

# Иные миры говорят с нами

Одни считают НЛО чьей-то шуткой, другие относятся к ним, как к чему-то непонятному и странному, третьи считают, что это явление надо изучать. НЛО стали темой конференции, которая недавно прошла в Вашингтоне.

На конференции присутствовали пилоты Air France, экс-министр обороны Великобритании Ник Поуп, астрофизики и другие ученые, которые либо были свидетелями феномена НЛО, либо принимали участие в расследовании этих явлений.

Жан-Шарль Дюбок, пилот Air France, в 1994 году во время полета над Францией увидел справа от самолета НЛО в виде большого объекта, который оставался неподвижным некоторое время, а затем внезапно исчез. На экране радара был виден неизвестный объект, который пересекал траекторию полета.

Другой свидетель — Рэй Бойер, пилот «Орионы Эйрлайн» — во время полета над островами Гернси и Олдерни наблюдал объект длиной в 1,5 км. Пассажиры его само-

лета также видели этот объект.

В ноябре 2006 года пилоты, механики и пассажиры наблюдали в аэропорту Чикаго металлический диск, который внезапно взлетел, проделав отверстие в облаках.

Часть этих явлений, как утверждают ученые, природные, но существует небольшой процент явлений, которые не поддаются обычным объяснениям и при этом описаны свидетелями, заслуживающими доверия (летчики, полицейские).

Участники конференции призвали правительство США к сотрудничеству с другими странами, которые признают реальность НЛО, чтобы расширить международный диалог в целях прогресса и мира, дальнейшего развития научных знаний и безопасности полетов.

На конференции также шла речь о «послании из других миров».

Это произошло 26 ноября 1977 года в Южной Англии. В 17 часов 10 минут, когда по телевизору передавали вечерние новости, вдруг странный голос прервал передачу, заявив, что он представляет Галактический флот Аштар.

В течение пяти минут он говорил о том, что люди должны сложить оружие, жить в мире и заботиться о сохранении окружающей среды, в противном случае их ожидает наказание. Голос также рассказал о своих духовных поисках и о том, что инопланетяне следят за Землей из космоса и прилетают на Землю.

На конференции было признано, что такого рода феномен является технически необъяснимым, до сих пор эта загадка остается неразгаданной, а «послание человечеству» из другого мира остается без ответа.

По материалам радио «Sound of Hope»



## Луна моложе на 100 миллионов лет

Луна может быть на 100 миллионов лет моложе, чем считалось ранее.

Такой вывод сделали ученые, изучив образцы грунта Луны, которые привезли астронавты «Аполлона-16» в 1972 году.

Ученые взяли фрагмент породы весом 1,88 кг из образца, доставленного американскими астронавтами, и изучили соотношение включенных в него изотопов.

До сих пор существовала теория, что Луна возникла в результате столкновения нашей планеты с другой, близкой по размеру к Марсу. Вначале лунная поверхность была покрыта слоем расплавленной жидкой магмы в несколько километров толщиной. Магма остывала, и тяжелые вещества опускались вниз на глубину, легкие поднимались наверх и формировали лунную кору. Скорее



всего, это был, по мнению ученых, железистый анортозит. Изучение образцов этой породы и позволило ученым более точно определить возраст спутника Земли.

Ученые под руководством Ларса Борга из Ливерморской национальной лаборатории (США) использовали разные методы изотопной датировки и установили, что время кристаллизации этого образца составляет 4,36 млрд. лет.

Один из исследователей Джеймс Коннелли говорит, что возраст этого образца почти на 100 миллионов лет меньше того возраста Луны, который приписывался ей ранее. Ранее существовало мнение, что Луна по возрасту соответствует Солнечной системе — это примерно 4,56 млрд. лет.

Кроме того, возраст изученного образца близок к возрасту древнейших земных пород из Австралии — 4,4 млрд. лет. Это может означать, что лунная и земная кора формировались примерно в одно время.

Михаил КЕДРОВ

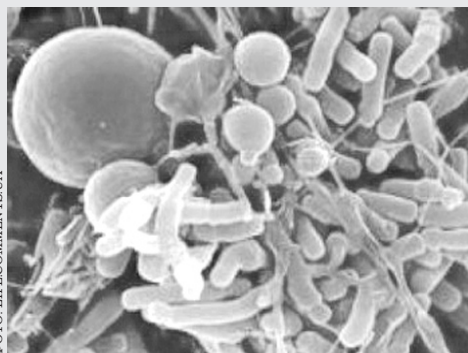
## Ученые открыли новый натуральный консервант

Американские ученые открыли новый натуральный консервант, который может долго сохранять продукты свежими.

Биологи из университета Миннесоты (США) обнаружили вещество бизин, которое может быть использовано как натуральный консервант. Бизин совершенно безопасен для человека и позволит сохранять продукты свежими длительное время. Например, молочные продукты с его помощью могут сохраняться на протяжении нескольких лет. Бизин не токсичен, не вызывает аллергии и легко переваривается. У него широкий спектр сохранения, но единственное, что он не защищает от порчи, — это фрукты и овощи.

Консервант уничтожает грамотрицательные бактерии, даже самые опасные: сальмонеллу и E.coli. Получили его из бактерии Bifidobacterium longum, которая обитает в кишечнике человека.

Предполагается, что новый консервант появится на рынке через три года. Для этого его



должно одобрить американское Управление по контролю за пищевыми продуктами и лекарственными препаратами (FDA). Эксперты уже подсчитывают, сколько продуктов бизин сохранит в мировом масштабе.

Ольга ТЮМЕНЦЕВА

## Крупнейшую солнечную станцию запустили в Крыму

В Крыму начала работу первая в Украине солнечная электростанция, информирует телеканал NTD. Пока энергию вырабатывает только часть батарей, однако этого уже достаточно, чтобы обеспечить электричеством несколько близлежащих поселков.

К концу года планируется увеличить объем вырабатываемой энергии до 100 тысяч мегаватт-часов в год. Таким образом, эта солнечная станция мощностью в 80 мегаватт станет самой большой в Европе.

Станция построена австрийской компанией Activ Solar, на ее территории можно разместить 207 футбольных полей.

«Площадь станции — 160 гектаров. Мощность станции — 80 мегаватт-пик. Станция обеспечивает электроснабжением порядка 20 тысяч домовладений. Деревни, которые мы здесь подпитываем, — это деревни Сакского района: Митяево, Вересаево, Карьерное и непосредственно город Саки», — рассказывает руководитель проекта Activ Solar в Украине Евгений Варягин.



По словам представителя компании, последняя часть солнечных батарей будет введена в эксплуатацию в октябре этого года.

Ожидается, что станция поможет Украине сократить количество вырабатываемого углекислого газа до 80 тысяч тонн в год.

NTD