



Земля имеет астероид!



Космос темный и пустой, но не одинокий. Газовые гиганты - Юпитер, Сатурн, Уран и Нептун - имеют по несколько десятков спутников. А Земля только одну Луну. Но оказывается, что более 100 лет Земля будет иметь астероид! Астероид, получивший обозначение 2016 HO3, был обнаружен в апреле. Его орбита похожа на игру в чехарду! Как показано на видеоролике. Маленький астероид - находится слишком далеко от Земли, чтобы быть истинным спутником, как Луна. И поэтому мы называем его квазиспутником. Его орбита описывает петли вокруг Земли. Он будет продолжать следовать этой схеме в качестве спутника Земли ещё сотни лет. Астероид приближается к нам в среднем на 100 расстояний от Земли до Луны. Минимально на сколько он может к нам приблизиться составляет 38 расстояний от Земли до Луны (14 млн. км). Это означает, что наш космический спутник наверняка не представляет угрозы для человека. Охота на астероиды Мы объединились с обсерваторией Лас Кумбрес, чтобы создать новый сайт, который позволяет отслеживать астероиды! Сайт был разработан, чтобы отпраздновать день астероида 30 июля 2016. Не пропустите, присоединяйтесь к нам. Перейти на него можно по ссылке: <http://asteroidday.lcogt.net> Интересный факт Мы точно не знаем, насколько велик астероид, но думаем, что, наверное, не больше футбольного поля.



More information about EU-UNAWE
Space Scoop: www.unawe.org/kids/