

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

## Планеты в марте

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

**Венера** (-4,3<sup>м</sup>) – видна утром над юго-восточным горизонтом.

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

**Юпитер** (-2,1<sup>м</sup>) – виден до утра в созвездии Близнецов.

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

**Уран** (5,9<sup>m</sup>) – 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](http://astroalert.su).