

Виртуальная солнечная батарея Tesla. Что это и как работает?

Правительство Южной Австралии планирует перевести жизнь жителей своей части страны на альтернативные и экологичные источники энергии. Выбрали они для этого американскую компанию Tesla. Ту самую, что производит электромобили и «суперзарядки».

Так, компания предлагает установить в дома виртуальную солнечную батарею. Это система, которая состоит из солнечной панели и батареи Tesla Powerwall. По задумке, это позволит домам генерировать собственную электроэнергию и возвращать ее лишнюю часть в электросеть штата.

Выглядит это батарея как большой аккумулятор.

Вся излишняя энергия будет возвращаться в основную сеть и копиться до чрезвычайных ситуаций.

Заботливое южно-австралийское правительство обещает установить системы на дома абсолютно бесплатно. Однако платить за использование энергии жителям континента всё-таки придётся. В то же время это будет на 30% дешевле, чем сейчас.



Правительство Австралии уже запланировало в ближайшие четыре года оснастить системой 50 тысяч домов: установить 5-кВт панели и подключить их к батарее мощностью 13,5 кВт.

Но всё же для начала они решили протестировать систему лишь на 1100 домах. Ими станут домовладения фонда Housing Trust, работающего с 1983 года. Его целью является обеспечение жильем бездомных людей.

Источник фото: ourenergyplan.sa.gov.au

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/babrobot_bot)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)