спэйрс»**

141701, Московская область, г. Долгопрудный,  
Лихачевский проезд, д. 8, офис 102

Телефон: +7(495)215-53-87

Web: <https://spares.ru>

e-mail: [info@spares.ru](mailto:info@spares.ru)