

Планета загадок



Почему привлекательно всё таинственное? Почему в наш век, когда всё как будто бы подвержено точному расчёту и прогнозу, когда компьютеры заглядывают в прошлое и пытаются на его основе «просчитать» настоящее, а потом угадать будущее, мы говорим о неразгаданных тайнах? Кажется, ещё немного и все они будут раскрыты. Будет найден «снежный человек». Пойманы, заспиртованы на всеобщее обозрение таинственные морские существа. Найдут, наконец, остатки Атлантиды где-нибудь на дне океана, объяснят явления Бермудского треугольника, загадки Хеопских пирамид. И тогда настанет ужасный для людей день, ни о чём загадочном будет уже невозможно говорить. А пока... Пока еще существует много загадочных и таинственных природных явлений и мы предлагаем вам познакомиться с некоторыми из них.

Шаровая молния



1-ая гипотеза (гипотеза Капицы)


Шаровая молния – это результат нарушения естественного состояния электромагнитных волн между облаками и землёй. После нарушения образуется газовый заряд, который, двигаясь вдоль линии разрозненных электромагнитных волн, восстанавливает их. очевидцы же видят только движение «шара» газового заряда.

2-ая гипотеза (гипотеза Смирнова)

Шаровая молния – это «нити» плазмы, окутывающей, как сетка, всю нашу планету. В ненастную погоду образуются специальные условия, которые позволяют видеть эти «нити». Данная гипотеза не противоречит данным науки о структуре плазмы.

3-ия гипотеза (гипотеза Казначеева)

Шаровая молния – это форма неизвестного живого существа, обитающего на нашей планете. Казначеев называет ее «полевой формой жизни».



Водопад Виктория на стыке Зимбабве и Замбии - единственный водопад в мире, имеющий более 100 метров в высоту и более километра в ширину.



Разноцветные озера



Среди многочисленных индонезийских островов самым загадочным является остров Флорес. И не только потому, что именно здесь, помимо острова Комодо, обитает одно из самых таинственных животных нашей планеты - Комодский варан, но и благодаря трем разноцветным озерам, расположенным в кратере вулкана Кели Муту.

Загадка этих озер - черного, оливкового и бирюзового - до сих пор не раскрыта: специалисты всего мира безуспешно пытаются понять, почему три вполне обычных озера время от времени меняют свой цвет. Местные жители, твердо убежденные в том, что к цветным озерам приложила свою "руку" таинственная сила, утверждают, что в каждом из этих водоемов покоятся души грешников, колдунов, а также невинных младенцев. Однако официальная наука предпочитает не иметь дело с мистикой, предполагая, что виной необычной окраски водоемов является различный состав их дна.

Чернильное озеро



Природа сделала жителям Алжира удивительный подарок - озеро, наполненное чернилами! Это озеро, расположенное недалеко от города Сиди-бель-Аббес, снабжает чернилами многие магазины Африки, а также некоторых стран Востока: наверное, каждому приятно написать письмо не искусственными чернилами, изготовленными из анилиновой краски, а самыми настоящими - природными.

Ученые Африки не зря долгое время бились над загадкой таинственного озера: им удалось все-таки решить эту природную "головоломку". Оказывается, чернильным это озеро делают две маленькие речки, впадающие в него: одна содержит растворенные соли железа, а другая "черпает" из расположенных рядом торфяных болот различные органические соединения. В результате, объединяясь, реки дают начало удивительному чернильному озеру, в котором - к сожалению или к счастью! - никто не обитает.

Вайтомо - пещеры светлячков в Новой Зеландии. Тысячи крошечных насекомых излучают фосфоресцирующий свет, создавая сюрреалистические световые инсталляции.





Огненный водопад "Лошадиный хвост", США

За таким необычным названием кроется обыкновенный сезонный водопад, зимой и ранней весной.

Самое интересное начинает происходить в конце февраля.

Всего в течение нескольких дней в году можно увидеть редкое явление – превращение обычного водного потока в огненный водопад.

На самом деле этот природный феномен - зрительный обман, секрет которого сокрыт в отражении лучей заходящего солнца под определенным углом и при благоприятных погодных условиях.

Солнце, пылая огненными отблесками в струящейся с горы воде.

Необычный эффект длится всего несколько минут.

Ледяная пещера под ледником в Джуно, Аляска (США)



Пещера в 12-километровом леднике Менденхолл расположена близ города Джуно на Аляске. Она уникальна тем, что ежегодно меняет свой облик - лед в пещере тает, создавая родники.

Ожившие камни



Знаменитая калифорнийская Долина смерти - не только один из самых жарких, но и самых таинственных районов нашей планеты. Все дело в том, что в этом месте "обосновались" странные и загадочные камни - бродячие. Долгое время, с тех пор, как они были обнаружены (а произошло это более 70 лет назад), камни не дают покоя ученым всего мира, выясняющим, каким же именно образом непоседливые валуны перемещаются с места на место.

Исследователи рассматривали самые невероятные причины, заставляющие камни двигаться - это и радиация, и магнитные аномалии, и уклон почвы - однако все они оказались несостоятельными. Одно время считалось, что периодически глинистое дно долины Смерти становится влажным, в результате чего камни, подталкиваемые ветром, преспокойно скользят в восточном только им направлении. Однако некоторые камни настолько тяжелы, что ни один ветер не сможет справиться с ними. Также есть версия, что виной всему воды, стекающие в долину с окружающих ее гор: ночью камни вмерзают в лужицы, а днем поток воды переносит их на некоторое расстояние.

Асператус – самые страшные облака



Облака асператус, имеющие очень странную, причудливую, а нередко даже и пугающую форму, можно встретить на нашем небосклоне все чаще и чаще.

Названия этих облаков - асператус - переводится, как "неровный, грубый". И это неудивительно, т.к. они действительно не отличаются однородностью: асператус ребристые, изрезанные, угловатые и т.д. Некоторое время люди ожидали от этих облаков самых мрачных и зловещих событий, однако на практике асператус оказались довольно безобидными: ни гроз, ни ураганов, ни бурь они с собой не приносили.

Интересно, что за более чем полвека с момента первого появления этих таинственных облаков ученые не могут выяснить причину, по которой эта небесная аномалия возникает.



Разноцветные скалы Чжанъе Данься – результат отложений песчаника и других полезных ископаемых, на протяжении 24 миллионов лет формировавших удивительное чудо природы, напоминающее разноцветный слоеный торт. Скалистые образования, словно разукрашенные кистью невидимого художника, пестрят алыми, оранжевыми, желтыми, серо-голубыми и зелеными цветами.

Уникальные природные бассейны Памуккале (Турция). Белоснежные каменные террасы, по которым струится вода, издали напоминают айсберги или огромные хлопья ваты.





**Столбы выветривания
на плато Маньпупунёр.
В районе Республики
Коми**

**находится одно из
природных чудес
России - семь
огромных каменных
исполинов высотой от
30 до 42 метров.**



Самое глубокое и чистое озеро в мире – Байкал (Россия). Его глубина составляет более 1,5 км, и в нем обитает около 3000 видов и подвидов растений и животных, причем 805 из них не встречаются больше ни в каком уголке планеты.

Спасибо за внимание!

