



Ваш Солнечный Дом

Чистая Энергия – Чистый Мир

105264, Москва, 10-я Парковая, 18, оф. 26

Тел. +7 (499) 748-90-64

+7 (495) 504-10-05

<http://www.solarhome.ru>

e-mail: info2@solarhome.ru

Солнечные фотоэлектрические комплекты

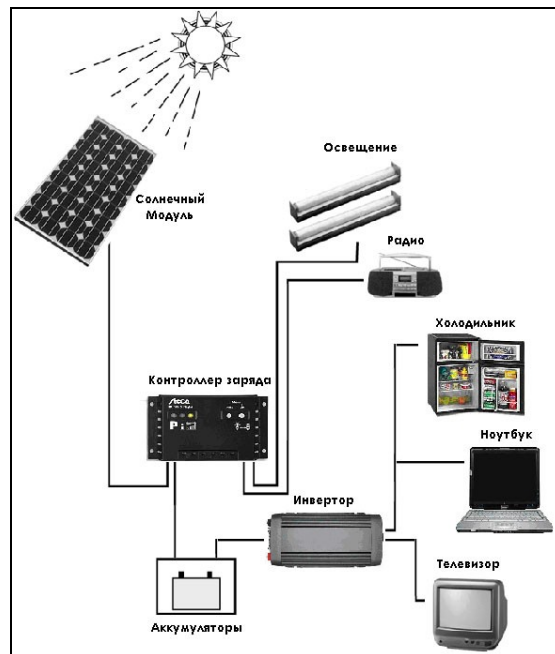
У вас есть дом, но нет возможности протянуть к нему линию электропередач, или подключение к сети электроснабжения непомерно дорого?

Вы идете в поход, но хотите пользоваться мобильным телефоном, ноутбуком, электроосвещением?

Наши комплекты предназначены для питания различных бытовых приборов небольшой мощности:

- энергосберегающих ламп
- радиоаппаратуры
- телевизора и холодильника
- ноутбука
- радиостанций

Комплекты состоят из солнечных модулей, контроллера заряда/разряда, аккумуляторных батарей и инвертора (опция).



Комплектация	Minimum	Minimum-i	Standard	Large	Max	Extra	XL	Super
*Фотоэлектрический модуль (солнечная батарея)	40Вт	40Вт	80Вт	100Вт	160Вт	280Вт	400Вт	600Вт
Солнечный контроллер заряда/разряда	EPHC-5	EPHC-5	EPHC-10	EPIP20-15	Steca PR 1515	EPIP40-30	C3Y-1200	EPIP 602
Аккумулятор	45А*ч	45А*ч	65А*ч	100А*ч	150А*ч	200А*ч	300А*ч	400А*ч
Инвертор	-	MobilEn SP 300	MobilEn SP 600	MobilEn SP 1000	MobilEn SP 1500	MobilEn SP 2500	Синус -1700	OutBack VFX 3024E-CE
Комплект соединительных проводов	+	+	+	+	+	+	+	+
Максимальная мощность подключаемой нагрузки по переменному току/ постоянному току	-/70Вт	300/70Вт	600/120Вт	1000/180Вт	1500/180Вт	2500/360Вт	1200/- Вт	3000/- Вт
Выработка электроэнергии	0,2кВт*ч/сут	0,2кВт*ч/сут	0,4кВт*ч/сут	0,5кВт*ч/сут	0,8кВт*ч/сут	1,4кВт*ч/сут	2кВт*ч/сут	3кВт*ч/сут
Примерная стоимость (у.е.)	360	415	730	1000	1665	2510	3350	7230

* Реальное значение мощности фотоэлектрических модулей может отличаться от указанного в таблице на $\pm 5\%$.

Возможные потребители:

Minimum	Освещение – энергосберегающие лампы на постоянном токе. Телевизор – небольшой, работающий от постоянного тока. Подзарядка аккумуляторов мобильных устройств (телефон, камера, плеер и т.д.)
Minimum-i	+ Нагрузка переменного тока мощностью до 300 Вт
Standard	+ Ноутбук
Large	+ Маломощный ручной электроинструмент
Max	+ Погружной маломощный вибрационный насос
Extra	+ Маломощный холодильник с суточным энергопотреблением не более 800 Вт*ч/сутки
XL	+ Маломощные электронагревательные приборы – кратковременно
Super	+ Стандартный холодильник

"Ваш Солнечный Дом" - Ваше решение проблемы автономного энергоснабжения