

# Календарь астрономических явлений на март 2019 г.

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

Дата	День нед.	Время	Событие или явление
2	сб	00 <sup>ч</sup> 43 <sup>м</sup>	Покрытие Сатурна Луной, не наблюдаемое в Сибири
4	пн	17 <sup>ч</sup> 49 <sup>м</sup>	Луна в апогее (видимый диаметр 29'18")
6	ср	23 <sup>ч</sup> 04 <sup>м</sup>	Новолуние
7	чт	18 <sup>ч</sup> 06 <sup>м</sup>	Нептун в соединении
10	вс	09 <sup>ч</sup>	Максимальная северная либрация Луны по широте 7,5°
13	ср	00 <sup>ч</sup>	Максимальная западная либрация Луны по долготе 7,5°
14	чт	13 <sup>ч</sup> 47 <sup>м</sup>	Меркурий в нижнем соединении
14	чт	17 <sup>ч</sup> 27 <sup>м</sup>	Луна в фазе первой четверти
18	пн	13 <sup>ч</sup> 47 <sup>м</sup>	Луна в перигее (видимый диаметр 32'52")
21	чт	04 <sup>ч</sup> 58 <sup>м</sup>	<i>Весеннее равноденствие</i>
21	чт	08 <sup>ч</sup> 43 <sup>м</sup>	Полнолуние
22	пт	20 <sup>ч</sup>	Максимальная южная либрация Луны по широте 6,1°
26	вт	00 <sup>ч</sup>	Максимальная восточная либрация Луны по долготе 7,9°
28	чт	11 <sup>ч</sup> 13 <sup>м</sup>	Луна в фазе последней четверти

## Планеты в марте

### Меркурий

(+0,1<sup>м</sup>...+2,2<sup>м</sup>)

– в первую неделю месяца виден после захода Солнца над юго-западным горизонтом.

### Венера

(–3,9<sup>м</sup>)

– видна на рассвете над юго-восточным горизонтом.

### **Марс**

(+1,3<sup>м</sup>)

– виден до полуночи, в течение месяца планета пройдет по созвездиям Овна и Тельца.

### **Юпитер**

(–2,0<sup>м</sup>)

– виден утром в созвездии Змееносца.

### **Сатурн**

(+0,6<sup>м</sup>)

– виден утром в созвездии Стрельца.

### **Уран**

(5,9<sup>м</sup>)

– доступен для наблюдений вечером на границе созвездий Рыб и Овна.

### **Нептун**

– не виден.

\*\*\*

*См. также:* Календарь наблюдателя на март 2019 г.; [astroalert.su](http://astroalert.su).