

## ГЛИНА - СВИДЕТЕЛЬ КАТАКЛИЗМА НА ЗЕМЛЕ 22 ТЫСЯЧИ ЛЕТ НАЗАД

Существует аргументированная гипотеза, что 22 тысячи лет назад на Земле произошел глобальный катаклизм – падение крупного астероида, который возможно являлся спутником Луны, приблизительно в районе Филиппинского моря.

Немецкие ученые Артур Познански и Эдмунд Кисе, основываясь на исследованиях календаря на «Воротах Солнца» (рис. 1) в храме Каласасайя в Тиагуанако (Боливия), пришли к заключению, что падение огромного небесного тела, вероятного спутника Луны, произошло около 22 тысячи лет назад, после чего безлунное время, когда Луна еще не являлась спутником Земли, продолжалось около 10,5 тысячи лет. Именно с гравитационным захватом Луны Землей, примерно 11,5 тысяч лет назад, ученые связывают гибель Атлантиды. Место падения астероида 22 тысячи лет назад не уточнялось. Результаты исследований немецких ученых были опубликованы в 1937 году.



Рис. 1. «Ворота Солнца» города Тиагуанако (Боливия)

Просто уникальное, с точки зрения использования технического и исторического материала, исследование по предварительной оценке района падения огромного астероида, было выполнено А. Склярным и приведено в книге «Миф о Потопе: расчеты и реальность» (2003 год). Расчеты, выполненные А. Склярным, достаточно точно определили место падения в Филиппинском море астероида, а также бывшее местонахождение Северного полюса Земли в Гренландии до падения этого астероида. Правда, сам А. Склярнов предполагал, что произошло падение огромного астероида, не имеющего к Луне ни какого отношения. Высоко оценивая проведенное А. Склярным исследование, следует отметить, что датировка падения на Землю астероида, которая, по мнению А. Склярнова, соответствует периоду около 10,5 тысяч лет назад, не достаточно аргументирована. При падении астероида в Филиппинском море, в первую очередь, должно было пострадать население Азии, а не Средиземноморья. Имеющиеся демографические данные свидетельствуют об обратном – более 8 тысяч лет назад население Азии существенно превышало население Европы. При датировке А. Склярнова возникают нестыковки по времени изготовления древних географических карт (рис. 2), точнее первоисточника этих карт, и каменного глобуса Сотомайора (рис. 3). Первоисточник имеющихся древних карт (карты Пири-Рейса и других) мог

быть изготовлен только до гибели древнего высокоразвитого государства около 12,8 тысяч лет тому назад, так как материалы для его изготовления могли быть получены исключительно с использованием аэрофотосъемки. Каменный глобус Сотомайора должен быть изготовлен значительно раньше этого первоисточника, так как имеет очень существенные отличия в конфигурации материков от первоисточника древних карт. И изменения конфигурации материков в Тихом океане как раз и могли произойти примерно 22 тысячи лет назад при падении огромного астероида в Филиппинском море.



Рис. 2. Карта Пири-Рейса. Турция. 1513 год



Рис. 3. Древний каменный глобус. Эквадор. 1984 год

### Справочные материалы

*В 1984 году экспедиция, которую возглавлял геолог Элиас Сотомайор, в эквадорском горном массиве Ла Мана, в туннеле на глубине свыше девяноста метров, удалось обнаружить 300 артефактов, в том числе - древний глобус Земли (рис. 3). На округлый валун нанесены*



**изображения материков. От современного глобуса каменный глобус имеет целый ряд интереснейших отличий в конфигурации и расположении материков на Земле.**

Все имеющиеся противоречия снимаются, если придерживаться версии немецких ученых о падении на Землю огромного астероида, вероятного спутника Луны, приблизительно 22 тысячи лет назад. Этот срок хорошо вписывается в хронологию катастроф (Солнца) на Земле, которой придерживались майя. Падение астероида привело к глобальному потопу на Земле (первое Солнце майя), Луна же, освободившись от своего спутника, увеличила длину своей орбиты вокруг Солнца, что и привело к увеличению продолжительности периода ее очередного сближения с Землей в  $7/3$  раза (соотношение продолжительности второго и первого Солнца по хронологии майя). Вероятный спутник Луны не сразу упал на Землю, а на какое-то время превратился в спутник Земли и затмевал Солнце каждые 24 дня, о чем повествуют рисунки календаря на «Воротах Солнца». В определенные периоды времени на небе можно было наблюдать две «Луны». Подтверждением этому является бронзовый диск (рис. 4), найденный в 1999 году двумя «черными археологами» во время незаконных раскопок недалеко от городка Небра в германской земле Саксония-Анхальт. По наличию патины (окисной пленки) на медном диске его возраст был ориентировочно оценен в 18 тысяч лет, что достаточно близко ко времени падения вероятного спутника Луны на Землю.

Календарь на «Воротах Солнца» (рис. 1) указывает время, когда Земля вращалась вокруг своей оси медленнее, чем в настоящее время. В то время Земля в течение года совершала 290 оборотов вокруг своей оси, то есть год насчитывал 290 дней. Год делился на 12 месяцев по 24 дня, к которым прибавлялись два «компенсирующих» дня, а сутки насчитывали 30 часов. В этот период Северный полюс находился в Гренландии (допотопный полюс). После падения астероида на Землю произошло смещение Северного полюса в нынешнее положение и Земля ускорила свое вращение до современного состояния.



Рис. 4. Небесный диск из Небры с Солнцем, звездами и двумя месяцами (Лунами)

Падение огромного астероида (спутника Луны!?) в районе Филиппинского моря должно было вызвать гигантские цунами, которые могли переместить огромные количества грунта на достаточно большие расстояния от побережья Тихого океана внутрь окружающих океан

материков (рис. 6). Особый интерес в составе переносимого цунами грунта вызывает глина, так как ее мельчайшие частицы при перемешивании почвы всплывают на поверхность воды и переносятся на очень большие расстояния, формируя с более крупными частицами местных грунтов лёссовые, суглинистые и глинистые отложения. Наличие таких отложений является косвенным подтверждением возникновения гигантских цунами в прошлом, что, в свою очередь, подтверждает причину возникновения цунами – падение в Тихом океане огромного астероида.

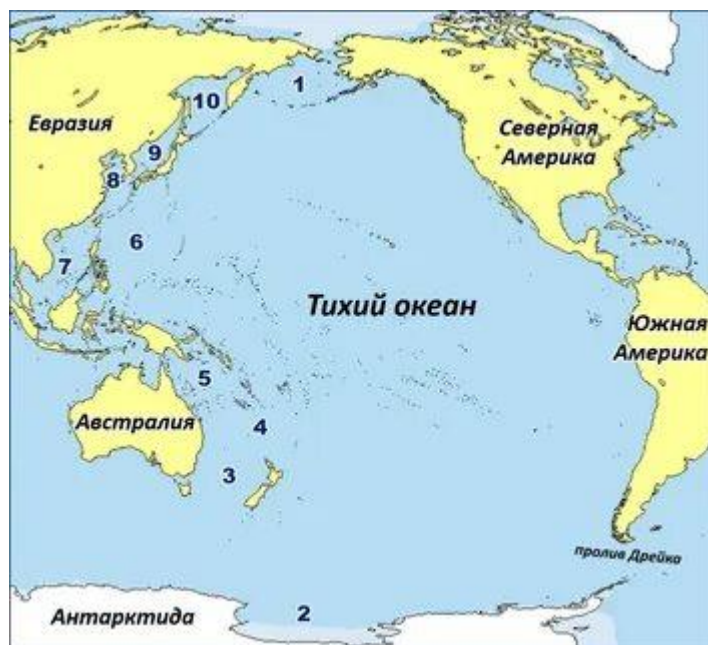


Рис. 6. Материки, окружающие Тихий океан

#### Справочный материал

*Глина содержится практически в любой почве. Вес 1 м<sup>3</sup> сухой в порошке глины 900 кг. Глина не является растворимым веществом. Если положить комочек глины в стакан с водой, то она раскиснет и ляжет на дне стакана ровным слоем. При взбалтывании воды в стакане глина поднимется однородной мутью, которая будет постепенно оседать на дно стакана, пока не осядет так же ровным слоем. Для получения глины из почвы, взятый объем почвы (очищенный от органики) перемешивается в емкости с водой, после отстаивания верхний слой воды с еще загрязненными частицами глины сливается в другую емкость. Добавляется вода, и грязная глинистая смесь вновь перемешивается. Вновь после отстаивания верхний слой воды с более чистыми частицами глины сливается в чистую емкость. Повторяя этот процесс несколько раз можно получить водную взвесь очищенной глины. Фильтруя полученную взвесь через ткань, получаем на ткани осадок чистой глины.*

*При океанском цунами, которое срывает и перемешивает почву на суше, частицы глины оказываются на поверхности воды и переносятся цунами внутрь континентов или островов, формируя глинистые отложения (лёсс, суглинки и глины). Такие отложения свидетельствуют о прекращении движения цунами (полной потери скорости движения) по суше.*

*Цунами, возможно, может переносить со дна океанов и красную глубоководную глину. Глина имеет бурый, шоколадный или коричневый цвет, реже - кирпично-красный. В Тихом океане такая глина покрывает около 35% всего дна, в Индийском и Атлантическом океанах - примерно четверть всего дна.*

Светло-желтый, желтый, рыжеватый или светло-серый лёсс образуется при смешивании частиц переносимой цунами глины из почвы и мелких частиц различных местных пород. Глина из почвы могла переноситься цунами на очень большие расстояния от побережий и образовывать обширные

по площади залежи лёсса. При падении огромного астероида в Тихом океане лессовые плато могли образоваться в Китае, Северной и Южной Америке, а также на островах. И они там имеются! Имеются лёссовые плато и в Новой Зеландии. В Австралии большая часть территории занимают не пригодные для земледелия пустыни с песчаным грунтом из пылеватых и песчаных частиц и содержанием глины 10-30%. Соотношение песка и суглинка в песчаных грунтах составляет примерно 3:1. Пахотные земли в Австралии занимают всего 3% суши.

Лёссовое плато в Китае (рис. 7-8), в средней части бассейна реки Хуанхэ имеет площадь около 430 тысяч км<sup>2</sup>. Высота плато над уровнем моря составляет 1000 – 1500 метров. При наличии немногочисленных скалистых местностей плато, в основном, образовано отложениями лёсса, толщина которых в среднем составляет 50–80 метров, местами достигая 180 метров и более. Плато полностью безлесно. Историки считают, что лёссовое плато – одно из мест, где зарождалась древняя китайская цивилизация (вся предыдущая цивилизация была уничтожена цунами!?).

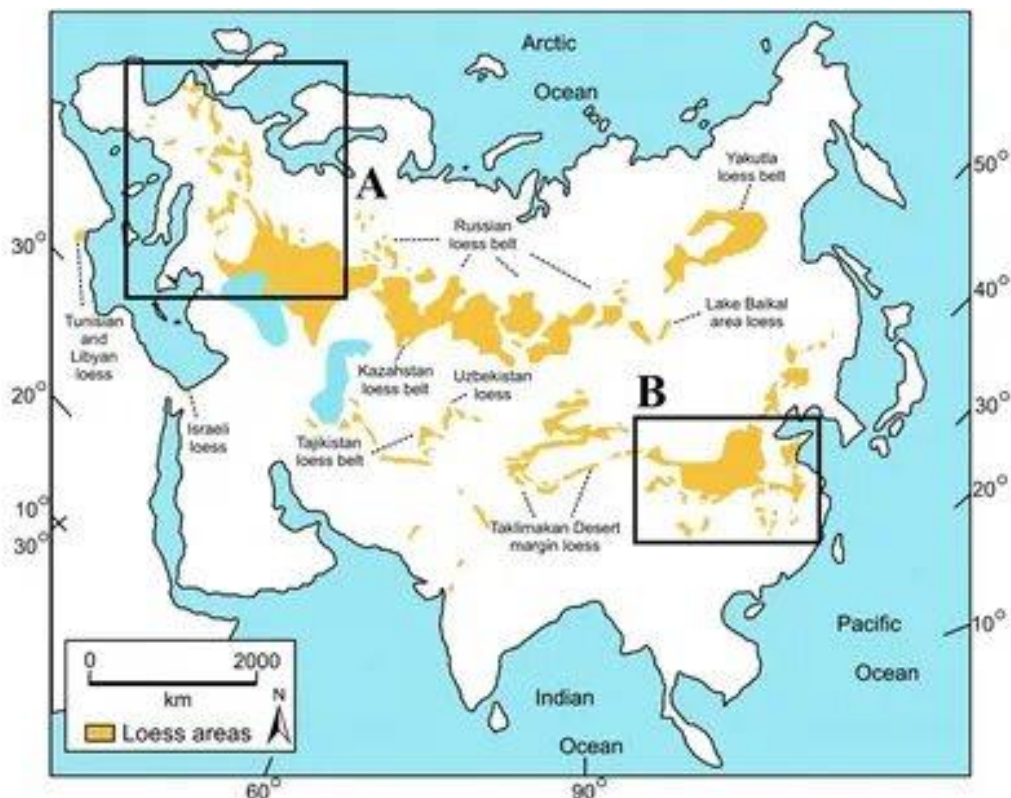


Рис. 7. Лёссовые отложения в Европе (А), Сибири, Якутии и Китае (А)





Рис. 8. Лёссовое плато на севере Китая

Справочный материал

*После образования мощнейшего лёссового плато в Китае и лессовых отложений в Монголии обычным явлением здесь стали песчаные бури и отраженный яркий солнечный свет. Суровый климат заставил сохранившееся малочисленное население этих территорий, главным образом в Монголии, приспособливаться к создавшимся условиям. И узкие глаза с эпикантусом смогли дать защиту людям от песчаных бурь и яркого солнечного света (рис. 9).*



Рис. 9. Рыжие и сероглазые монголы

*Эпикантус («монгольская складка») является складкой, которая прикрывает слезный бугорок. Похожая на эпикантус складка есть и у бушменов Южной Африки, которые, к тому же, имеют монголоидные черты лица (рис. 10). На рис. 11 приведена фотография бушмена из Австралии. Вероятно, никто бы и не удивился, оказись он среди бушменов Южной Африки. Только кожа его немного темнее, чем у африканцев. У европейцев слезный бугорок открыт*



*Рис. 10. Бушмены Южной Африки*



*Рис. 11. Бушмен из Австралии*

*и глаза кажутся больше и шире. Наличие эпикантуса является характерным признаком представителей так называемой «монголоидной» расы. Китайцы, японцы, монголы и другие азиатские народы лишены необходимости прищуриваться, оберегая глаза от воздействия неблагоприятных природных факторов. Считается, что узкие глаза у людей на указанных выше территориях появились не ранее 13 тысяч лет назад, что вполне соответствует версии падения астероида в районе Филиппинского моря около 22 тысяч лет назад. И, следовательно, ни какой монголоидной расы не существует, а просто произошло приспособление людей определенных территорий к изменившимся суровым условиям жизни. У предков этих людей были обычные глаза, как и у европейцев. Возможно, предки «монголоидной расы» были похожи на уйгуров с большими красивыми глазами (рис. 12).*



*Рис.12. Девочка-уйгур из Китая*

*Мифом является и низкий рост представителей «монголоидной» расы. Так, согласно данным мониторинга, в 2022 году средний рост китайского мужчины составил 169,7 см, а женщин — 158 см. Средний рост вьетнамских мужчин составляет 162,1 см, а женщин - 152,2 см. Напомним, что у наших предков неандертальцев средний рост мужчин составлял около 165 см, а женщин - 153 см. В заключение следует отметить, что жители Азии имеют немного более темную кожу, чем европейцы, но никак не придуманную учеными-расистами желтую кожу.*

*Также интересно, что в полупустыне Гоби в Монголии довольно много лесса, часто под небольшим слоем песка. Грунты засоленные. Слой почвы очень небольшой, 30-50 см и не более. Все исследователи Монголии единодушно отмечают, что процессы горообразования в Гоби прошли совсем недавно. При горообразовании вверх поднялись слои мелового периода с многочисленными перемешанными окаменелостями динозавров, крокодилов, черепах и других древних животных. Все перечисленное очень хорошо вписывается в версию падения огромного астероид в Тихом океане примерно 22 тысячи лет назад и мощного цунами, а также периодических цунами в прошлом, вероятно, со стороны Северного Ледовитого океана.*

Причиной указанного выше расположения лессовых отложений в Европе, Сибири и Якутии могли являться огромные цунами со стороны Северного Ледовитого океана, возникающие при периодическом сближении Луны с Землей в прошлом. Предшествующие цунами сформировали на территориях Сибири глинистые или мелко-алевролитовые прослойки между пластами угля (рис. 13). Лёссовое плато Китая выглядит на этом фоне аномалией, что еще раз подтверждает версию





Рис. 13. Бородинский угольный разрез в Красноярском крае. Цикличность образования слоев угля и алевролитовых прослоев

падения астероида в Филиппинском море.

В Северной Америке лёссовидные суглинки находятся в юго-восточных районах, граничащих с областью Песчаных холмов штата Небраски. Особенно значительны отложения лёссовидных суглинков на речных террасах Миссури (рис. 14).



Рис. 14. Бассейн реки Миссури

В Южной Америке обширные лёссовые равнины, Пампасы (рис. 16), занимают северо-восточную часть Аргентины (рис. 15) и соседние территории Уругвая, а также самую южную оконечность Бразилии. Пампасы занимают площадь около 750 000 км<sup>2</sup>. Толщина лёссовых отложений может составлять несколько десятков метров. Пампасы имеют постепенный спуск с северо-запада на юго-восток, примерно от 500 метров над уровнем моря в Мендосе до 20 метров в Буэнос-Айресе. Следует добавить, что в Мексике многие обнаруженные древние каменные



Рис. 15. Расположение Пампасов Южной Америки



Рис. 16. Пампасы Аргентины

сооружения были занесены слоем глинистого грунта (рис. 17-18). В настоящее время часть каменных сооружений, в первую очередь пирамиды, очищены от грунта и реставрированы.

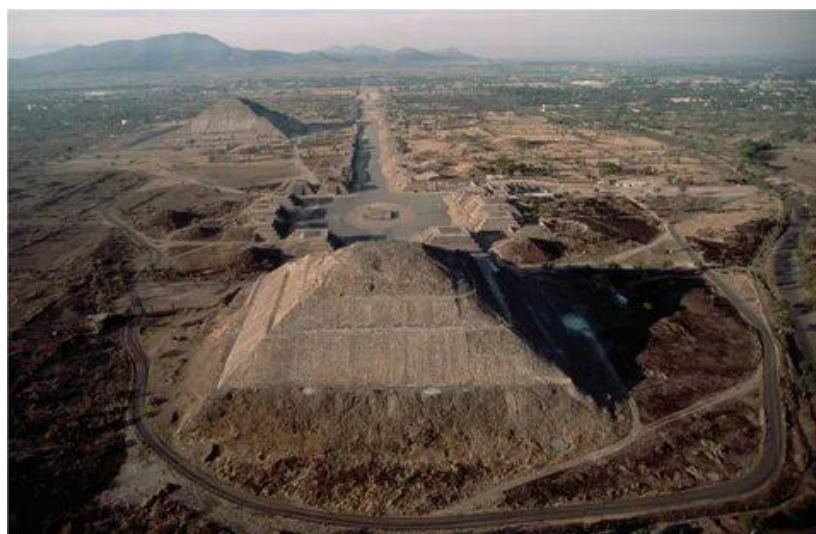


Рис. 17. Пирамида Луны в процессе реставрации в Теотиуакане (Мексика)





Рис. 18. Слой глинистого грунта на западной стороне пирамиды Чолулы (Мексика)

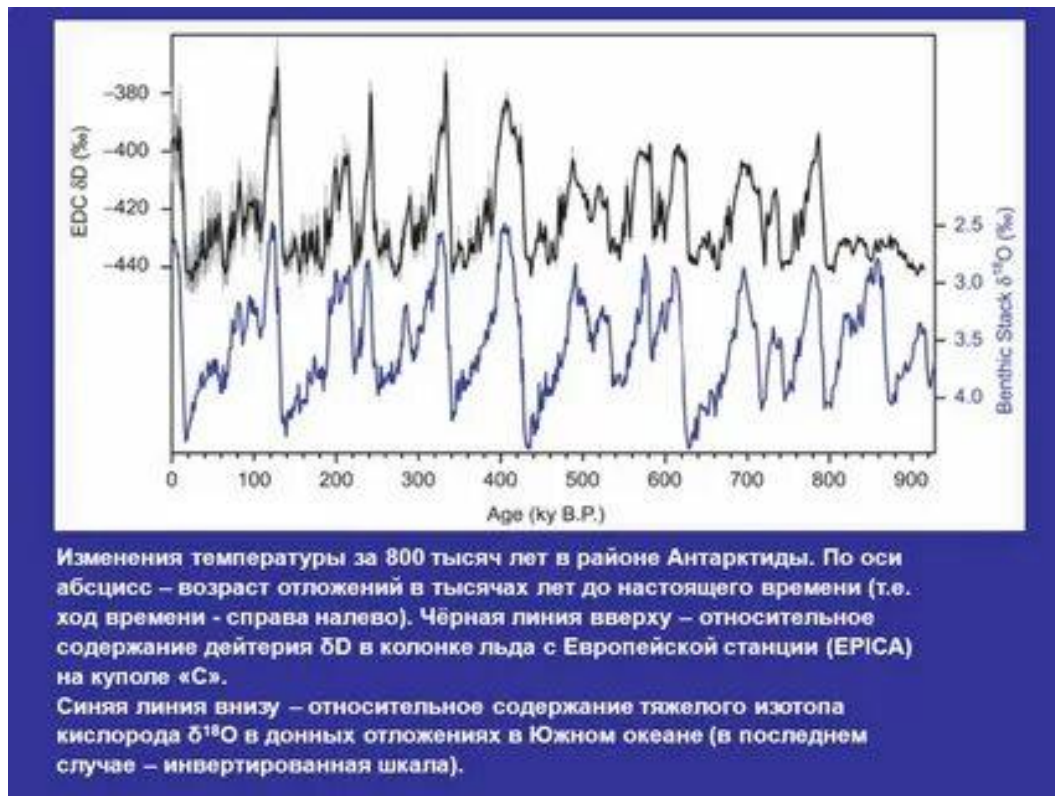
Новая Зеландия (рис. 19) находится в 4000 километрах восточнее Австралии. Исследования ученых показали, что в Новой Зеландии (как и в других регионах умеренных широт Южного полушария) накопление лёссов происходило преимущественно в холодные периоды последнего климатического макроцикла: 1) 80 (75)–(60) 55 тысяч лет назад; 2) 45–40 тысяч лет назад на Южном острове и 40–30 тысяч лет назад с пиком около 30 тысяч лет назад на Северном острове; 3) с 25 до 17–12 тысяч лет назад. Сопоставление этих периодов с результатами исследований ледовых кернов из Антарктиды (рис. 20) показывает их тесную связь с существенными климатическими изменениями на планете. Датировка периодов накопления лёссовых отложений в Новой Зеландии, а также графики изменения температуры в Антарктиде за последние 60-80 тысяч лет, приблизительно совпадают с датировкой катаклизмов на Земле при очередных сближениях Луны с Землей в прошлом [Яковлев С.К. Хронология катаклизмов на Земле. Москва, МИСИ-МГСУ. 2023]. Лёсс мог накапливаться за счет цунами, переносящего глину из почвы материка между Азией и Америкой, исчезнувшего примерно 22 тысячи лет назад при падении астероида.





Справочный материал

*В качестве основного показателя изменения температуры в Антарктиде исследователи использовали изотопный коэффициент  $\delta D$ , равный отношению дейтерия и протия (D/H) в образцах льда, отобранных через каждые 5 мм керн из Антарктиды, по сравнению со стандартным образцом, отражающим сегодняшнее соотношение изотопов водорода в водах Мирового океана*



**Рис. 20. Графики изменения температуры в Антарктиде за 800 тысяч лет**

На Филиппинах на острове Бохоль находятся 1268 удивительных по форме холмов (рис. 21-22), которые раскинулись на площади около 50 км<sup>2</sup>. Все холмы имеют конусообразную формы и отличаются только высотой. Высота холмов изменяется от 30 метров до 100 метров. Высота холмов над уровнем моря составляет от 40 до 120 метров. Поверхность холмов представляет собой эродированные образования из морского известняка, который находится над затвердевшей глиной. Холмы покрыты зеленой травой, которая в сухой сезон становится коричневой, поэтому холмы получили название «шоколадные». Считается, что «шоколадные» холмы имеют природное происхождение. Но, так ли это? На рис. 23 показаны каменные сооружения древнего города Черветери (Италия). Если указанные сооружения покрыть слоем глины, то после длительного процесса почвообразования на поверхности глины, эти сооружения будут напоминать «шоколадные» холмы на острове Бохоль. Поэтому более вероятно, что филиппинские «шоколадные» холмы имеют не природное происхождение, а являются древними сооружениями, покрытыми соем глины, принесенной цунами при падении астероида в районе Филиппинского моря около 22 тысяч лет назад. Подобное же происхождение могут иметь и известняковые холмы в городе Гуйлинь на юге Китая (рис. 24).



Рис. 21. «Шоколадные» холмы на Филиппинах



Рис. 22. Оборудованный для туристов «шоколадный» холм





Рис. 23. Каменные сооружения древнего города Черветери



Рис. 24. Известняковые холмы Китая

Еще одним доказательством переноса глины при цунами в Тихом океане являются занесенные глинистым грунтом каменные истуканы (маои) острова Пасхи (рис. 25-26). Остров Пасхи находится в южной части Тихого океана между Австралией и Южной Америкой. Статуи маои расположены по всей территории острова. Всего на острове насчитывается 887 древних истуканов. Основная их часть находится в национальном парке Рапа-Нуи, который занимает половину острова. Вес самой тяжелой статуи составляет около 90 тонн при высоте в 15 метров. Часть каменных истуканов занесена многометровым слоем глинистого грунта.



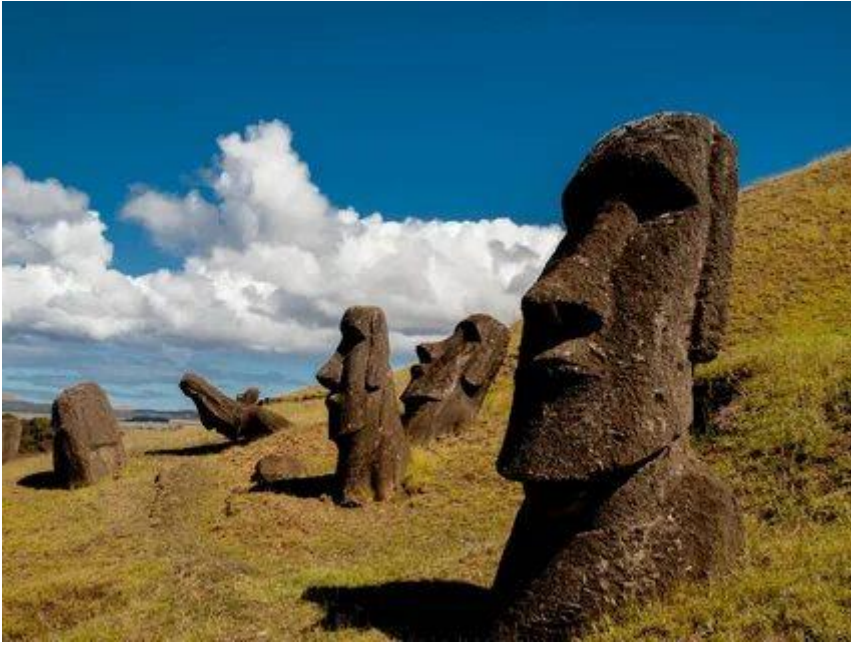


Рис. 25. Занесенные грунтом статуи маои



Рис. 26. Раскопки статуи маои, занесенной глинистым грунтом

### Справочный материал

На фотографии 1920-го года (рис. 27) запечатлены каменные идолы, обнаруженные исследователями в провинции Айха региона Анкаш в Перу (Южная Америка). По форме лица эти идолы похожи на истуканов острова Пасхи, кроме этого у тех и других на головах устанавливались «шапки». У истуканов и идолов прослеживаются характерные черты лица неандертальцев – широкий нос, скуластый небольшой подбородок, надбровная складка и немного заостренный череп в верхней части (рис. 28). Лицо человека на крышке саркофага Пакаля в Перу (рис. 29) имеет те же характерные черты, что и у истуканов острова Пасхи и идолов провинции Айха. Следует обратить внимание, что изготовление истуканов и идолов выглядит более примитивным, чем изготовление рисунка на крышке саркофага. Возможно, что в прошлом на острове Пасхи, который являлся частью исчезнувшего материка, и в Южной Америке существовала одна и та же культура изготовления каменных статуй. Но, также возможно, что на острове Пасхи была просто школа для древних каменотесов, где

*они оттачивали свое мастерство, которое затем применялось при строительстве каменных сооружений. Вероятно, нынешний остров Пасхи входил в состав континента, соединяющего Азию и Америку в прошлом, и ушедшего под воду при падении огромного астероида в районе Филиппинского моря примерно 22 тысячи лет назад.*



*Рис. 27. Каменные идолы в провинции Айка (Перу)*



*Рис. 28. Реконструкция лица неандертальца*



*Рис. 29. Крышка саркофага Пакаля (Перу)*

Рассмотренный выше материал подтверждает падение огромного астероида, возможного спутника Луны, в районе Филиппинского моря примерно 22 тысячи лет назад. Соотношение толщин отложений лёсса в Китае (до 200 метров) и материках Америки (несколько десятков метров) примерно обратно пропорционально расстояниям указанных территорий от места падения астероида. Лессовое плато в Китае образовано, в основном, за счет глины из смытой цунами китайской почвы, лёссовые отложения Америки и Новой Зеландии, а также суглинки Австралии образованы, вероятно, за счет глины из смытой цунами почвы ушедшего под воду материка, соединяющего до катаклизма Азию и Америку. Периоды накопления лёсса, который мог образовываться за счет переноса глины при цунами, в Новой Зеландии и в других регионах умеренных широт Южного полушария, достаточно хорошо коррелируют с графиками изменения температуры в Антарктиде за последние 60-80 тысяч лет и с датировкой катаклизмов на Земле при очередных сближениях Луны с Землей в прошлом. С большой долей вероятности «шоколадные» холмы на Филиппинах и известковые горы в Китае являются занесенными глиной (при цунами 22 тысячи лет назад) каменными сооружениями древней цивилизации. Переносом глины при цунами 22 тысячи лет назад объясняется и заглубление на несколько метров каменных истуканов (маои) на острове Пасхи. На острове Пасхи цунами уже не имела большой мощи (скорости), иначе бы истуканы были опрокинуты и лежали под слоем глины. Можно утверждать, что залежи глины или глинистого грунта являются финишной чертой движения цунами из океанов вглубь территорий.

Пока только очень-очень предположительно можно высказать мнение, что на самых ранних этапах древняя цивилизация в Мезоамерике и Китае, а также на ушедшем под воду материке между ними, создавалась ... неандертальцами. Следует напомнить, что в 1992-1993 годах в США на южном побережье Калифорнии были обнаружены каменные орудия, аналогичные тем, что использовались неандертальцами в Европе около 130 тысяч лет назад. Возраст найденных в Калифорнии каменных орудий приблизительно такой же.