Во второй половине октября произойдет небесное явление «Суперлуние»

17 октября 2024 года произойдет «Суперлуние». «Суперлуние» – это явление, которое происходит при совпадении максимального сближения Луны и Земли (Луна в точке перигея) с полнолунием или новолунием. В астрономии нет такого понятия, но для наблюдателей «суперлуние» вызывает интерес, так как во время совпадения с полнолунием диск Луны становится заметно больше, чем в полнолуние в момент апогея. Ближайшую «Маленькую» Луну можно будет увидеть 13 апреля 2025 года. Диск Луны будет на 12 % меньше, чем в «суперлуние».

«Суперлуние» в 2024 году, время НСК:

Время наступления полнолуния: 17 октября, 18:28.

Время пересечения Луной точки перигея: 17 октября, 7:47.

Расстояние от Земли до Луны – 357172 км.

– «Суперлуние» – не астрономическое явление, то есть нет такого строгого понятия явления. Абсолютно минимальное расстояние Луны от Земли и полнолуние ­– совпадение редкое. Но мы знаем, когда минимальное расстояние в году и знаем, когда полнолуние, так и определяем, когда в этом году будет самая большая Луна. И используем этот термин не для науки, а для популяризации астрономии, – рассказала сотрудница УНЦ «Планетарий» Сибирского государственного университета геосистем и технологий Виктория Дамм.

Информацию подготовил Пресс-центр СГУГиТ

<https://sgugit.ru>