

Коростеньська міська гімназія №7

Автор: Кириленко Марина
Учениця 11-А класу

ПЛУТОН



*Відкриття
планети.*

*Відкривач Клайд
Томбо.*

*Дата відкриття
18 лютого 1930
р.*



Параметри планети.

*Середня відстань від Сонця – 5
906,4 млн.км*

Маса – $(1,303 \pm 0,003) \cdot 10^{22}$ кг[3]

Густина – 2 г/см^3

*Екваторіальний діаметр – 2302
км*

*Мінімальна температура
поверхності – 40 К*

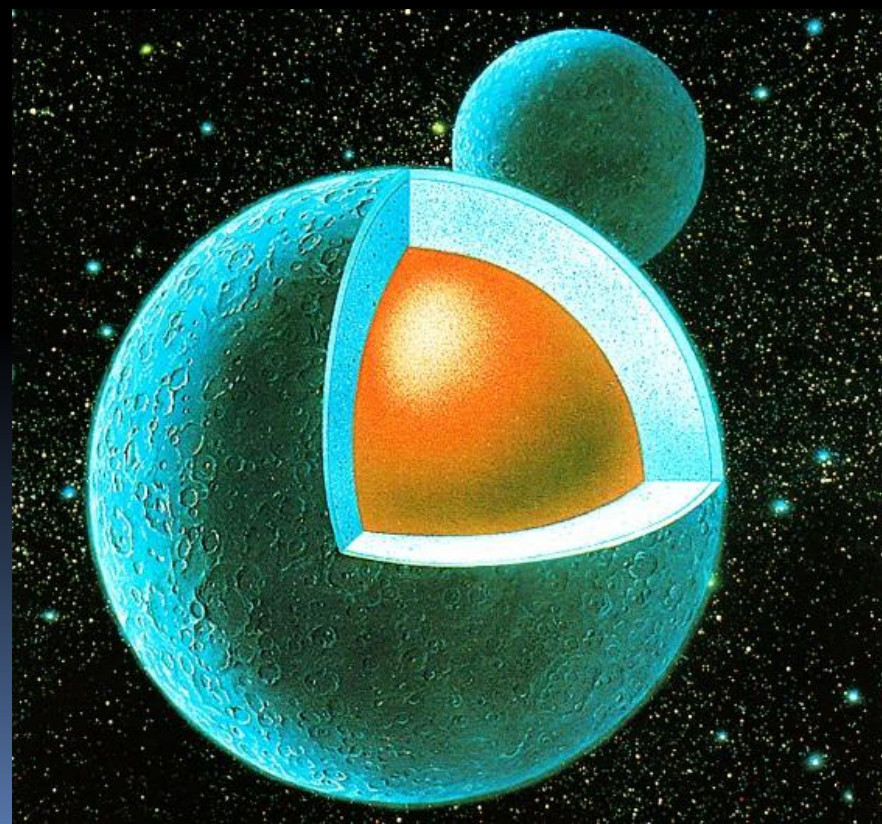
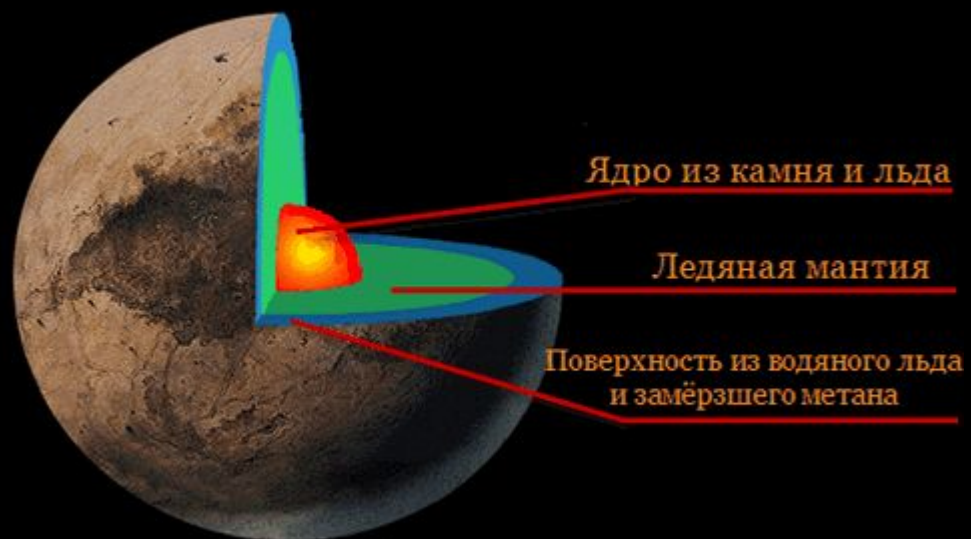
*Максимальна температура
поверхності – 50 К*

*Період обертання навколо осі –
6,39 земних діб*

*Період обертання навколо сонця –
247,9 земних років*



Будова
Плутона.



*Поверхня
Плутона.*



*Атмосфера Плутона.
Тонка оболочка з азота ,
метана та монооксида .З
2000 по 2010 атмосфера
значно розширилася за
рахунок сублімації
поверхневих льодів .*



Венецією Берні



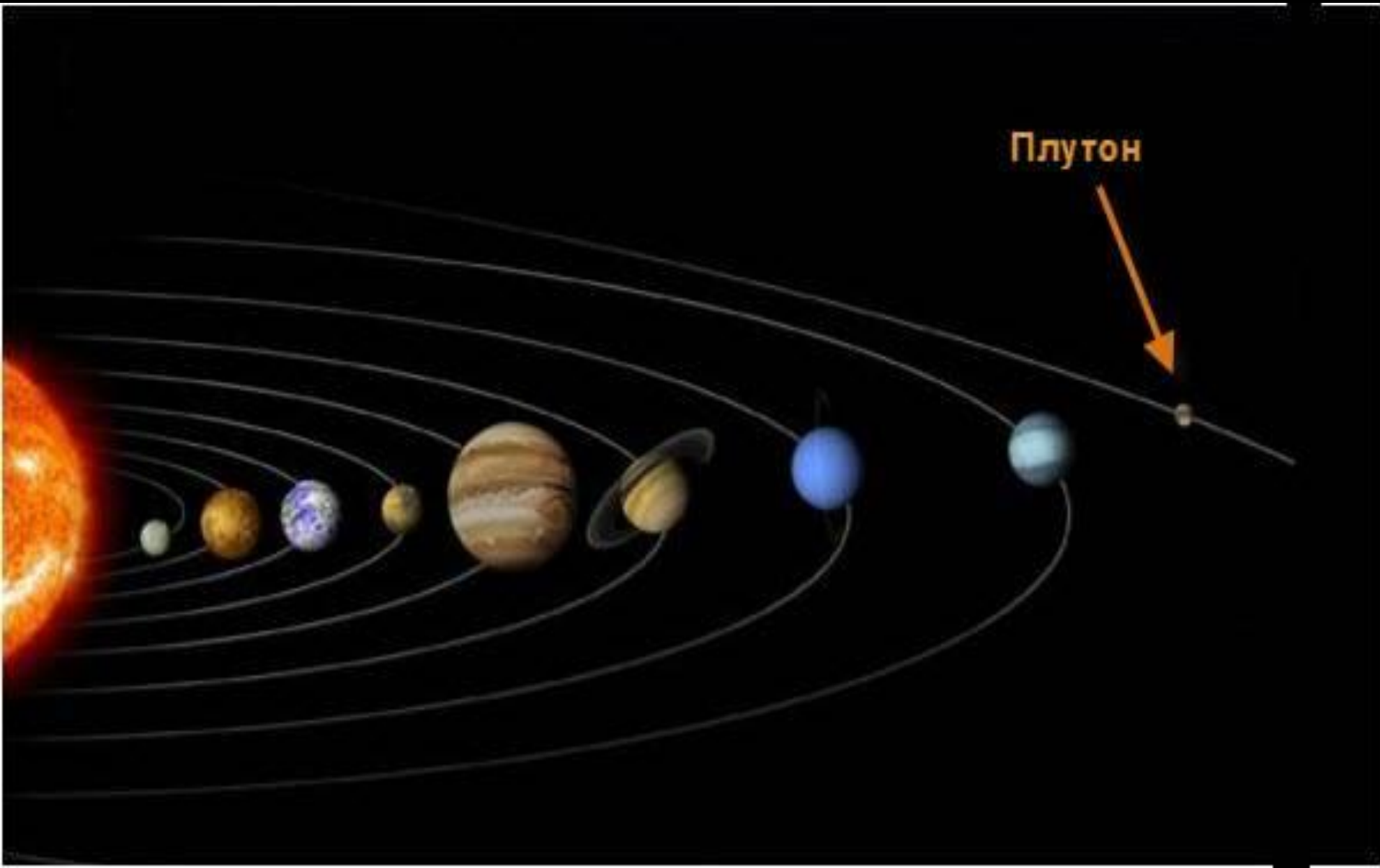
Коли Плутон був відкритий Клайдом Томбо (Clyde Tombaugh) в 1930, його удостоїли честі дати йому ім'я. Хоча вони називали його Планетою Х неофіційно, їм потрібно було щось, що відповідає решті планет в нашій Сонячній Системі.

Назва Плутон було запропоновано Венецією Берні (Venetia Burney), 11-ти річною школяркою в Англії. Її цікавила стародавня міфологія, і вважала, що Аїд, грецький бог загробного світу, має гарне ім'я. Вона запропонувала Плутон, щоб відповідати іменам римських богів, даним інших планет.

*Харон єдиний супутник
Плутона.*



*Плутон остання
планета*



Плутон

Плутон — друга за розмірами, після Ериди, карликова планета, транснептуновий об'єкт (ТНО), Сонячної системи та дев'яте/десяте за величиною небесне тіло, що обертається довкола Сонця. Спочатку Плутон класифікувався як планета, проте зараз він вважається одним з найбільших об'єктів (можливо, найбільшим) в поясі Койпера.



*Плутон – сама загадкова планета .
Плутон – у грецькій міфології Бог
підземного світу.*

*Він складається в основному з
каменю і льоду . Лід на поверхні
Плутона складається з замерзлого
метану та азоту з домішками
вуглеводню. Шар атмосфери на
Плутоні дуже тонкий.*





Земля: 12 742 км



Плутон: 2 370 км

