

# Календарь астрономических явлений на февраль 2014 г.

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

Дата	День нед.	Время	Событие
5	ср	12 <sup>ч</sup>	Максимальная восточная либрация Луны по долготе 7,9°
7	пт	02 <sup>ч</sup> 22 <sup>м</sup>	Луна в фазе первой четверти
12	ср	12 <sup>ч</sup> 08 <sup>м</sup>	Луна в апогее (видимый диаметр 29'10»)
13	чт	09 <sup>ч</sup>	Максимальная северная либрация Луны по широте 7,4°
15	сб	06 <sup>ч</sup> 53 <sup>м</sup>	Полнолуние
15	сб	12 <sup>ч</sup> 31 <sup>м</sup>	Меркурий в нижнем соединении
21	пт	12 <sup>ч</sup>	Максимальная западная либрация Луны по долготе 7,1°
23	вс	00 <sup>ч</sup> 18 <sup>м</sup>	Луна в фазе последней четверти
24	пн	07 <sup>ч</sup> 44 <sup>м</sup>	Нептун в соединении
26	ср	21 <sup>ч</sup>	Максимальная южная либрация Луны по широте 6,1°
28	пт	02 <sup>ч</sup> 49 <sup>м</sup>	Луна в перигее (видимый диаметр 32'44»)

## Планеты в феврале

**Меркурий** ( $-0,4^m \dots +2,2^m$ ) – в первую декаду месяца виден после захода Солнца над юго-западным горизонтом.

**Венера** ( $-4,5^m$ ) – видна утром над юго-восточным горизонтом.

**Марс** ( $+0,2^m \dots -0,4^m$ ) – виден после полуночи в созвездии Девы. К концу февраля угловой диаметр диска планеты достигнет 11,4».

**Юпитер** ( $-2,3^m$ ) – виден до утра в созвездии Близнецов.

**Сатурн** ( $0,6^m$ ) – виден утром в созвездии Весов. Средний наклон плоскости колец в феврале 22,6°.

**Уран** ( $5,8^m$ ) – доступен для наблюдений вечером низко над западным горизонтом в созвездии Рыб.

**Нептун** – не виден.

\*\*\*

*См. также:* «Календарь наблюдателя на февраль 2014 г.»; [astroalert.su](http://astroalert.su).