

Построен самолет с солнечными батареями для кругосветного перелета

Швейцарский аeronaut Берtrand Piccard (Bertrand Piccard) в пятницу, 26 июня, представил публике прототип самолета Solar Impulse, работающего исключительно на солнечных батареях, на создание которого ушло шесть лет. Об этом сообщает AFP.

Как отмечает корреспондент агентства, самолет с "осиной талией", но с размахом крыла "почти как у "Боинга-747" был показан 800 гостям на аэродроме, расположенному неподалеку от Цюриха.

На крыльях Solar Impulse установлены 12 тысяч солнечных батарей, их вес составляет 400 килограммов. Сообщается, что вырабатываемого ими электричества достаточно, чтобы четыре мотора мощностью по 10 лошадиных сил работали даже в темное время суток. Первые испытания самолета состоятся в конце 2009 года. На тестовых полетах Solar Impulse должен будет пролететь без посадки два дня и одну ночь.

Берtrand Piccard объявил, что в 2012 он собирается совершить на Solar Impulse кругосветный перелет с пятью посадками.

В 1999 году Берtrand Piccard и англичанин Брайан Джонс установили мировой рекорд по дальности полета на воздушном шаре: они пролетели более 40,5 тысяч километров.

Автор: Артур Скальский © Lenta.Ru НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 3513 28.06.2009, 08:49

URL: <https://babr24.com/?ADE=78890> Bytes: 1100 / 1100 Версия для печати Скачать PDF

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/babr24_link_bot)

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
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@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](#)