

Календарь Майя



Бибенина П.; Захарова А. :15 гр.

Анализ характера по календарю майя

Для того, чтобы говорить о человеке, Майянский Шаман узнавал:

- **Знак дня рождения;**
- его **Силу;**
- знак и силу двухнедельного периода;
- движение планет (майянская астрология имела зодиак, состоявший из 13 знаков).

Для шаманских целей используется календарь **Цолькин**. Календарь состоит из 20 знаков (Кинов), пяти направлений (по 4 знака в каждом), и 13 уровней силы у каждого знака. В итоге — **260 комбинаций**.

Календарь структурирован в **пять направлений**:

- **Восток**
- **Юг**
- **Запад**
- **Север**
- **Центр**



Виды календарей



- Цолькин
- Хааб
- Длинный счёт

Календарь Цолькин



— ритуальный период в 260 дней, являющийся комбинацией периодов по 20 и 13 дней.

№	Название дня	Символ дня (Солнечная печать)
1	Имиш	Красный Дракон, Дерево мира, Крокодил
2	Ик	Белый Ветер
3	Акбаль	Синяя Ночь, Тьма, Сон
4	Каан	Жёлтое Семя, Ящерица, Игуана
5	Чикчан	Красный Змей
6	Кими	Белый Соединитель Миров, Смерть, Гибель
7	Маник	Синяя Рука, Олень
8	Ламат	Жёлтая(сияющая) Звезда, Луна, Кролик
9	Мулук	Красная Луна, Дождь, Вода
10	Ок	Белая Собака, Ступня, Нога
11	Чуэн	Синяя Обезьяна, Мастер
12	Эб	Жёлтый Человек, Трава, Череп, Туман
13	Бен	Красный Небесный Странник, Маис, Шаман
14	Хиш(Ишь)	Белый Волшебник, Оцелот, Ягуар
15	Мен	Синий Орёл, Работа
16	Киб	Жёлтый Воин, Воск, Гриф
17	Кабан	Красная Земля, Движение, Землетрясение
18	Эцнаб(Эсанаб)	Белое зеркало, Кремень, Копье, Наконечник
19	Кавак	Синяя Буря, Ненастье, Гроза, Дождь
20	Ахау	Жёлтое Солнце, Господин, Владыка, Цветок

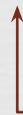
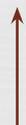
Цолькин

Номера и названия дней
меняются одновременно.
Названия дней Цолькина:



Пример календаря Цолькин

1 — Имиш (1);



Порядковый номер дня

Название дня Порядковый №дня из таблицы

- 2 — Ик (2);
- 3 — Акбаль (3);
- 4 — Кан (4);
- 5 — Чик-Чан (5);
- 6 — Кими (6);
- 7 — Маник (7);
- 8 — Ламат (8);
- 9 — Мулук (9);
- 10 — Ок (10);
- 11 — Чуэн (11);
- 12 — Эб (12);
- 13 — Бен (13).

- 1 — Хиш (14);
- 2 — Мен (15);
- 3 — Киб (16);
- 4 — Кабан (17);
- 5 — Эцнаб (18);
- 6 — Кавак (19);
- 7 — Ахау (20).

- 8 — Имиш (1);
- 9 — Ик (2);
- 10 — Акбаль (3) и т.д

Комбинации номеров дней и названий дней повторяются с периодом 260 дней. Цолькин считается завершённым, когда последнему дню 20-и дневного цикла (Ахау), будет соответствовать номер 13.

Начало календаря Цолькин

- На 2008 год приходится два начала Цолькина:
 - 9 апреля 2008 года;
 - 25 декабря 2008 года.
- На 2009 год приходится одно начало Цолькина:
 - 11 сентября 2009 года.
- 2010 год:
 - 29 мая 2010 года.
- 2011 год:
 - 13 февраля 2011 года;
 - 31 октября 2011 года.
- 2012 год:
 - 17 июля 2012 года.

Календарь Хааб



— гражданский календарь майя. Это был солнечный календарь, состоящий из 365 дней.

Хааб делится на 19 месяцев: в 18 из них было по 20 дней, а в одном — только 5 дополнительных «дней без имён» (он добавлялся для того, чтобы общее число дней равнялось 365). Эти 5 дней назывались *Вайеб*. Они считались несчастливymi. Дни внутри месяца нумеруются числами от 0 до 19.

**Соответствие месяцев календаря Хааб современному календарю
(верно для периода с марта 2008 по февраль 2012)**

1	Поп: 3 апреля — 22 апреля	10	Йаш: 30 сентября — 19 октября
2	Во: 23 апреля — 12 мая	11	Сак: 20 октября — 8 ноября
3	Сип: 13 мая — 1 июня	12	Кех: 9 ноября — 28 ноября
4	Соц: 2 июня — 21 июня	13	Мак: 29 ноября — 18 декабря
5	Сек: 22 июня — 11 июля	14	Канкин: 19 декабря — 7 января
6	Шуль: 12 июля — 31 июля	15	Муан: 8 января — 27 января
7	Йакшин: 1 августа — 20 августа	16	Паш: 28 января — 16 февраля
8	Моль: 21 августа — 9 сентября	17	Кайяб: 17 февраля — 8 марта
9	Чен: 10 сентября — 29 сентября	18	Кумху: 9 марта — 28 марта
10		19	Вайеб: 29 марта — 2 апреля



Поп



Во



Сип



Соц



Цек



Шук



Йашкин



Моль



Чен



Йаш



Сак



Кех



Мак



Канкин



Муан



Паш



Кайаб



Кумху

Длинный счёт

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



Название		Количество в днях
кин		1
уинал	20 кинов	20
тун	18 уиналов	360
катун	20 тунов	7200
бактун	20 катунов 400 тунов	144000
пиктун	20 бактунов 8000 тунов	2880000
калабтун	20 бактунов 160000 тунов	57600000
кинчилбтун	20 калабтунов 3200000 тунов	1152000000
алаутун	20 кинчилбтунов 64000000 тунов	23040000000

Минимальной единицей в Длинном счёте является *кин* (день). Более крупные единицы:

Кин, тун и катун принимают значения от 0 до 19. Уинал принимает значения от 0 до 17.

Бактун	Катун	Тун	Уинал	Кин
12 	18 	7 	12 	19 
счёт от 1 до 13	счёт от 0 до 19	счёт от 0 до 19	счёт от 0 до 17	счёт от 0 до 19

- Таким образом, общий цикл длинного счёта составляет 13 бактунов = 1872000 дней (=5125 лет и 4 с половиной месяца). Начало эры обозначается не 0.0.0.0.0, а 13.0.0.0.0. Запись на стеле из городища Коба (Юкатан) указывает, что между началом текущей мировой эпохи и неким «началом начал» минул период, продолжительность которого в днях выражается, в нашем исчислении, тридцатидвухзначным числом
- Известно, что текущий цикл длинного счёта, или Эра Пятого Солнца, начался 0.0.0.0.0, 4 Ахау, 8 Кумху. Это произошло 11 августа 3114 года до н. э. (13 августа 3114 года до н. э.). Таким образом, текущий цикл закончился в декабре 2012 года. 20 декабря 2012 года (22 декабря 2012 года) на календаре майя будет дата 12.19.19.17.19, 3 Кавак, 2 К'анк'ин, а на следующий день, 21 декабря 2012 года (23 декабря 2012 года), начнётся новая Эра, 13.0.0.0.0, 4 Ахау, 3 К'анк'ин.
- С наступлением новой Эры связывают различные катаклизмы, вплоть до конца света. Сандра Нобл, исполнительный директор месоамериканской исследовательской организации FAMSI, заметила, что «для древних майя завершение полного цикла было большим праздником.
- Интерпретацию декабря 2012 года в качестве конца света она считает «настоящей фальсификацией и возможностью для многих людей обогатиться на этом.

