

АТЛАНТИДА



pptcloud.ru

Легенда об Атлантиде

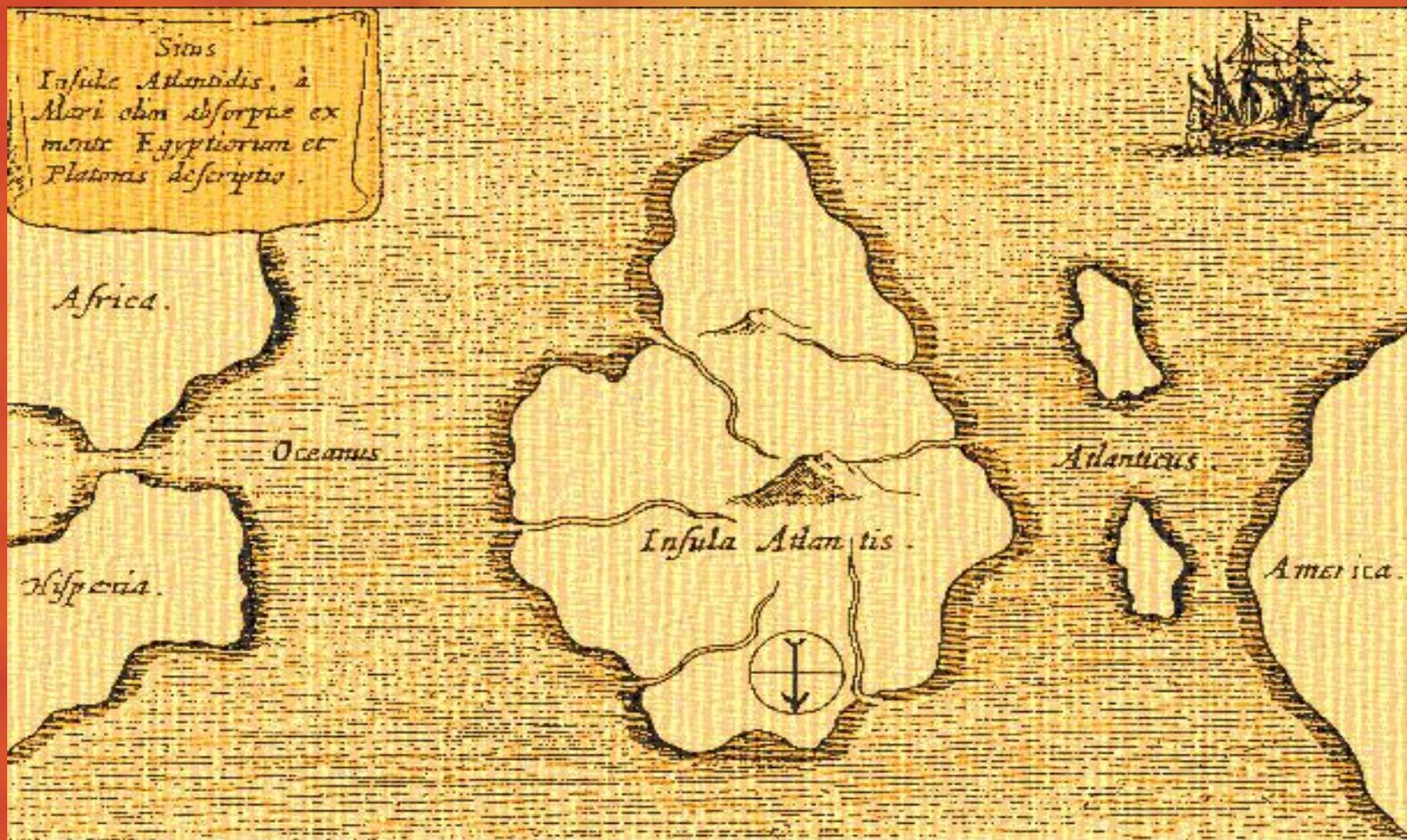


Со времен древних греков эта загадка не дает покоя любителям тайн. Вечному вопросу насчитывается уже две с половиной тысячи лет. Первым об Атлантиде написал великий древнегреческий философ Платон, на сочинениях которого и основываются сегодняшние исследователи и искатели затонувшего острова. Все, что Платону было известно о таинственной Атлантиде, рассказано в двух его диалогах «Критий» и «Тимей».



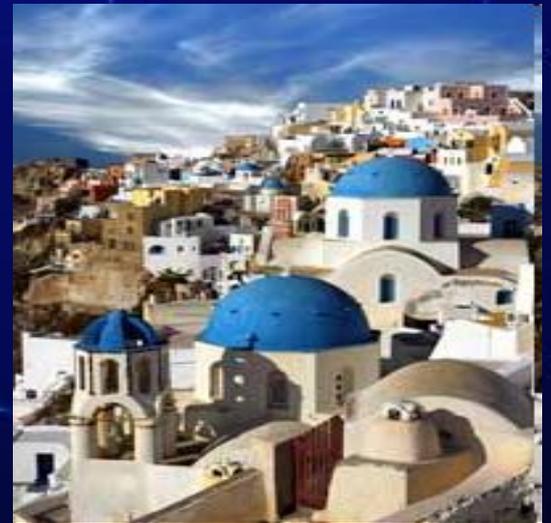
Атлантида являлась материком, который был больше Северной Африки и Малой Азии. Она простиралась за Геракловыми столпами, скалами, стоящими по обеим сторонам Гибралтарского пролива. Это была высокая платформа, круто обрывающаяся в море.

Местонахождение Атлантиды



Средневековые картографы составили по описаниям Платона диспозицию Атлантиды, поместив огромный континент между Африкой и Америкой. Карта подтверждает непреходящий интерес к затонувшему континенту.







Центральную гору Атлантиды венчала резиденция ее императоров. Над ней возвышался храм Посейдона, бога морей, и Клейто, смертной девушки, ставшей праматерью атлантов. Он был обнесен стеной, состоящей из чистого золота.





Причины гибели

Теперь обратимся к диалогу Платона *Критий*: «И вот Зевс... помыслив о славном роде, впавшем в столь жалкую развращенность, и решил наложить на него кару, дабы он, отрезвев от беды, научился благообразию. Поэтому он созвал всех богов... и обратился к собравшимся с такими словами...». Именно в этом месте обрывается повествование. Какую именно кару уготовил Зевс Атлантиде?

Существуют следующие теории:

- парниковый эффект
- дрейф литосферных плит
- колебание земной орбиты
- всемирный потоп
- кислотные дожди

ПАРНИКОВЫЙ ЭФФЕКТ

А Т М О С Ф Е Р А

Солнечная радиация
проникает сквозь
чистую атмосферу
Приходящая радиация равна
343 Ватт на кв. Метр

Часть солнечной радиации
отражается атмосферой
и земной поверхностью
Отраженная радиация
103 Ватт на кв. Метр

Часть инфракрасной радиации
проходит сквозь
атмосферу и теряется в космосе
Нетто уходящей радиации
240 Ватт на кв. Метр

ПАРНИКОВЫЕ ГАЗЫ

Нетто приходящей
солнечной радиации
составляет 240 Ватт
на кв. Метр

Часть инфракрасного излучения
поглощается и отражается назад
молекулами парниковых газов.
Прямым эффектом этого становится нагревание
поверхности земли и тропосферы

Поверхность получает
больше тепла и инфракрасная
радиация выбрасывается снова

Солнечная энергия
поглощается земной
поверхностью и нагревает ее
168 Ватт на кв. метр

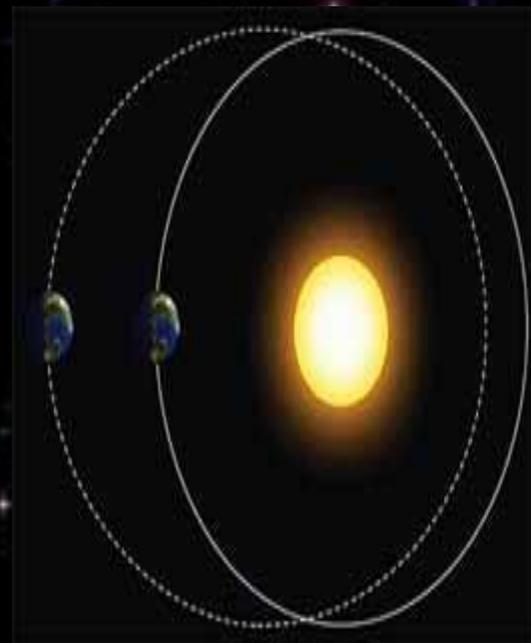
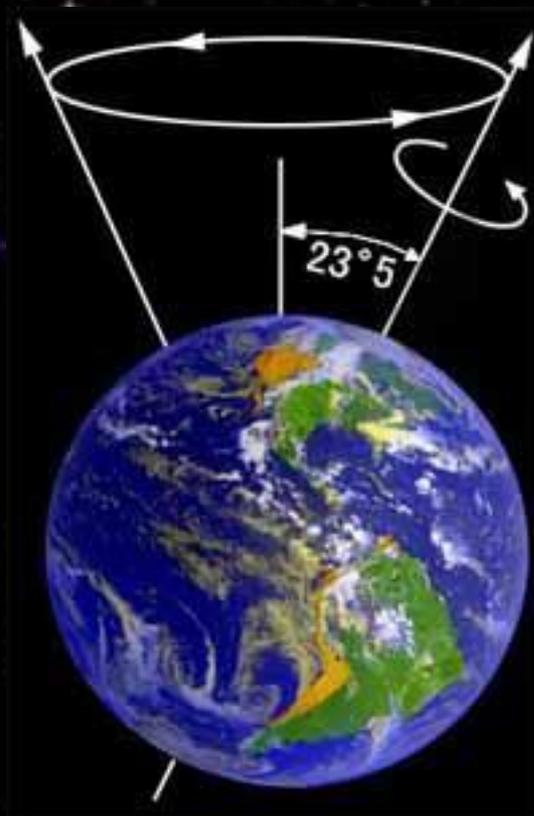
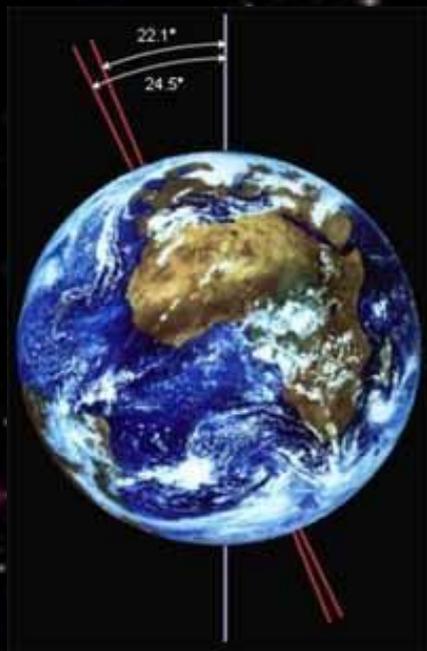
... и она конвертируется в
тепло вызывая эмиссию
длинноволновой (инфракрасной)
радиации в атмосферу

З Е М Л Я

Теория дрейфа литосферных плит



Колебания орбиты земли



Всемирный потоп

Мощный взрыв, вызванный Гигантским Кристаллом, не только освободил энергию огромной силы, погрузив в воду целый континент, оставив лишь Азорские и Багамские острова, но вызвал такие громадные волны, которые смыли берега с других материков на сотни километров вглубь и вызвал непрекращающиеся ливневые дожди в течение многих недель.



Кислотные дожди



Исследователи из Московского госуниверситета имени Ломоносова, итальянского Болонского университета и германского Центра экологических исследований (Лейпциг) убеждены, что было падение небесного тела, вызвавшее кислотные дожди, в результате которых и произошла гибель Атлантиды.