

## Типовой расчет сетевой солнечной станции мощностью 500 Вт

Установка солнечной электростанции это:  
 Экологически чистая энергия  
 Стабильная прибыль  
 Современный подход

В мире с 2010 по 2017 год мощность солнечных электростанций увеличилась в 5 раз!

На 01.01.2017 г. динамика ввода в эксплуатацию частных солнечных станций составила:  
 2014 год – 21 станция;      2015 год – 244 станции;      2016 год – 544 станций.

### 1. Описание объекта

Минская область, частный дом

### 2. Экономические показатели (Вариант Стандарт)

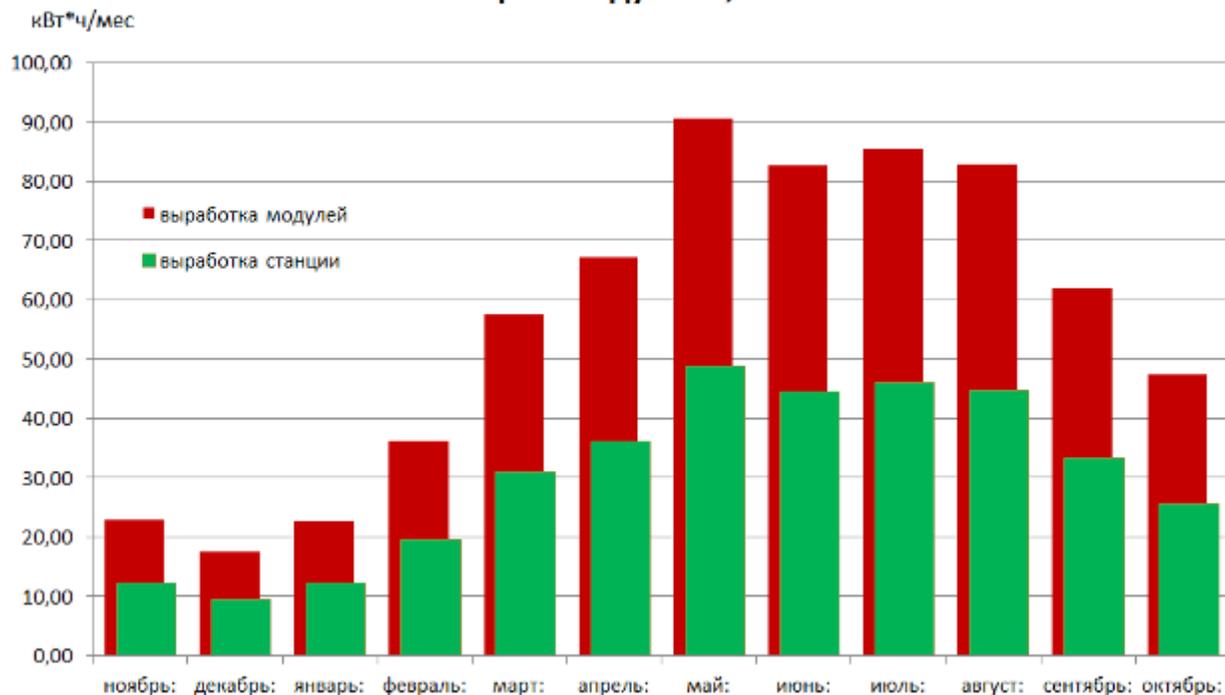
Сумма вложений:	<b>768</b>	<b>дол. США</b>	Срок окупаемости вложений:	<b>6,5 лет</b>
-----------------	------------	-----------------	----------------------------	----------------

### 3. Основные технические характеристики (Вариант Стандарт)

Мощность солнечных панелей:	<b>500</b>	<b>Вт</b>	Место расположения:	<b>скатная крыша</b>
Мощность сетевого инвертора:	<b>500</b>	<b>Вт</b>	Угол наклона:	<b>34°</b>
Мощность панели:	<b>250</b>	<b>Вт</b>	Ориентация:	<b>юг</b>
Количество панелей:	<b>2</b>	<b>шт.</b>	Дополнительная нагрузка на кровлю:	<b>20</b> <b>кг/м кв.</b>
Тип панелей:	<b>поликристаллические</b>		Площадь солнечных панелей:	<b>30</b> <b>м кв.</b>

### 4. Расчетная выработка станции

#### Выработка модулей и станции. Суммарная мощность фотомодулей 0,5 кВт



## 5. Стоимость станции:

\* – цены уточняются после выезда на объект и по факту выполнения работ;

\* – в зависимости от условий оплаты и сроков монтажа возможны дополнительные скидки на оборудование и работы.

Возможно применить услугу "удаленного монтажа" или "шеф-монтаж + пуско-наладка".

Услуга "удаленный монтаж" предоставляется бесплатно при покупке всего комплекта оборудования.

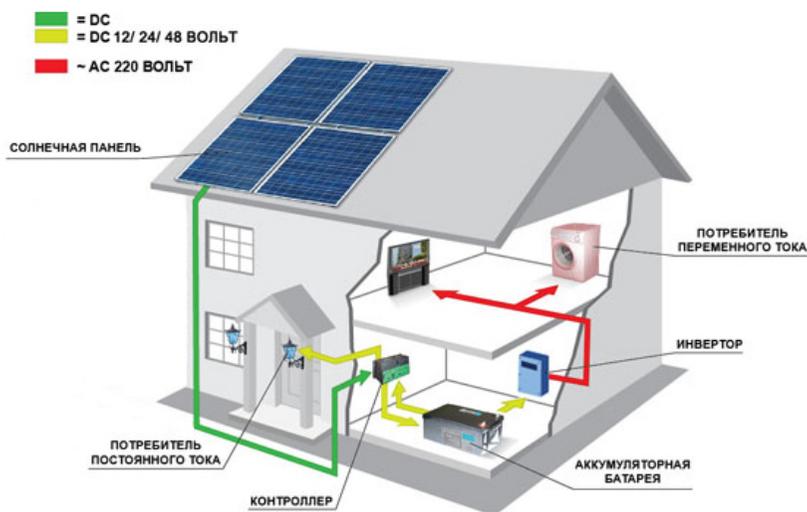
Услуга "шеф-монтаж + пуско-наладка" составляет около 25% от стоимости проектно-монтажных работ и накладных расходов.

## 6. Гарантии / Срок службы станции

- гарантия на солнечные панели – 10 лет / срок службы – неограничен
- гарантия на инверторное оборудование – 5 лет / срок службы – 20-25 лет
- гарантия на монтажные работы – 2 года.

### Примечания:

Сетевая станция не обеспечивает резервное электроснабжение в случае отключения наружной сети. Для резервирования возможно применение автономного инвертора и АКБ (необслуживаемого AGM/GEL или обслуживаемого типа).



### Почему выгодно работать с Solisys?

- максимальная прибыль от солнечной станции (благодаря качественным инженерным расчетам и строительно-монтажным работам);
- широкий выбор оборудования и "прямые" поставки;
- работы "под ключ" ;
- работа по всей территории Беларуси;
- гарантия от одного подрядчика (в случае выхода из строя оборудования, мы берем на себя все заботы по его ремонту или замене);
- свой сервисный центр и сервисная служба (включая подменный фонд оборудования или финансовая компенсация на время ремонта);
- возможность удешевления сметы за счет предоплаты/сроков поставки и шеф-монтажных работ;
- возможность оформления кредита на оборудование и рассрочки на монтажные работы;
- 4-ти летний опыт в альтернативной энергетике.

### Отдел консультации и продаж

+375 (44) 5859906



+375 444 1 666 40



[n.sniezko@solisys.by](mailto:n.sniezko@solisys.by)



### Прием заявок

[biuro@solisys.by](mailto:biuro@solisys.by)

Получите онлайн консультацию специалистов через мобильное приложение Viber, отправив запрос «Solisys» на номер **+375 (44) 585-99-06**  
сервис доступен: понедельник-пятница с 8:00 до 20:00

