

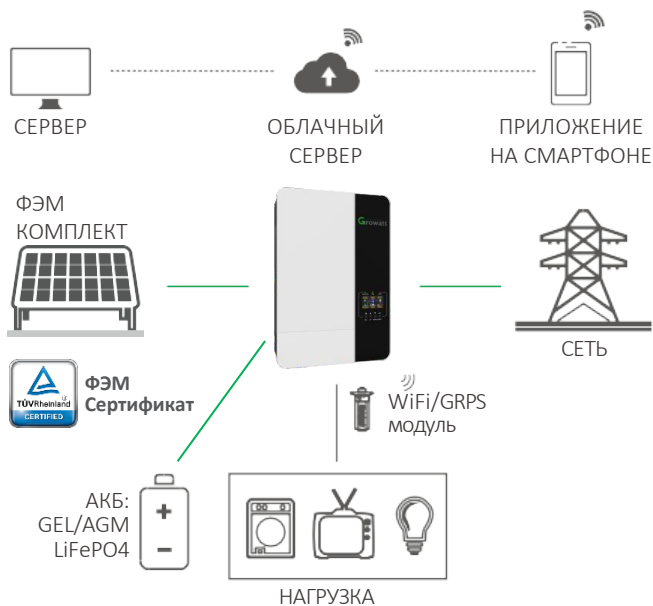


Солнечные электростанции серии **S.HOME** и **S.COMM** от компании **New-Tek LLC** предназначена для обеспечения электроэнергией частного дома, сельскохозяйственных и фермерских предприятий, насосных станций и других объектов. Станция может быть как автономной для полного электроснабжения, гибридной в дополнении к основному питанию или сетевой для обеспечения экономии от основной сети. Станции **S.HOME** и **S.COMM** обладают рядом преимуществ: не требуют специального обслуживания и знаний, могут быть демонтированы и перенесены на новое место, обеспечивают полную или частичную автономию, либо экономию потребления, могут быть установлены в любом месте и в любое время года.

Перечень бытовых приборов	S.HOME 1.0	S.HOME 2.0	S.HOME 3.0	S.HOME 5.0	S.HOME 10
Мощность станции:	1.2 кВт	2.4 кВт	3.2 кВт	5.6 кВт	10.4 кВт
Кол-во панелей / ~площадь:	3 шт. / 6 м ²	6 шт. / 12 м ²	8 шт. / 16 м ²	14 шт. / 28 м ²	26 шт. / 52 м ²
Энергосберегающая лампа (10Вт*ч):	6	10	15	20	30
Телевизор LCD (70 Вт*ч):	1	1	1	2	3
Зарядка мобильного:	+	+	+	+	+
Холодильник класса А+:	1	1	1	1	2
Стиральная машина А+:		1 раз/неделю	2 раз/неделю	3 раз/неделю	4 раз/неделю
Компьютер/ноутбук:	1	1	1	2	3
Кондиционер (1000 Вт*ч):			1	1	1
Обогреватель (1000 Вт*ч):			1 (до 4 часов)	1 (до 6 часов)	1 (до 8 часов)
Насос циркуляционный (150 Вт*ч):		1	1	2	3
Насос для воды (800 Вт*ч):			1	1	1
Утюг (1000 Вт*ч):			1 раз/неделю	1 раз/неделю	2 раз/неделю
Расчетная выработка электроэнергии за год (кВт*ч)*	1 704	3 407	4 543	7 951	14 766

*данные приведены для города Бишкек, наклонная крыша, азимут 180 гр., угол 35 гр., расчеты по данным Solar Global Atlas

Гибридная солнечная станция с резервным питанием от блока АКБ и питания от сети



НАШИ СТАНЦИИ ПОДХОДЯТ ДЛЯ:

Частный дом	Солнечная электростанция может автономно питать электроэнергией частный дом, в местах, где традиционные источники электроэнергии не доступны, либо быть резервным источником или обеспечивать экономию.
Ферма/ Поле/ Теплица/ Рыбное хозяйство	Солнечную станцию можно использовать для обеспечения электроэнергией объектов сельского хозяйства и животноводства в паре с традиционным электроснабжением, либо автономно.
Насосная станция	Солнечная станция подходит для обеспечения электроэнергией насосных поливных станций на полях и участках, легко монтируется и демонтируется.



Комплектация (гибрид)	S.HOME 1.0	S.HOME 2.0	S.HOME 3.0	S.HOME 5.0	S.HOME 10
Модель станции:	1,0 кВт	2,0 кВт	3,0 кВт	5,0 кВт	10,0 кВт
ФЭМ NTE 400-72М/NTE 500-132М, [шт.]:	3/2	6/4	8/6	14/10	26/20
Мощность станции, [кВт]:	1,2 / 1,0	2,4 / 2,0	3,2 / 3,0	5,6 / 5,0	10,4 / 10,0
Инвертор автономный/гибридный [кВт]:	1.5	2.0	3.0	5.0	10.0 (1Ф)
АКБ гелевый 12В 200Ач, [шт.]:	1	1	2	4	8
Доступная емкость АКБ [кВт*ч, 70%]	0,84 кВт*ч	3.36 кВт*ч	3.36 кВт*ч	6.72 кВт*ч	13.44 кВт*ч
Крепление для крыши, [комп/панелей]*:	1x2	1x4	1x6	2x5	2x10
DC/AC электрощит в сборе [шт.]:	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Солнечный кабель UV-защита, [м]:	30	40	60	80	100
Коннектор MC-4 (стандарт/Y-тип) [пара]:	1/0	2/1	2/0	4/1	4/2
Цена комплекта [у.е.]:	1 500	2 400	3 400	5 700	10 800

*Крепления для панелей в расчете указаны для наклонной крыши. Сумма комплекта может корректироваться в зависимости от оборудования.

Условия отгрузки:	Условия гарантии:	Условия оплаты:
<ul style="list-style-type: none"> - условия поставки: DDU Бишкек - цена включает налоги, 1 у.е. = 1 доллар США - доставка до объекта, монтаж станции и расходные материалы для подключения по запросу Заказчика, в цену не входят - финальная стоимость рассчитывается после оценки объекта и техзадания от Заказчика 	<ul style="list-style-type: none"> - на солнечные модули 10 лет, срок эксплуатации > 25 лет - на инвертор от 5 лет - на крепление 15 лет, срок эксплуатации > 25 лет - на АКБ 1200 циклов при уровне разряда не более 50% 	<ul style="list-style-type: none"> предоплата 100%: 50% после заказа 50% перед отгрузкой



КОМПЛЕКТ ОБОРУДОВАНИЯ



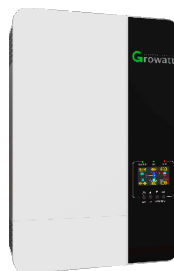
СОЛНЕЧНЫЕ ПАНЕЛИ NEW-ТЕК NTE

Фотоэлектрические солнечные модули произведенные на собственном заводе в Кыргызстане на немецком оборудовании, сертифицированные по IEC и UL стандартам TUV Rheinland



КАБЕЛЬ С UV-ЗАЩИТОЙ 4/6/8/10 мм²

От сертифицированных европейских и китайских производителей



ГИБРИДНЫЙ, АВТОНОМНЫЙ, ИНВЕРТОР 1Ф/3Ф

От сертифицированных европейских и китайских производителей



ГЕЛЕВЫЕ, ЛИТИЙ ИОННЫЕ АККУМУЛЯТОРЫ

От сертифицированных европейских и китайских производителей



DC/AC электрощиты, защита

От сертифицированных европейских и китайских производителей



КОННЕКТОРЫ MC4/PS4 Y-ТИП, PLUS/MINUS-ТИП

От сертифицированных европейских и китайских производителей