

# **ПЛАНЕТЫ-ГИГАНТЫ**


---

Егошина Анна

СП-162902




Юпитер



**Радиус: 69 911 км.**

**Расстояние от  
Солнца: 778 млн. км.**



**Один день** на Юпитере:  
около 10 часов.  
**Полный оборот** вокруг  
Солнца: 12 земных лет.





Hydrogen gas

Liquid metallic hydrogen

Dense core?





Европа



Ио

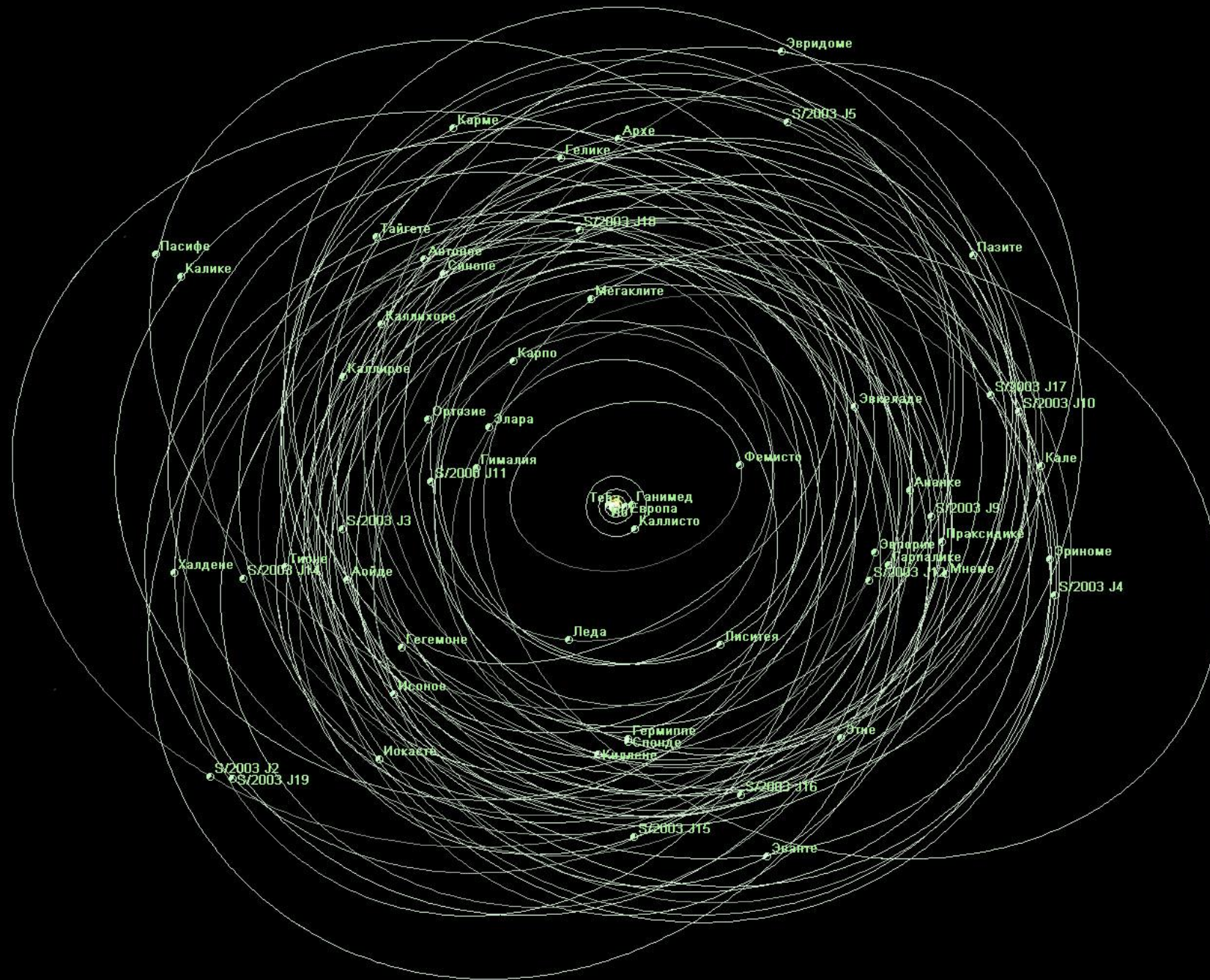


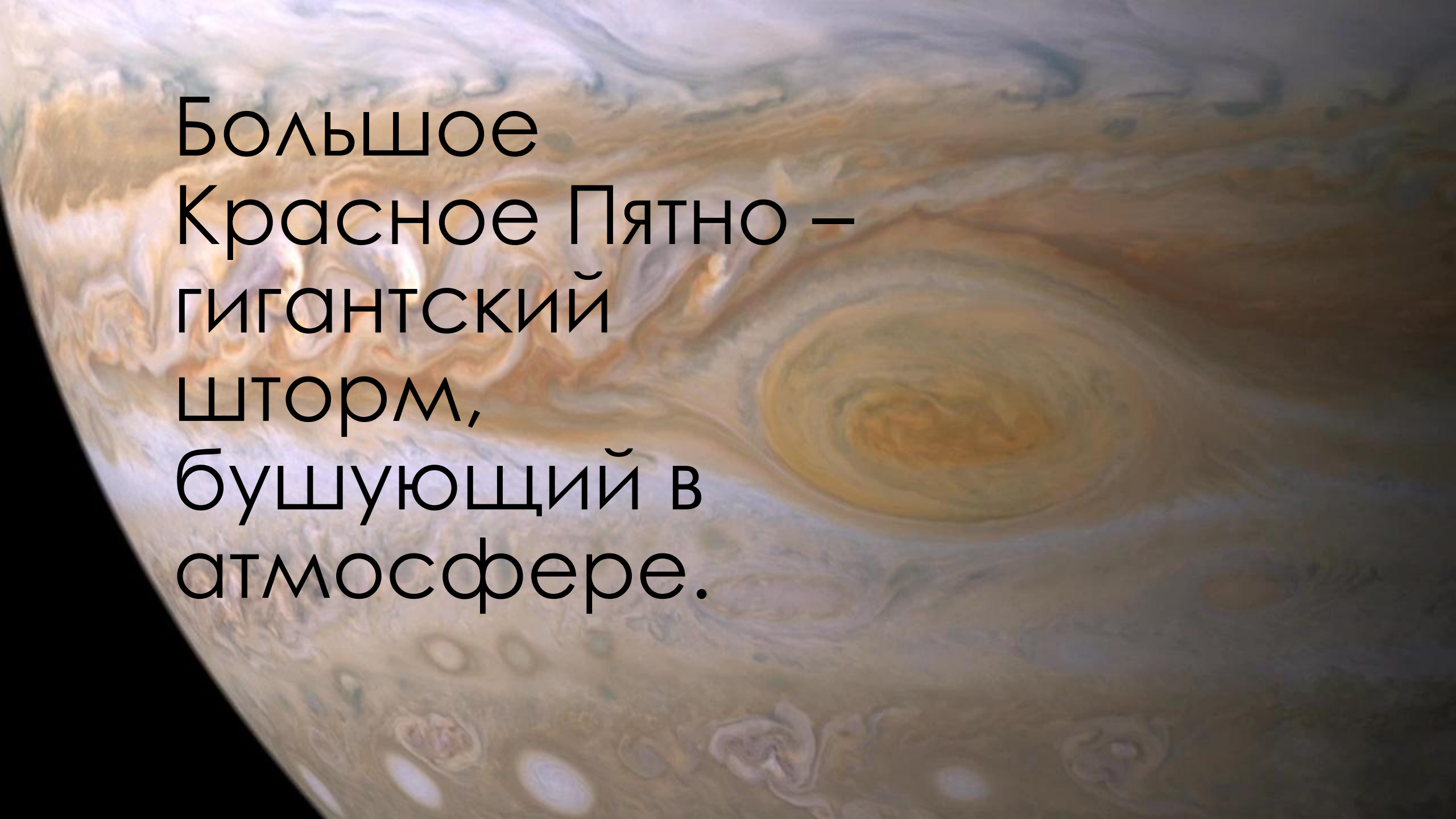
Каллисто



Ганимед



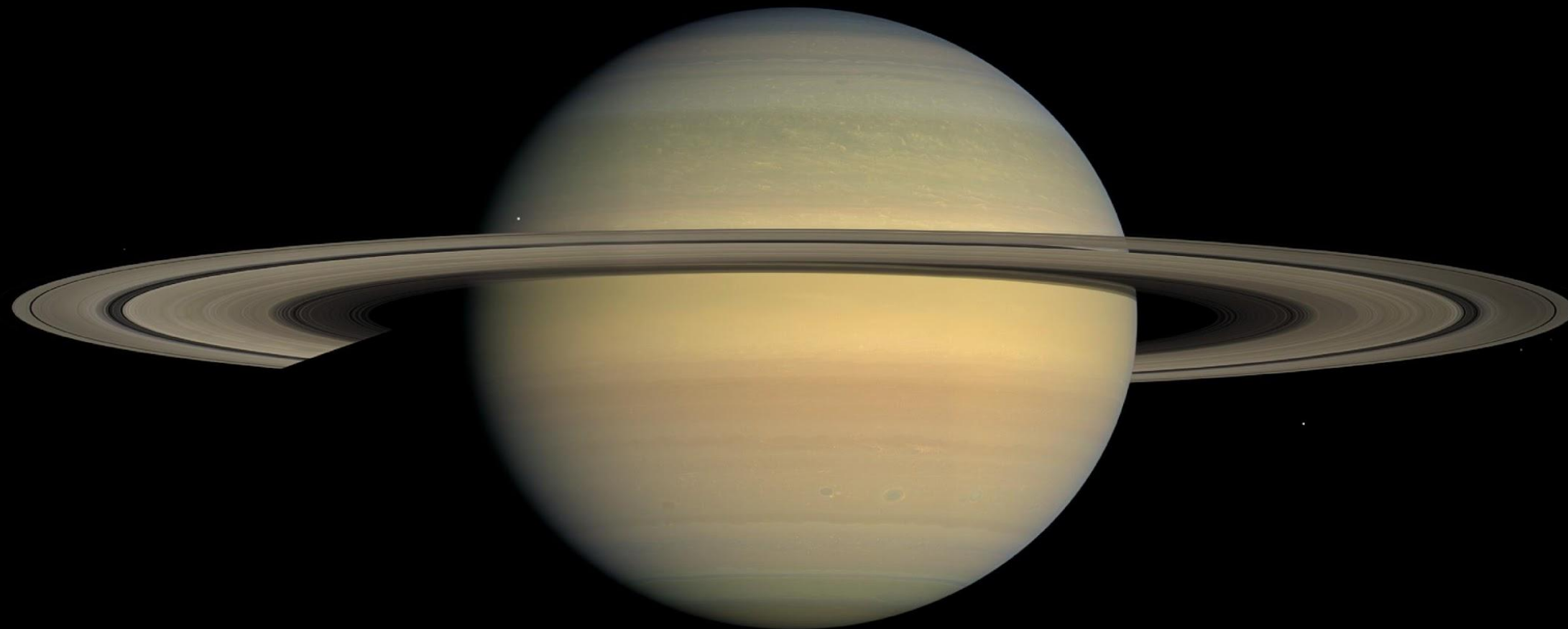




Большое  
Красное Пятно –  
гигантский  
штурм,  
бушующий в  
атмосфере.



Сатурн



**Радиус: 58 232 км.**

**Один день на Сатурне: более 10 часов.**

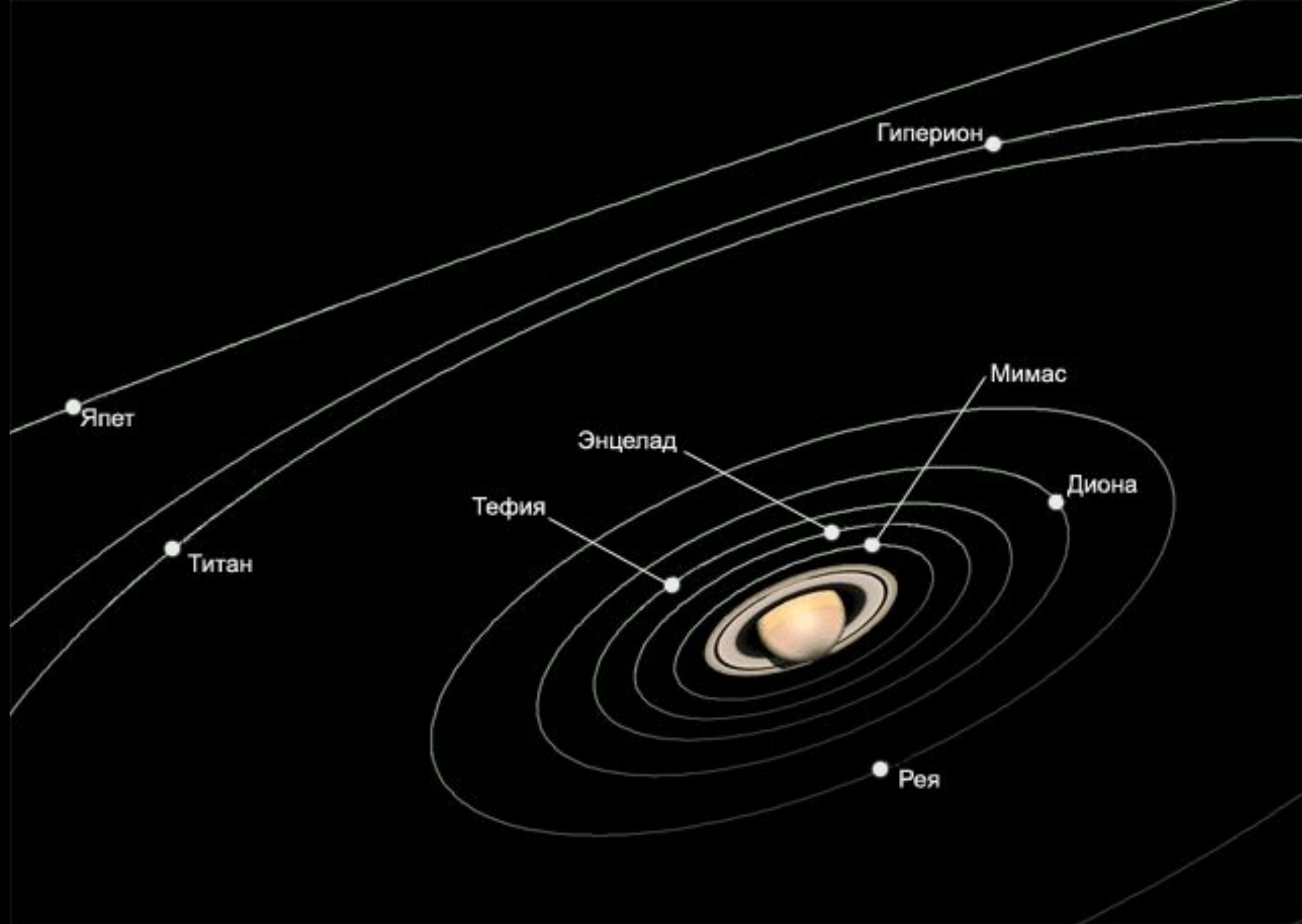
**Полный оборот вокруг Солнца: 29 земных лет.**



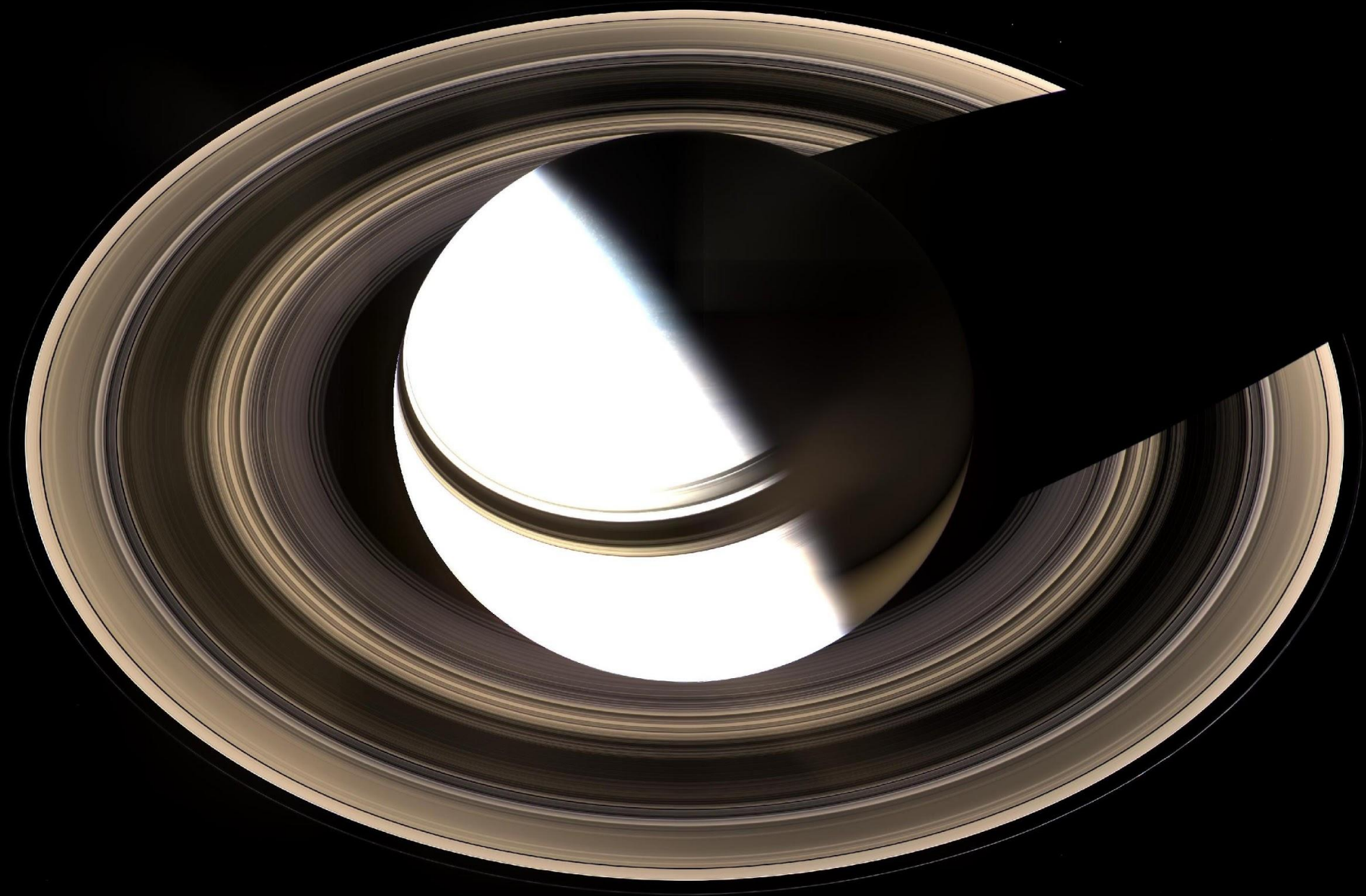


Основной состав: водород, метан, гелий.



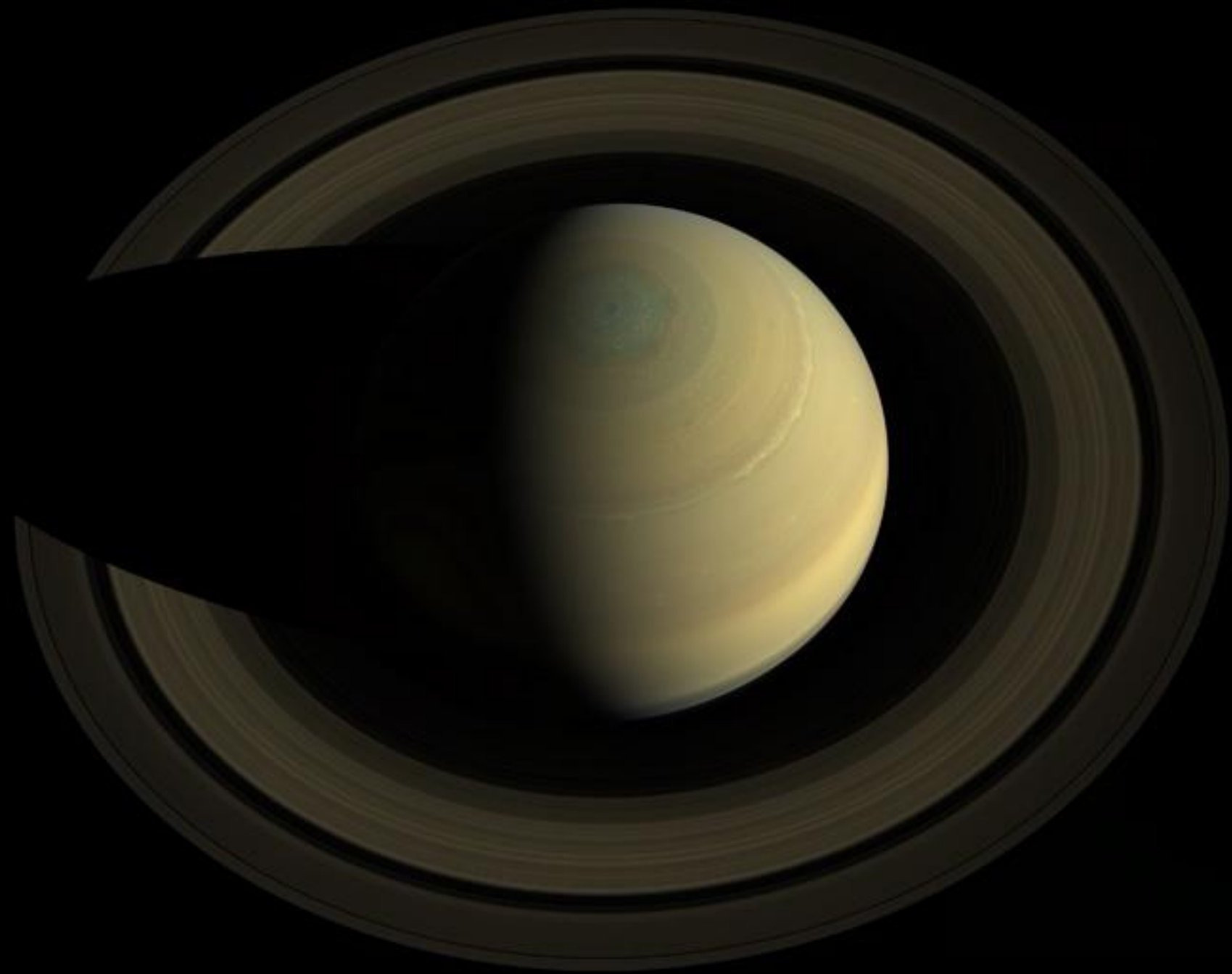












Уран



**Радиус: 25 362 км.**

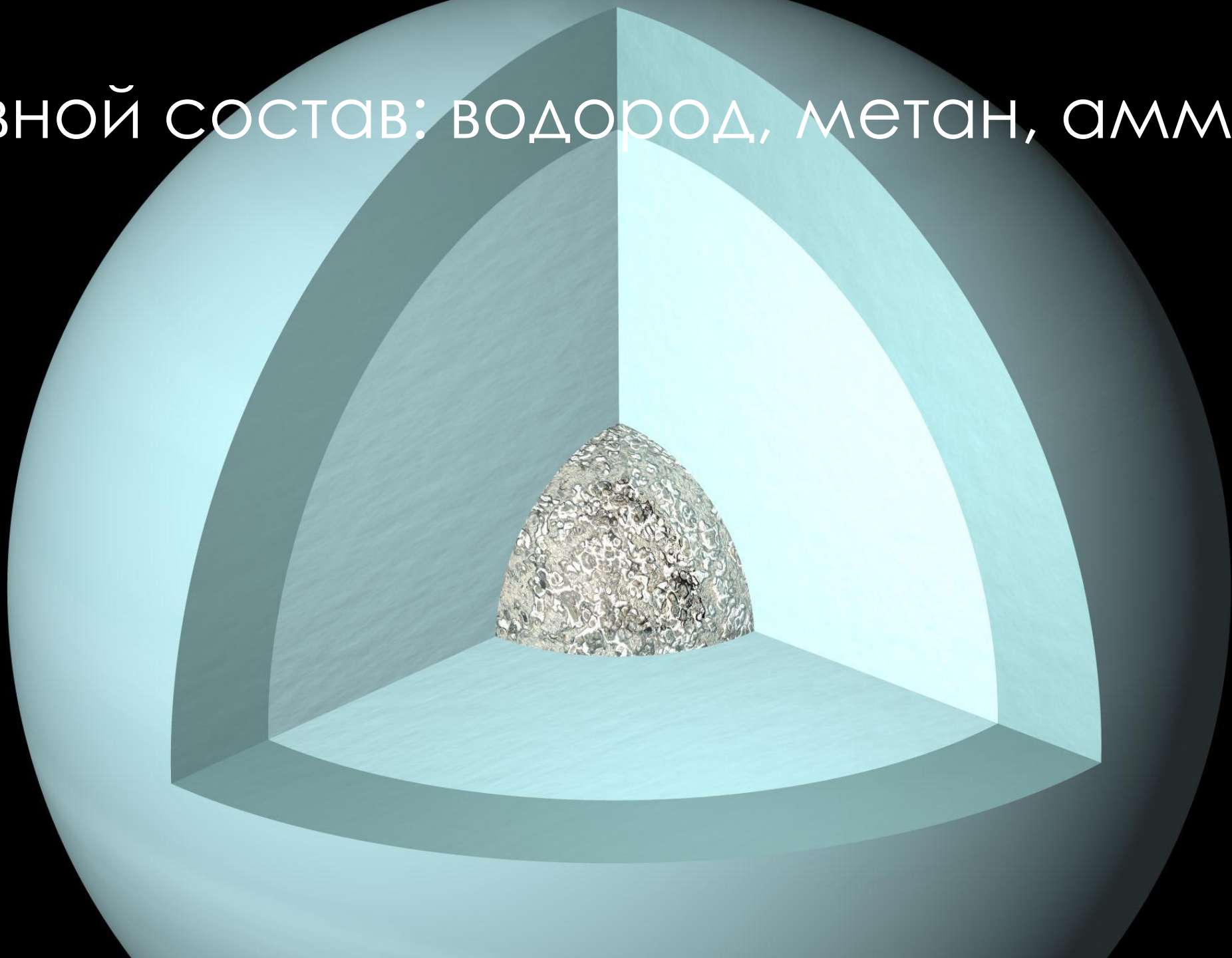
**Один день на  
Уране: около 17  
часов.**

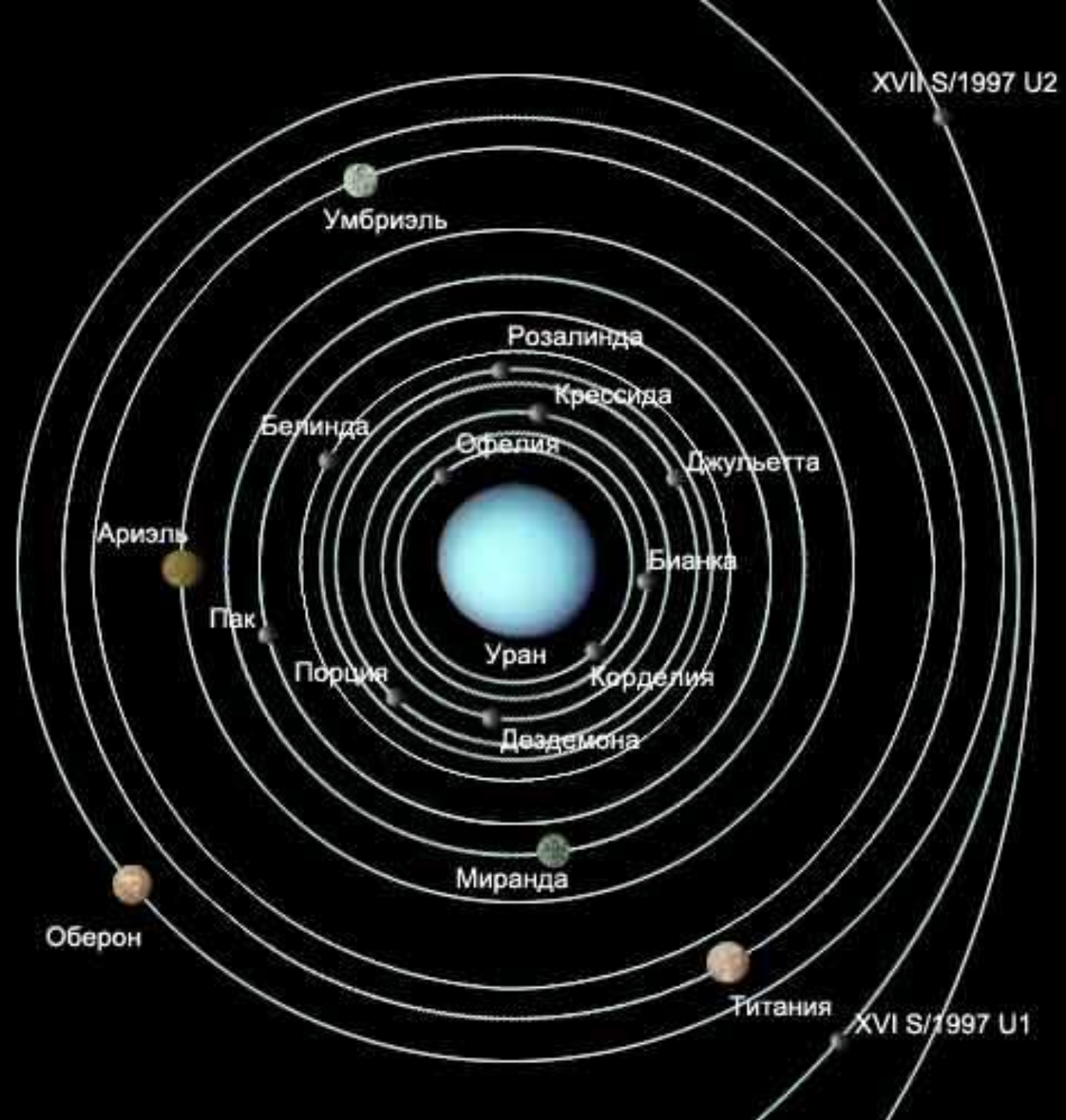
**Полный оборот  
вокруг Солнца: 84  
Земных года.**





ОСНОВНОЙ СОСТАВ: ВОДОРОД, МЕТАН, АММИАК.

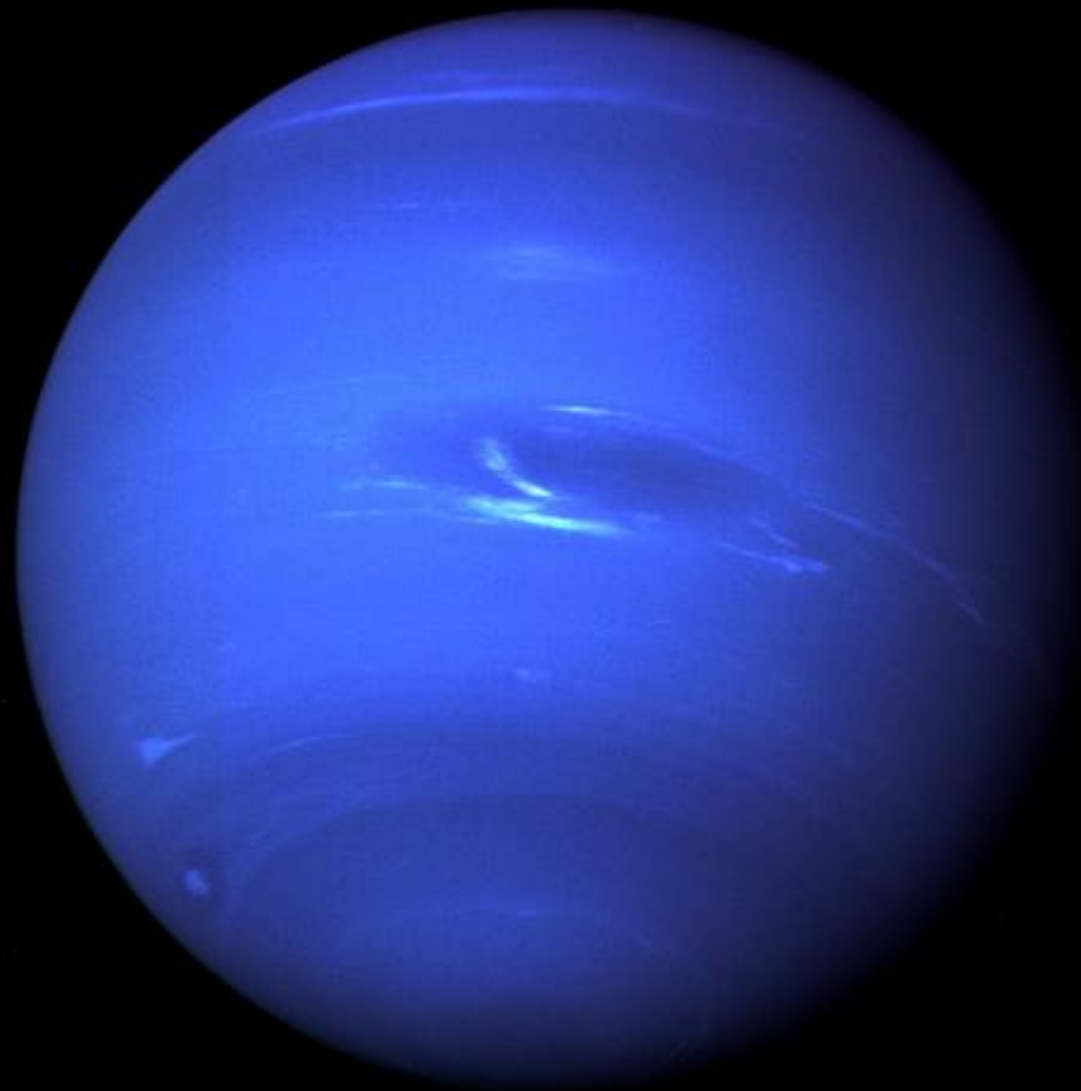








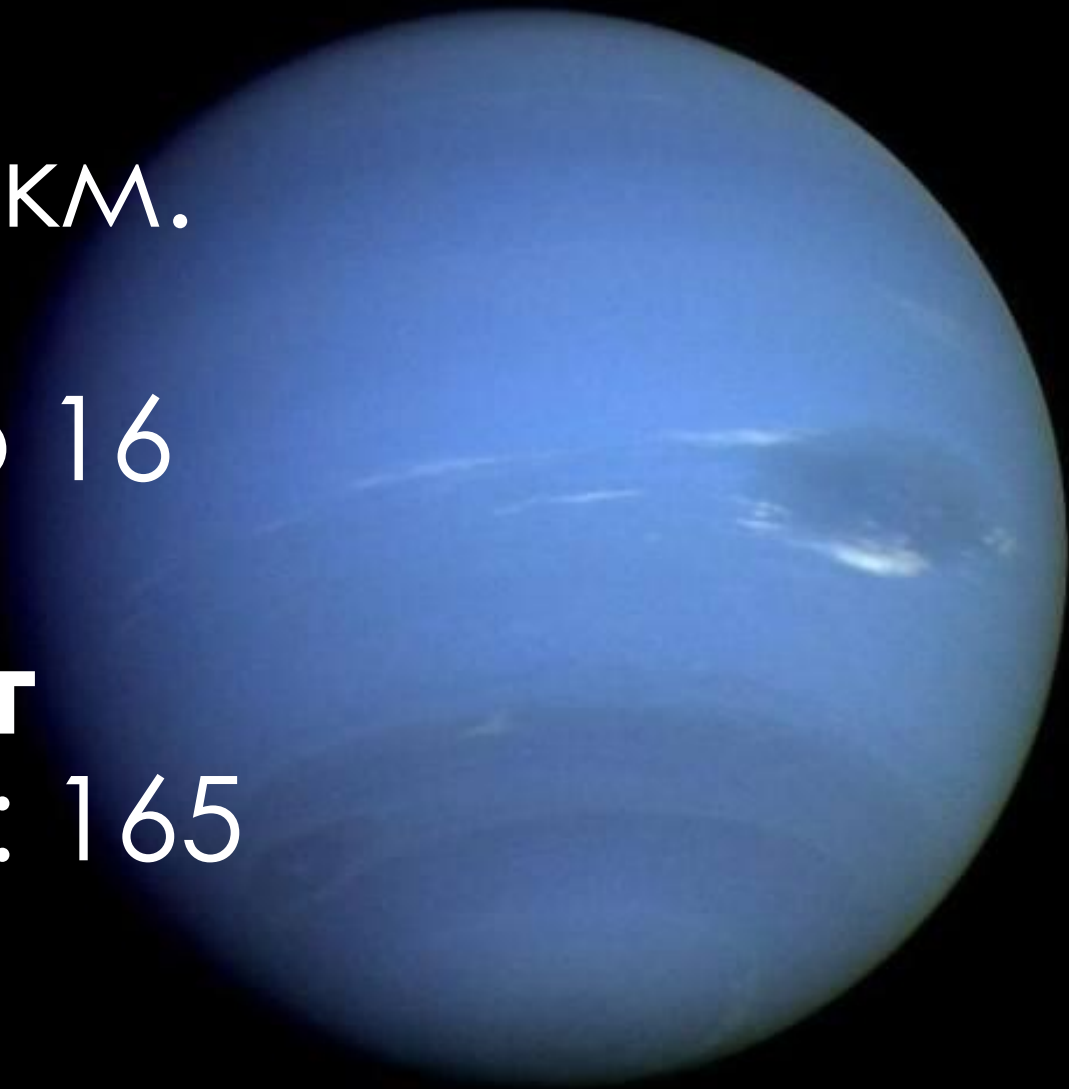
# Нептун



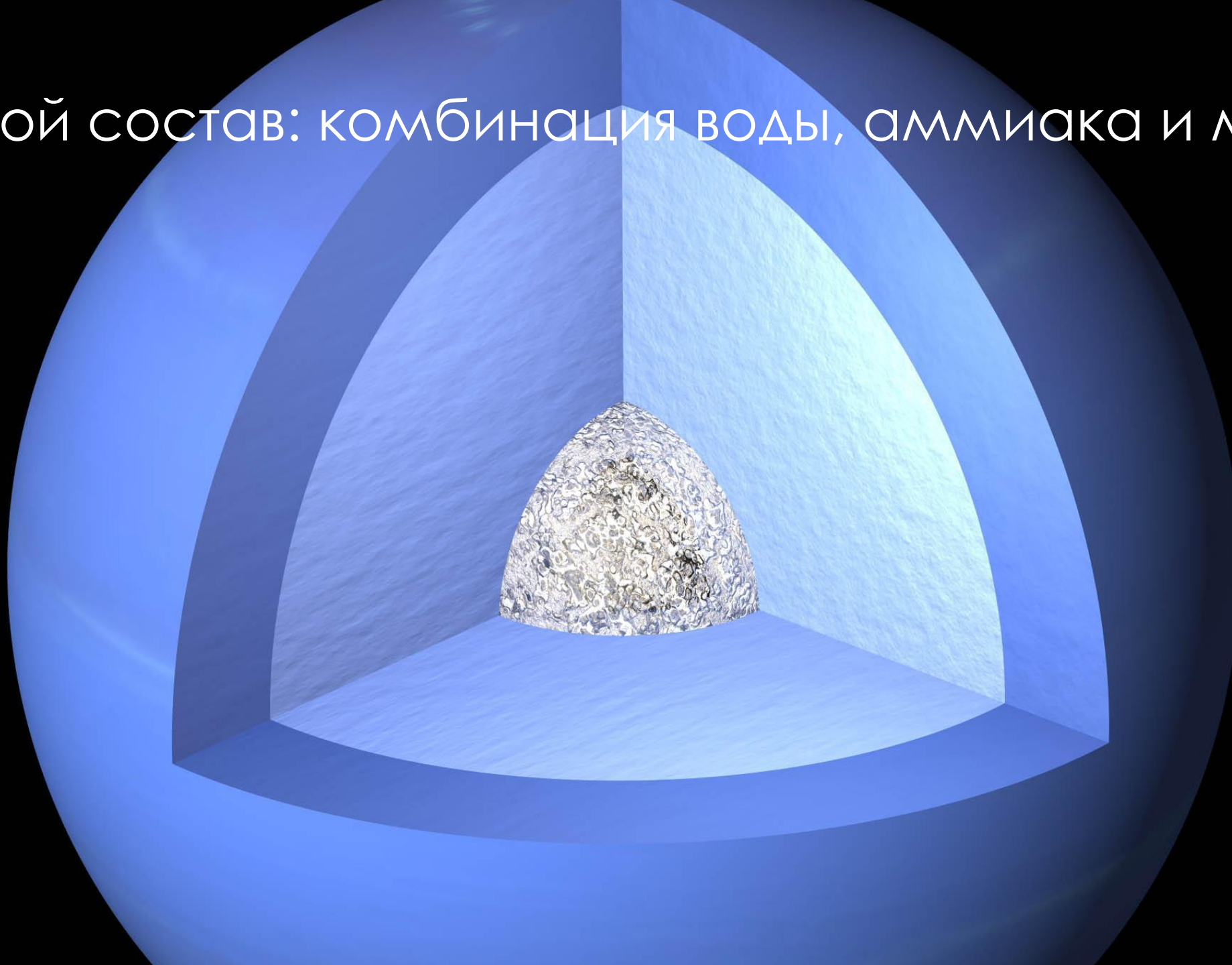
**Радиус: 24 662 км.**

**Один день на  
Нептуне: около 16  
часов.**

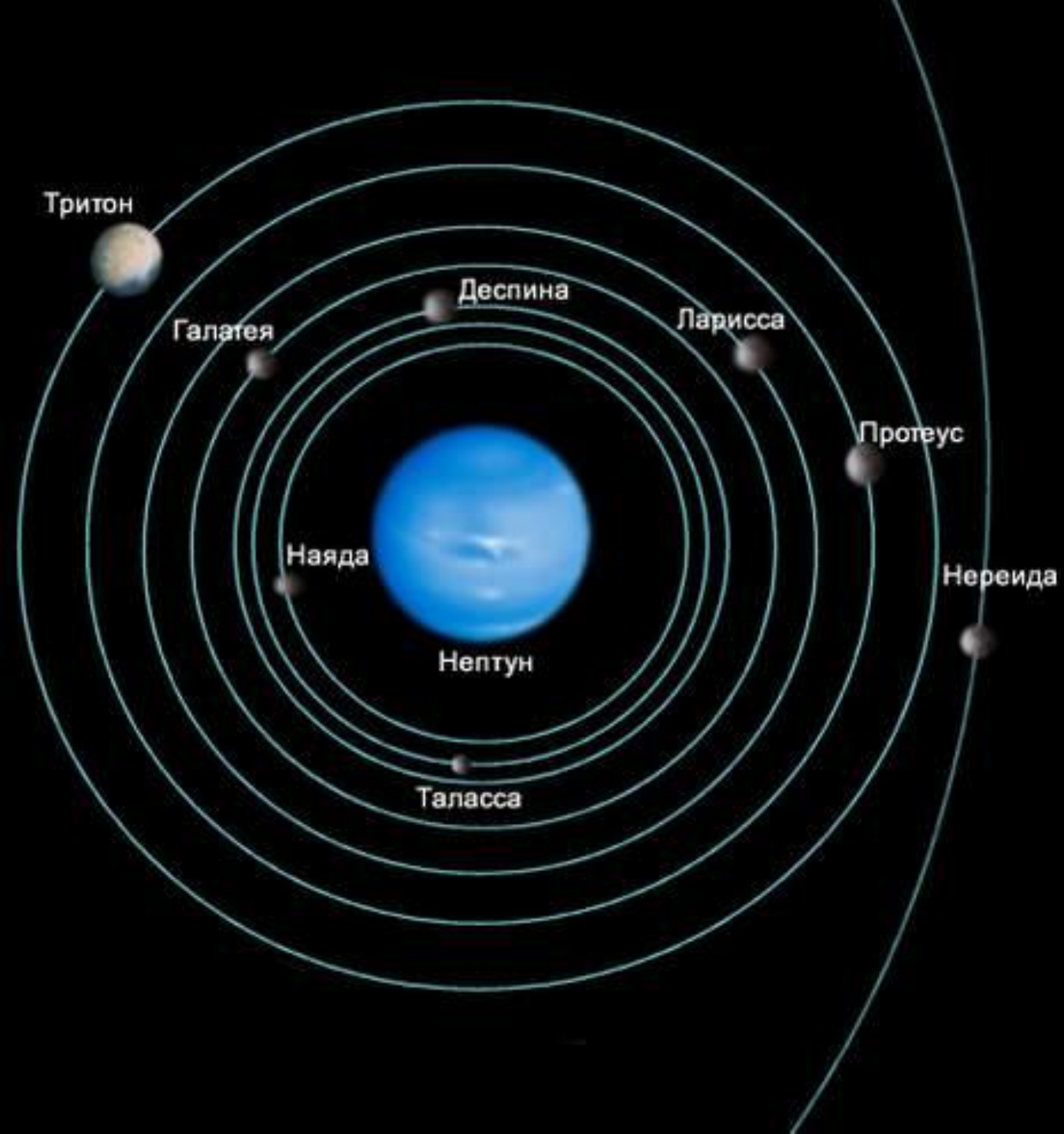
**Полный оборот  
вокруг Солнца: 165  
Земных лет.**

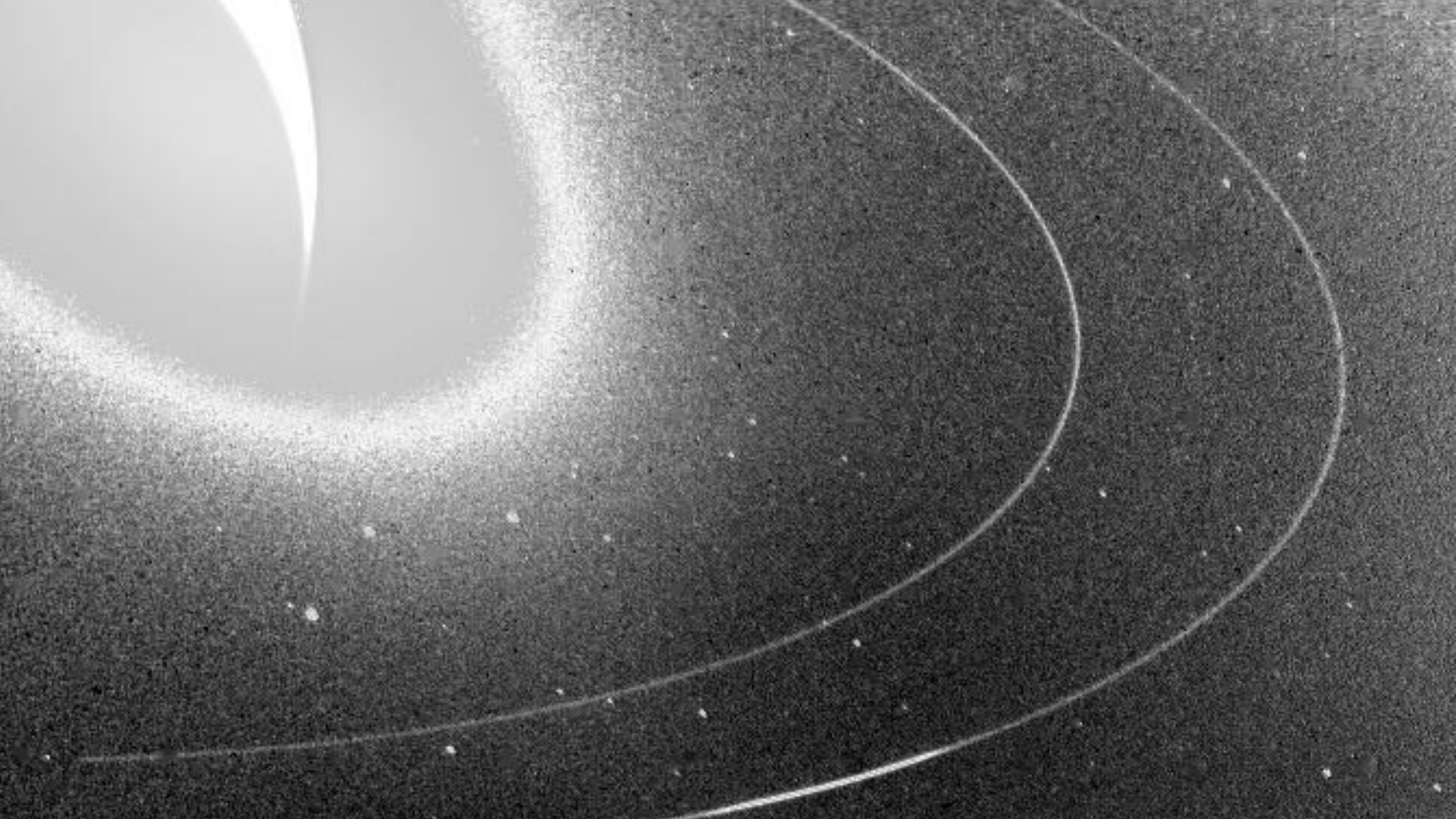


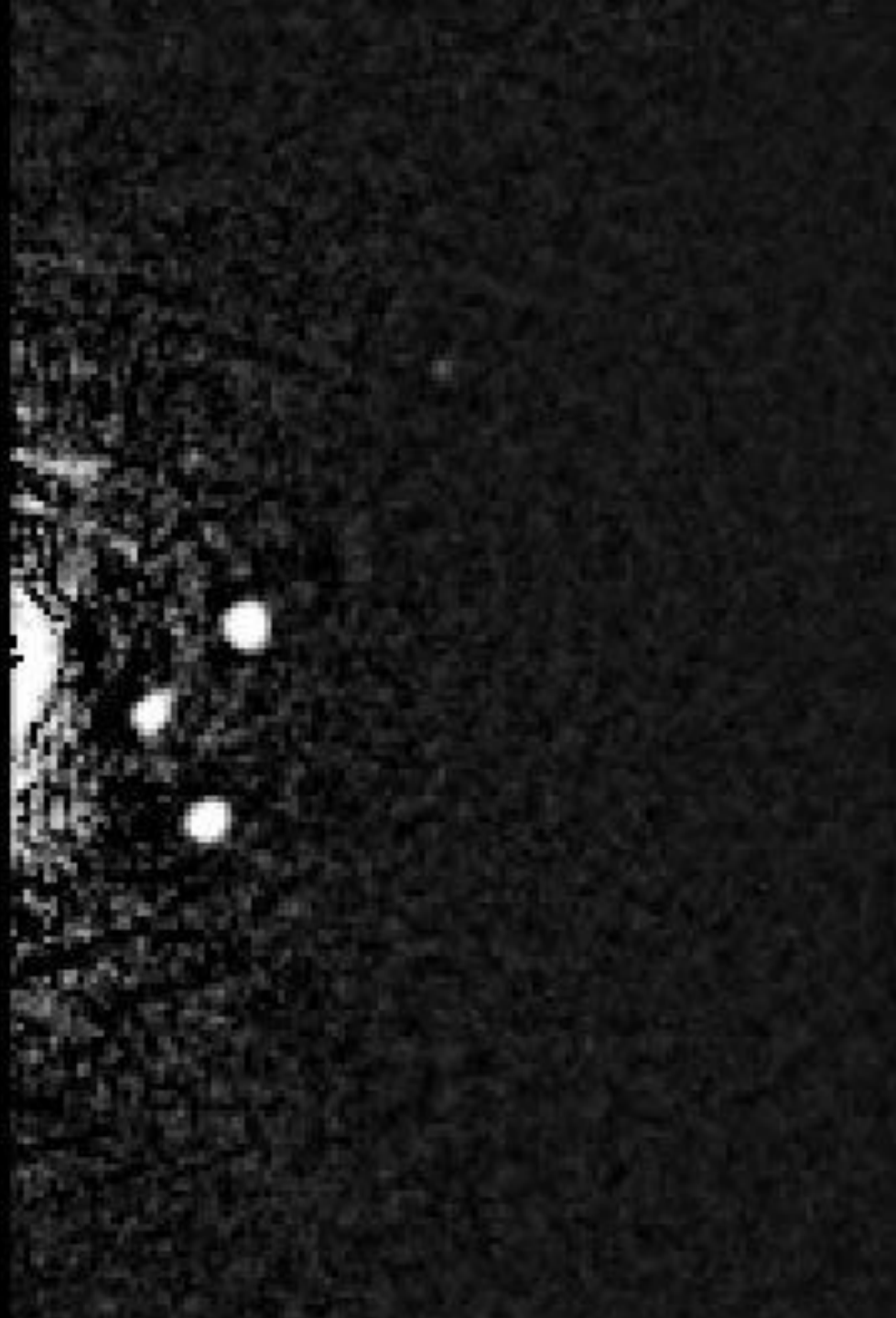
Основной состав: комбинация воды, аммиака и метана.



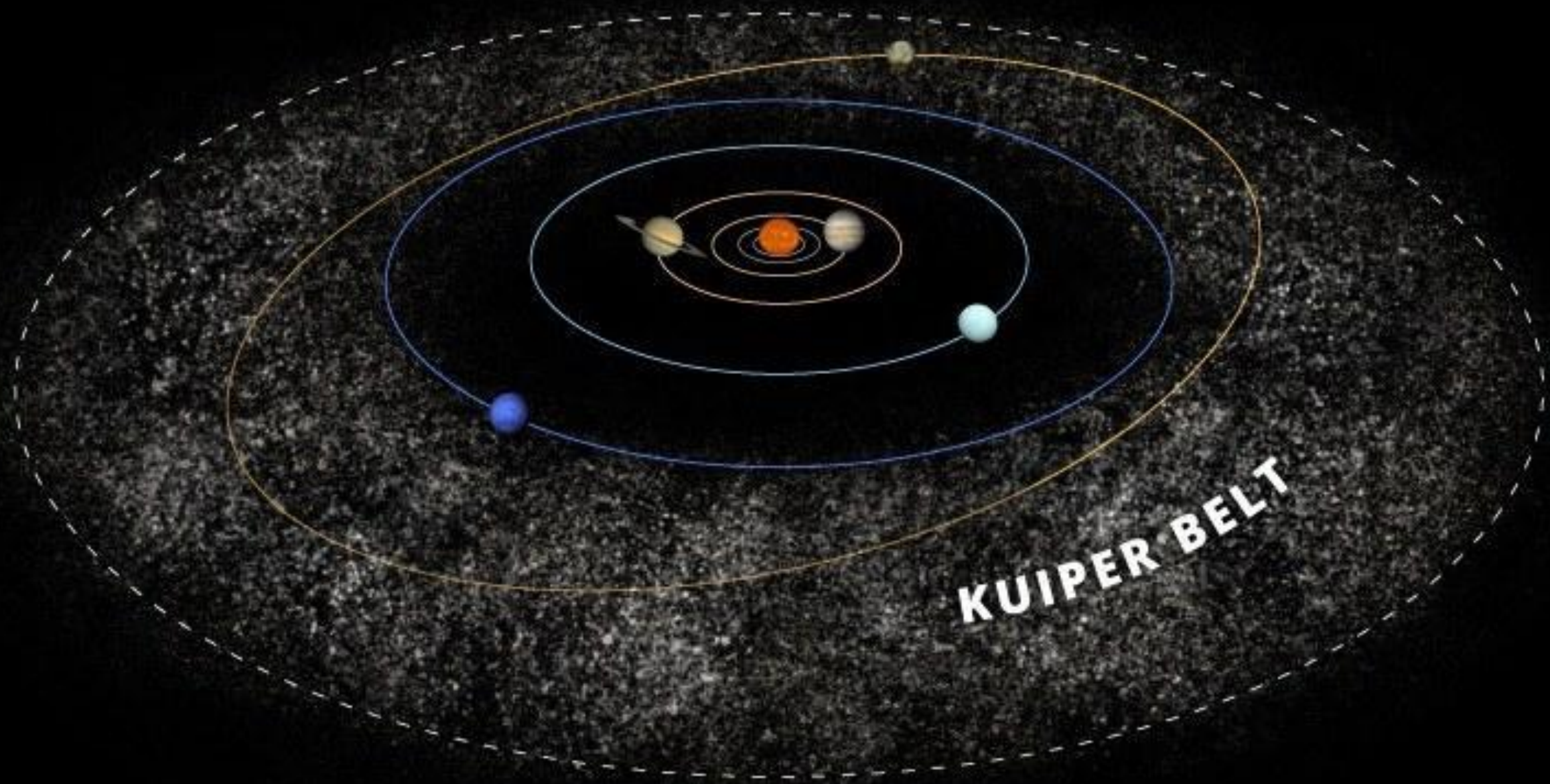








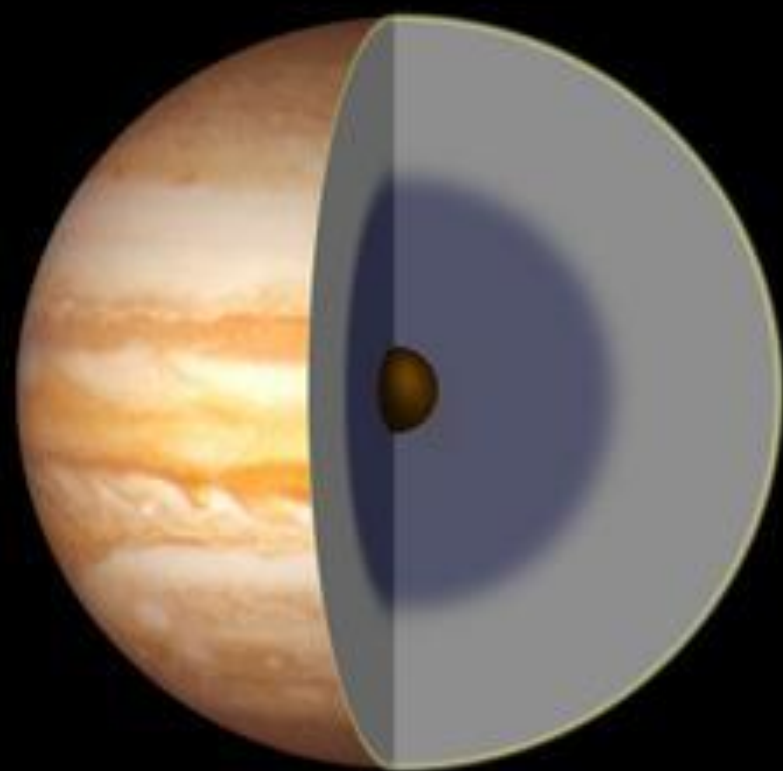




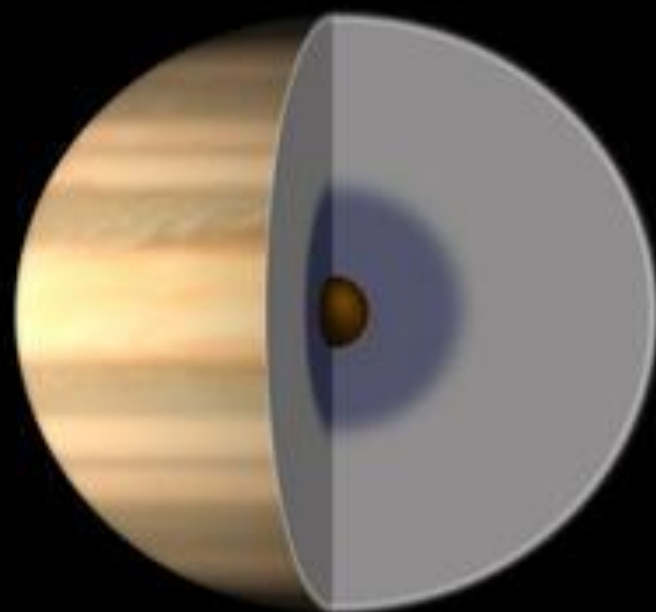
**KUIPER BELT**



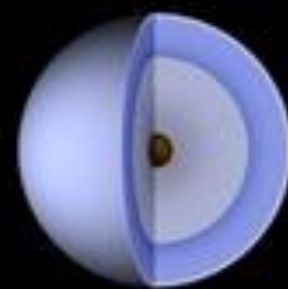




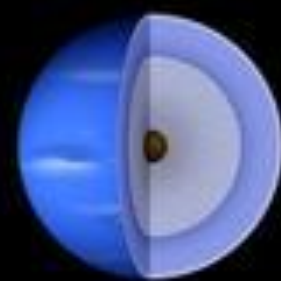
JUPITER



SATURN



URANUS



NEPTUNE



■ Molecular hydrogen  
■ Metallic hydrogen

■ Hydrogen, helium, methane gas  
■ Mantle (water, ammonia, methane ices)  
■ Core (rock, ice)