



Адрес: г.Симферополь, ул.Куйбышева, 60  
Телефон: **+7(978)-108-24-31**  
Эл.почта: sun@2energy.ru  
Сайт: sun.2energy.ru

Артикул:

## Предварительное предложение на поставку солнечной электростанции

### Основные характеристики

Тип электростанции:	<b>АВТОНОМНАЯ</b>
Количество фаз:	<b>1</b>
Номинальная мощность электроприборов:	<b>4 кВт</b>
Максимальная мощность электроприборов:	<b>6 кВт</b>
Мощность солнечных панелей:	<b>2 кВт</b>
Напряжение аккумуляторных батарей:	<b>48 В</b>
Запас энергии в аккумуляторах:	<b>3,36 кВтч</b>
Производство электроэнергии по сезонам:	

в день

в месяц



Зима

3,8

114,0

кВтч



Весна

7,8

235,0

кВтч



Лето

8,7

261,6

кВтч



Осень

6,4

191,2

кВтч

Всего за год

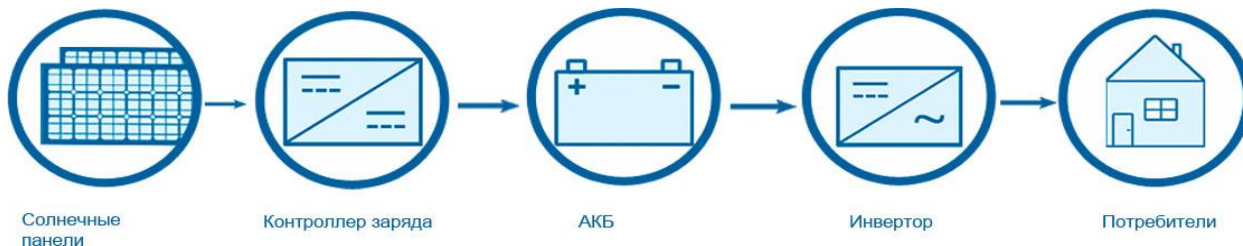
2405,2

кВтч

данные приведены для систем, в которых солнечные панели будут ориентированы на юг с углом наклона 45 градусов

### Принцип работы электростанции:

В автономной солнечной электростанции электроэнергия производится солнечными панелями и накапливается в аккумуляторных батареях. С помощью инвертора напряжение на аккумуляторах преобразовывается в напряжение для Ваших электроприборов 220В.



В случае нехватки энергии от солнечных батарей (в очень пасмурный день) может использоваться бензиновый или дизельный генератор (в комплект не входит).

Предварительный расчет стоимости:

Наименование	Цена	Кол-во	Стоимость
Инвертор МАП Sin Pro 48-6	71900	1	71900
Аккумулятор Ventura VG 12-100	14520	4	58080
Солнечная панель поликремний P 250	12705	8	101640
Контроллер заряда ЕСО Энергия MPPT 200В \100А	40900	1	40900
Система крепления солнечной панели.	3600	8	28800
Стеллаж для оборудования	3000	1	3000
Кабельно-проводниковая продукция	12053	1	12053
Проектирование, монтаж, пусконаладка	52202	1	52202
Итого			<b>368574</b>

**ВАЖНО!**

Цены и комплектация приведены для ознакомления и не являются окончательным предложением нашей компании. При уточнении задачи и обстоятельств, цена может быть уменьшена или увеличена!

Цены приведены на:

27.09.2016

Цена на часть оборудования зависит от курса валют

\$\$= 66

По всем дополнительным вопросам

Звоните: **+7(978)-108-24-31**

Пишите: **sun@2energy.ru**

Читайте: **sun.2energy.ru**

Приезжайте: **г.Симферополь, ул.Куйбышева, 60**