

Календарь астрономических явлений на март 2014 г.

моменты и условия видимости явлений приведены для г. Новокузнецка, время местное (UT+7)

Дата	День нед.	Время	Событие
1	сб	14 ^ч 59 ^м	Новолуние
5	ср	11 ^ч	Максимальная восточная либрация Луны по долготе 7,0°
8	сб	20 ^ч 27 ^м	Луна в фазе первой четверти
12	ср	02 ^ч 46 ^м	Луна в апогее (видимый диаметр 29'40»)
12	ср	07 ^ч	Максимальная северная либрация Луны по широте 7,5°
14	пт	13 ^ч 29 ^м	Меркурий в наибольшей западной элонгации 27°
17	пн	00 ^ч 08 ^м	Полнолуние
20	чт	23 ^ч 56 ^м	<i>Весеннее равноденствие</i>
21	пт	11 ^ч	Максимальная западная либрация Луны по долготе 5,9°
23	вс	02 ^ч 47 ^м	Венера в наибольшей западной элонгации 46°
24	пн	08 ^ч 49 ^м	Луна в фазе последней четверти
25	вт	19 ^ч	Максимальная южная либрация Луны по широте 6,2°
28	пт	01 ^ч 33 ^м	Луна в перигее (видимый диаметр 32'17»)
31	пн	01 ^ч 45 ^м	Новолуние

Планеты в марте

Меркурий (+0,9^м...+0,3^м) – в первой половине месяца виден перед восходом Солнца низко над юго-восточным горизонтом.

Венера (-4,3^м) – видна утром над юго-восточным горизонтом.

Марс (-0,5^м...-1,3^м) – виден после полуночи в созвездии Девы. К концу марта угловой диаметр диска планеты достигнет 14,7».

Юпитер (-2,1^м) – виден до утра в созвездии Близнецов.

Сатурн (0,5^м) – виден во второй половине ночи в созвездии Весов. Средний наклон плоскости колец в марте 22,6°.

Уран (5,9^m) – в начале месяца доступен для наблюдений вечером низко над западным горизонтом в созвездии Рыб.

Нептун – не виден.

См. также: «Календарь наблюдателя на март 2014 г.»; astroalert.su.