



Американский ученый обнаружил у самой дальней планеты Солнечной системы – Нептуна

,  
четырнадцатую  
луну

.  
Новый  
спутник

,  
размеры  
которого  
очень  
малы  
по  
сравнению  
с  
остальными

,  
найден  
благодаря  
архивным  
фото  
с  
орбитального  
телескопа  
Hubble.

Открытие совершил астроном Марк Шоуолтер, который является сотрудником научно-исследовательского института SETI Institute в Калифорнии. **Ученому пришлось тщательно исследовать более 150 снимков, сделанных в период с 2004**

**по  
2009-е годы**

. Шоуолтер заявил, что все произошло случайно – он отправил

фото  
колец  
Нептуна

на  
компьютерный анализ, задал координаты более обширного пространства и

обнаружил  
спутник

.

Этой луне было присвоено кодовое наименование Эс/2004 Эн 1. По мнению NASA, **размер данного астрономического объекта составляет в поперечнике лишь около 19 километров**

.

Таким  
образом

,

речь  
идет

о

самом  
маленьком

из

14

спутников  
Нептуна

,

передает  
[ИТАР-ТАСС](#)

.

Он  
находится  
на  
расстоянии  
примерно  
105,2  
тысячи  
километров  
от  
Нептуна  
между

орбитами  
двух  
других  
лун  
этой  
планеты  
—  
Лариссы  
и  
Протея  
.  
Один  
оборот  
вокруг  
планеты  
спутник  
совершает  
примерно  
за  
23  
часа  
.

По степени излучения света открытый Шоултером **спутник Нептуна приблизительно в 100 миллионов раз темнее самой неяркой звезды**, которую можно наблюдать на небосклоне невооруженным глазом. В том числе и по этой причине луну не обнаружил американский межпланетный зонд "Вояджер-2", который пролетел мимо Нептуна в 1989 году.

Следует отметить, что как первооткрывателю, **Шоултеру принадлежит честь присвоить спутнику имя**. Однако он должен будет учитывать рекомендации Международного союза астрономов, которое утверждает имена звездных тел, информирует [РБК](#).

"Мы пока об этом не думали. Могу лишь сказать, что **имя будет связано с греческой или римской мифологией и с Нептуном**, богом океанов", — сказал ученый.

Последний спутник Нептуна – Псамафа, был обнаружен в 2003 году. В настоящий момент Нептун является последней планетой Солнечной системы. Плутон в 2006 году стал считаться карликовой планетой.