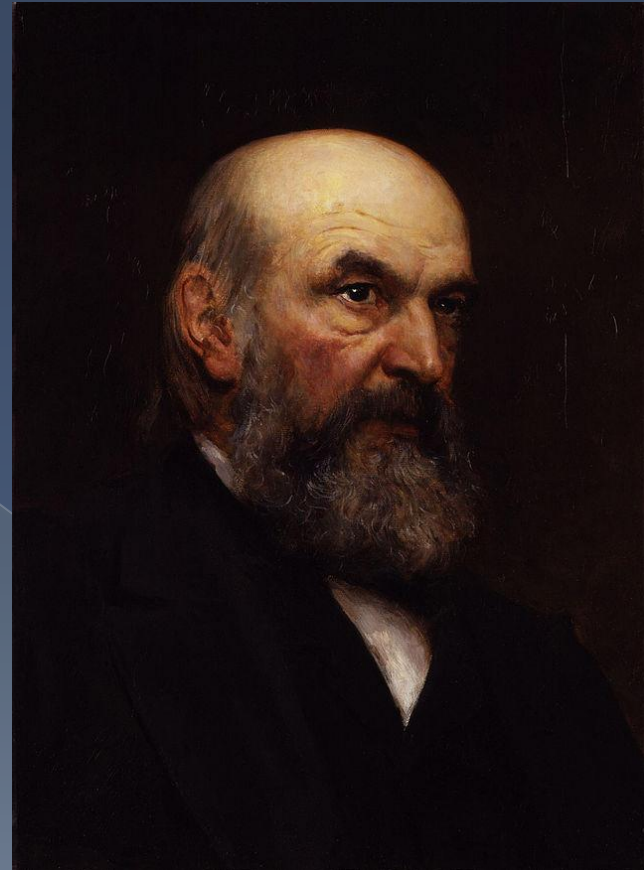
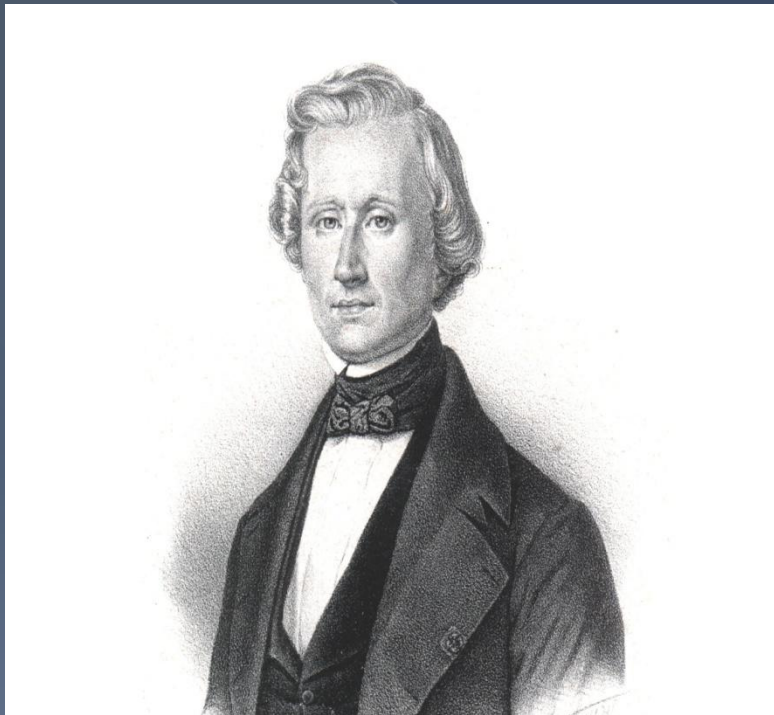


ВСП №6

История открытия Плутона и Нептуна

Подготовила
Студентка группы ЗИО 19
Пушкарная Валерия

- Ученые Д.Адамс в Англии и У.Лeverье во Франции независимо друг от друга решили эту задачу.



- ◎ Орбита восьмой планеты была рассчитана, на некоторый момент времени определены ее координаты и 23 сентября 1846 года астроном И.Галле в указанном месте обнаружил планету, которой не было на звездной карте. Восьмую планету Солнечной системы назвали Нептуном в честь бога морей по римской мифологии. Открытие этой планеты явилось триумфом небесной механики, торжеством гелиоцентрической системы.

- ◎ Так как не все отклонения в движении Урана объяснялись влиянием со стороны планеты Нептун, то поиски источника возмущающей силы были продолжены и в 1930 году с помощью телескопа и изучения фотографий неизвестную планету обнаружили и присвоили ей имя Плутон (в римской мифологии бог подземного царства).
- ◎ Открытие девятой планеты Солнечной системы принадлежит американскому астроному Клайду Томбо.





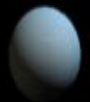
Меркурий
Венера
Земля
Марс

Юпитер

Сатурн

Уран

Нептун



Планеты

Церера

Плутон
Хаумеа
Макемаке
Эрида

Карликовые
планеты