

Ученые нашли новый способ получения энергии

Как сообщает 14 апреля влиятельное издание Sunday Telegraph, ученые NASA провели ряд исследований и пришли к выводу о том, что количества водорода, содержащегося в земной коре, более чем достаточно, для решения проблемы энергетического кризиса в глобальном масштабе.

По словам ученых, водород в земной коре высвобождается в тот момент, когда внутри породы происходит процесс "расщепления молекулы воды".

По предварительным расчетам, в некоторых участках земной коры может содержаться до 1000 литров водорода на каждый кубический метр породы.

Примечательно, что открытие ученых произошло в ходе совершенно иного исследования: специалисты NASA изучали процесс выживания некоторых форм бактерий на глубине нескольких километров от земной поверхности.

Для проведения исследований ученые взяли образцы различных пород, включая гранит и оливин.

Несмотря на столь многообещающее открытие, ученые считают, что радоваться еще рановато, поскольку процесс извлечения водорода из породы - весьма сложный, трудоемкий и, как следствие, дорогостоящий.

Автор: Артур Скальский © <http://news.battery.ru/> НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 2186 15.04.2002, 18:10

URL: <https://babr24.com/?ADE=74159> Bytes: 1041 / 1041 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](#)