

В последний день июня планете подарили 1 секунду

30.06.2015

Причиной того, что наша планета стала медленнее вращаться, является перетягивание между Землёй, Луной и Солнцем.

Ко вторнику 30 июня 2015 года добавлена одна "**високосная секунда**", также называемая "**секундой координации**".

Таким образом, этот день станет немного длиннее остальных.

Необходимость продлить последний день лета на секунду связана с тем, что скорость вращения Земли постепенно замедляется, а дополнительные секунды позволяют это учитывать, объяснил специалист Центра космических полётов Годдарда NASA Дэниел МакМиллан.

Уточняется, что причиной того, что наша планета стала медленнее вращаться, является **перетягивание** между Землёй, Луной и Солнцем. Кстати, иногда это происходит и из-за внезапных геологических событий - извержения вулкана, землетрясения и так далее.

По словам члена руководящего Международного совета вращения Земли и систем координат, геофизика Ма Чопо, нельзя сказать, что необходимость добавлять високосную секунду будет возникать каждый год. Однако в долгосрочной перспективе стоит ожидать увеличения их количества, считает эксперт.

Добавим, что високосные секунды добавлялись примерно каждые 12 месяцев в период с 1972-го по 1999-й. Тем не менее, в настоящее время их добавляют редко: нынешний случай продления дня на секунду является **четвёртым, если считать с 2000-го года**.

Секунда координации - дополнительная секунда, которую добавляют к всемирному времени для согласования его со средним солнечным временем. Високосные секунды добавляют в конце дня 30 июня или 31 декабря.

Подробнее: <http://vm.ru/news/2015/06/30/poslednij-den-iyunya-prodlen-na-1-sekundu-290568.html>

Адрес страницы: <http://losinka.mos.ru/presscenter/news/detail/1971529.html>

[Управа района Лосиноостровский](#)