

На Марсе нашли самые большие каналы в солнечной системе

На снимках, сделанных камерой марсианской орбитальной станции Mars Global Surveyor (MGS), недавно были обнаружены изображения таких структур, которые некоторые специалисты интерпретируют как огромные каналы, оставленные когда-то протекавшими здесь потоками жидкости (скорее всего, водой). Если это действительно следы каналов, то это самые большие каналы во всей солнечной системе. На снимке они обозначены буквами NSVs (northwestern slope valleys - северо-западные наклонные долины). Они располагаются в западном полушарии Марса к северо-западу от огромного вулкана Arsia Mons и к югу от долины Amazonis Planitia, где, как предполагается, раньше был океан. Ширина этих долин достигает 200 км. Они частично закрыты остатками потоков вулканической лавы, присыпаны вулканическим пеплом и обычной пылью. Они в 10 раз шире, чем каналы системы Kasei Valles, которые раньше считались самыми крупными. Специалисты из Университета Аризоны, опубликовавшие этот снимок, объясняют наличие этих каналов тем, что они были образованы во время грандиозных наводнений, когда мощь текущего потока в 50 тысяч раз превышала сток крупнейшей земной реки Амазонки. По расчетам их, этот поток мог заполнить гипотетический марсианский океан Amazonis Planitia, который, как предполагается, находился к северу от каналов, за 8 недель. Объем этого океана мог достигать 96 млн кубических километров, что составляет примерно треть от объема Индийского океана.

Автор: Артур Скальский © <http://news.battery.ru/> НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 1674 07.08.2001, 13:32 📌 155URL: <https://babr24.com/?ADE=68195> Bytes: 1430 / 1430 Версия для печати[👍 Пореккомендовать 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: 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](#)