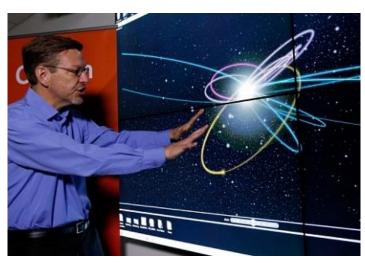
ЭРИДА - "ДЕСЯТАЯ ПЛАНЕТА" СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

Выполнила:

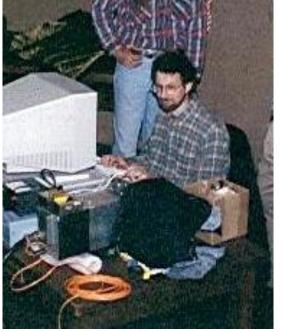
Базыльникова О. Г.

29 ИЮЛЯ 2005 ГОДА БЫЛА ОТКРЫТА ПЛАНЕТА ПОД ВРЕМЕННЫМ ОБОЗНАЧЕНИЕМ 2003 UB313.





МАЙКЛ БРАУН



ДЭВИД РАБИНОВИЦ



ЧЭДВИК ТРУХИЛЬО

ТЕЛЕСКОП САМУЭЛЯ ОШИНА





- один оборот вокруг Солнца Эрида делает за 561 год
- диаметр Эриды составляет 2 326 км
- температура поверхности Эриды изменяется в промежутках от -217 °С до -243°С



СОГЛАСНО ДАННЫМ ТЕЛЕСКОПА «ХАББЛ»:

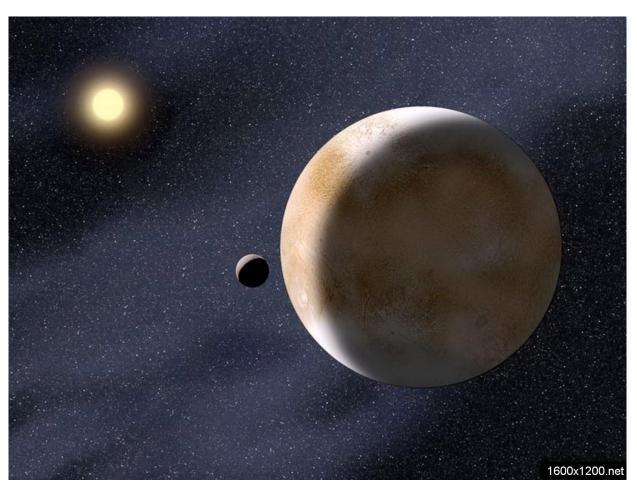
- диаметр Эриды 2400 км с погрешностью в 100 км
- ⊚ ее альбедо составило 0,96.
- масса достигает 1,67х10 в 22 кг
- ⊙ плотность небесного тела 2,52 кг/см3

• имеет классическую для планеты сферическую

форму



ЧЕРЕЗ 9 МЕСЯЦЕВ БЫЛ ОБНАРУЖЕН КРОШЕЧНЫЙ СПУТНИК ЭРИДЫ ДИСНОМИЯ



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!