

*Явление*

## **И Солнце померкло...**



**29 марта на территории Волгоградской области наблюдалось частичное солнечное затмение.**

Около центрального входа главного корпуса ребята стояли целыми группами, забывая о парах, которые шли в это время. Те, кому не удалось вырваться на улицу, наблюдали затмение из университетских окон. Началось все в 14.10. А чуть больше чем через час (в 15.21) на небе был виден лишь небольшой светящийся серпик. По наблюдениям специалистов, Луна закрыла Солнце на 90%. На это время пришлась максимальная стадия затмения. Наш город на несколько минут погрузился в сумерки. Закончилось же это астрономическое чудо в 16.29.

Кстати, как утверждают астрономы, в одной и той же точке земного шара полное солнечное затмение происходит в среднем лишь один раз в 300–400 лет, хотя бывают исключения. Вообще же, солнечные затмения могут случаться от 2 до 4, а иногда даже до 5 раз в год. Каждое из них проходит три фазы. Когда же Луна полностью закрывает наше светила, наступает полумрак. На потемневшем небе выступают яркие звезды, а вокруг затмившегося Солнца появляется очень красивое лучистое сияние жемчужного цвета – так называемая солнечная корона. Все это великолепное зрелище имеет небольшую продолжительность – от 2 до 5 минут.

**Наталья МИХАЙЛОВА.**