

# Великая победа мировой науки. Одной ногой на Марсе.

Американский марсоход "Спирит" приземлился на Красную планету. О том, что посадка прошла благополучно, аппарат сообщил специальным радиосигналом.

Посадка на Марс – самый сложный этап космического путешествия "Спирита". Прервать миссию марсохода могло все что угодно - сильный порыв ветра или даже острый камень, оказавшийся на пути аппарата. К счастью, все прошло благополучно. Марсоход успешно приземлился и передал землянам сообщение – радиосигнал. Послание из космоса напоминает гудок в телефонной трубке, сообщает ИТАР-ТАСС. Но для специалистов оно значит многое, а именно: марсоход цел и работает. Сейчас "Спирит" занят важной работой. Необходимо втянуть надувные мешки, поднять солнечные батареи и развернуть панорамную фотокамеру. На это потребуется где-то полтора часа. К этому моменту марсоход окажется в зоне радиовидимости американского аппарата "Одиссей", который находится на орбите красной планеты. Через него Земля, возможно, и получит более подробную информацию о Спирите, быть может, даже первые изображения поверхности Марса. Чтобы долететь до Марса, "Спирит" преодолел около 500 миллионов километров. Теперь, когда посадка прошла благополучно, марсоходу предстоит отдых после тяжелого путешествия. А через 9 дней, когда "Спирит" зарядится через солнечные батареи, он начнет исследование Красной планеты.

НАСА уже получила первый снимок поверхности Красной планеты с марсохода "Спирит".

По словам американских ученых, на которых ссылается агентство Рейтер, снимок представляет изображение марсианской поверхности рядом с местом посадки. Марсоход работает в нормальном режиме, он уже успел развернуть солнечные батареи и приступил к первому этапу исследования Красной планеты.

По оценкам специалистов, робот приземлился в исключительно удачном для исследований месте. Оно достаточно ровное и рядом нет россыпей крупных камней. Директор НАСА Шон О'Киф назвал минувшую ночь великой. Сейчас "Спирит" стоит на посадочном модуле. Ему предстоит достаточно продолжительная передышка после космического перелета. За девять суток с помощью солнечных батарей он должен пополнить свои ресурсы, а затем уже приступит к исследованию поверхности кратера Гусева, где он совершил посадку. По мнению ученых, именно там когда-то плескалось озеро.

Марсоход "Спирит" сегодня передал первые панорамные фотографии марсианской поверхности.

Как сообщает Си-Эн-Эн, пока что на снимках представлено состояние самого марсохода. Несколько часов назад в НАСА были получены первые доказательства того, что Спирит удачно пережил посадку на Марс и работает. Уже через полчаса после того, как зонд коснулся поверхности Красной планеты, ученые получили от него уверенный сигнал. Как и экспедиция английского зонда "Бигль-2", главная задача американских аппаратов выяснить – существовала ли когда-нибудь жизнь на Красной планете. Об этом журналистам рассказал ведущий специалист НАСА Эд Уайлер.

В отличие от "Бигля" непосредственно поисками жизни аппараты НАСА заниматься не будут. Им предстоит составить картину распространения воды на планете за время ее истории.

Спускаемые аппараты НАСА – самые большие из когда-либо высаженных на другие планеты. Размером они с электрический карт для гольфа и могут ежедневно перемещаться на сотни метров по марсианской поверхности. Они должны сесть там, где были ранее обнаружены некоторые минералы, которые, по крайней мере, на земле формируются только при наличии воды в течение довольно длительного времени.

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

[newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

Автор текста: **Артур  
Скальский.**

#### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)

Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto:bratska.net.net@gmail.com)

#### КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [bur.babr@gmail.com](mailto:bur.babr@gmail.com)

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [krasyar.babr@gmail.com](mailto:krasyar.babr@gmail.com)

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [nsk.babr@gmail.com](mailto:nsk.babr@gmail.com)

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [tomsk.babr@gmail.com](mailto:tomsk.babr@gmail.com)

[Прислать свою новость](#)

#### ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot\\_bot](#)

эл.почта: [equatoria@gmail.com](mailto:equatoria@gmail.com)

#### СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: [babrmarket@gmail.com](mailto:babrmarket@gmail.com)

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)