

Беспилотник Aquila от Facebook совершил второй полет без нарушений

В мае 2017 года беспилотник Aquila совершил второй испытательный полет, который прошел без нарушений. Дрон находился в воздухе 1 час 46 минут.

Facebook показал подробности вылета в своем блоге и пояснил, чем этот вылет отличается от первого. Во-первых, в дрон добавили «сотни датчиков» для сбора дополнительных данных. Во-вторых, изменили программное обеспечение автопилота. В-третьих, установили горизонтальный винт отсекателя и добавили в крылья спойлеры, которые увеличивают сопротивление и уменьшают подъемную тягу во время захода на посадку.

При втором полете «экипаж» Aquila наиболее тщательно следил за скоростью и направлением ветра, чтобы избежать падения, которым закончилось первое полетное испытание беспилотника.

Aquila – это личное детище основателя и генерального директора Facebook Марка Цукерберга. Он придумал этот дрон еще в 2014 году для обеспечения доступа в интернет в тех районах земли, где нет сотовых станций и проводного интернета. Цель Цукерберга – сделать Aquila полностью функциональной и реализовать идею в течение ближайших лет.

Автор: Алина Саратова © SmartBabr НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР 2511 30.06.2017, 13:54

URL: <https://babr24.com/?IDE=272402> Bytes: 1196 / 1070 [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.посы: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

Эл.посы: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)

Эл.посы: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)

Эл.посы: 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](#)