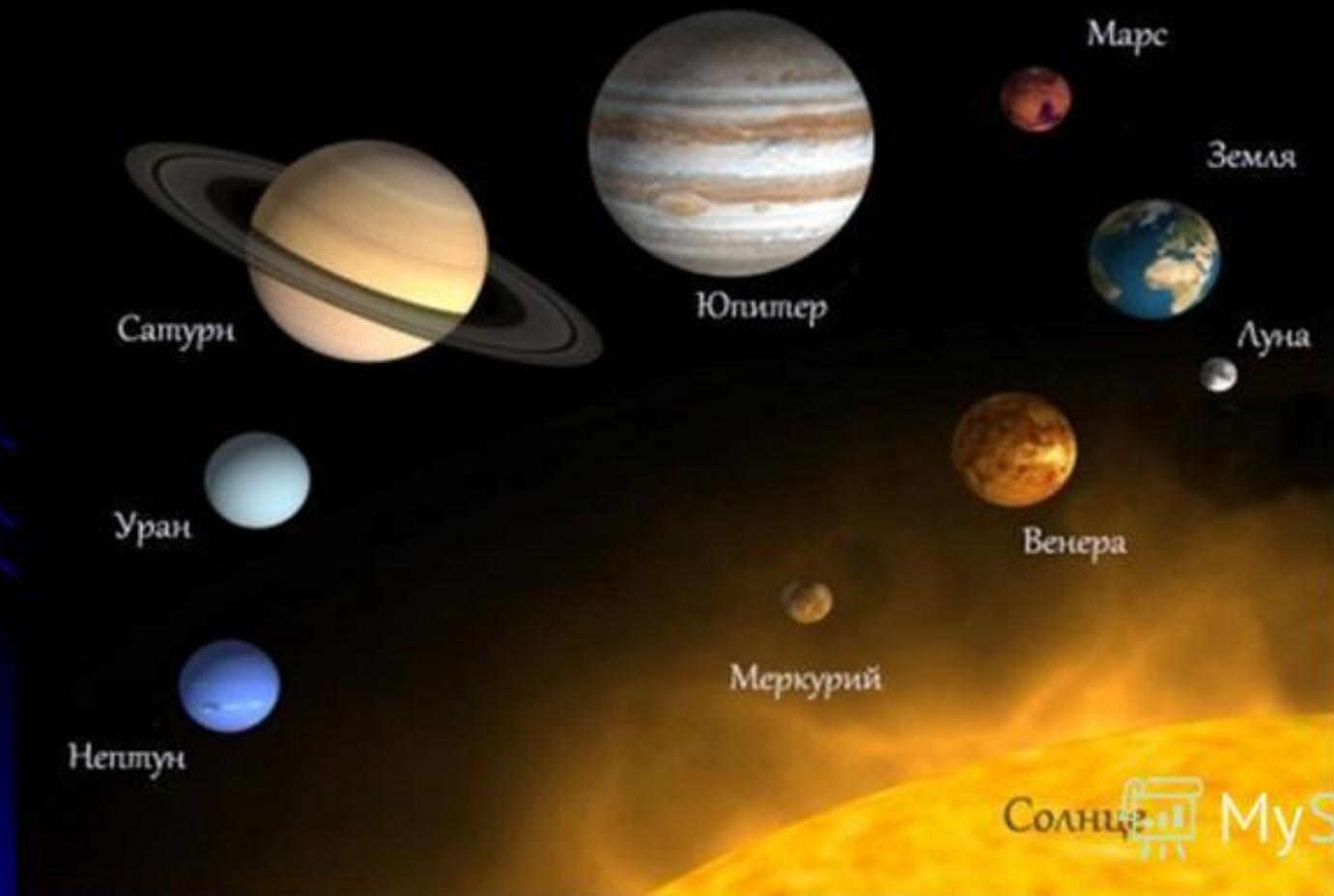


Происхождение солнечной системы



Происхождение Солнечной системы

► Вот уже два века проблема происхождения Солнечной системы волнует выдающихся мыслителей нашей планеты. Этой проблемой занимались, начиная от философа Канта и математика Лапласа, плеяда астрономов и физиков XIX и XX столетий.

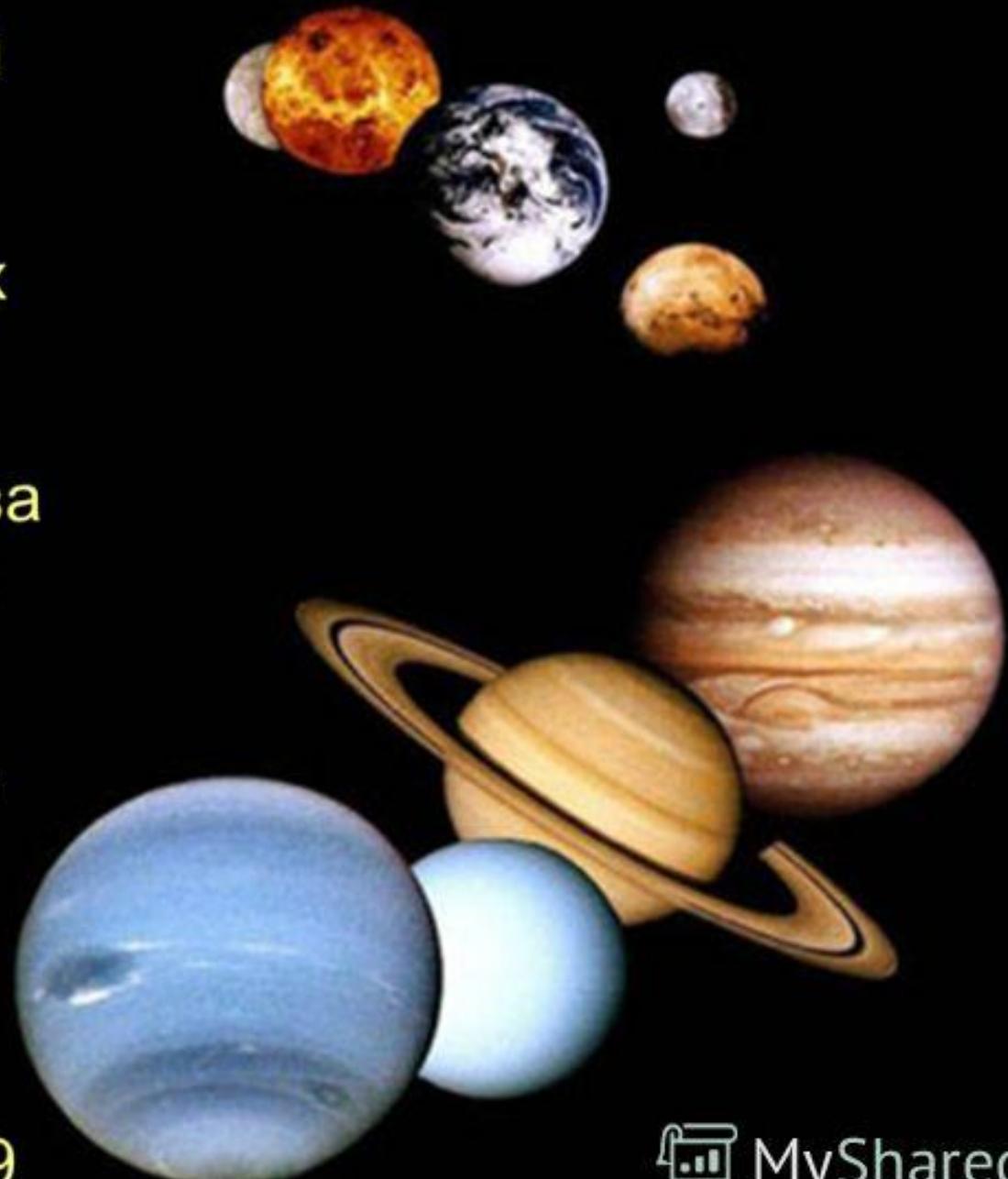


Строение солнечной системы.

- Солнечная система – это прежде всего Солнце и девять больших планет.
- Кроме больших планет, вокруг Солнца обращаются малые планеты (астероиды), кометы, глыбы, камни и множество камешков и пылинок.
- Межпланетная среда – это крайне разреженный газ.



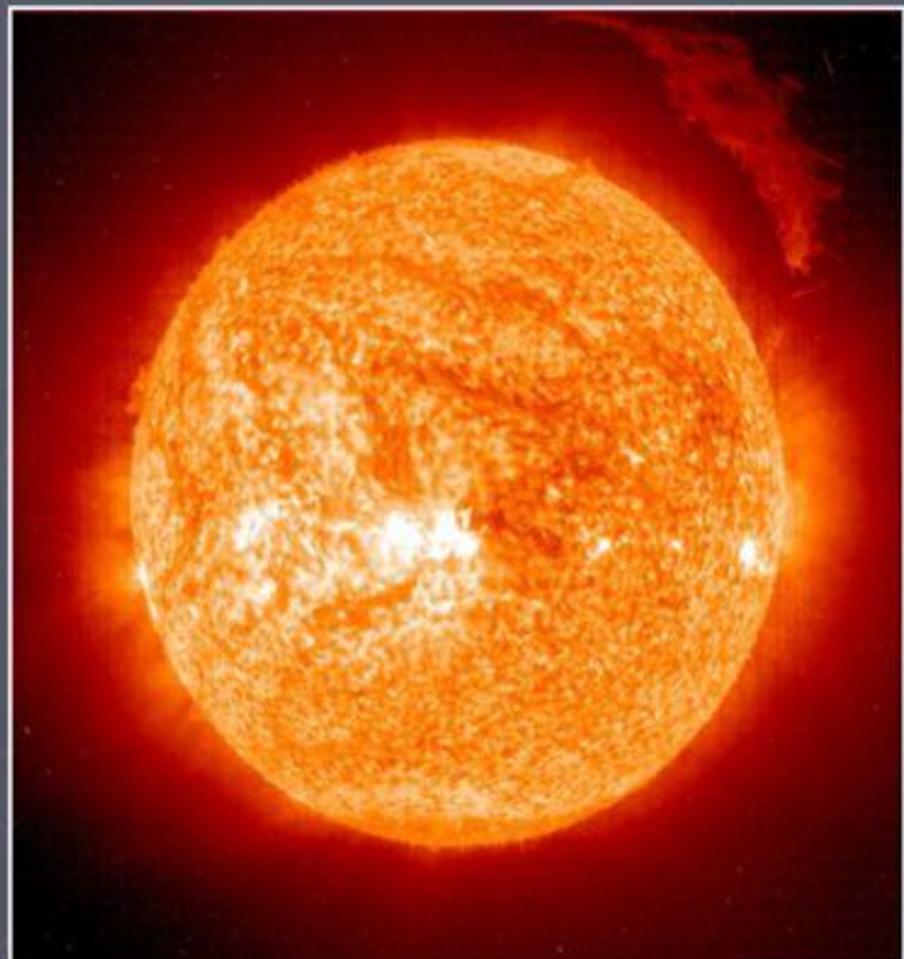
Солнечная система представляет собой большую семью, состоящую из Солнца, планет и их спутников, комет, астероидов, большого количества пыли, газа и мелких частиц. Если посмотреть на Солнечную систему как бы издалека, то можно увидеть, как около центральной звезды желтого цвета обращаются 9 планет.



MyShared

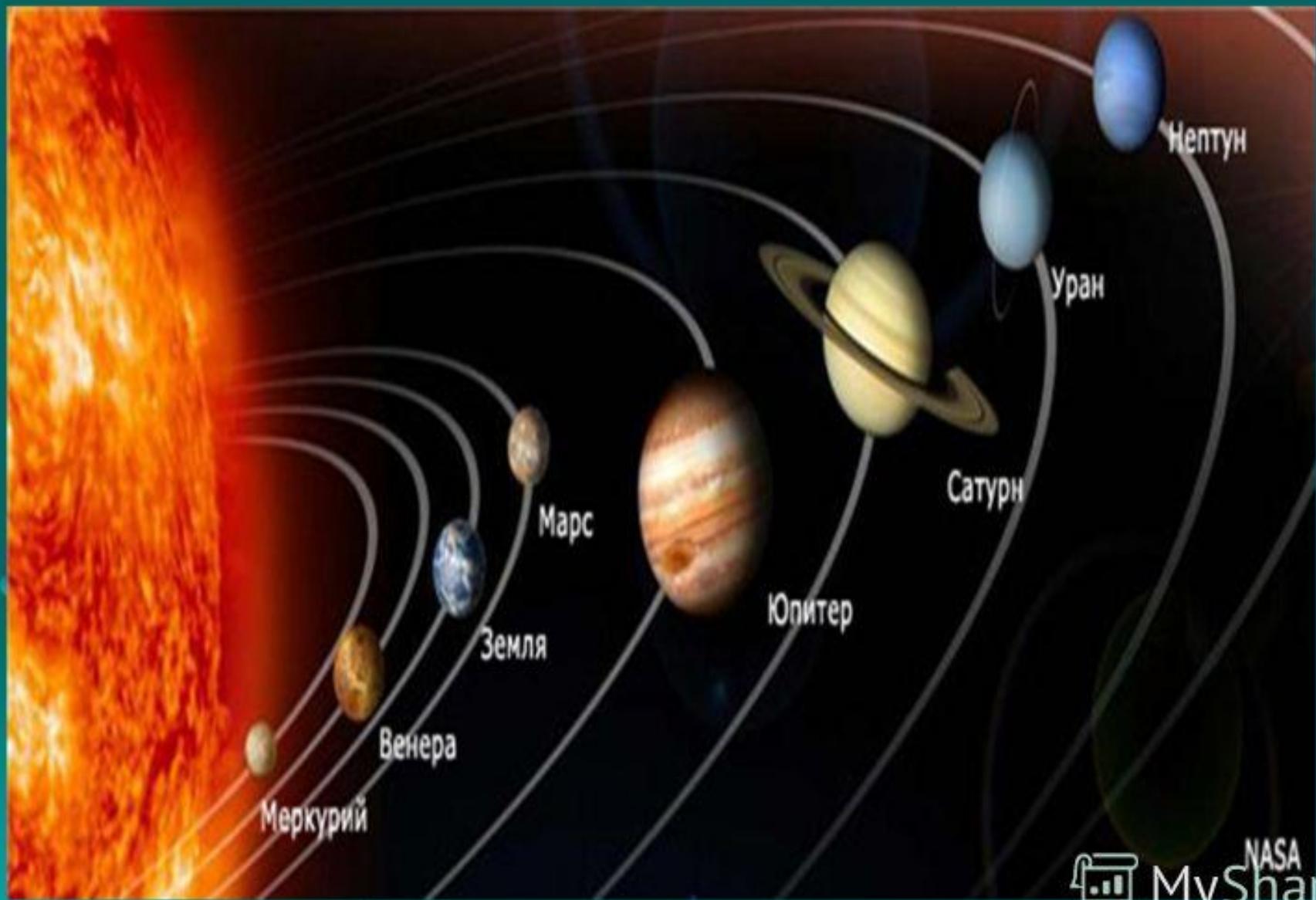
Строение Солнечной системы

- ▶ Солнце – это звезда, огромный газовый шар, в центре которого идут ядерные реакции. Основная доля массы Солнечной системы сосредоточена в Солнце – 99,8%. Именно поэтому Солнце удерживает гравитацией все объекты Солнечной системы





Солнечная система





Меркурий
Венера
Земля
Марс
Юпитер
Сатурн
Уран
Нептун
Плутон



Меркурий



Марс



Венера



Земля



Земля Нептун



Уран



Сатурн



Юпитер

