

Солнечная электростанция автономного типа мощностью 5 кВт

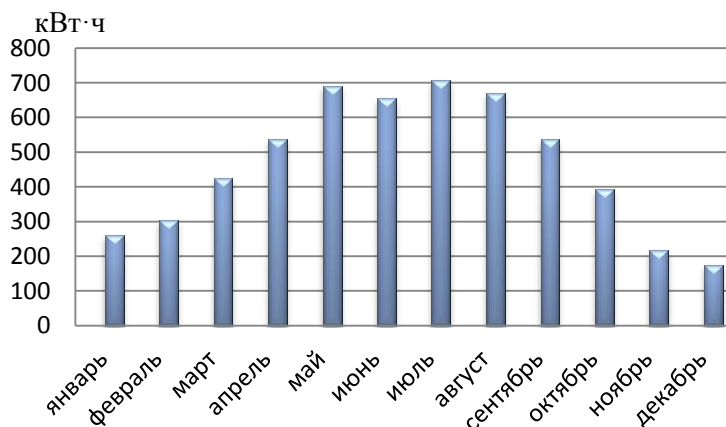
Принцип работы автономной солнечной электростанции

Данный тип электростанций обеспечивает электроэнергией от **0** до **100 %** потребностей в электроэнергии. В большинстве случаев электростанция подбирается для обеспечения **100% замещения с Марта по Октябрь**, в остальные месяцы часть электроэнергии может добираться из других источников.



Запаса в аккумуляторах достаточно для работы электростанции в течении **48 часа** в сильно пасмурную погоду или ночное время.

График выработка и потребления системы



Характеристика солнечной электростанции мощностью 5 кВт

Средняя мощность	5 кВт
Пиковая мощность	5000 ВА
Среднемесячная производительность	464 кВт·ч
Производительность в Июле	707 кВт·ч
Производительность в Декабре	175 кВт·ч
Годовая выработка	5569 кВт·ч
Запас энергии в АКБ	9,6 кВт·ч

ТОВ «ІК «ТермоТехнології»
ЄДРПОУ 39989559
Юридична адреса: 69002
м. Запоріжжя, вул. Глісерна, 5



тел.: 270-93-40
моб.: (050) 951 78 40
(098) 049 33 31
(063) 285 14 74
office@termoteh.in.ua
www.termoteh.in.ua

Смета на автономную солнечную электростанцию 5 кВт

1	Основные материалы	Ед.из	Кол-во	Цена,\$	Сумма,\$
1	Солнечная батарея 265 Вт Perlite	шт	18	137	2466
2	Инвертор FSP Xpert Solar 5000VA MPPT, 48V	шт.	1	1070	1070
3	Panasonic АКБ 200 А·ч	шт.	4	600	2400
4	Система креплений солнечных панелей	компл	1	630	630
Итого, основное оборудование:					6566
2	Монтажные материалы*				700
3	Монтажные работы*				800
Автономная солнечная электростанция 5000ВА «под ключ», долл.					8066

**Все предоставленные расчеты будут носить рекомендательный характер, более точная смета и цена системы будет предоставлена только после выезда нашего специалиста к Вам на объект и проведения комплексного обследования. Коммерческое предложение актуально в течении 21 рабочего дня с момента составления.*

Срок службы системы 25 лет.

Гарантия на основное оборудование 5 лет.

Гарантия на АКБ 24 месяца.

Поставка оборудования в течении 1...14 рабочих дней (в зависимости от наличия на складе) после внесения 80% предоплаты.