

Первое знакомство со звездами

**Кисилева Ирина Викторовна
учитель начальных классов
ГБОУ СОШ №541 ЮЗАО**

The image features a dark blue night sky densely populated with numerous bright blue stars of varying sizes. At the bottom of the frame, there is a dark silhouette of a mountain range. The text 'Звездное небо.' is centered in the sky in a white, serif font.

Звездное
небо.

Звезды бывают самые разные:



карлик
и



гигант
ы



ЖЕЛТЫ

е

И

ГОЛУБЫ

е

По цвету звезд ученые судят
об их температуре

Самые раскаленные -



голубые
е

и



белые
е

Менее горячие

оранжевые

е

A field of orange stars with a prominent bright star in the center, showing diffraction spikes.

красные

е

A field of red stars with a prominent bright star in the center, showing diffraction spikes.

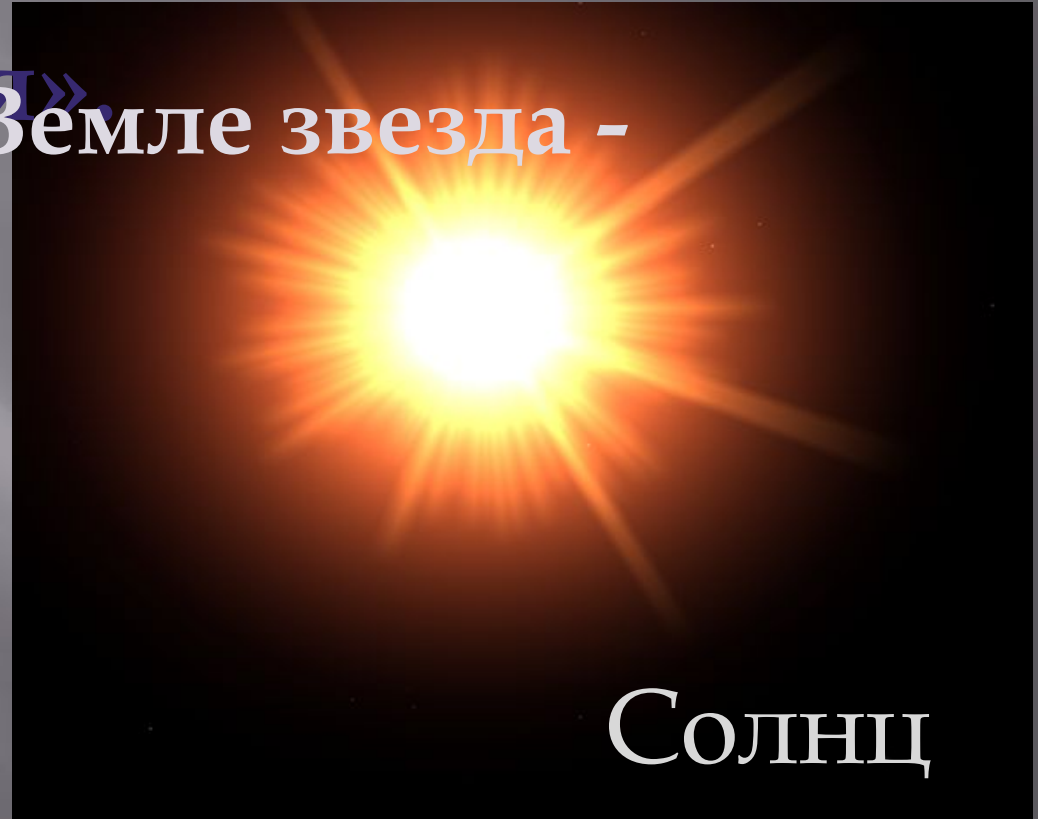
желтые

е

A field of yellow stars with a prominent bright star in the center, showing diffraction spikes.

Солнечная

«семья».
Ближайшая к Земле звезда -



Солнц

Солнце - глава большой «семьи»
Солнечной системы.

Солнце – огромный огненный шар из газа. Оно кажется маленьким, но только потому, что оно от нас очень далеко. Солнце во много раз больше земли.



В Солнечную систему входят восемь планет



Меркури

й



Венер

а

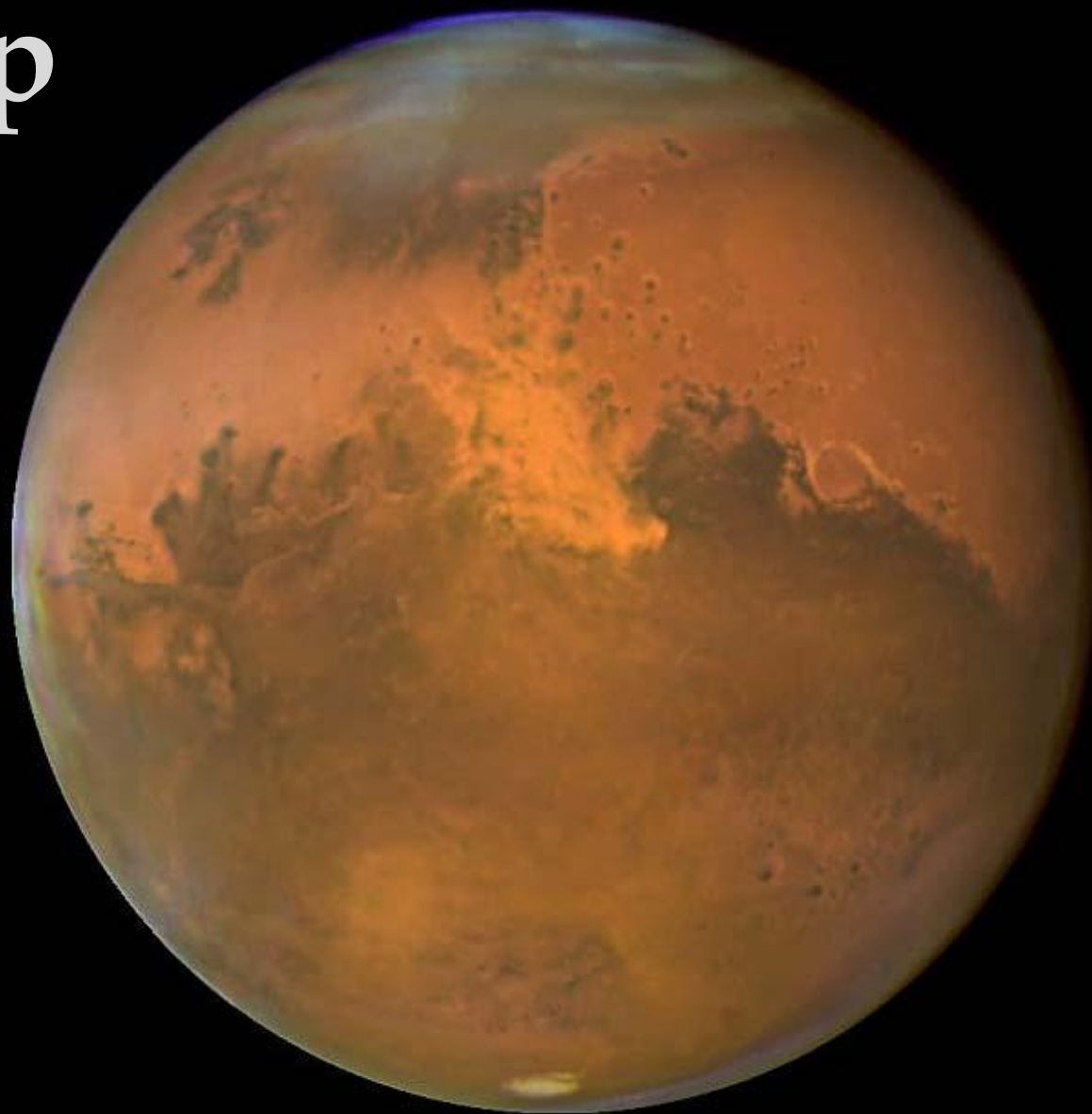


Земл
я



Map

c



Юпите

р

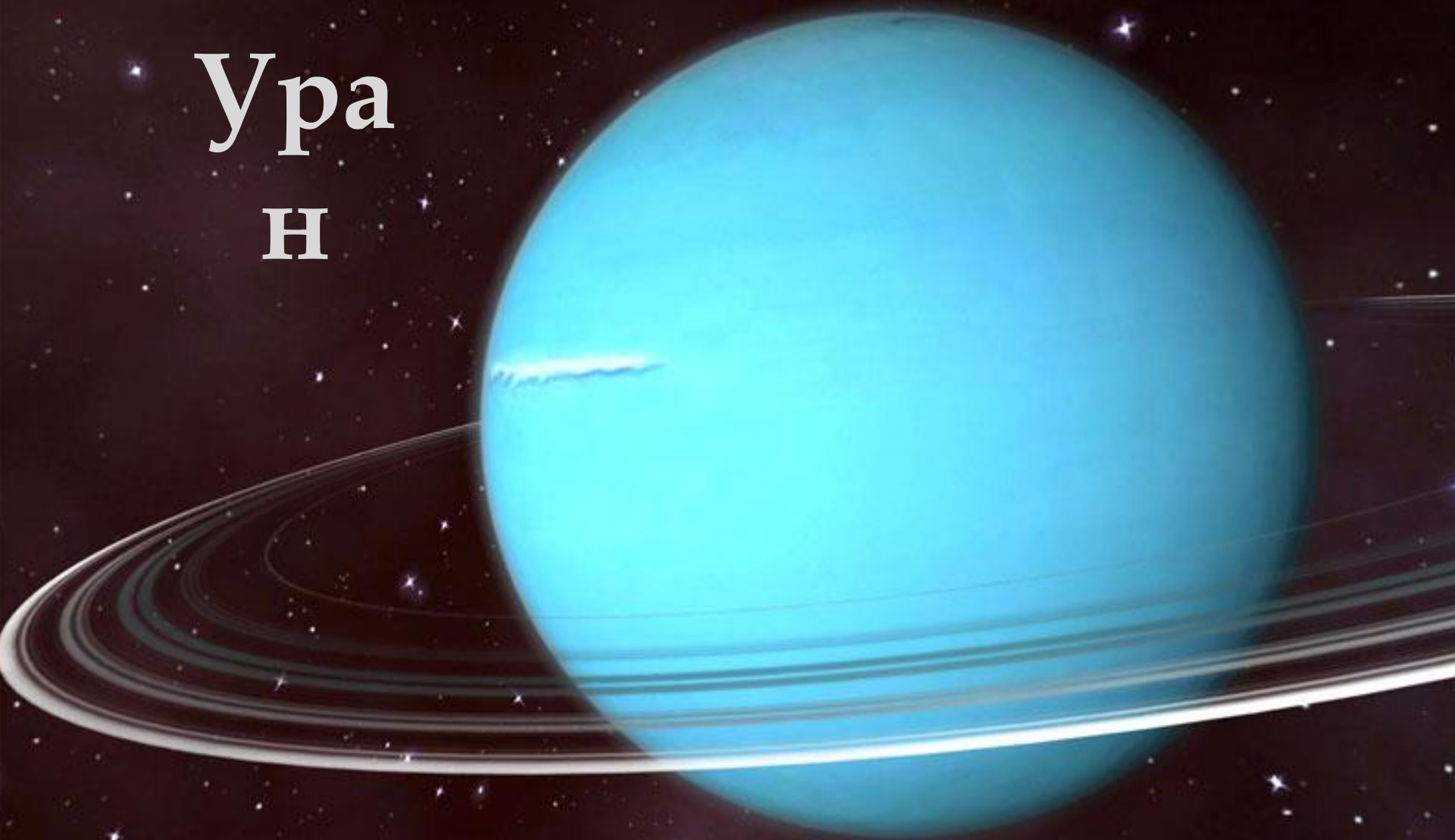


Сатурн

Н

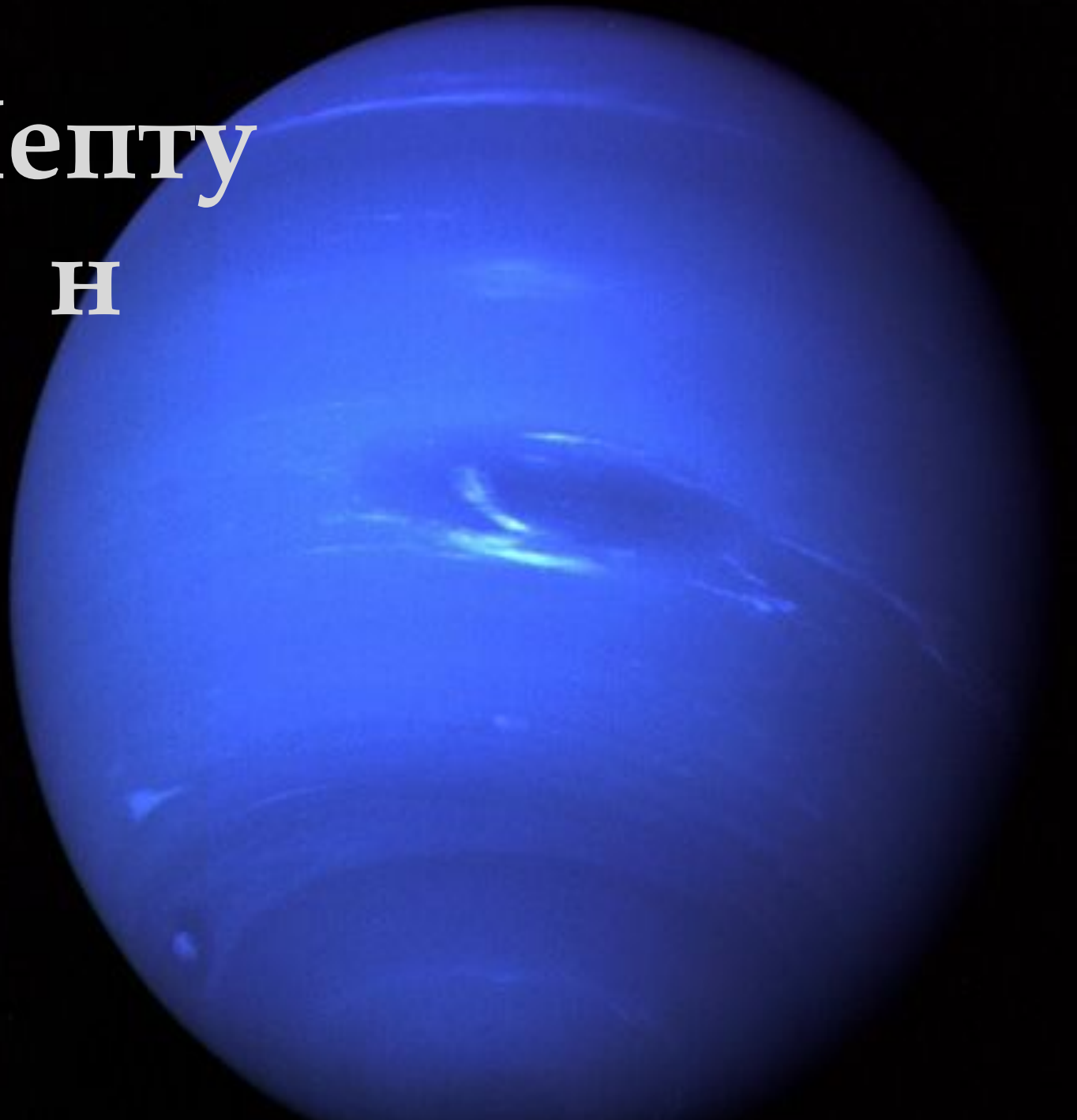


Ура
н

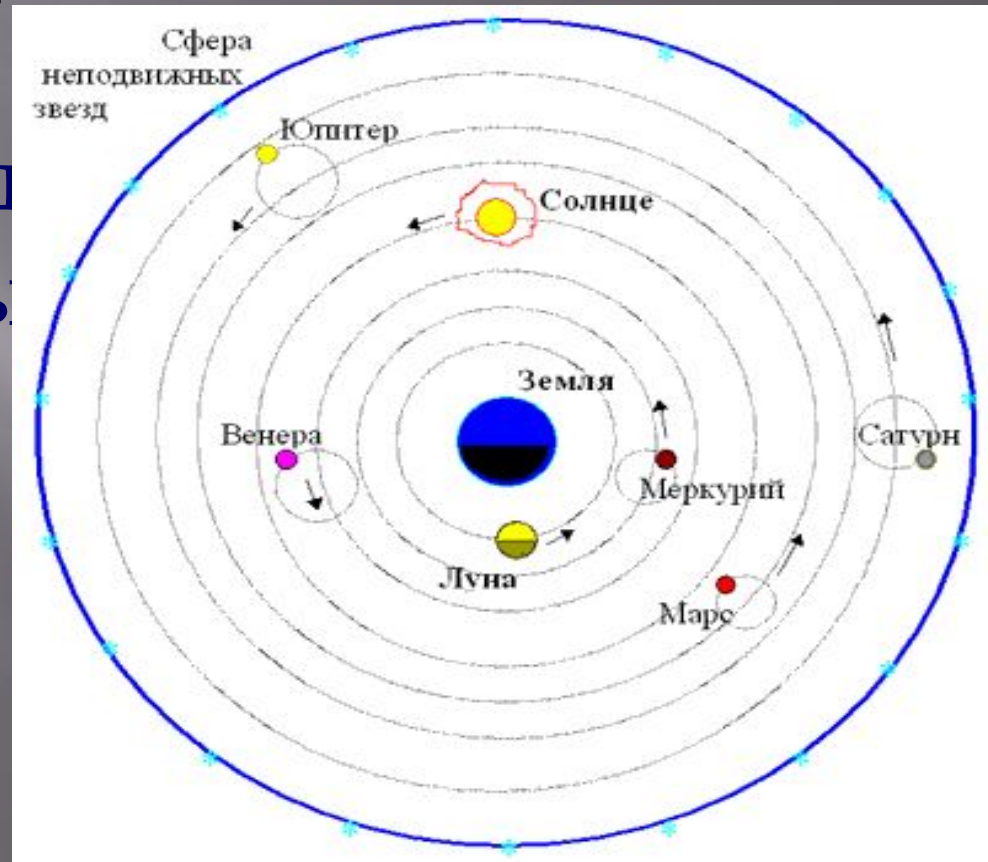


Непту

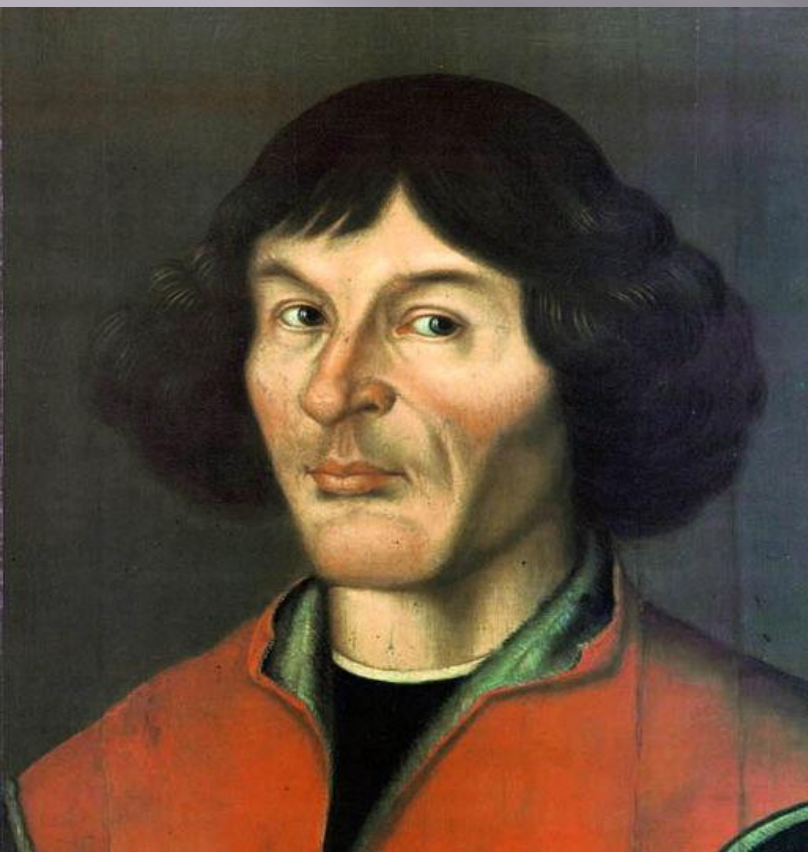
н



В древности люди считали, что Земля находится в центре Вселенной, а вокруг неё вращаются Солнце и другие планеты.

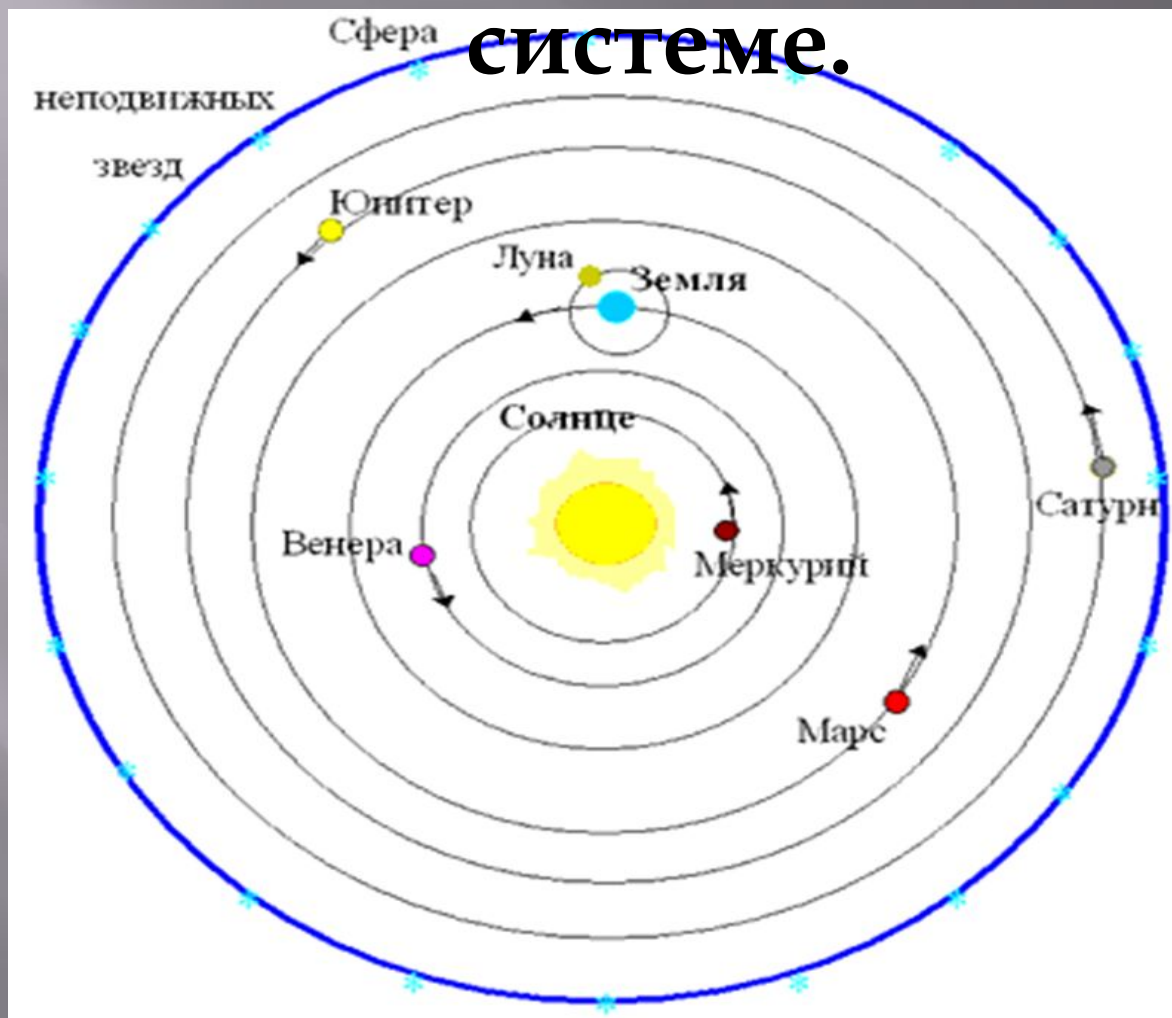


Николай Коперник



Ученый, который доказал, что Земля вращается вокруг Солнца, кроме того, Земля вращается вокруг своей оси.

Его представление о Солнечной системе.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!