

Календарные циклы времени (продолжение)

Лунно-солнечный календарь

- сутки – период времени, равный продолжительности средних солнечных суток,
- лунация LA = 30 сут - интервал времени между двумя последовательными одинаковыми фазами календарного среднего Лунного цикла, равного 29,5305888531 сут (с округлением до целого значения числа в большую сторону),
- лунация LB = 29 сут - интервал времени между двумя последовательными одинаковыми фазами календарного среднего Лунного цикла (с округлением до целого значения числа в меньшую сторону),
- неделя = 7 (или 8) сут - индустриальный цикл, т.е. 5 (или 6) сут для работы и 2 (или 3) сут для отдыха,
- дни недели синхронизированы с фазами природной средней Луны
- структуры календарных лунаций: 7+8+7+8 и 7+8+7+7 сут,

- лунный год LYA = LA+LB+LA+LB+LA+LB+LA+LB+LA+LB+LA+LB = 354 сут,
- лунный год LYB = LA+LB+LA+LB+LA+LB+LA+LB+LA+LB+LA+LB+LA = 355 сут,
- лунный год LYC = LA+LB+LA+LB+LA+LB+LA+LB+LA+LB+LA+LB+LA = 384 сут,

- лунный Метон цикл MA = 235 календарных лунаций = 19 календарных лунных годов =
 = LYB + LYA + LYC + LYC +
 + LYB + LYA + LYC + LYA +
 + LYB + LYA + LYC + LYC +
 + LYB + LYA + LYC + LYA +
 + LYA + LYA + LYC = 6940 сут = MA,

- лунный Метон цикл MB = 235 календарных лунаций = 19 календарных лунных годов =
 = LYA + LYA + LYC + LYC +
 + LYB + LYA + LYC + LYA +
 + LYB + LYA + LYC + LYC +
 + LYB + LYA + LYC + LYA +
 + LYA + LYA + LYC = 6939 сут = MB,

Григориан- ский календарь	июнь June 2008													
	пн mon	вт tue	ср wed	чт thu	пт fri	сб sat	вс sun	пн mon	вт tue	ср wed	чт thu	пт fri	сб sat	вс sun
						1	2	3	4	5	6	7	8	
	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	23	24	25	26	27	28	29	30						