

Жизнь может существовать в открытом космосе

Американские ученые из астрохимической лаборатории НАСА и университета Калифорнии воспроизвели жесткие условия межзвездного пространства и создали так называемые "примитивные клетки".

По их словам, синтезированные таким образом молекулярные структуры весьма схожи с мембранами, имеющимися во всех живых организмах. Эти мембраны, возможно, служили для защиты самовоспроизводящихся молекул от воздействия окружающей среды, позволяя им тем самым развиваться в примитивные формы жизни.

Не исключено, что эти молекулы попали на Землю в далеком прошлом, и "спровоцировали" появление жизни на нашей планете.

"Ученые полагают, что молекулы, необходимые для формирования клеточных мембран, а значит, необходимые для зарождения жизни, встречаются по всему космосу. Это открытие подразумевает, что жизнь может существовать в любом месте Вселенной", - говорит доктор Луис Алламандола.

Используя распространенные химические вещества, американские исследователи создали так называемые "прото-клетки". По словам доктора Алламандолы, подобные процессы постоянно происходят в плотных молекулярных космических облаках.

Автор: Артур Скальский © <http://news.battery.ru/> НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 2055 02.02.2001, 12:55

URL: <https://babr24.com/?ADE=57788> Bytes: 1102 / 1102 [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: kasyar.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](#)