

На Марс отправят роботизированных пчёл

Космическое агентство NASA спроектировало марсопчёл, которые отправятся изучать Красную планету. Проект создан в рамках программы «Марс-2020».

Объекты ещё не сконструированы, но проделаны почти все необходимые просчёты. Размеры у них будут такие же, как у обычных земных пчёл. А вот крылья – как у цикад. То есть примерно 5 см. Это необходимо для того, чтобы марсопчёлы смогли зависать в марсианской атмосфере.

На маленьких роботах будут установлены датчики и устройства беспроводной связи.

Сейчас разработчики занимаются дизайном крыльев и их весом. После этого будут работать над оптимизацией маневров, устройствами зондирования и тестовыми полетами.

Пчёлы смогут собирать с поверхности Марса данные, отправлять их на компьютер. Предусмотрено, что работать они смогут, как роем, так и поодиночке. По надобности они будут возвращаться на марсоход для подзарядки.

Источник фото: packed-science.ru

Автор: iFox © SmartBabr



НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР 👁 1821 04.04.2018, 13:58 📌 11

URL: <https://babr24.com/?IDE=272794> Bytes: 1054 / 916 Версия для печати

👍 [Порекомендовать текст](#)

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

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: @irk24_link_bot

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: @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: 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](#)