ЗАГАДКИ, ТАЙНЫ, АНОМАЛИИ, ЧУДЕСА

# ИНТЕРЕСНАЯ ГАЗЕТА®

В УКРАИНЕ

№ 14
2016 год

НЕВЕРОЯТНОЕ

Подписной индекс - 95592

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

Что случится, если вы попадете в Черную дыру? 4

Пропавшие без вести 5

Выстрел из четвертого измерения 7

Удар молнии 10

Сеульский призрак безголового солдата 16

## Вопреки законам физики

## Феномен электрических людей

4 820098 380152 14

# Силуэт девочки-призрака попал на фото туристки

**Путешественница из Южной Африки Марианна Диксон заявила, что на сделанном ею в британском замке фото появилось привидение.**

Жители Великобритании начали активно обсуждать мистическую фотографию, на которой запечатлена комната Кенилворт в известном Уорикском замке. Дело в том, что на фотографии, по словам ее автора, неожиданно проявился таинственный силуэт девочки.

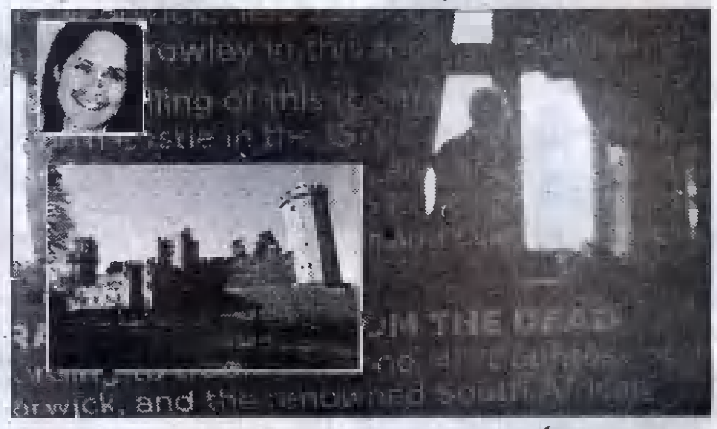
Туристка из ЮАР Марианна Диксон рассказала, что во время экскурсии по старинному зданию ничего странного не заметила. Она просто фотографировала все достопримечательности замка и его интерьер. Но когда женщина вернулась домой и начала просматривать сделанные снимки, то ужаснулась.

- Я вошла в одну из комнат замка и увидела табличку, на которой говорилось, что несколько веков назад в этом месте южноафриканский целитель воскресил девочку из мертвых. Я сфотографировала эту надпись и сделала несколько снимков в комнате.

Вернувшись домой, я внимательно изучила получившиеся фото и пришла в ужас, увидев на одном из снимков силуэт девочки. Я была совершенно уверена, что никого, кроме меня, в помещении не было, - отметила Диксон британскому изданию Mirror.

Охранники замка после произошедшего внимательно изучили записи с камер видеонаблюдения и отметили, что в тот момент женщина в комнате находилась одна.

Примечательно, что по легенде в комнате Кенилворт, где был сделан снимок, живет привидение маленькой девочки, которую давным-давно воскресила колдунья из ЮАР.



## Глава НАСА сообщил, что изучают на Зоне-51

**Сегодня на территории засекреченного специализированного комплекса эксперты анализируют самые разные космические явления и научные сведения, полученные с помощью орбитальных космических аппаратов. Никаких НЛО и останков пришельцев там никогда не изучали.**

Чарльз Болден - глава американского космического агентства, утверждает, что в "Зоне 51" никогда не обнаруживались факты, которые подтверждали бы существование в мире какой-либо инопланетной жизни.

Зона 51 часто используется в массовой культуре как некий символ тайны, скрываемой военными и правительством Соединённых Штатов Америки; связан, как правило, с НЛО. Воздушное сообщение над Зоной 51 запрещено. Часть информации о Зоне 51 была рассекречена летом 2013 года.

Зона 51 не является обычной авиабазой: на ней разрабатываются и тестируются летательные аппараты нового типа. После одобрения их проектов ВВС США или другими ведомствами, такими как ЦРУ, они используются на обычных военных базах. Советские спутники-шпионы фотографировали Зону 51 во времена Холодной войны, после её окончания уже гражданские спутники подготовили подробные снимки базы и её окрестностей.

Однако по ним нельзя получить существенной информации о полигоне: видны только непримечательные базы, ангары и сухие озёра. По неофициальным данным основная часть рабочей части базы находится под землёй.

## Напоминаем!

Уважаемые авторы «Интересной газеты в Украине»! Вместе с материалами просим высылать также копию справки с вашим идентификационным кодом, на которой указать паспортные данные и адрес прописки. Начисление и выплата гонорара без данной справки невозможны.

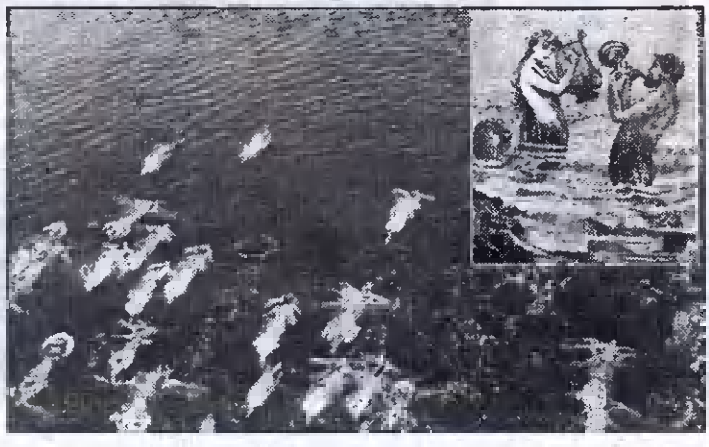
## Стаю русалок зафиксировали у побережья Калифорнии

Этот удивительный кадр - лишь фрагмент видео, которое было сделано беспилотником в море у побережья Калифорнии, в районе Дана Пойнт, южнее Лос-Анджелеса. На видео сняты плывущие на большой скорости человекообразные фигуры. Во время ныряния эти существа разбрасывают свои руки, как при плавании в технике баттерфляй, а их длинное тело оканчивается хвостом, похожим на хвост дельфина. Глядя на их грациозные движения, сразу же возникает предположение, что это стая русалок. Хотя это могут быть всего лишь дельфины с длинными плавниками.

"Верю ли я в русалок? - задается вопросом знаменитый уфолог Скотт К. Уоринг, комментируя это видео. - Да, такие существа действительно реальные и скорее всего это могут быть некоторые виды инопланетян, имеющие базы на дне наших океанов".

"Есть доказательства их существования в виде высохших тел. Я видел на Тайване такой экземпляр в старом магазинчике на побережье. Ее поймали рыбаки в 1950-х годах и выставили в витрине вместе со старой газетной вырезкой о ней. Я осмотрел ее и могу сказать, что это не подделка. Я даже говорил с сыном рыбака, который поймал это существо, и он подтвердил, что оно настоящее".

"Я хотел еще раз вернуться туда, но не смог найти этот магазин. Может он был закрыт. Вот почему я не говорил об этом до сих пор. Русалки действительно являются реальными, но я считаю, что это пришельцы", - сказал уфолог.



## Нашли дерево с плодами в виде обнаженных женщин

**В Таиланде обнаружено дерево, на котором растут плоды в форме... обнаженных женщин. В Интернете даже опубликован видеоролик с удивительным плодовым деревом.**

На снимках можно увидеть висящие на ветках плоды, которые по форме очень напоминают голых женщин. Интернет-эксперты все время спорят по данному поводу, это действительно фрукты или все-таки видео подделанное.

Стоит напомнить, что похожее дерево описано в мифах буддистов. Согласно легендам, бог Индра посадил 12 деревьев, на которых выросли плоды, напоминающие его супругу. Это было сделано для того, чтобы отогнать от жены злых демонов. Ведь по преданиям, демоны занимались любовью с плодами, после чего не могли четыре месяца пользоваться мужской силой.

# Вопреки законам физики

**Уникальным и неразгаданным явлением психологи называют полеты во сне, испытываемые людьми в детстве и иногда в зрелом возрасте. Характерно, что эти ощущения присущи людям, ни разу не летавшим на самолете. Существуют и статистические данные по высоте полета во сне: от 30-50 см до километра, в редких случаях до пяти.**

Известный физиолог И. П. Павлов пытался разгадать загадку полетов во сне, и хотя пришел к выводам, что в основе подобных сновидений лежат материальные, физиологические процессы, происходящие в высшем отделе центральной нервной системы - коре головного мозга, дальнейшие исследования этого феномена по идейным соображениям прекратил.

Между тем йоги Индии и буддисты Тибета давно практикуют полеты наяву, приподнимаясь над землей на полметра. В США на основе подобных упражнений мышц человеческого организма в 1990 году была разработана специальная методика, освоив которую, люди начинали парить в воздухе... в полуметре от пола.

Время обучения "летательному искусству" - два года. Парение используют не столько ради новых ощущений, сколько для лечения тяжелых болезней. Удивительно другое: оказывается, свободное парение в воздухе людям знакомо издревле.

Вот что писал об этом журнал "Библиотека для самообразования": "Ведь трудно, в самом деле, сомневаться в явлении, о котором в течение нескольких столетий и даже тысячелетий твердят многочисленные свидетели, летописцы, историки, которое совершалось чуть ли не ежедневно на глазах тысячной толпы, которое, наконец, повторяется в настоящее время, не возбуждая, впрочем, к себе большого доверия..."

Словом, мы хотим сказать о так называемой "левитации" людей и предметов и уменьшении их веса без видимой причины. На вопрос, почему мы не встречаем в обычной жизни людей, парящих в воздухе наяву, предваряя учение Павлова об условных рефлексах, можно заметить, что сие до недавнего времени было просто опасно для жизни, если искусственного летуна, к примеру, уроженца города Нерехты в Костромской области рязанского подьячего Крякутного за попытку подняться на самодельном воздушном шаре, наполненном дымом от костра, в 1731 году обвинили в самом страшном преступлении того времени - связях с дьяволом. И тому пришлось бежать, спасая свою жизнь от разъяренных сограждан.

В католических странах летунами специально занимался "особый" отдел святой инквизиции. Практиковавших полеты наяву альбигойцев (участников еретического движения в Южной Франции в XII-XIII веках) массами бросали в реки, но, как свидетельствуют средневековые хроники, они оставались на поверхности, будучи связанными, нисколько не погружаясь в воду.

Впрочем, и инквизиция различала сатанинские и богоугодные парения. Так, по ее же материалам, в первой половине XI века "...некий Маурус, один из учеников Святого Бенедикта (основателя в 530 г. в Италии старейшего католического монашеского ордена бенедиктинцев), увидев тонущего мальчика, устремился к нему на помощь, схватил его и побежал обратно на берег. Только вернувшись на землю, он пришел в себя и посмотрел назад. Когда же он увидел, что пробежал по воде, то сильно испугался и изумился происшедшему".

Действительно, Маурусу было чего бояться - ведь неизвестно, как на этот поступок посмотрели бы церковные круги.

Хотя хождение Христа "по воде, аки по суху" стало хрестоматийным библейским примером, немногие помнят, что примеру Христа последовал и его ученик Петр там же, на "Галилейском море".

"Петр сказал Ему в ответ: Господи! если это Ты, повели мне придти к Тебе по воде. Он же сказал: иди. И вышел из лодки, Петр пошел по воде, чтобы подойти к Иисусу". (Матфей, 14: 28-29).

В древнерусских летописях также встречаются упоминания об умении некоторых волхвов ходить по водам. Так, в 1070 году выступивший против новгородского епископа Федора волхв в качестве доказательства истинности своей веры намеревался в присутствии всего населения города перейти через протекающую и делящую Новгород на две части реку Волхов. "И бысть мятежь в граде велик, и все яша ему веру, и хотяху побита епископа Федора".

В этом конфликте князь Глеб и дружина приняли сторону епископа, а все простое население - волхва: "И разълишася надвое: князь бо Пгьбъ и дружина его идоша и сташа у епископа, а людье вси идоша за волхва. И бысть мятежь велик меж ими". Вероятно, князь знал о хождениях по водам этого волхва, потому, нисколько не сомневаясь в успехе его искусства, предательски собственноручно зарубил волхва топором, усмирив мятеж и дальнейшие попытки подражательства водоходцам.

Уже в наше время один лунатик, встав ночью, пробежал по морю две мили и проплыл, не просыпаясь полторы, пока наконец его поймали. При этом его едва удалось привести в сознание и разубедить, что он находится не на кровати.

Есть сведения и о женщине, которая во время припадка бросилась в воду и пролежала на ней три часа. Когда ее нашли и принесли домой, ее тело было легко, как солома.

Многие люди, которые в обычном состоянии плавают, как говорится, подобно топору, во время лунатизма чувствуют себя в воде совершенно свободно. Они удаляются в море на очень большое расстояние, так что присутствующие вынуждены принять меры к удержанию их вблизи берега на случай внезапного пробуждения.

Если бы такого лунатика во время его странствий удалось взвесить, то оказалось бы, что он невесом. И действительно, те непостижимые фокусы, которые иногда проделывают лунатики, становятся понятными, если допустить уменьшение их веса. Не случайно об Орлеанской Деве рассказывали, что она, играя с подругами, взлетала над землей, а при ходьбе едва касалась ногами земли и, казалось, плыла над ней.

Не этими ли чрезвычайными способностями парения в воздухе объясняются удивительные случаи падения с большой высоты, когда упавший человек остается цел и невредим? По крайней мере, ученые, расспрашивая уцелевших людей, выявили, что те в момент падения находились в бессознательном, сродни гипнотическому, состоянии, как и лунатики.

Ничего не чувствовал и глава сирийской школы мистического философского учения неоплатонизма, известный александрийский мыслитель Ямблих (начало IV века), когда однажды поднялся в присутствии своих последователей в воздух, но остался в полном неведении относительно того, что с ним произошло. А английский философ Дэвид Юм (1711-1776 гг.) в своем сочинении "Трактат о человеческой природе" также утверждал, что левитации подвержены "экстатические люди" в бессознательном состоянии.

Феномены полетов наяву и хождения по водам и поныне остаются загадкой для исследователей, склоняющихся к мнению, что во время этих парений меняется электрический потенциал человека относительно Земли, и подобно однополюсным магнитам происходит эффект взаимоотталкивания человека и земной (водной) поверхности.

Эта точка зрения, к сожалению, пока единственная.

***В. Шапарь***

# Пропавшие без вести: странные закономерности

**Дэвид Паулидес работал в правоохранительных органах более 20 лет. Он изучил случаи пропавших без вести людей в Северной Америке и обнаружил странные закономерности.**

Местные власти рассматривают каждый случай изолированно, но Паулидес попытался составить единую картину, и картина получилась загадочная.

Это напоминало сюжет из "Секретных материалов", сказал Паулидес в Университете Торонто на встрече 21 мая. Он собрал 2000 случаев с общими мистическими деталями.

Исчезновения происходили в определённых местах, чаще у водоёмов в парках. Когда людей находили живыми, у них были провалы в памяти. Если их находили мёртвыми, то причину смерти были трудно определить. Иногда людей находили в местах, до которых невозможно добраться пешком, или в местности, которую уже тщательно обыскали.

Паулидес приводит случай, когда тело маленького мальчика нашли на стволе упавшего дерева. Это дерево лежало вдоль тропы, которую обследовали несколько раз.

На людях часто отсутствовала часть одежды и обувь. Собаки не могли взять след пропавшего человека, говорит Паулидес. Некоторые ищейки странно себя ввели: ходили кругами, петляли, а потом садились.

Следователи не находили следов. Исчезновения людей происходили в местности, где не обитают опасные дикие животные. На найденных телах отсутствовали физические повреждения. Спутники пропавших повторяли фразу: "Почему-то вышло так, что мы разделились".

Паулидес детально изучил десятки случаев, получил официальные отчёты, некоторые из которых были сильно отредактированы, беседовал с местными следователями, опрашивал свидетелей, говорил с медэкспертами. Он отметил: "Здесь речь идёт только о 2% из 2000 дел, которые я изучал".

*(Окончание на стр. 5)*

# Что случится, если вы попадете в Черную дыру

**Черные дыры по-прежнему остаются для ученых загадкой, бросающей вызов постулатам современной физики. Мы с трудом понимаем принцип их существования и практически не понимаем, чем же они на самом деле являются и что они делают.**

По крайней мере с текущим уровнем технологий, которыми обладает человечество. Единственное, что нам остается, это наблюдать за ними и выдвигать предположения по поводу того, на что они способны. Самый популярный вопрос в отношении черных дыр звучит следующим образом: что вас будет ожидать, если попадете в черную дыру? Разберем 10 наиболее жутких теорий, дающих ответ на этот вопрос.

## Клонирование

Информационный парадокс черных дыр ставит в тупик ученых не один десяток лет. Эта загадка породила бесчисленное количество споров на тему того, что же на самом деле произойдет, как только вы попадете в черную дыру. Чтобы было проще понять этот парадокс, разберем пример с гипотетической Люси.

Летите вы себе с Люси в черную дыру, и в последнюю секунду она решает туда не попадать и сейчас наблюдает за тем, как вас туда засасывает. Люси видит, что с приближением к черной дыре ваше тело начинает медленно растягиваться и в конце концов расщепляется на атомы. Люси думает, что вы погибли и благодарна судьбе, что не послушала вас и не отправилась вслед.

Однако погодите. Ведь история заканчивается совсем не так. Вы на самом деле остаетесь живы и продолжаете углубляться в бесконечность черной дыры. Что произойдет с вам дальше - не суть нашего вопроса. Самое интересное заключается в том, что вы остались живы, хотя Люси видела, как вы погибли.

Это и есть информационный парадокс черной дыры. Это не иллюзия, и Люси не потеряла рассудок. Это то, что есть на самом деле. Законы физики говорят нам, что вы можете быть одновременно мертвым за пределами черной дыры и живым, находясь в ней. Некоторые ученые теоретизируют на тему того, что это совсем никакой не парадокс, так как вы просто не можете наблюдать за двумя реальностями одновременно.

Другие указывают на клонирование (на возможность существования другого вас в другой реальности) как на возможный вариант решения этого парадокса, даже несмотря на то, что это бросает вызов законам квантовой механики, касающимся процесса сохранения информации.

Определенного ответа для решения этого парадокса нет (пока). Возможно, через тысячи лет человечество сможет разобраться в том, что же на самом деле происходит. Однако уже точно известно, что Люси с собой в путешествия брать больше не стоит.

## Спагеттификация

Есть предположение, согласно которому как только вы попадете в горизонт событий черной дыры, то начнете испытывать мощное растяжение, вызванное большой приливной силой в очень сильном неоднородном гравитационном поле. Как только вы начнете падать в черную дыру, на ваше тело будут воздействовать силы, которые в конечном итоге вас разорвут на мелкие кусочки (скорее даже частицы).

Более того, если вы начнете падать в черную дыру сначала головой, то она настолько отдалится от вашего тела, что вы начнете выглядеть как спагетти. Суть заключается в разности ускорения из-за гравитации, которая будет воздействовать на вашу голову и ноги. Она окажется настолько колоссальной, что вы вытянетесь как спагетти или лапша, если хотите. Отсюда и название - спагеттификация.

## Искажение света, пространства и времени

Первое, что заметит любой, перед тем как попадет в горизонт событий черной дыры, будет то, насколько другими станут свет, пространство и время. Как только вы попадете внутрь, законы физики (те, которые известны нам) перестанут для вас существовать, и в силу вступят совсем иные.

Бесконечный уровень гравитации, который производит сингулярность, находящаяся в центре черной дыры, способна искривлять пространство, пускать время вспять и изменять до неузнаваемости свет. Из-за этого ваше восприятие того, что сейчас происходит, будет полностью отличаться о того, что происходило до момента, как вы попали в горизонт событий. Конечно же, длиться это будет ровно до того момента, пока вы полностью не окажетесь поглощены бесконечной тьмой и уже не будете в состоянии вообще что-либо воспринимать.

## Путешествие во времени

Величайшие физики, жившие на нашей планете, такие как Эйнштейн и Хокинг, теоретизировали в свое время на тему того, что путешествие во времени в будущее будет возможно благодаря использованию внутренних законов черных дыр. Как указывалось ранее, обычные законы физики внутри черной дыры перестают действовать и на главную роль выходят совершенно иные. Одна из вещей, которая отличает черные дыры от нашего мира, это то, как в них течет время.

Гравитация внутри черной дыры настолько мощная, что способна искривлять время. Учитывая это, можно предположить, что искривление времени открывает возможность путешествия в нем.

Поэтому если научиться использовать столь разительные отличия между пространством внутри и снаружи горизонта событий, то, вполне возможно, за счет гравитационного замедления времени вы сможете отправиться в будущее, где вы по-прежнему останетесь молоды, в то время как ваши друзья уже состарятся.

Конечно же, не стоит забывать, что мы пока не придумали не то что способа путешествия через черные дыры, мы даже не знаем, как до них добраться.

## С вами ничего не произойдет

Если у нас однажды появится выбор, через какую черную дыру совершить путешествие, то, вероятнее всего, стоит выбрать какую-нибудь сверхмассивную черную дыру или черную дыру Керра.

Если мы когда-нибудь сможем добраться до черной дыры, расположенной в центре нашей галактики, которая находится примерно в 25 000 световых годах от нас и примерно в 4,3 миллиона раз массивнее нашего Солнца, то, возможно, мы сможем совершенно безопасно для нашего здоровья через нее пройти.

Концепция этой идеи заключается в том, что гравитационные силы дыры, воздействующие на того, кто в нее захочет попасть, будут совсем незначительными ввиду того, что горизонт событий расположен гораздо дальше от центра черной дыры. Таким образом вы сможете остаться живым внутри горизонта событий и умрете только от голода и обезвоживания, а, возможно, и от того, что попадете наконец в сингулярность. Здесь можно делать ставки, что произойдет раньше, потому что более точного ответа пока нет.

Более того, теоретически имеется возможность остаться в живых и прожить оставшуюся жизнь внутри черной дыры Керра, являющейся совершенно уникальным типом черных дыр, теория о которых впервые была предложена в 1963 году новозеландским математиком и астрофизиком Ройем Керром.

Тогда он предположил, что если черные дыры образуются из умирающих двоичных нейтронных звезд, то внутрь такой черной дыры можно попасть совершенно целым и невредимым, так как центробежная сила будет препятствовать возникновению сингулярности в ее центре.

Отсутствие сингулярности в центре черной дыры, в свою очередь, означает, что вам не нужно будет бояться бесконечных гравитационных сил и вы сможете выжить.

## По Эйнштейну: до самого конца вы не поймете, что происходит

Эйнштейн предположил, что если добиться определенного уровня свободного падения, то можно отменить воздействие (или даже скорее восприятие) сил гравитации. Это означает, что если человек при свободном падении перестанет ощущать свой собственный вес, любая вещь, которая будет брошена в черную дыру вместе с ним, не будет казаться падающей. Скорее будет казаться, что она просто парит.

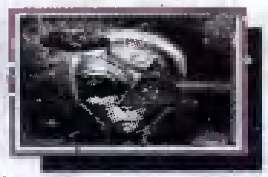
Эйнштейн развил эту идею и на ее основе вывел всемирно известную общую теорию относительности, его, пожалуй, самую удачную мысль. И возможно, это станет самой счастливой мыслью и для вас, если вы попадете в черную дыру. Даже если вы будете падать в бог его знает что, вы все равно не сможете понять, что вы именно падаете, до тех пор пока не попадете в сингулярность.

Однако если в этот момент кто-то за вами сможет наблюдать со стороны, то они определенно будут видеть, что вы именно падаете. Все это связанно с восприятием. Чтобы вас ни окружало, оно будет падать относительно вас (и в результате вы не сможете понять, что падаете), в то время как для всех тех, кто будет за вами следить, это будет не так.

## Белая дыра

Известно, что черные дыры в конечном итоге поглощают абсолютно все, что попадает в их горизонт событий. Даже свет не может избежать трагичной участи. Менее же известно то, что происходит со всеми этими обреченными частицами дальше. Согласно одной из теорий, все, что попадает в черную дыру с одного конца, выбирается наружу с другого конца. И этим вторым концом является так называемая белая дыра.

Конечно же, никто до сих пор никаких белых дыр не видел (да и черных тоже, откровенно говоря. Мы знаем об их существовании лишь благодаря их мощному гравитационному воздействию, поэтому никто с уверенностью не мо-





жет сказать, белые ли они на самом деле. Однако причиной, по которой их так называют, является то, что белые дыры представляют собой полную противоположность тому, чем являются черные дыры.

Вместо поглощения всего вокруг, они, наоборот, выплевывают все то, что находится внутри них. И как и в случае с черной дырой, от которой убежать не получится, попади вы в ее горизонт событий, так и с белой дырой все то же самое. Только наоборот: попасть вы в нее не сможете.

Если кратко: белая дыра выплевывает все то, что было поглощено черной дырой, в альтернативную Вселенную. Эта теория в некоторой степени заставила физиков задуматься о возможности того, что белые дыры являются основой создания нашей Вселенной такси, какой мы ее знаем. И если вы когда-нибудь попадете в черную дыру и каким-то образом выживете и сможете выйти с другой стороны через белую дыру в альтернативной Вселенной, то обратно в нашу Вселенную вы уже вернуться никогда не сможете.

### Будете следить за историей развития Вселенной

Как уже упоминалось ранее, есть вероятность наличия черных дыр без сингулярности в их центре. Вместо этого в центре будет находиться так называемая кротовая нора. Если мы найдем способ путешествия через кротовую нору, то, скорее всего, станем свидетелем истории эволюции Вселенной, за которым можно будет наблюдать на всем протяжении к тому, что бы ни находилось на другом конце кротовой норы. Будет это выглядеть так, как если бы кто-то запустил видеоролик с историей Вселенной в бесконечно быстрой перемотке.

К сожалению, история эта будет иметь все же плохой конец. Чем быстрее станет двигаться картинка, тем быстрее вы начнете приближаться к своей смерти. Свет будет становиться все более и более смещенным и заряженным до тех пор, пока полностью вас не зажарит заживо своим излучением.

### Путешествие в параллельную Вселенную

Если однажды попадете в черную дыру, осознанно или случайно, то первое, что нужно сделать, постараться оглядеться. Возможно, вы таким образом сможете найти выход, кто знает. Даже если окажется, что вернулся в ту Вселенную, откуда вы прибыли, уже не получится, то оказаться в параллельной Вселенной может не так уж плохо.

Физики теоретизируют о том, что как только вы достигнете сингулярности черной дыры, она может послужить для вас своего рода мостом между этой и альтернативной реальностью, или так называемой "параллельной Вселенной". Что происходит в этой новой Вселенной - остается загадкой и полем для нашего воображения.

Некоторые теории даже предполагают, что существует бесконечное число альтернативных Вселенных, в каждой из которых имеется равное число совершенно разных "вас".

Никогда не задумывались о сделанных в вашей жизни выборах? Что было бы, если бы вы устроились не на эту, а на ту работу, познакомились с той девчонкой или парнем, вместо того чтобы просиживать каждый день за компьютером? Стали бы вы богаче или беднее, если бы не сделали или не сделали то, что вас однажды попросили? Так вот, в альтернативной Вселенной у вас появится шанс это выяснить.

### Вы станете частью Вселенной

Хокинг когда-то предположил, что определенные частицы, попадающие в черную дыру, проходят своего рода процесс фильтрации на положительно заряженные и отрицательно заряженные. Частицы эти очень медленно поглощаются черной дырой. С погружением в нее отрицательно заряженные частицы теряют свою массу.

Положительно же заряженные частицы обладают достаточной энергией для того, чтобы оставаться снаружи черной дыры в качестве излучения.

Согласно Хокингу, черные дыры медленно, но верно теряют свою массу и становятся горячее. В конце концов они взрываются и разбрасывают свое содержимое, называемое излучением Хокинга, обратно во Вселенную. Это, по крайней мере в теории, означает то, что вы сможете стать частью Вселенной, как Феникс, возродившийся из атомного пепла.

### Бонус: вы просто... умрете

Иногда мы очень любим игнорировать самые очевидные и страшные последствия того или иного события, будучи ослепленными вероятностью более радостных стечений обстоятельств.

Как бы по-садистски это ни звучало, наиболее вероятным результатом вашего падения в черную дыру станет то, что еще до того момента, как вы просто сможете понять свое присутствие внутри нее, от вас не останется даже праха. У вас даже не будет времени, чтобы понять то, что вы стали свидетелем того, о чем физики говорят как о ключе к пониманию загадок Вселенной.

# Пропавшие без вести: странные закономерности

*(Окончание. Начало на стр. 3)*

Он начал изучать подобные случаи в 2009 г., когда ушёл на пенсию со своей работы в полицейском участке Сан-Хосе. Два смотрителя парка сказали ему, что, по их мнению, некоторые дела о пропавших без вести заслуживают дальнейшего расследования.

С тех пор Паулидес расширил область исследований на городские районы, где происходили похожие случаи, и далеко не все из них в наше время. Он нашёл упоминания о похожих исчезновениях в XIX веке.

### Тела, найденные в необычных местах

Паулидес рассказал о случаях, когда человек находился в одном месте и спустя короткое время - уже в другом. Особенно загадочно исчезновение двух маленьких детей, которые не могли пройти такие расстояния.

13 июля 1957 г. в районе Твин-Лэйкс у гор Сьерра-Невада пропал 2-летний Дэвид Аллен Скотт. Отец наблюдал за ребёнком, потом на минутку заглянул в автофургон. Когда он вышел, мальчика нигде не было.

Это не очень большой район с хорошей видимостью. Но поисковая команда нашла мальчика только спустя три дня; когда они преодолели соседнюю гору, спустились к её подножию и потом поднялись на вершину другой горы.

"Ребёнок не мог самостоятельно преодолеть такое расстояние", - говорит Паулидес. Очевидно, что мальчик добрался до этого места не в одиночку.

Другой 2-летний мальчик, Кейт Паркинс, пропал у своего дома в Риттере 10 апреля 1952 г. Он побежал за сарай и исчез. Его нашли 19 часов спустя, в 24 км от дома, лежащим лицом вниз на покрытом льдом пруду, ребёнок был жив.

### Связь с водой

Тела пропавших людей часто находят в воде, но это не похоже на утопление, говорит Паулидес. Многие изученные детективом случаи произошли в районе Великих озёр, а также у городских каналов или водоёмов.

Джелани Брисон, 24-летний студент и футболист, был найден в пруду на поле для гольфа в Анока, Миннесота. Последний раз его видели в доме друзей 17 апреля 2009 г. в 22:30. Следователи нашли его кепку в одном из дворов вблизи поля, обувь - в другом дворе.

В эти дни постоянно шёл дождь, и поле для гольфа было грязным, но носки Бринсона оказались чистыми. Очевидно, что он не пришёл в это место, а был привезён и сброшен кем-то в пруд.

"Он не утонул", - говорит Паулидес. Причину смерти не удалось определить. Это один из многих таких случаев в районе.

Паулидес написал несколько книг, одна их них - "Пропавшие без вести: странные совпадения". В ней говорится о молодых мужчинах, которые пропадают в городских районах у воды. Большинство случаев приходится на штаты Миннесота и Висконсин.

Всё происходит по одному сценарию: молодые парни выпивают в баре с друзьями. Никто не помнит, как они ушли. Спустя несколько дней их находят мёртвыми в воде. На первый взгляд, самое логичное объяснение: они утонули из-за алкогольного опьянения. Но Паулидес говорит, что не всё так просто.

Часто молодой человек числится пропавшим несколько дней. Потом его тело находят в воде. Но, согласно анализу патологоанатомов, тело пролежало в воде только день или два. Нередко такое случается в парках или лесных районах.

Похожие инциденты происходят не только в Северной Америке, но и других странах мира, однако Паулидес не изучал детально зарубежные дела.

Дело о "смертях в Манчестерском канале" недавно привлекло внимание в Великобритании. По сообщениям английских газет, за последние несколько лет в канале Манчестера найдены десятки тел, в основном мужчин. Журналисты предположили, что это дело рук серийного убийцы, которого прозвали «Сбрасыватель».

Но, по словам Паулидеса, это мелкий канал, и непонятно, как мужчины могли утонуть в нём.

### Гипотезы

Многие люди дают сверхъестественные объяснения исследованию Паулидеса, например, похищения снежным человеком или инопланетянами.

Сам Паулидес настроен сдержанно: "Ребята, я никогда не выдвигал никаких теорий. Я просто описываю факты. Что будет, если выдвину какую-то гипотезу, а на следующий день кто-то докажет, что это невозможно. Авторитет исследования будет подорван".

Но он намекнул, что не отрицает паранормальные факторы.

В письме сайту "Великая Эпоха" он пишет: "Конечно, для многих случаев легко найти рациональное объяснение, но когда речь идёт о сотнях одинаковых инцидентов, перспектива меняется".

## ЦРУ рассекретило документы по телепатии и ясновиденью

**Документы программы Stargate и MKULTRA в формате PDF стали доступны для изучения. Американское правительство, по крайней мере, несколько десятков лет использовало людей с экстрасенсорными способностями.**

Проект Stargate кодовое название для программы, финансируемой ЦРУ и другими разведывательными организациями США. Она была начата после сообщений разведки, что Советский Союз занимается исследованием экстрасенсорных способностей.

Проект Stargate, который с 1972 г. по 1995 г. сменил несколько кодовых названий, использовал дальновидение, экстрасенсорную способность, позволяющую видеть объекты на расстоянии.

Программа стартовала в 1972 г. в Стэндфордском исследовательском институте. Первоначально она носила название SCANATE. Институт отбирал людей с особыми способностями и проводил с ними тренировки. Минимальная точность получаемой ими информации должна была составлять 65%. Предположительно, после обучения этот уровень мог быть ещё выше. По мере своего развития в 1979 г. проект был объединён с программой военной разведки. В новой группе, расположенной в Форт-Миде, штат Мериленд, работали военнослужащие и гражданские лица, обладающие экстрасенсорными способностями.

К 1983 г. программа расширялась, и была разработана серия инструкций, согласно которым любой человек теоретически может развить в себе способность к дальновидению. К 1984 г. Stargate провёл сотни экспериментов в этой области.

Уровень успешности программы это предмет для споров. Предположительно, программа успешно осуществила несколько миссий, включая определение места проведения советских ядерных испытаний в Семипалатинске в 1974 г. и затонувшего Ту-95 в нескольких километрах от места его крушения в Африке.

Офицер Джо Макмонэгл заявил, что он покинул специальный разведывательный отдел после того как получил орден "Почётного легиона" за предоставление информации о 150 объектах, которые было бы невозможно обнаружить обычным способом.

Проект продолжал действовать до середины 90-х годов, когда возникли некоторые инфраструктурные проблемы. Американский исследовательский институт провёл анализ программы в 1995 г. и, взвесив её плюсы и минусы, порекомендовал её закрыть.

# Библейские истории с точки зрения науки

**Библия - самая продаваемая книга в истории. Появившись ещё пару тысячелетий назад, она до сих пор не утратила своей актуальности. Но если посмотреть на трактовку Библии с научной точки зрения, можно обнаружить немало интересных фактов. Некоторые библейские истории, как оказывается, можно объяснить с помощью науки. Не верите? Тогда читайте дальше.**

### Гигантизм Голиафа - это медицинская патология

**Голиаф мог быть почти слепым инвалидом.** Целых сорок дней филистимляне предлагали израильтянам выбрать противника, который вступит в одиночный бой с их лучшим воином, гигантом Голиафом. Но никто из иудеев не желал потерпеть поражение в неравной битве.

Это продолжалось, пока молодой израильтянин по имени Давид, вооруженный только пращей и камнями, не ответил на вызов. Вступив в схватку с Голиафом, он метнул булыжник и попал точно в лоб гиганту. Голиаф был сражён.

**Научный взгляд.** Исследователи предполагают, что Голиаф мог страдать от акромегалии, заболевания гипофиза, неоднократно упоминающегося в биографиях некоторых исторических личностей. Так, упоминается, что на поле великана всегда сопровождал "ассистент". Стоп. Зачем такому могучему воину нужен помощник? Вероятней всего, он просто недостаточно хорошо видел. Такое осложнение часто наблюдается у людей с подобным недугом.

Подтверждает эту версию и насмешка Голиафа в момент его первой встречи с Давидом. По преданиям, гигант промолвил: "Я что, собака, что ты собрался бороться против меня палками?" В действительности Давид держал в руках пастуший посох. Обратите внимание и на то, что о "палке" Голиаф упомянул во множественном числе. Это ещё раз подтверждает факт наличия у него заболевания.

А теперь несколько слов о Давиде. Так как он был пастухом, скорей всего, ему неоднократно приходилось защищать стада животных от хищников с помощью пращи. Кстати, она в те времена вовсе не считалась примитивным орудием. Известно, что из пращников даже формировались целые военные отряды.

Камни, собранные Давидом в долине Эла, вероятно, были "в 2 раза плотней обычных камней" из-за особого химического состава горных пород в данном регионе.

Люди, ознакомившись с этой историей, часто принимают сторону Давида. Но велика вероятность того, что на самом деле в этой схватке молодой и здоровый пастух с помощью хорошо знакомого ему оружия убил почти слепого инвалида, выведенного на поле боя поводырём.

### Проявления божьего гнева могли оказаться всего лишь землетрясениями

**Содом, Гоморра и Иерихон могли пострадать от землетрясения.** Если бы записанные в Ветхом Завете правила соблюдались и в наше время, Лас-Вегас давным-давно был бы разрушен. Ведь если Бог видел, что какой-то город погрязал во грехах, он просто стирал его с лица земли в считаные мгновения.

Иерихон - первый город, который был обречён на гибель. Перейдя через чудесным образом иссякшую реку Иордан, израильтяне окружили селение и начали трубить во все трубы. Через семь дней стена крепости пала, не выдержав давления звука.

Конечно, вы помните и о таких городах, как Содом и Гоморра. Их Господь покарал огненным дождём. Причём из-за некоторых людей с нетрадиционной ориентацией и чрезмерным сексуальным аппетитом пострадали все жители - мужчины, женщины и даже дети.

**Научный взгляд.** Все очень просто. Города были разрушены землетрясением.

Иерихон располагался в рифтовой долине - довольно нестабильной зоне, отличавшейся высокой сейсмической активностью. Геофизики из Стэнфордского университета утверждают, что библейские события точно соответствуют сейсмической картине упоминаемого региона. То есть именно характерные для этой рифтовой долины землетрясения "оспаривают" причастность Бога к разрушению города.

В то же время Содом и Гоморра находились в другом сейсмически активном регионе, растянувшемся вдоль берегов Мёртвого моря. Антропологи недавно обнаружили там человеческие останки, датированные соответствующим историческим периодом. Причём многие скелеты были раздавлены. Это ещё раз подтверждает версию о землетрясении.

Наконец, при сейсмической активности могло увеличиться давление на подземные залежи битума. Вырвавшись наружу, битум мог воспламениться и накрыть города тем самым огненным дождём.

### Иисус мог ходить по воде, покрытой тонким слоем льда

**Оказывается, Иисус мог ходить по льду, находившемуся ниже уровня воды.** Накормив толпу голодающих хлебом и рыбой, Иисус отправился в горы. Но отдохнуть ему не удалось: ученики мессии захотели пересечь Галилейское море. Вдруг среди ночи разразилась сильная буря. Когда моряки уже мысленно попрощались с надеждой ещё когда-то ступить на сушу, на помощь подоспел Иисус. Причём он шёл к терпящему бедствие кораблю прямо по поверхности воды.

**Научный взгляд.** Возможно, Иисус ходил по льду. Согласитесь, технически это также считается хождением по воде.

Израильские учёные выяснили, что в некоторых солёных источниках (в том числе, и в Галилейском море) лёд может образовываться не на поверхности воды, а на не-

сколько сантиметров ниже. Со стороны он совершенно незаметен.

**Это интересно.** Аналогичные прогулки по воде туристы могут совершить в зимнее время в горных реках Словакии.

### Воскрешение из мёртвых или ошибки врачей?

**Воскресшие из мёртвых могли и не умирать!** В Новом Завете сразу 3 человека - дочь Иаира, сын вдовы из Наина, а также Лазарь, пролежавший в гробу 4 дня, были воскрешены Иисусом из мёртвых.

**Научный взгляд.** Знаете ли вы, что до недавних пор случаи пробуждения мёртвых людей на их собственных похоронах встречались достаточно часто? В начале XX столетия английский бизнесмен Уильям Тэбб даже создал реестр таких событий. Он перечислил более 200 случаев, когда считавшийся умершим человек успевал прийти в себя до захоронения и около 150 случаев погребения людей заживо. Помимо этого, в 10 случаях покойники приходили в себя во время вскрытия, а ещё в двух - в процессе бальзамирования.

Это кажется удивительным, но все эти события происходили не в древности, а каких-то 100 лет назад. Более того, случаи "воскрешения из мёртвых" периодически случаются и в наши дни. Так, в январе 2015 года кенийский юноша "скончался", проглотив инсектицид. Через 15 часов он очнулся, заставив схватиться за сердце весь персонал морга.

Если даже при нынешнем уровне развития медицины врачи иногда не в состоянии установить, жив человек или мёртв, можно только представлять, как определялось наступление смерти пару тысячелетий назад. Может быть, предполагаемого покойного просто тормошили?

### Десять казней египетских или экологические катастрофы?

**10 казней египетских могли оказаться цепью экологических катастроф.** Когда египетский фараон отказался по требованию Моисея освободить израильтян, Бог сослал на его земли десять казней египетских: превращение воды в кровь, нашествие лягушек, мух и блох, мор скота, наказание фурункулами, вызов грозы и града, нашествие саранчи, падение кромешной темноты и смерть всех первенцев.

**Научный взгляд.** Некоторые исследователи уверяют, что десяти казней как таковых не было. А описанные в Библии явления - это проявления локальных экологических катастроф.

Пойдём по порядку. Анализ химического состава сталагмитов, найденных в пещерах Египта, помог климатологам определить: в период правления фараона Рамзеса II в его стране периодически случались засухи. Соответственно, уровень воды в Ниле падал, и в реке размножались красные водоросли, называемые "бургундская кровь". Со стороны могло казаться, что река была наполнена кровью.

Такие условия также могли стать непосредственной причиной следующих "казней": из-за загрязнения реки лягушки выбрались на сушу, их отсутствие привело к размножению насекомых (к примеру, мух и блох), ну а блохи, в свою очередь, вызвали болезни скота и появление нарывов на теле у людей.

**Это интересно.** Другие "казни" связаны с одним из самых масштабных в истории человечества извержением вулкана. За каких-то 600 километров от побережья Египта, на острове Санторини (современная Греция), вулкан Тера изверг в атмосферу миллиарды тонн вулканического пепла. Он мог даже на время заслонить Солнце, такие условия легко назвать "кромешной тьмой". Также пепел мог стать причиной выпадения чудовищного града во время мощных гроз. А в условиях высокой влажности охотно размножается саранча.

Наконец, десятая "казнь" являлась следствием предыдущих. Первенцам в семьях, как известно, доставалась наибольшая доля еды. Но не забывайте, что продовольствие из-за всех описанных экологических катастроф было загрязнённым и испорченным.

Безусловно, представленную выше информацию можно воспринимать по-разному. Кто-то скажет, что причиной всех описанных событий, несомненно, был Бог, а учёные просто попытались растолковать их по-своему. Атеисты же, скорей всего, предположат, что наши необразованные предки просто списывали всё, что не могли объяснить, на волю Божью. А к какому варианту склоняетесь вы?

# Выстрел из четвертого измерения

**Это произошло в 2003 году. У себя в кабинете был убит двумя выстрелами богатый и влиятельный гражданин США - девяностодвухлетний Вильгельм Хердер. Кабинет Хердера располагался в престижном районе Бостона, причем на самой верхнем этаже в центре здания. Свет в кабинет проникал через потолок (бронированное стекло).**

### Мистика, да и только

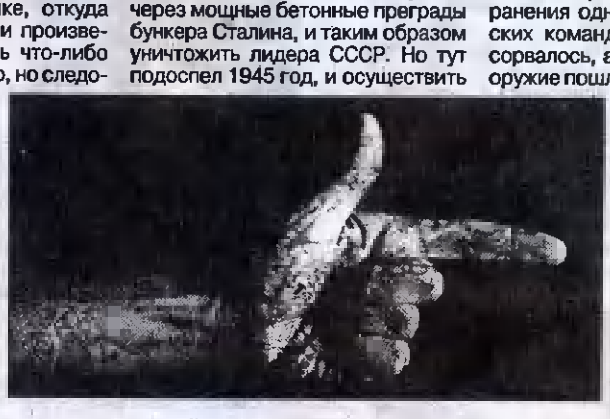
Причиной смерти старика стало два пулевых ранения - в сердце и в голову, причем странными пулями, нестандартного двенадцатого калибра и выполненных из сплава золота и серебра. Удивляло в этом убийстве то, что никаких повреждений в стенах и потолке замечено не было, более того, такие мягкие пули вообще не способны что-либо пробить, кроме человеческого тела.

Просмотр записей со всех камер наблюдения показал, что в кабинет Хердера в последний час перед убийством никто не заходил, более того, камера, установленная в самом кабинете, четко запечатлела момент попадания пуль в тело жертвы Еще более странными оказались выводы баллистической экспертизы, которая определила, с какой точки были произведены выстрелы, - с 350 метров, практически из соседнего особняка. Каким образом мягкие пули прошли через несколько стен, в том числе через мощнейшую наружную, и попали в Хердера, не говоря уже о том, как убийца видел через эти стены того, в кого стрелял. И никаких следов в самих стенах...

В соседнем особняке, откуда предположительно были произведены выстрелы, искать что-либо было малоперспективно, но следователи попробовали и... нашли там микроскопические следы пороха, идентичные тем, которые остались на пулях и в ранах трупа. Стреляли явно отсюда, но вот только непонятно, из чего и как? Мистика, да и только... Пока полиция Бостона ломала над этим голову, в дело вдруг вмешались федеральные власти, местную следственную группу отстранили и все материалы следствия засекретили.

### Расследование журналиста Юджина Кейна

В это время журналист Юджин Кейн, который освещал данное преступление, выяснил главное: кем был старик Хердер, и зачем его вообще нужно было убивать, когда он и так должен был умереть не сегодня-завтра. Оказалось, что это бывший немецкий барон Вильгельм фон Хердер, который в нацисткой Германии считался выдающимся инженером, изобретшим оружие, способное стрелять через четвертое измерение. То есть оружие, для которого не существуют преграды. Несколько лет барон разрабатывал бомбу, которая могла бы беспрепятственно пройти через мощные бетонные преграды бункера Сталина, и таким образом уничтожить лидера СССР. Но тут подоспел 1945 год, и осуществить данный проект стало весьма проблематично...



Естественно, после войны американцы забрали Вильгельма фон Хердера в США, предоставив талантливому оружейнику самые благоприятные условия для работы и для жизни. И Хердер оправдал надежды новых хозяев. Например, его бомбы, способные проходить свободно через любые преграды (через четвертое измерение), разрушили неприступное убежище Саддама Хусейна в 2003 году. Именно тогда иракский диктатор и решил ликвидировать Хедлера его же оружием - месть, надо заметить, чисто в восточном стиле.

Но откуда у Хусейна взялась винтовка, способная стрелять через четвертое измерение? Оказалось, что американцы в свое время поставили такую винтовку моджахедам в Афганистане, с целью устранения одного из лучших советских командиров. Покушение то сорвалось, а вот само уникальное оружие пошло "гулять" по миру и, в конце концов, каким-то образом оказалось в руках Хусейна. Киллер, посланный иракским лидером, справился с поставленной задачей на "отлично".

Вот такую версию опубликовал Юджин Кейн, которая объясняла не только, как был убит старик в полностью изолированном от внешнего мира кабинете, но и также то, почему вмешалось в дело Хердера ФБР и все засекретило. И хотя власти все это постарались опорочить и представить, как бездоказательную версию журналиста, сам Юджин Кейн утверждал, что все доказательства написанного он имеет.

Представители федералов заявили, что они не собираются комментировать бредовые статьи журналиста. Однако по опыту работы этого ведомства доподлинно известно, что ФБР всегда реагирует на любую ложь, клевету, выдумку и так далее. И всегда у них в этом случае находятся комментарии, причем весьма убедительные и аргументированные. И только когда всплывает правда - полный молчок...

# Четвероногие с дипломом

**Ученье - свет, а неученье - тьма. Братья наши меньшие, о которых пойдет речь, придерживаются того же мнения. Высшее образование не всегда является залогом жизненного успеха, однако пес, обладающий магистерской степенью, вызывает удивление и даже в некоторой степени восторг. Мы представляем вашему вниманию подборку о животных, по тем или иным причинам получивших самые настоящие дипломы.**

Полицейский пес Роко (на самом деле - Джон И. Рокко) получил степень бакалавра в области уголовного права в университете Конкордия (Американские Виргинские острова), равно как и шеф полиции округа Сенека (штат Нью-Йорк, США) Джон Макгвайр. Это неудивительно, ведь, по сообщениям американских СМИ, университет попросту приторговывал документами о высшем образовании: купить диплом можно было всего за 499 долларов. Примечательно, что Роко "получил" 5+ по дисциплине "Структура и процессы американской судебной системы", тогда как Джон Макгвайр - только 4-.

Колби Нолан не был удивлён, когда его заявление на поступление в колледж сочли настолько хорошим, что присвоили ему даже не степень бакалавра, а степень магистра делового администрирования. Но, честно говоря, Колби вообще не особенно волновался по этому поводу, потому что он просто кот. Однако его хозяин, заместитель окружного прокурора из Пенсильвании, был гораздо больше заинтересован в академических успехах "подопечного". При помощи такой контрольной заявки выяснилось, что не нужно даже быть человеком, чтобы получить степень магистра. А колледж оштрафовали на 135 тысяч долларов.

Оптимальный маршрут между двумя точками можно найти при помощи математических вычислений, но профессор Тимоти Пеннингс доказал, что на это способна даже собака. Когда он забрасывал мячик куда-нибудь подальше, маршрут, по которому бежал к своей цели его корги по кличке Элвис, в точности совпадал с результатом расчетов, даже если Элвису приходилось не только бежать по земле, но и преодолевать водные преграды. А в награду за участие в эксперименте профессора Пеннингса Элвис получил степень почетного доктора колледжа Хоуп в штате Мичиган.

В 1973 году кошка по кличке Китти О Мэйли смогла закончить школу, после того как ее хозяева отправили 25 долларов одной из шарашкиных контор, занимающихся продажей липовых документов об образовании. А затем Китти чуть не приняли во вполне настоящий колледж Полк, но руководство учебного заведения довольно быстро раскрыло обман и отчислило кошку.

Кирш не особенно углублялся в изучение предметов, когда посещал занятия в университете Джона Хопкинса (Балтимор, штат Мэриленд). Неудивительно, поскольку Кирш - служебный пес, сопровождавший на занятия своего хозяина Карлоса Мору, который учился на магистра в области психиатрического консультирования. А когда Карлос окончил университет, учебное заведение предложило присвоить Киршу почетную степень в благодарность за верную службу хозяину.

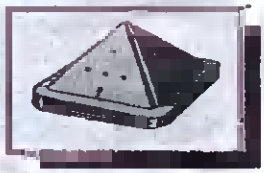
Австралийские комики из The Chase s War On Everything нашли оригинальный способ высмеять "фабрики дипломов". Хозяин заказал для своей собаки по кличке Сонни степень в области медицины в «мошенническом университете» Эшвуд. При этом у собаки отличные навыки и богатый жизненный опыт: она прекрасно копается в мусорных ведрах, а также нюхает хвосты своих сородичей. После того как диплом Сонни был доставлен, парочка отправилась во вполне настоящий госпиталь и попыталась устроить новоявленного доктора на работу. О том, какие карьерные перспективы открылись юному выпускнику, говорить, пожалуй, не обязательно.

Мы уверены в том, что служебный пес Самсон не преуспевал ни в литературе, ни в математике, но при этом он окончил Университет Оклахомы. Здесь его готовили стать профессиональной служебной собакой. После двух лет работы собакой-терапевтом он получил почетную степень вместе с остальными тремястами выпускниками вуза. Да, он тоже был в шапочке и мантии, пожимал руки преподавателям и получил настоящий диплом на сцене.

Собака-поводырь, по кличке Идена, студента одного из испанских ВУЗов получила диплом о высшем образовании. Ей не только выдали диплом на торжественном вручении, но она также попала на страницы альбома-выпускников. Теперь фотография животного находится рядом с другими фото студентов.

Собаку очень любили все студенты, которые учились вместе с её хозяином. По словам директора университета, Идена дисциплинированно посещала абсолютно все лекции и не пропустила не одной из них за все время обучения. Кстати, по окончанию обучения слепой хозяин собаки получил диплом с отличием.

Сейчас Идена официально является самым умным животным в мире. Также за короткий промежуток времени она стала звездой Интернета.





# Мальчик новой расы живет в Китае

**В городке Дахуа на юге Китайской Народной Республики проживает ребенок, который может быть первым представителем совершенно новой человеческой расы. Мальчик по имени Нонг Юсуи обладает голубыми глазами, которые нельзя встретить даже у жителей скандинавских государств. Глаза юного китайца имеют неоновый оттенок и светятся, как у кошки. Однако это не единственная удивительная особенность юного Нонга.**

Ребенок видит в темноте так же хорошо, как большинство из нас - в светлое время суток. Своим секретом Юсуи поделился сперва с родителями, а потом - со школьным учителем. Педагог решил рассказать об этом феномене соотечественникам и написал о способностях мальчика в Интернете. Спустя некоторое время скептически настроенный пекинский журналист решил проверить информацию, заручившись помощью медиков. К величайшему удивлению приехавших специалистов, оставленный в темном помещении Нонг с легкостью прочитал все, что ему дали.

Врачи тщательно осмотрели зрительные органы китайца и пришли к выводу, что глаза мальчика действительно имеют необычное строение. Предполагается, что в них присутствует тапетум - особый слой клеток, позволяющих видеть в темноте. Такие клетки присутствуют в глазах кошек, собак, енотов, лемуров, пауков и других существ. Благодаря тапетуму животные способны улавливать в темноте даже самое незначительное излучение, и только поэтому прекрасно видят практически без света. Тем не менее, прежде ни у одного человека подобной способности не замечали. Не исключено, что Юсуи является первым и пока единственным из таких людей.

Когда Нонг появился на свет, родители с первых секунд обратили внимание на невероятный цвет глаз младенца. Сотрудники роддома были поражены не меньше новоиспеченных отца и матери, однако предположили, что спустя пару лет глаза мальчика станут черными, как почти у всех китайцев. Тем не менее, шли годы, а этого не происходило - глаза ребенка сохранили поразительный неоново-голубой цвет; и это, судя по всему, уже на всю жизнь.

Примечательно, что Юсуи не любит яркий солнечный свет и предпочитает проводить время в полутьме, например, гулять по вечерам и учиться в комнате с неярким ночником.

Земляки называют Нонга "звездным мальчиком", "ребенком-пришельцем" и "гибридом". Многие китайцы убеждены, что речь идет не о случайной мутации, а о продукте эволюции, и таких людей, как Юсуи, в дальнейшем может появиться больше. Возможно даже, что это еще один признак сверхспособностей так называемых детей индиго...

## Пиктограмма появилась возле Стоунхенджа

**На зеленом пшеничном поле, находящемся через дорогу от знаменитого мегалитического сооружения Стоунхендж в графстве Уилтшир, Англия, появился новый круг.**

В центре круга расположена семиконечная звезда и полумесяц, которые заключены в широком круге с двумя рядами прямоугольников из нетронутых колосьев. Изображение такого символа уже встречается в магических знаках, но на появившемся рисунке расположение звезды относительно полумесяца другое.

Сама по себе семиконечная звезда является древним символом Востока, который был известен в Индии, Древней Ассирии, Халдее, Шумере и Иверии (древней Грузии). К тому же она известна как Вифлеемская звезда или Звезда Магов. Каждый ее угол и луч имеет определенное значение. Считается, что такая септаграмма приносит людям удачу, ведь семерка является счастливым числом: семь цветов радуги, семь чудес света, семь нот, семь дней недели, семь энергических центров тела или чакр. Для некоторых она обозначает семь магических элементов: земля, воздух, огонь, вода, жизнь, свет и сам человек.

Семерка является символом изобилия и божественной целостности во всех религиях мира: месопотамской и шумерской, иудейской и греческой, персидской и арабской, христианской и китайской, индуистской. Так в Древнем Египте насчитывалось семь богов света и семь - тьмы, а в исламе существуют семь небес, семь земель, семь уровней ада, семь райских врат, семь пророков.

Полумесяц же ассоциируется с мусульманской религией, где этот символ изображается вместе с пятиконечной звездой. Этот древний астрономический символ использовался народами при поклонении небесным божествам, в частности Солнцу и Луне. А еще полумесяц издавна считался символом города Византия, впоследствии названным Стамбулом.

Так как каждый круг на полях является своего рода посланием, предсказанием или предупреждением, о его значении станет известно в ближайшем будущем.


СОВЕТЫ НЕПОСТОРОННЕГО

С любого месяца, на любой срок, в любом почтовом отделении

**НИКОГДА НЕ ПОЗДНО**

подписаться на приложения «Здоровье и долголетие», «Чудеса. Загадки. Тайны» и «Интересную газету в Украине»!

**Уважаемые читатели!**

**Те, кто не смог подписаться на второе полугодие 2016 года, по-прежнему имеют шанс значительно сэкономить. Правило одно: чтобы получать газету со следующего месяца, не забудьте оформить подписку до 20 числа месяца текущего по «Каталогу видань України на 2016 рік (перше півріччя)». Тарифы в «Каталоге» - неизменны и не будут пересматриваться до окончания полугодового срока подписной кампании. Выгоднее всего подписываться на любой из трех комплектов, но даже издания с персональным индексом обойдутся вам в два(!) раза дешевле, чем в розничной продаже.**

**Вынуждены предупредить: в связи с возможным ростом типографских услуг, стоимости бумаги и доставки к местам реализации цена на газету в розничной продаже может быть увеличена. Для подписчиков это предупреждение не актуально...**

# Научные изобретения... для лентяев

**С той самой минуты, как первый человек шагнул из своей пещеры в весьма агрессивный внешний мир, мы прикладываем массу усилий для того, чтобы не испытать этой жути вновь.**

За многие тысячелетия мы перепробовали массу способов, лишь бы не выходить на улицу и по максимуму облегчить себе жизнь. Египтяне эксплуатировали рабский труд. Но, увы, рабы выражали недовольство и сбегали. Европейцы додумались до промышленной революции. Однако и тут проблема - работникам приходилось стоять у станков и щёлкать кучей переключателей.

Учёные стремятся достичь вожделенной цели по сей день и постоянно изобретают что-то новое.

## Препарат, имитирующий эффект тренировки

Когда решаешь заняться спортом, слышишь множество странных советов. К примеру, такой: "Осторожно, смотри не подсядь". Будто нормальному здравомыслящему человеку может понравиться тренировка! Учёные, между прочим, тоже не большие фанаты толкания штанги, поэтому работают над созданием пилюли, которая заменит физкультуру.

И делают успехи! Исследователи зарегистрировали и проанализировали импульсы, рождающиеся в теле при кардионагрузке. На основании этих данных была составлена подробная схема процессов, происходящих во время тренировки в нашем теле. Теперь учёные изыскивают способ запустить подобные механизмы при помощи таблетки.

На сегодняшний день самой успешной "физкульт-пилюлей" является искусственное вещество под названием "соединение 14". Выражаясь простым языком, оно морочит «организму голову». Тот начинает думать, будто только что пробежал марафон и поэтому страшно измотан. "Усталое" тело ускоряет метаболизм, в результате человек теряет вес.

Учёные опробовали вещество на мышах, и один ленивый грызун за семь дней сбросил пять процентов веса - совсем не двигаясь. Только представьте: это то же самое, что девяностокилограммовый человек за неделю похудел бы на четыре с половиной килограмма, лёжа на диване.

Исследователи утверждают, что их изобретение - лекарство. Мол, оно предназначено для диабетиков и людей, страдающих ожирением. Однако в Америке ожирением страдает каждый третий. Выходит, эта пилюля может поселиться чуть ли не во всех домашних аптечках. Если, конечно, разработчики сумеют вывести чудо-средство на рынок.

## Работать не придётся

Жители Соединённых Штатов, наверное, заметили, как мало-помалу исчезают некоторые профессии в их стране. Дело не только в том, что они перемещаются за границу. Просто работа переходит от людей к роботам.

По утверждению авторитетных представителей мира технологий, так будет продолжаться и дальше: в ближайшие двадцать лет исчезнут многие привычные нам профессии.

Процесс уже начался. Amazon постепенно заменяет беспилотными аппаратами свой обширный автопарк с водителями-людьми. В Китае открыли фабрику, где трудятся одни роботы. Розничная компания Target в ответ на требование персонала объединиться в профсоюз заменила служащих роботами.

Исчезновение ждёт не только фабричных рабочих и водителей. Один изобретатель в сфере технологий заявил: "Озвучьте то, чего, по-вашему, роботы делать ещё не умеют, и я озвучу вам срок, в который они этому научатся".

Страшновато? Однако это, возможно, основа нашей будущей райской жизни. Мы ведь не потеряем работу - она нам просто больше не понадобится. Сотрудники индустрии технологий закладывают основы мира, где людям вовсе не нужно будет работать. Эти новаторы не только создают роботов, но и внушают правительствам мысль о введении безусловного основного дохода для каждого гражданина. Людям незачем станет бегать на службу.

Правительства мысль ловят и действуют. В Онтарио введён пробный гарантированный доход - Канада изучает, что из этого выйдет. В Германии существует программа "Мой базовый доход": небольшой группе людей ежемесячно выплачивают тысячу сто евро и наблюдают за использованием этих средств. Сторонники гарантированного дохода надеются, что тратить деньги граждане будут мудро, а высвободившееся время посвятят творчеству и созиданию. Даже если этого не случится, такие эксперименты подготовят почву для будущего, в котором у нас исчезнет необходимость работать.

## Покупки прямо из авто

Российский изобретатель запатентовал идею покупок, которые можно делать, не выходя из авто. Товар помещают на вращающемся конвейере. Клиент останавливает машину, нажимает несколько кнопок - и получает все необходимое.

Сторонники идеи её нахваливают: мол, она повышает удобство и комфорт. Верно, повышает - вставать-то вообще не приходится.

Магазины, где можно будет совершать покупки прямо из авто, возможно, и правда скоро появятся. Wal-Mart и Amazon, во всяком случае, изобретением заинтересовались. Так что присматривайтесь - вдруг "ленивый супермаркет" со дня на день вырастет за углом вашего дома?

## Роботы, которые готовят вместо вас

Итак, ваш робот-беспилотник слетал в "ленивый супермаркет" и принёс домой продукты. Неужто вы сами станете их готовить? Было бы неразумно. Закладка макарон в кастрюлю - дело хлопотное.

Не унывайте! Робот для кухни уже почти готов, и в следующем году это чудо техники, скорее всего, можно будет купить.

Роботизированные руки приготовят практически все, что пожелает ваша душа. Конструкторы запрограммировали своё творение так, чтобы оно повторяло жесты и приёмы профессионального шефповара. А главное - вам самому даже шевелиться не нужно. Совсем. Управлять чудо-руками можно со своего айфона. Вбиваете код - и получаете великолепнейшее блюдо.

На сегодняшний день "робото-руки" умеют готовить около двух тысяч разных угощений. Однако вскоре при помощи приложения к ним можно будет добавлять новые кушанья. Так что в следующий раз, когда наткнётесь в интернете на соблазнительный рецепт, не трудитесь его запоминать. За вас все сделают чудесные руки робота-повара.

## Фермент, предотвращающий ожирение

Важное научное открытие скоро подарит нам возможность лопать тортики и не бояться лишних калорий. Почему? Потому что недавно исследователи выявили фермент, который не даёт сахарам откладываться в организме в виде жира.

Тоннами поедаете мороженое и пирожные? Значит, избыток глюкозы попадает в печень, где трансформируется в жировые клетки. Ваш организм превращает лишний сахар в жировой запас. Заботится о том, чтобы вы не оголодали, если в ближайшие дни не добудете себе пропитания.

Однако с деревьев мы спустились уже давным-давно, и неумеренное поедание сладостей отравляет организм ненужной глюкозой. Ваши габариты растут, жизнь укорачивается, а дыхание при подъёме по ступеням затрудняется.

И вот - благая весть. Учёными открыт фермент G3PP. Он не позволяет сахару накапливаться, а вам заплывать жиром. Благодаря G3PP сахар превращается в глицерин, а тот без проблем выводится из организма.

Чудесный фермент ещё и обезвреживает сахар. Неумеренное поглощение сахара иногда нарушает способность организма вырабатывать инсулин, и человек заболевает диабетом. Таблетка, содержащая G3PP, избавит нас от токсинов.

## Робот, развлекающий домашних питомцев

Как быть, если ваш пёс хочет поиграть, а вам лень подняться с дивана? Выход есть! Пускай играет с роботом. Причём речь не об устройстве из будущего. Это чудо техники можно купить хоть сейчас.

Умные (и ленивые) изобретатели создали роботов, которые швыряются мячиками. Изобретателям хорошо известно, как утомительно подбирать теннисный мячик, замахиваться, кидать его и наблюдать за радостной пробежкой любимца. Зато машинка не устаёт. Она может стрелять мячами и радовать собачку день напролёт.

Думаете, это какая-то редкая

штуковина? Вот и нет! Такие устройства необычайно популярны, их производят многие компании. Что, пёсик опять лает? Не беспокойтесь! Пускай резвится с роботом.

### Освещение, подражающее солнцу

Похоже, что в таком вот будущем мире мы почти перестанем выходить на улицу. Однако для выживания нам ведь необходим солнечный свет. Оказывается, умные головы современности изобрели так называемый полноспектральный свет. Он якобы такой же, как солнечный.

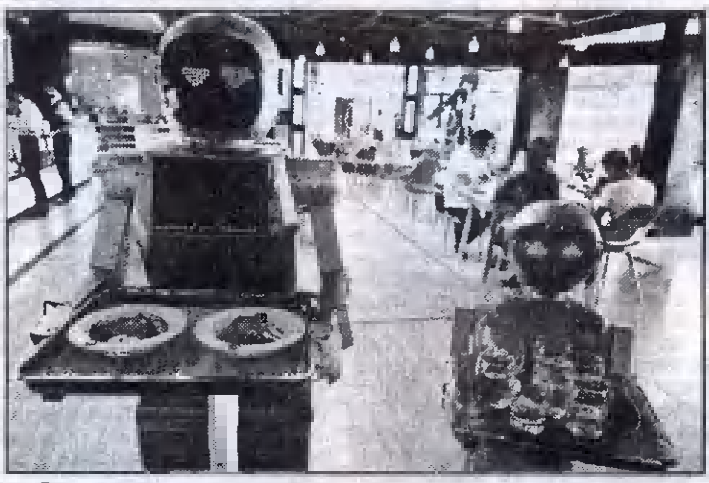
Полноспектральный свет, по утверждению его создателей, защищает глаза благодаря естественному сиянию. Мало того, он излучает ультрафиолет - в точности как солнце. Ещё полноспектральные лампы будто бы полезны для психологического здоровья. Под ними вам кажется, что вы сидите на ласковом солнышке, и настроение ваше улучшается.

Об истинном воздействии таких ламп пока ведутся споры. К примеру, не все согласны с тем, что естественное освещение вообще оказывает влияние на наше настроение. Есть мнение, будто так называемая польза дневного света существует исключительно у нас в мыслях. Иначе говоря, имитация натурального солнечного света добавит вам радости лишь в том случае, если вы уверены в его пользе. Безусловно, как только вы примиритесь с безвылазным существованием в четырёх стенах, у вас сразу же отпадёт потребность в солнце. Вы полюбите тёплый искусственный свет бесчисленных экранов.

### Кресло-автомобиль

Порой бывает так: сидите вы за компьютером, сидите... и вдруг вспоминаете, что надо бы, наверное, встать и пройтись. Ничего, скоро это бремя падёт с ваших плеч - конечно же, благодаря науке.

Компания "Ниссан", выпускающая среди прочего и беспилотные автомобили, решила внедрить сходную технологию в офисное кресло. Такие кресла предлагают оснащать датчиками и функцией автоматической парковки. "Ниссан" уже воплотил задумку в жизнь: их кресла великолепно паркуются у письменного стола.



Возможно, однажды мы будем разъезжать на таких автоматизированных сиденьях по дому. Вот приготовит нам робото-повар что-нибудь вкусненькое, мы нажмём на кнопочку и - вжжик! - к столу.

### Самодвижущаяся мебель

Представляете, как чудесно было бы жить в волшебном мире, где мебель умеет перемещаться сама? Помните, в "Красавице и чудовище"? Возрадуйтесь - университет Стэнфорда решил исполнить ваше желание.

В Стэнфорде разработали мебель, повинующуюся любым приказам. Диваны сами двигаются, столы по команде шагают в нужное место, а мусорные ведра слоняются по дому в поисках мусора. Есть даже милейшая скамеечка: она услужливо подставляется под ноги, стоит поманить её пальцем. Словом, когда вам в следующий раз что-нибудь понадобится, не спешите к шкафчику. Шкафчик сам к вам приковыляет.

### Роботы-разносчики пива

Мы уже одной ногой в восхитительном будущем. Там пилюли станут делать вместо нас зарядку, роботы возьмут на себя все домашние дела, а у нас останется лишь одна обязанность - разъезжать в самоходном кресле. Для полного счастья не хватает только ледяного пива, дабы отпраздновать райскую жизнь. Впрочем, пиво тоже обеспечат роботы.

Исследователи Массачусетского технологического института создали роботов, которые с радостью принесут вам холодного пива. Называются они "черепахоботы". Синенькому, например, дали имя Леонардо, а красненькому - Рафаэль. Предназначение у них одно-единственное: ползать по общежитию в поисках студентов, изнывающих от жажды.

Причём от вас не требуется никаких действий. Если вам захотелось выпить, не нужно жать кнопку, хлопать в ладоши или произносить заклинание. Роботы сами вас найдут. Так уж они устроены. Как только заботливые машинки отыскивают потенциального любителя пива, тут же дают ему маленькую подсказку. Примерно так: "Привет, ещё пивка? Ты его заслужил".

В общем, когда дивный новый мир, наконец, придёт, вы сможете удобно развалиться в кресле, сделать глоток и посмаковать пиво. Вы это, в конце концов, заслужили. Ведь сегодня вы почти пошевелились.

Мир будущего выглядит многообещающе. Сиди себе поливай пивко, принесённое черепахоботами, да смакуй деликатесы, приготовленные робото-поваром. Шевелиться не нужно. Совсем. Хорошо... Вот только понравится ли такой образ жизни нашему телу?

# Загадка балансирующих булыжников

**В районе гор Сан-Бернардино, неподалеку от трассы, соединяющей Лас-Вегас и Лос-Анджелес, ученые недавно (в 2015 году) обнаружили геологическую загадку: гигантские булыжники, которые застыли в странных положениях прямо над разломом Сан-Андреас.**

По словам профессора Лизы Грант Людвиг из Калифорнийского университета Ирвина, которая продемонстрировала это чудо природы коллегам на очередной встрече сейсмологического общества США, в тупик ставят не сами балансирующие камни. Самое удивительное в том, что камни не смещаются со своих мест, несмотря на сильные землетрясения с эпицентром в нескольких километрах от них.

Камни, сохраняющие акробатическое равновесие, можно обнаружить по всему миру. Геологические и метеорологические природные силы вымывают породу вокруг них, помещая гигантские камни в необычные положения, заставляя их балансировать на других камнях. Ученые даже придумали название для них - неустойчивые висячие блоки.

Как отмечает профессор Людвиг, когда попадаешь в области с сильной сейсмической активностью, подобных висячих блоков встречается все меньше и меньше. Ученые доказали, что балансирующие камни свидетельствуют о том, что в этих местах не происходят сильные землетрясения, иначе подобные конструкции попросту развалились бы. Поэтому увидеть подобные явления недалеко от активных разломов по меньшей мере странно.

Однако каменные конструкции в Сан-Бернандино впечатляют. Там есть два скопления камней, в которых находятся более 10 висячих блоков, а некоторые из них расположены всего в 7 км от разлома. Профессор отметила, что некоторые из блоков можно было раскачать руками. Проведенные исследования показали, что камни оставались в таком положении на протяжении нескольких тысячелетий - некоторым из них уже 18 тыс. лет.

По мнению Людвиг, это очень большой временной промежуток, особенно если учитывать, что недалеко находится большой разлом. Как небольшие скопления висячих камней выдержали сильную встряску и остались целыми, пока неясно. Ученые и исследователи не могут дать внятного объяснения.

# Удар молний: случаен ли выбор жертвы?

**На востоке Индии совсем недавно не менее 45 человек погибли в результате ударов молний во время грозы. Ливни с грозами, бушевавшие несколько дней подряд в индийском штате Бихар, нанесли ущерб десяткам домов и строений. Метеорологи отмечают, что и в ближайшие дни грозы не прекратятся. Это может стать причиной новых смертей.**

Ежегодно в Индии жертвами молний становятся сотни человек. Часто это происходит во время сезона муссонных дождей, который продолжается с июня по сентябрь. Как правило, жертвами молний становятся крестьяне, работающие в поле или на другой открытой местности.

Ежегодно от удара молнии гибнет от 6 до 24 тысяч человек в мире. В США молнии приводят к смерти 40-50 человек в год. Причём 70% жертв молний составляют мужчины.

Молнии представляют угрозу для всего живого. Если молния попадает в грудную клетку человека, то происходит моментальная остановка сердца, и сразу наступает смерть. Также очень малы шансы выжить при попадании молнии в голову.

Если электрический разряд поражает руки или ноги, то человек получает сильные ожоги. Почти всегда после удара молния оставляет на теле потерпевшего витиеватые рисунки, по форме напоминающие саму молнию.

### Удивительное поведение молний

До сих пор неясно, почему молния ударяет именно в одного определённого человека, который находится в окружении сотен таких же людей. Все попытки учёных выявить какой-то алгоритм такого поведения стихии ни к чему не привели.

Странный случай произошёл в Японии. Школьники вместе с учителем отправились в поход. Чтобы не потеряться, они взялись за одну верёвку, в которую внезапно ударила молния. Дети погибли через одного - чётные умерли, нечётные остались живы.

Американец Рой Салливан попал в Книгу рекордов Гиннесса благодаря тому, что в него семь раз попадала молния. Это при том, что в США по статистике вероятность поражения человека молнией в течение жизни составляет 1:3000. Каждый раз мужчины удавалось выжить. В поздние годы люди избегали Салливана из-за страха быть поражёнными молнией вместе с ним.

В итоге несчастный совершил самоубийство. После его похорон над кладбищем разразилась гроза. Молния угодила в могилу Салливана и расколола пополам надгробие. Очевидцы шутили, что это был "контрольный выстрел".

Ещё одной известной жертвой молний стала жительница Болгарии Марта Маикия. Однако электрические разряды преследовали не саму Марту, а её мужей. Первого её мужа молния сразила через два месяца после свадьбы, второго стихия настигла во время свадебного путешествия.

После смерти второго мужа женщина переживала сильный стресс и поехала лечиться в Германию. Из состояния депрессии Марту вывел немецкий доктор-психотерапевт, с которым у неё сложились романтические отношения. Молодые решили пожениться. Марта уехала в Болгарию, вскоре за ней отправился и жених. Однако по дороге мужчина попал в грозу, молния пробила крышу автомобиля и нанесла смертельный удар доктору. После этого случая Марта решила больше не выходить замуж.

Англичанин Даррен Милн вместе с женой гулял по Национальному парку Брайс-Каньон в американском штате Юта. Внезапно подул сильный ветер и пошёл град.

Англичанин услышал сильный хруст и потерял сознание. Очнулся от криков жены.

"Его одежда была порвана, кроссовки валялись в нескольких метрах от него... Всё было в крови, стоял запах горящей плоти, а волосы на голове были полностью сожжены", - вспоминала позже супруга.

Оказалось, что в голову Милна попала молния. Пройдя через всё его тело, молния ушла в землю, оставив на коже мужчины страшные шрамы. Однако ему удалось выжить, что весьма озадачило врачей.

По словам медиков, человек не в состоянии вынести таких разрядов. При этом специалисты не исключают, что у Милна могут открыться экстрасенсорные способности.

### Странное поведение и экстрасенсорные способности

Хотя такие случаи кажутся удивительными, но всё же они бывают в практике врачей: у одного пациента после удара молнии расплавились монеты в кармане брюк, превратившись в медный ком, у другого расплавился золотой зуб, у третьего вскипел пот, окутывая его облаком пара. Но все они остались живы. Часто после таких случаев люди начинают вести себя странно.

"Один из моих пациентов после удара вёл себя как двухлетний ребёнок. Другой лишился кратковременной памяти, ему надо было всё записывать", - вспоминал доктор Хэндлер из США.

Некоторые действительно приобретают удивительные способности. Например, широко известен факт, как пакистанский крестьянин Нафтула Мухаммед после удара молнией начал разговаривать на чистейшем японском языке. Его даже заподозрили в том, что он - японский шпион. Однако позже выяснилось, что крестьянин неграмотный, никогда не был в Японии и не изучал языка.

Учёные видят в появлении таких способностей несколько причин. По одной из них, электрический разряд может воздействовать на "спящие" центры мозга, пробуждая их потенциал и открывая человеку новые возможности. По другой теории, сверхспособности уже заложены в некоторых людях с рождения, и молнии "выбирают" именно тех людей, которые обладают каким-то даром.

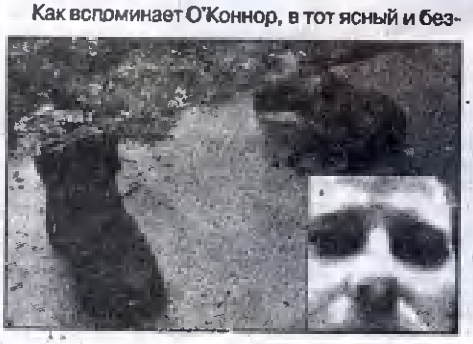
Однако и сами молнии, и потенциал человеческого мозга очень мало изучены специалистами. Поэтому учёные советуют ни в коем случае не экспериментировать с молниями и не пытаться попасть под их удар специально, с целью получения способностей. Лучше всего во время грозы не находиться на открытой местности и соблюдать элементарные правила безопасности.

# Мужчина вылетел из собственных ботинок

**Гроза чуть не стала последней для жителя Атланты. Шона О'Коннора ударила молния, но он остался жив, хоть и вылетел из ботинок.**

Мужчину, пережившего огромную силу электрического тока, можно назвать счастливчиком.

Как вспоминает О'Коннор, в тот ясный и безветренный день, он убирал у себя во дворе. Даже намека на ухудшение погоды не было. Но не успел мужчина взять в руки грабли, как прогремел раскат грома. Через мгновение Шон оказался лежащим на асфальте. Во рту он ощутил привкус крови, почувствовал запах паленых волос. Он с ужасом обнаружил, что горит его штанина.



Мужчина, в тот день, находился дома один, поэтому ему самостоятельно пришлось приводить себя в чувство и разбираться с происшествием. Потушив горящую ногу и поднявшись с земли - О'Коннор с удивлением заметил, что он босиком, а его ботинки, в которых он был минуту назад, лежали на другой стороне дорожки и подозрительно дымились.

Сложив все детали в единую картину: раскат грома, кровь во рту, обгоревшие волосы на ноге и дымящиеся ботинки, человек понял, что с ним произошло. В него попала молния. Придя в себя, Шон снял на видео свою дымящуюся обувь и окровавленный язык в качестве доказательств, а затем позвонил жене. Узнав о шокирующем происшествии, обеспокоенная жена немедленно вызвала врачей.

Мужчина провел в больнице несколько дней. Врачи зафиксировали у пострадавшего только слабое нарушение сердечного ритма, на все остальные органы сильнейший разряд молнии - никак не повлиял.

Медики признаются, что О'Коннор действительно уникальный человек. Во-первых, молния попадает в человека крайне редко, по данным статистического центра, всего 1 раз из 700.000 раз. А во-вторых, мало кто выживает при таких ударах. О'Коннор не только выжил, он еще и оказался практически неповрежденным. Врачи не могут скрыть свое удивление и говорят, что если бы не было видео доказательств, то сочли бы его вруном.

"Мне невероятно повезло, что я выжил после удара молнии. Я понимаю, что все могло закончится куда хуже", - признался Шон О'Коннор.

D-13
№ 14
2016 год

# Феномен электрических людей

**Знаменитый американский фантаст Стивен Кинг одну из своих книг посвятил девочке, которая могла вызвать огонь, посмотрев на какой-либо предмет. При этом, отмечает писатель, ее нужно было довести до состояния крайнего стресса - как следует разозлить или испугать.**

Фантаст, наверное, не думал и не гадал, что подобный феномен существует на самом деле. Правда, в несколько ином виде...

Говорят, этот случай произошел в 2001 году в цехе одного петербургского оборонного предприятия. Женщины из утренней смены, привычно оставив всю свою одежду в шкафчиках, приняли душ и переоделись в хлопчатобумажную заводскую форму.

Пройдя герметичный тамбур, они сели на стулья с заземленными сиденьями и включили освещение рабочих столов. И вдруг раздался тревожный сигнал обычно молчавшего индикатора электростатического поля.

Невольно взгляды всех обратились на новенькую в смене. К ней подошел мастер цеха, попросил встать и прикоснуться к контакту контрольного прибора. Так и есть, на теле новенькой был потенциал в несколько тысяч вольт. Одно ее прикосновение к плате, и дорогой прибор был бы загублен.

Позже, в беседе с заводским психологом, женщина рассказала следующую историю. Оказалось, что она уже работала в этом цехе несколько лет назад. Потом вышла замуж за офицера, родила дочку и ушла с хорошо оплачиваемой работы воспитательницей в детский садик, чтобы быть поближе к своему ребенку. Но потом случилась трагедия - муж погиб в Чечне, зарплаты воспитательницы на жизнь не хватало, и она решила вернуться на прежнее место.

О своей необычной способности образовывать электростатическое поле, появившейся как одно из последствий шока по случаю утраты мужа, женщина узнала лишь в цехе. До этого ничего подобного за собой не замечала.

Поначалу заводские специалисты решили, что, может быть, разряд наведенный, то есть образовавшийся, скажем, при расчесывании волос или при трении во время ходьбы тапочек о линолеум пола. Однако последующие проверки показали, что поле довольно устойчиво и резко повышает свой потенциал, стоит женщине разволноваться. Пришлось ей подыскивать другую работу.

Этот случай довольно редкий, но не единственный, отмечает расследовавший его кандидат физико-математических наук Валентин Псаломщиков. Нечто подобное, оказывается, уже не раз описывалось как в специальной медицинской, так и популярной литературе.

Одно из первых достоверно зафиксированных сообщений подобного рода относится к 1895 году. Речь тогда шла о о американке Денни Моран из штата Миссури. С детства она отличалась нервозностью. Данный феномен начал проявляться у девочки с 14 лет. Из ее пальцев вылетали длинные искры, когда она касалась металлических предметов. А ее любимая кошка при этом в ужасе пряталась.

В 1895 году доктор Эршкрафт пожелал лично проверить слухи о девочке - "лейденской банке". Не вняв предупреждению родителей, недоверчивый доктор попытался взять Денни за руки, получив сильный удар током, потерял сознание. Очнувшись, эскулап не пожелал продолжить опасные эксперименты, но описал удивительный случай в медицинском вестнике.

До этого в научной литературе США был отмечен лишь один аналогичный случай с жительницей штата Онтарио, восемнадцатилетней Каролиной Клер. После тяжелой болезни она вдруг приобрела способность генерировать мощные электрические заряды, сбивая с ног любого, кто к ней прикасался, в том числе и потенциального жениха. Но, к счастью, это неприятное явление вскоре исчезло.

* * *

В начале XX века доктор Робин Битч был приглашен для расследований странных поджогов на одной из фабрик в штате Огайо.

Однажды было зафиксировано восемь возгораний в течение только одного дня. Виновницей их оказалась женщина, недавно поступившая на работу.

Причем она вовсе не была злостной поджигательницей. На ее теле, словно у электрического угря, периодически возникал потенциал свыше 30 тысяч вольт при сопротивлении кожи около 5 тысяч Ом/м. При этом в руках женщины начинали тлеть и загораться сухие стружки и бумага.

Аналогичный случай произошел в 80-х годах прошлого века в малярном цехе одного из ленинградских заводов. Пожары начались, когда цех перешел на новый, более летучий импортный растворитель. Конкретной же виновницей возгораний стала одна из женщин-маляров. Стоило ей взять в руки незаземленный краскораспылитель, как из него, словно из огнемета, начинало струей бить пламя. Причем электропотенциал тела работницы резко возрастал после того, как женщина ссорилась с кем-либо из коллег по работе, мастером или домочадцами.

Своеобразный же рекорд поставила примерно в те же годы домохозяйка из Голландии Полин Шоу. Одним своим прикосновением Полин пережигала телевизоры, холодильники и даже утюги. Причем телевизоры она ухитрялась выводить из строя даже на расстоянии - не только у себя дома, но и в магазине. Однажды ее даже арестовали, поскольку она вывела из строя в супермаркете новейшую электронную кассу.

Феноменом заинтересовались ученые и выявили, что потенциал ее тела достигал 200 тысяч вольт. Он лишь незначительно и кратковременно снижался после приема душа. Женщине тут же запретили водить машину и близко подходить к бензозаправке. Иначе, взяв в руки заправочный пистолет, она могла запросто взорвать бензоколонку.

* * *

Уже упомянутый Робин Битч в ходе исследования аналогичных случаев установил, что способствовать возникновению феномена, кроме стресса, может особый тип сухой кожи. И таких "счастливчиков" приходится один-два на сто тысяч нормальных людей. Подавляющая часть среди них - женщины.

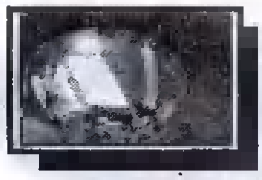
Окончательное исследование феномена далеко не закончено. Но то, что уже известно, позволяет предположить следующее. Скорее всего, данное явление имеет ту же природу, что и накапливание электростатических полей скатами, угрями и другими "электрическими" существами.

Однако если у тех же скатов природа создала для накопления электричества специальные органы, то организмы "электрических людей" сами по себе представляют конденсаторы.

Испытывая личные неприятности, такие люди представляют громадную опасность для окружающих, например, в шахтах, нефтеперегонных заводах и на транспорте, не говоря уже об убытках, которые они приносят, выводя из строя дорогостоящую электронную технику.

Снизить риск поражения окружающих людей и предметов можно, надев перед походом, скажем, в супермаркет, резиновые хозяйственные перчатки. Тогда, по крайней мере, есть надежда удержать на какое-то время заряд в себе. А потом уж специально разрядить его дома, прикоснувшись, например, к громоотводу.

Известный конструктор авиационных моторов академик А.А. Микулин так и работал, заземлившись специальной проводкой. Таким образом, объяснял конструктор, он поддерживал в своем теле минимальный электрический потенциал, что благотворно сказывалось на его мышлении и здоровье. По этой ли причине или по какой иной, но прожил академик 90 лет, до глубокой старости сохранив высокую работоспособность.





# Сеульский призрак безголового солдата

**Американский солдат Лоренс Стивенс во время войны в Корее (1950-1953) нес службу в Сеуле и вместе с другими 16 солдатами из подразделения почтовой связи жил в старом, разрушенном бомбежкой здании штаба Японской Императорской армии.**

Видя, в каких ужасных условиях прямо на улицах живут корейцы, Стивенс решил, что ему очень повезло иметь расположение в отремонтированной казарме. Но вечером 12 июня 1953 года ощущение удачи у Стивенса немного поубавилось.

В столице был жаркий, душный день. Стивенс шел по служебным делам из Сеула в Енг-Донг-По через реку Ханган, и его внимание приковала невероятная нищета вокруг. Эта страна, едва успев прийти в себя после прошлых опустошительных войн, теперь была впутана в кровавый Корейский конфликт.

Возвратившись в тот вечер в расположение, Лоренс несколько часов играл в карты со своими сослуживцами, после чего спокойно лег спать. В казарме были установлены тонкие перегородки, благодаря которым каждый военнослужащий ощущал необыкновенную роскошь собственной "комнаты". Стивенс умудрился найти в городе хорошую книгу и очень хотел ее почитать. Любые печатные издания в этой разоренной войной стране были большой редкостью.

Стивенс вошел в свою "комнату" и плюхнулся на брезентовую раскладушку. Положив драгоценную книгу на небольшой ящик со своими немногочисленными пожитками, он растянулся на раскладушке и закурил сигарету, а чуть позже включил лампу над головой.

Его глаза слипались от усталости, а голова наполнялась мыслями о родном доме в Шелбивилле, что в штате Индиана. Через несколько недель он демобилизуется и наконец-то сможет насладиться несравненной маминой стряпней.

Всякий раз, когда Стивенс погружался в мир грез, он забывал, где находится. Вдруг что-то подсказало ему открыть глаза - и он увидел странный образ, который быстро вернул его к ясному пониманию военной реальности.

Прямо в комнате Стивенса стоял морской пехотинец США в полном боевом снаряжении; на его плече висела винтовка М-1. Солдат был вполне реальным, за исключением одной ужасной детали: на том месте, где должна быть голова, Стивенс увидел только кровавый обрубок шеи, торчащий из зеленого мундира.

Кровь медленно сочилась и стекала по солдатскому плечу на белокурую голову, зажатую под мышкой. Алые пятна падали на казарменный пол.

В ужасе Стивенс не мог оторвать взгляд от кровавого привидения - и вдруг оно развернулось, подошло к нему и село на его ящик с вещами.

Пока остолбеневший Стивенс смотрел в одну точку, жуткое существо аккуратно поставило голову на обрубок шеи. На лбу у окровавленного пехотинца появились капельки пота, и он смахнул их правой рукой. Он смотрел на Стивенса таким взглядом, которого молодой солдат уже никогда не смог забыть, а потом сказал:

- Китайцы прорвались на всех направлениях. Я уж точно обрадуюсь, когда закончатся эти три месяца.

(В 1962 году рассказ Стивенса был опубликован на страницах американского журнала об аномальных явлениях "Фэйт" и Стивенс старался рассказать каждую деталь той истории. Слова привидения он запомнил навсегда).

Угрюмый пехотинец снова промокнул лоб и вытер кровь, выступившую на тыльной стороне ладони. В этот момент нервы Стивенса сдали - он в ужасе вскочил и вылетел из комнаты. Молодой солдат был глубоко потрясен и не мог сориентироваться, что же делать дальше и куда бежать. Наконец он постучал в "комнату" к своему близкому другу Лео Бранденбургу.

Бранденбург открыл дверь, протер заспанные глаза и возмутился:

- Какого черта! Что с тобой, Стивенс?

Испуганный солдат вошел и... растерялся: как рассказать о том, что случилось? В конце концов, Стивенс не хотел, чтобы его друг подумал, будто он сошел с ума.

Вместе с тем он не мог сдержаться - и вся его история потоком хлынула наружу. Завершив рассказ, Стивенс нерешительно посмотрел на друга - и был удивлен: Бранденбург положил руку на его вздрагивающее плечо, при этом едва заметно улыбаясь.

- Я очень рад, Ларри, что ты рассказал мне об этом, - тихо произнес Лео. - Ты помог мне решить много проблем. Я знаю: то, что ты видел, - не галлюцинация, потому что ко мне тоже являлся этот пехотинец. Без сомнения, это был призрак Сеула.

Бранденбург предложил вместе пойти в "комнату" Стивенса и осмотреть ее, но образ морского пехотинца без головы слишком впечатлил Стивенса, поэтому он не захотел возвращаться к себе и решил переночевать в караульном помещении. Командиры учат солдат, что воинские уставы предусматривают многие чрезвычайные обстоятельства, но там уж точно нет ничего по организации наблюдения за призраками. Стивенс был совершенно не готов к таким видениям и не желал еще раз столкнуться со страшным фантомом.

На следующее утро, выпив чашку крепкого черного кофе, Стивенс вдруг почувствовал сильное желание сходить к себе в "комнату". Собрав в кулак все свое мужество, он открыл дверь. Особенно ему хотелось взглянуть на пол "комнаты" - ведь на нем должны были быть пятна крови; он точно видел их - и надеялся найти на полу вещественные доказательства ночного визита.

Нигде не было никаких следов. Стивенс внимательно осмотрел весь пол, но, к своему удивлению, обнаружил, что на нем не осталось ни одного пятнышка!

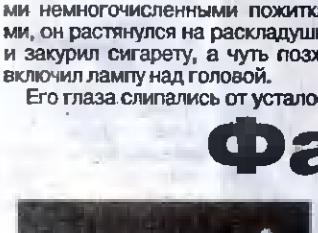
Через три недели пришел приказ о демобилизации, и Стивенс, солдат Армии США, отправился к себе на родину. По возвращении домой, в Шелбивилл, все ужасы войны - как реальные, так и сверхъестественные - постепенно начали исчезать из его памяти. Кровавые подробности становились расплывчатыми - на их место приходили другие, более приятные впечатления.

В сентябре 1953 года война в Корее официально закончилась. Когда Стивенс узнал об этом, он вдруг вспомнил своего странного ночного гостя.

Что говорил тогда этот морской пехотинец? "Я уж точно обрадуюсь, когда закончатся эти три месяца".

Стивенс слышал от него эти слова в июне. С той поры прошло как раз три месяца. Тогда Стивенс еще не понимал, что морской пехотинец без головы предсказал конец Корейской войне - за три месяца до того, как это произошло на самом деле.

# Фантом в автомобиле



**Призраки могут жить не только в домах и квартирах, они могут поселиться в любом понравившемся им автомобиле. А на шоссе есть немало мест, которые славятся машинами-призраками.**

Эти фантомы возникают как бы ниоткуда и абсолютно внезапно. Представьте: вы - за рулем и вам навстречу мчит на предельной скорости тяжелый автофургон. Столкновение неизбежно! Вы успеваете крутануть баранку, машина переворачивается. А фургон-призрак? От него нет и следа.

Еще хуже, когда ваш автомобиль начинает выкидывать фокусы, от которых у кого угодно закружится голова. Один мой знакомый, некто Скворцовский, рассказал мне одну довольно интересную историю.

Два года назад он очень дешево купил на авторынке "Жигули". Машина была почти новой, на ней не было ни единой царапины. Радостный и счастливый он поставил машину в гараж и, как он сам говорил, больше любовался на свою покупку, чем ездил на ней.

За машиной Петр ухаживал как за невестой, почти ежедневно протирал ее, мыл дорогостоящими шампунями. Но с некоторых пор Петр стал замечать странные вещи, происходящие с его красавицей. Вечером он ставил машину в гараж сверкающей и чистой, а утром находил всю в грязи, стекла чаще всего были опущены, дверцы открыты.

Бензина в баке или оставалось очень мало, или не было совсем, хотя с вечера машина была заправлена. Петр пытался проследить: может, кто из чужих по ночам пользуется его автомобилем, может, хулиганы какие шалят. Несколько ночей караулил у дверей гаража, притаившись за большим старым деревом.

Но как-то так получалось, что где-то в полночь на него наваливался сон и не было никаких сил с ним бороться. Петр засыпал и просыпался только к утру. Гараж был закрыт, машина стояла на месте, но опять была вся в грязи. Однажды он решил остаться на ночь в гараже. Но как только сгустилась темнота и Петр потушил свет, его кто-то сильно ударил по голове. Он выскочил из гаража и убежал, даже не закрыв его.

После таких приключений мой знакомый решил срочно продать машину, которая ездит по ночам неизвестно где, прокатывая его небесплатный бензин.

И этой же ночью Петр увидел во сне прежнего владельца машины, одетого в какое-то странное черное платье. Тот подошел к нему, погрозил пальцем и сказал: "Отдашь машину за столько, за сколько ее купил. Иначе, смотри!" В первое же воскресенье Петр продал свою машину, и продал очень дешево, за ту же цену, что и купил несколько месяцев назад.

***Генрих Ужегов***

D-15
№ 14
2016 год

# Проклятие аризонских золотоискателей

**Золото всегда было окружено мифами и легендами. Часто бывает, что это просто красивые сказки для привлечения туристов, но есть и легенды, которые имеют под собой вполне реальную основу.**

Например, жители города Финикс, что в Аризоне, с завидным упорством много лет рассказывают историю о загадочном золотом руднике. И с еще большим упорством в эти гиблые края стремились и до сих пор стремятся толпы желающих разбогатеть.

Исследователи уверены, что первым белым человеком, посетившим в 1539 году эти места, был некий путешественник Фрай Маркос де Низа. Согласно легенде, де Низа приехал с целью разыскать загадочную Сиболу - Страну семи городов, дома в которых были выстроены из чистого золота.

Нашел ли аристократ-бродяга чудесные города, не известно никому, поскольку все члены экспедиции, включая самого руководителя, исчезли без следа. И с каждым годом списки пропавших без вести только множились, а вот о вернувшихся, реально нашедших сокровища и разбогатевших не слышал никто.

Несомненно, золотоискателям мешал кто-то или что-то. Многие местные жители верят в проклятие апачей, наложенное на желтый металл, который и теперь охраняют злобные горные духи, а также в то, что именно в тайных пещерах находится вход в другие измерения и параллельные миры...

Одним из первых, кто узнал, что на самом деле могут скрывать заброшенные рудники, был Томас Роудис, ближайший помощник главы мормонской церкви Бригама Янга - того самого, который привел общину "святых последнего дня" на Дальний Запад. В 1847 году в районе Большого Соленого озера, в местах обитания индейского племени юта Бригам Янг основал колонию мормонов.

Не исключено, что краснокожие тоже признали в даровитом проповеднике духовного лидера, ибо вождь Балкара поведал белому коллеге о каком-то тайнике золота в горах Уинта. Так или иначе, но Янг решил передать сокровища церкви. Чтобы переправить драгоценный груз из тайного места в Солт-Лейк-Сити, где находился центр колонии, нужен был верный человек. Им и стал Томас Роудис.

Тайник оказался заброшенной испанской шахтой, полной золотых самородков. Сами индейцы даже близко не подошли к ней, памятуя о проклятье предков. Но для Роудиса, не слишком обремененного суевериями (по крайней мере - индейскими), особого труда не составило изалечь один из больших слитков и погрузить его в фургон. По свидетельствам современников, на первую поездку туда и обратно Роудису хватило двух недель, после чего он возвратился с добычей, составившей после очистки от примесей шестьдесят фунтов чистого золота.

В 1848 году мексиканская семья Перальто случайно наткнулась в горах на заваленные породой шурфы, в которых удалось добыть около 10 кг драгоценного металла. Правда, назад в Мексику вернулся только один человек из семьи, причем с пустыми руками. Всех остальных уничтожили индейцы.

В 1860 году, как рассказывали жители города Финикс, доктор Торн вылечил тяжелобольного вождя апачей, который в благодарность разрешил своему спасителю взять из тайника столько золота, сколько тот смог бы унести.

Доктор вернулся в городок богачом, но на расспросы о тропах, ведущих к сокровищам, только разводил руками - индейцы предусмотрительно завязывали ему глаза. Все тут же бросились на поиски золота, но вернулись ни с чем - безмолвные горы надежно хранили тайну.

Прошло всего десять лет, и в Финиксе появились два Якоба: Вальтц по прозвищу Голландец и его напарник Вейзер. В городе мгновенно распространился слух о загадочной карте, якобы подаренной Голландцу последним из Перальто.

В течение восьми лет компаньоны добыли солнечного металла на семь миллионов долларов. Правда, воспользоваться богатством смог только Вальтц, поскольку второй Якоб бесследно сгинул в горах. Причем Голландец клялся, что его друга забрали алые духи, помогающие апачам.

Примерно через двадцать лет после смерти Голландца поисками золота занялась его служанка Джулия Томас, организовав новую экспедицию. Несмотря на преимущество (у нее была карта, вроде бы полученная от бывшего хозяина), кладоискательнице не повезло так же, как и многим другим. Потеряв всех людей, она вернулась в Финикс, где выяснилось, что дама не только не нашла золота, но и утратила рассудок. Джулия твердила, что ее людей перебили призраки погибших старателей.

Годы шли, список погибших и пропавших без вести авантюристов продолжал расти, но больше никто не мог похвастать полными карманами золота. Неожиданно фамилия Перальто всплыла еще раз: в 1912 году адвокат Эрвин Рут помогла избежать очень солидного срока заключения одному из потомков легендарного мексиканца, за что тот отблагодарил спасительницу копией старой карты.

Правда, сама дама сокровищами совершенно не интересовалась, но вот ее сын Адольф в 1931 году решил рискнуть и воспользоваться подарком. Попытка отыскать вожделенный рудник закончилась очередной трагедией: спустя шесть месяцев была найдена отделенная от туловища голова молодого человека с двумя пулевыми отверстиями. Чуть позже было обнаружено и тело, а рядом с ним - личные вещи Адольфа. Ни золота, ни карты среди них не было...

Через десять лет печальный список пропавших продолжил некий Джеймс Креви. Зато Барри Сторму в 1945 году повезло больше: умудрившись уцелеть, он рассказал, что видел в горах таинственного убийцу, охотящегося за золотоискателями.

Нынешние времена принесли новые имена: в 2009 году в тех горах был убит английский искатель сокровищ Алан Биглз. А летом 2010 года в полицию штата Аризона обратились обеспокоенные родственники мужчин, пропавших, по словам заявителей, несколько дней назад. Ни по мобильной связи, ни по рации они не отвечали.

Полиция приняла все возможные меры, но поисковики лишь смогли отыскать пустую машину, которая принадлежала пропавшим. На расспросы о цели экспедиции неведомо куда исчезнувших Кертиса Мериворса, Малькольма Минкса и Ардина Чарльза их родственники ответили, что все трое прибыли из штата Юта для того, чтобы разыскать в горах какой-то заброшенный золотой рудник. Когда спустя полгода останки мужчин все же были найдены, при них не оказалось ни крупинки драгоценного металла...

Каждый год в окрестностях Финикса появляются до сотни авантюристов, мечтающих разбогатеть за счет проклятого золота. Те, кому действительно повезло, благополучно возвращаются, хотя и с пустыми карманами и разочарованием на лицах. Те же, от кого удача отвернулась, остаются в горах навсегда.

До сих пор неизвестно, становятся ли эти жаждущие золота жертвами таинственных убийц, охраняющих рудники, или это индейские духи наказывают тех, кто слишком близко подходит к вратам в иной мир.

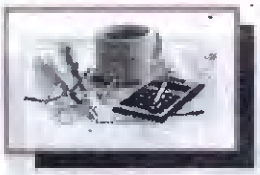
## Ученые раскрыли тайну черно-белых полос зебры

**Ученые из Калифорнийского университета в Лос-Анджелесе раскрыли тайну черно-белых полосок зебры и ответили на вопрос: зачем эти животные в ходе эволюции приобрели столь необычную окраску?**

В ходе исследования они изучили окрас животных, проживающих в 16 разных областях Африки. Оказалось, что расцветка зебр меняется в разных регионах: чем южнее живут эти лошади, тем ярче и жирнее их черно-белые полоски. В северных районах, напротив, встречаются зебры с бледными и тонкими полосками.

Ученые хотели понять, какие факторы оказывают влияние на окрас животных, и проверили несколько существующих гипотез. Для начала они отмели версию о том, что черно-белая расцветка зебр вызывает оптическую иллюзию у львов, что сильно мешает хищникам схватить добычу. С помощью опытов на людях, используя компьютерную симуляцию, ученые убедились, что действительно подобный окрас может влиять на восприятие скорости, размеров и траектории движущегося предмета. Однако в таком случае в местах обитания львов должны были встречаться зебры с более выраженными черно-белыми полосками, а сами зебры реже бы оказывались жертвами этих хищников. Но факты доказывают обратное: львы охотятся на зебр, не обращая внимания на их полоски, и одинаково поедают как яркоокрашенных, так и бледноокрашенных особей.

Также ученые развенчали гипотезу, которую выдвинули недавно шведские и венгерские биологи, о том, что черно-белая расцветка помогает зебрам отпугивать мух, предотвращая их укусы. Они признали, что для некоторых кровососущих насекомых черно-белая расцветка действительно является непритягательной (для glossinid и tabanid), но указали, что других мух она не смущает, в том числе и главного врага - муху цеце. Никакой связи между ареалом мухи цеце и разнице окраса зебр в 16 изученных зонах обнаружить не удалось.



# Самый толстый ребенок в мире из Индонезии весит 192 кг в 10 лет

**Родители мальчика решили посадить его на жесткую диету.**

Западные журналисты обратили внимание на самого толстого ребенка в мире, проживающего в Индонезии: 10-летний мальчик весит 192 килограмма!

Родители страдающего ожирением ребенка решили посадить его на жесткую диету - исключительно бурый рис. Раньше Арья Пернама ел по пять раз в день, а его рацион состоял из риса, рыбы, говядины, овощного супа и двух огромных пирогов, однако мать мальчика утверждает, что ее сын все время хочет есть.

Арья живет в индонезийской провинции Ява. Из-за своей комплекции он не может носить обычную одежду и ходит в специальной повязке.

Ребенок всегда чувствует себя уставшим и жалуется на одышку. По словам родителей, он только ест и спит, но иногда заходит в ванну и сидит там по несколько часов.

"Мой сын растёт очень быстро. Я не знаю, что ещё делать, кроме как ограничить его приёмы пищи", - посетовала мама мальчика.

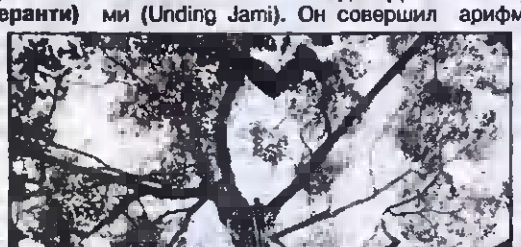
По ее словам, вес ребенка при рождении составлял 3,2 килограмма. Когда ему исполнилось два года, он стал очень быстро прибавлять вес. Сначала родители не обращали на это внимание, думая, что набор веса является признаком здоровья малыша, однако они даже не подозревали, что их сын будет весить почти 200 килограммов в свои 10 лет.

Мама и папа мальчика несколько раз обращались за помощью к разным врачам, но те не видели никаких отклонений в росте и весе. Добавим, что семье Арьи тяжело прокормить сына: его отец работает на ферме и зарабатывает всего около 100 фунтов в месяц.

# Самое высокое дерево обнаружено в Малайзии

**Учёные назвали самое высокое дерево в мире, произрастающее в тропических лесах. Им оказалось красно-книжное дерево рода Шорея (вид Shorea faguetiana, также известен как жёлтая меранти) высотой 89,5 метра. Это всё равно что поставить друг на друга 20 двухэтажных автобусов, ну или почти как Биг Бен, пояснили британские биологи.**

Гиганта обнаружил Дэвид Кумс из Кембриджского университета во время полёта над лесом. На борту самолёта был установлен лидар, с помощью которого учёные получали трёхмерные изображения тропических лесов в рамках экологического проекта.



Находка оказалась на 1,2 метра выше предыдущего рекордсмена среди тропических деревьев - им, кстати, было дерево того же вида.

Когда учёным понадобилось измерить высоту "от пола", чтобы уточнить данные, им вызвался помочь местный житель Ундинг Джами (Unding Jami). Он совершил "восхождение" на вершину дерева и прислал оттуда SMS-сообщение: "У меня нет времени делать снимки, поскольку рядом кружит орёл, пытающийся напасть на меня, а еще здесь очень много пчёл".

Впрочем, измерить высоту всё же удалось: 88 метров, если считать от верхней точки основания ствола, и 91 метр от нижней точки основания (шорея росла на склоне холма). 89,5 метра - среднее арифметическое между этими величинами, эта высота и будет занесена в Книгу рекордов Гиннесса.

Добавим, что абсолютный рекорд принадлежит секвойе высотой 115,2 метра, произрастающей в Национальном парке "Редвуд" (штат Калифорния) - сейчас это самое высокое растение на планете.

По словам биологов, они не впервые отмечают, что самые высокие деревья, произрастающие в умеренных широтах, оказываются в среднем на 30 метров выше тропических, однако причина этого пока неизвестна.

D ИНТЕРЕСНАЯ ГАЗЕТА
№ 14, 2016
«Интересная газета в Украине. Невероятное».
Зареєстрована Міністерством юстиції України
8 червня 2006 року
Реєстраційний номер
КВ № 11308-188Р

ЗАСНОВНИК
**Олександр КОРОЛЬОВ**
ДИРЕКТОР
**Марина КОРОЛЬОВА**
ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР
**Володимир КОРОЛЬОВ**
РЕДАКЦІЙНО-ВИДАВНИЧА РАДА:
**Олександр СТАШЕНКО,** начальник відділу комп'ютерного дизайну та верстки,
**Валентина ДВОРЕЦЬКА,** головний бухгалтер

ВИДАВЕЦЬ:
ООО «ИНТЕРЕСНАЯ ГАЗЕТА»
ТОВ «ІНТЕРЕСНА ГАЗЕТА»
- укр. мовою

**Адреса редакції:**
01135, Київ-135,
вул. Золотоустівська, 10-12
**Тел.: (044) 569-30-86,**
**Факс: (044) 569-36-86**
E-mail: igplus@ua.fm
igplus@mail.ru
korolev1@voliacable.com

• Відділ реклами - тел. 044-569-30-86
e-mail: interesnaya_gazeta@ukr.net

• Друкується мовою оригіналу
• За зміст і достовірність публікацій відповідальність несе автор (рекламодавець)
• Листування з читачами - тільки на шпальтах газети
• Рукописи не рецензуються і не повертаються
• При передруку посилання на "Интересную газету в Украине" обов'язкове
• Малюнки та фотографії не є безпосередніми ілюстраціями до тексту.

Віддруковано у друкарні ТОВ «Поліграфцентр». Київ, вул. Фрунзе, 86
Загальний наклад 400 000
Зам. № від 18.07.2016 р.

**«Интересная газета в Украине» представляет:**

A «Магия и мистика» (2 раза в месяц),
A+ «Оракул» (1 раз в месяц),
D «Невероятное» (2 раза в месяц),
Dd «Мир непознанного» (2 раза в месяц),
E «Исцеление» (2 раза в месяц),
G «Загадки цивилизации» (2 раза в месяц),
i «Пси-фактор» (1 раз в месяц),
J «Тайны истории» (2 раза в месяц),
K «Криминоген» (2 раза в месяц)

**А также:**
**Приложения к «Популярной газете»:**
◆ «Чудеса. Загадки. Тайны» (2 раза в месяц)
◆ «Здоровье и долголетие» (2 раза в месяц)



**Продолжается подписка на «Интересную газету в Украине. Невероятное»**
Газета выходит 2 раз в месяц
Подписной индекс - 95592