

Календарь астрономических явлений на март 2020 г.

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

Дата	День нед.	Время	Событие или явление
3	вт	02 ^h 57 ^m	Луна в фазе первой четверти
5	чт	03 ^h	Максимальная западная либрация Луны по долготе 8,6°
7	сб	05 ^h 16 ^m	Луна в рассеянном звездном скоплении Ясли (M 44)
9	пн	06 ^h 10 ^m	Нептун в соединении
10	вт	00 ^h 47 ^m	Полнолуние
10	вт	13 ^h 15 ^m	Луна в перигее (видимый диаметр 33'10")
10	вт	21 ^h	Максимальная южная либрация Луны по широте 6,0°
16	пн	01 ^h	Максимальная восточная либрация Луны по долготе 7,7°
16	пн	16 ^h 37 ^m	Луна в фазе последней четверти
20	пт	10 ^h 49 ^m	<i>Весеннее равноденствие</i>
20	пт	13 ^h 22 ^m	Соединение Марса (0,9 ^m) и Юпитера (-2,1 ^m) (разд. 0,7°)
23	пн	12 ^h 05 ^m	Тесное (~1') соединение Марса (0,9 ^m) и Плутона (14,3 ^m)
24	вт	07 ^h	Максимальная северная либрация Луны по широте 7,4°
24	вт	09 ^h 00 ^m	Меркурий в наибольшей западной элонгации 27°

24	вт	16 ^ч 28 ^м	Новолуние
24	вт	22 ^ч 35 ^м	Луна в апогее (видимый диаметр 29'34")
25	ср	04 ^ч 40 ^м	Венера в наибольшей восточной элонгации 46°
31	вт	17 ^ч 59 ^м	Соединение Марса (0,8 ^м) и Сатурна (0,7 ^м) (разд. 0,9°)

Планеты в марте

Меркурий

– не виден.

Венера

(–4,2^м)

– видна до полуночи над западным горизонтом.

Марс

(+0,9^м)

– виден утром в созвездии Стрельца.

Юпитер

(–1,9^м)

– виден утром в созвездии Стрельца.

Сатурн

(0,6^м)

– виден утром в созвездии Стрельца.

Уран

(5,9^м)

– доступен
для наблюдений вечером
в созвездии Овна.

Нептун – не виден.

См. также: Календарь наблюдателя на март 2020 г.; astroalert.su; Астрокалендарь на март 2020 г.