

# Календарь астрономических явлений на февраль 2021 г.

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

Дата	День нед.	Время	Событие или явление
1	пн	00 <sup>h</sup>	Максимальная южная либрация Луны по широте 6,1°
4	чт	02 <sup>h</sup> 07 <sup>m</sup>	Луна в перигее (видимый диаметр 32'24")
5	пт	00 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	Луна в фазе последней четверти
6	сб	12 <sup>h</sup> 05 <sup>m</sup>	Тесное (0,4°) соединение Венеры и Сатурна
8	пн	07 <sup>h</sup> 52 <sup>m</sup>	Меркурий в нижнем соединении
11	чт	17 <sup>h</sup> 40 <sup>m</sup>	Тесное (0,5°) соединение Венеры и Юпитера
12	пт	02 <sup>h</sup> 05 <sup>m</sup>	Новолуние
12	пт	07 <sup>h</sup>	Максимальная восточная либрация Луны по долготе 4,9°
13	сб	11 <sup>h</sup>	Максимальная северная либрация Луны по широте 7,5°
18	чт	17 <sup>h</sup> 22 <sup>m</sup>	Луна в апогее (видимый диаметр 29'59")
20	сб	01 <sup>h</sup> 47 <sup>m</sup>	Луна в фазе первой четверти
24	ср	04 <sup>h</sup>	Максимальная западная либрация Луны по долготе 6,6°
27	сб	15 <sup>h</sup> 17 <sup>m</sup>	Полнолуние
27	сб	22 <sup>h</sup>	Максимальная южная либрация Луны по широте 6,1°

\*\*\*

## Планеты в феврале

**Меркурий** (+1,3<sup>m</sup>...+0,5<sup>m</sup>) – в первые дни месяца доступен для наблюдений после захода Солнца над юго-западным горизонтом. Во второй половине месяца доступен для наблюдений перед восходом Солнца над юго-восточным горизонтом.

**Венера** – не видна.

**Марс** (+0,4<sup>m</sup>...+0,9<sup>m</sup>) – виден в первой половине ночи. В течение месяца планета пройдет по созвездиям Овна и Тельца.

**Юпитер** ( $-1,8^m$ ) – в конце месяца виден перед восходом Солнца низко над юго-восточным горизонтом.

**Сатурн** ( $0,6^m$ ) – в конце месяца виден перед восходом Солнца низко над юго-восточным горизонтом.

**Уран** ( $5,8^m$ ) – доступен для наблюдений до полуночи в созвездии Овна.

**Нептун** ( $7,9^m$ ) – в начале месяца доступен для наблюдений вечером в созвездии Водолея.

\*\*\*

**См. также:** [astroalert.su](http://astroalert.su); Астрокалендарь на февраль 2021 г.