

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

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

## Планеты в марте

### Меркурий

– не виден.

### Венера

(–4,2<sup>м</sup>)

– видна до полуночи над западным горизонтом.

### Марс

(+0,9<sup>м</sup>)

– виден утром в созвездии Стрельца.

### Юпитер

(–1,9<sup>м</sup>)

– виден утром в созвездии Стрельца.

### Сатурн

(0,6<sup>м</sup>)

– виден утром в созвездии Стрельца.

### Уран

(5,9<sup>м</sup>)

– доступен  
для наблюдений вечером  
в созвездии Овна.

**Нептун** – не виден.

\*\*\*

**См. также:** Календарь наблюдателя на март 2020 г.; [astroalert.su](http://astroalert.su); Астрокалендарь на март 2020 г.