

Под поверхностью Марса обнаружен лед

Благодаря итальянскому радару MARSIS, установленному на зонде Mars Express Европейского космического агентства (ЕКА), в недрах Марса обнаружен лед. Об этом 30 ноября сообщил итальянский офис ЕКА во Фраскати, недалеко от Рима.

"Радар отлично работает", – сказал изобретатель прибора Джованни Пикарди из римского университета La Sapienza. Аппарат состоит из двух сверхтонких антенн, каждая длиной в 20 метров. Подобные антенны ранее не использовались в космосе. Их раскрытие несколько раз откладывалось из-за опасений, что это собьет с орбиты Mars Express и повредит его приборы.

Итальянский радар, спроектированный для изучения недр Марса на глубине до пяти километров при помощи низкочастотных радиосигналов, уже дважды указывал на присутствие льда под поверхностью планеты. Данные, полученные с помощью MARSIS, подтвердил еще один прибор, находящийся на зонде – спектрометр OMEGA. Они также свидетельствуют о том, что в далеком прошлом планета была богата водой в жидком состоянии, передает ИТАР-ТАСС.

[👍 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](#)

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](#)