




Майя.





- 
- Майя — цивилизация в Центральной Америке, известная благодаря своей письменности, искусству, архитектуре и математической и астрономической системам.
 - Начала формироваться в предклассическую эру (2000 до н. э.- 250 н. э.), большинство её городов достигло пика своего развития в классический период (250 н. э. — 900 н. э.).
 - Продолжала своё существование до прибытия конкистадоров.



Территория,
которую
занимала
цивилизация
мая. Красным
выделена
граница
культуры мая,
чёрным —
территория
Месоамериканск
ой цивилизации



- 
- Майя строили каменные города, многие из которых были покинуты задолго до прихода европейцев, другие были обитаемы и после.
 - Календарь, разработанный майя, использовали и другие народы Центральной Америки.
 - Применялась иероглифическая система письма, частично расшифрованная. Сохранились многочисленные надписи на памятниках.
 - Создали эффективную систему земледелия, имели глубокие знания в области астрономии.
- 

Классификация периодов развития цивилизации майя





- **Пирамиды Майя**
- **Культура майя основана на знании законов смены времен года и движения планет. Опираясь на эти знания, они определяли местоположение для своих религиозных центров, которые порой превращались в настоящие обсерватории, состоявшие из нескольких пирамид, связанных переходами.**
- **В доколумбовой Америке майя, несомненно, были самыми искусными архитекторами и каменщиками. Они освоили две основных техники строительного искусства: строительство сводов, позволявших создавать потолки очень большой площади, и использование цемента, позволявшее возводить прочные стены даже из некрупных камней.**
- **Начиная с IX века майя преодолели господство тольтеков, но продолжали возводить огромные сооружения, вроде храма-пирамиды Чичен-Ица.**



- Чичен-Ица-самый крупный археологический центр культуры майя.







- Величественные руины городов майя затеряны в джунглях.



Руины города Майя Тикаль спрятались глубоко в джунглях Гватемалы. Над покровом джунглей возвышаются несколько храмов и дворцов города. Камни города с замысловатой резьбой на них подвержены влиянию погоды. Огромная площадь города покрыта мхом и поглощена джунглями. Единственные жители этого места - дикие животные и птицы.



Храм воинов



**Рельеф храма в Яшчилане
(культура майя; Мексика).**



Стела «D» в Киригуа.



**Фигурный сосуд из Каминальгюю
Терракота.**



Сосуд с росписью


Календари майя



Дрезденский кодекс.



Фрагмент стелы (Стела 1 в Ла Мохара), показывающая три колонки глиффов II века н. э. Левая колонка содержит дату календаря долгого счета 8.5.16.9.9, или 156 год н. э. Две другие колонки содержат глифы эпиольмекской письменности.

- 
- В IX веке произошла какая-то странная, страшная и загадочная катастрофа. После чего всякое строительство прекратилось и люди ушли с обжитых мест, а джунгли поглотили своей растительностью все города майя. К приходу конкистадоров от великих майя остались лишь небольшие разрозненные племена.



- **Что же случилось с империей майя, когда, по мнению некоторых ученых, в течение всего ста лет погибло не менее одного миллиона человек?**
- **По одной версии это связано с большой засухой, а также с сильными землетрясениями и даже эпидемиями малярии и лихорадки.**
- **По другой версии, которая одно время была достаточно популярной, всё это приписывалось социальным потрясениям- восстанию, массовым беспорядкам, революции.**
- **Третья версия учёных связана с периодами изменения солнечной активности, влияние которой на подъём и упадок цивилизаций было открыто американскими учёными в 90-х гг. XX века. Дело в том, что процесс образования пятен на солнце меняется через каждые 3744 года и очередной спад солнечной активности будет 23 декабря 2012 года, дата, которую индейцы считают окончанием современной пятой эпохи жизни вселенной. Исследованиями было установлено, что упадок индейской цивилизации происходил во время пика наименьшей солнечной активности. Это отразилось на гормональную активность женщин и на их плодовитость, в следствии чего численность населения майя стала резко сокращаться, а детская смертность достигла небывалых размеров за всю историю цивилизации.**

