

В Новосибирске с 16 января можно наблюдать противостояние Марса и Земли

15.01.2025



В Новосибирске 16 января можно наблюдать редкое астрономическое явление – противостояние Марса. Об этом предупредили в группе Вконтакте «Новосибирский Мобильный планетарий «Звезда».

Как уточняют астрономы, Марс уже достиг минимального расстояния от Земли 0,642 а.е. Теперь красная планета находится в созвездии Близнецов, благодаря чему ее отчетливо видно рядом с Луной.

«Что такое противостояние? Земля проходит полный оборот за год, а Марс за два земных года, поэтому планеты встречаются раз в 780 дней. То есть Земля, двигаясь по своей орбите, встречается с Марсом раз в 2 года – это и есть противостояние, а на минимально возможном расстоянии планеты встречаются раз в 15,17 лет – это великие противостояния», – объясняют в публикации.

Также там было отмечено, что это астрономическое явление можно увидеть уже сейчас даже без телескопа. Однако яркость и расположение Луны все равно может мешать наблюдению. А с завтрашнего дня, 16 января, когда действие новолуния пройдет, не будет серьезных помех для лицезрения красной планеты.

Напомним, что январь богат на астрономические явления. Так, 10 января новосибирцы могли увидеть [Венеру](#) без специального оборудования, а в ночь на 21 января смогут наблюдать [парад планет](#).

Екатерина Павлюх