

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

Планеты в феврале

Меркурий (+1,3^м...+0,5^м) – 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^м...+0,9^м) – виден в первой половине ночи. В течение месяца планета пройдет по созвездиям Овна и Тельца.

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

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

Уран (5,8^м) – 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; Астрокалендарь на февраль 2021 г.