

В США объявлено о новой серии исследования планеты Марс

Новая экспедиция на Марс должна дать точные сведения о так называемом топографическом портрете красной планеты. До сих пор многочисленные исследования не давали результата, который мог бы удовлетворить ученых. Чтобы добиться успеха на этот раз Национальное аэрокосмическое агентство США разработало специальный аппарат Mars Odyssey. Машина напоминает небольшую лабораторию, оснащение которой отвечает всем последним запросам космических технологий. Всевозможные детекторы и чувствительные датчики будут поставлять информацию на Землю, а если понадобится - проводить исследования непосредственно в космосе.

"Главная цель новой программы - самое полное описание поверхности Марса. Мы должны точно узнать, что это за водородные пятна, которые были обнаружены на планете. И не означает ли это, что на Марсе действительно существовала вода", - заявил представитель NASA Эд Вейлер.

Ответ на этот вопрос сейчас волнует всех, кто имеет непосредственное отношение к подготовке новой программы. Уже известно, что на Марсе могут оказаться горячие термальные пятна. Сейчас очень важно получить оттуда пробу грунта и провести спектральный анализ. Только таким образом можно будет обнаружить химические составляющие воды и понять, насколько верны смелые предположения о том, что когда-то на Марсе были моря и океаны.

Кроме того, новый аппарат должен выяснить, существует ли на Марсе радиоактивное излучение. Раньше подобные исследования не проводились, поскольку возможность экспедиции на Марс была более чем призрачной. Однако сейчас NASA серьезно обсуждает новый проект исследования красной планеты, который предполагает присутствие на ней человека. В связи с этим ученые уже сейчас хотят знать, какие опасности ждут первых покорителей Марса.

Автор: Артур Скальский © <http://ntv.ru> НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 2106 21.03.2001, 12:01

URL: <https://babr24.com/?ADE=60278> Bytes: 1733 / 1733 [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](#)

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: 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](#)