

Государственное бюджетное образовательное учреждение города Москвы  
детский сад комбинированного вида № 2299

# Презентация

## «ПУТЕШЕСТВИЕ В КОСМОС»



Выполнила:  
Чунарева Юлия Валентиновна  
Воспитатель старшей группы

Москва 2014

## 2. Древние наблюдения космоса



Космос и звезды всегда притягивали к себе взгляд человека

### 3.Наша галактика – Млечный путь



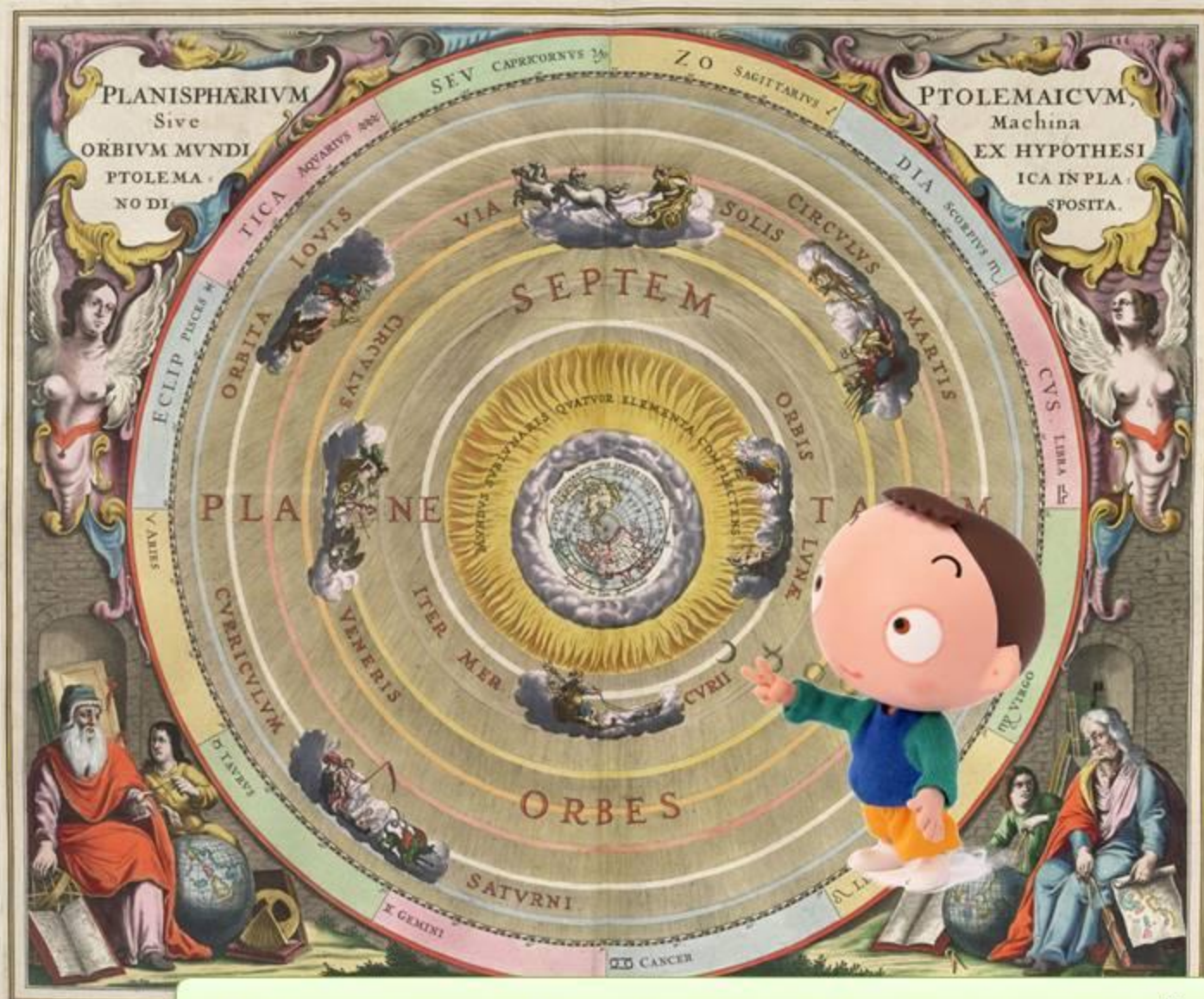
Галактика  
«Млечный путь»  
Мы живем здесь  
Одна из ярких  
звездочек  
– наше Солнце

## 4.Зарождение Солнечной системы



Скоро здесь появится наша Земля и другие планеты

## 5. Солнечная система – старинная карта



В древнее время Земля считалась центром вселенной

## 6. Солнечная система



Меркурий  
Венера  
Земля  
Марс  
Юпитер  
Сатурн  
Уран  
Нептун  
Плутон

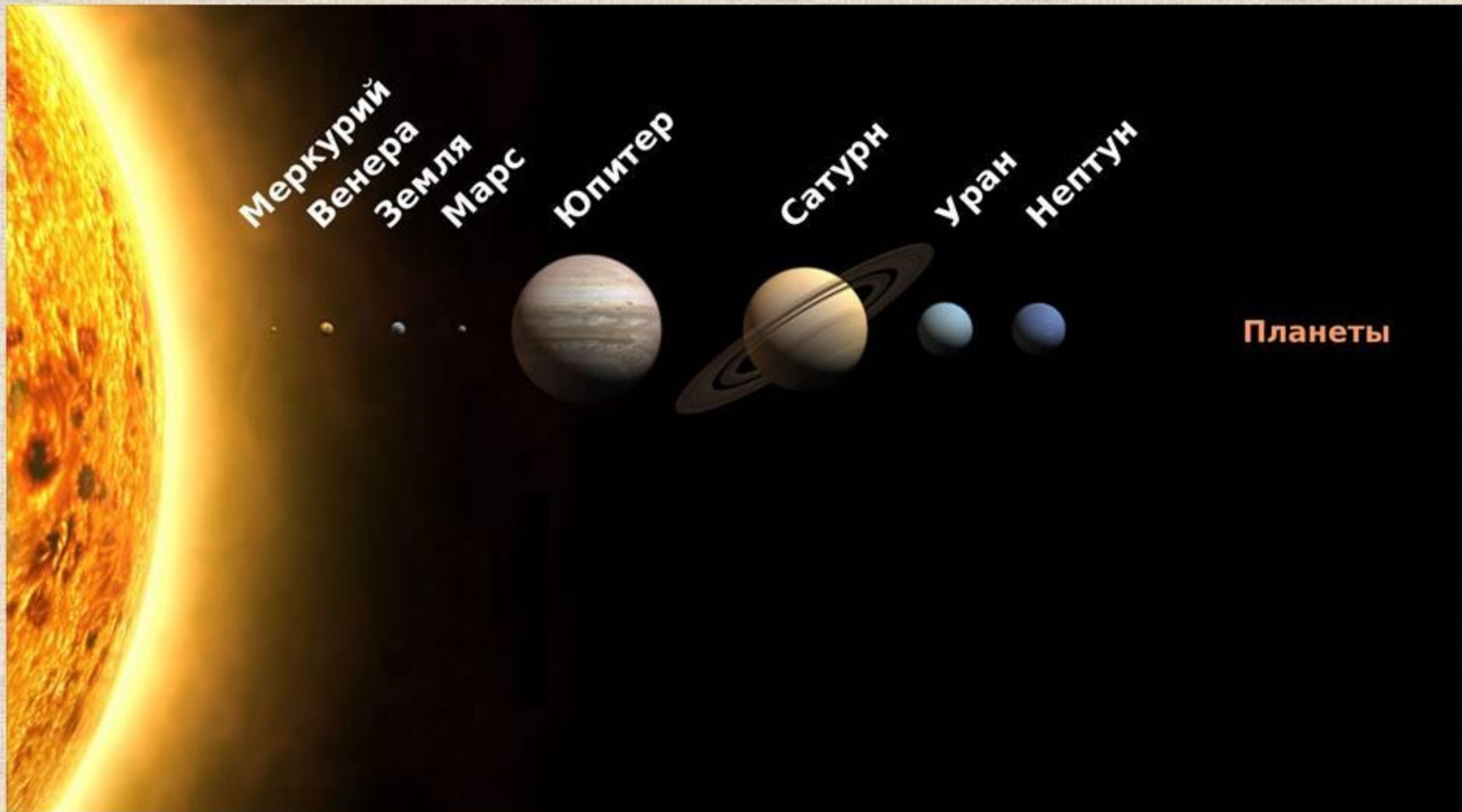
## 7. Солнечная система

# ПЛАНЕТЫ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

Солнечная система — планетная система, включающая в себя центральную звезду — Солнце — и все естественные космические объекты, обращающиеся вокруг Солнца.



## 8. Солнечная система – сравнение размеров планет





## 9.Наша звезда - Солнце



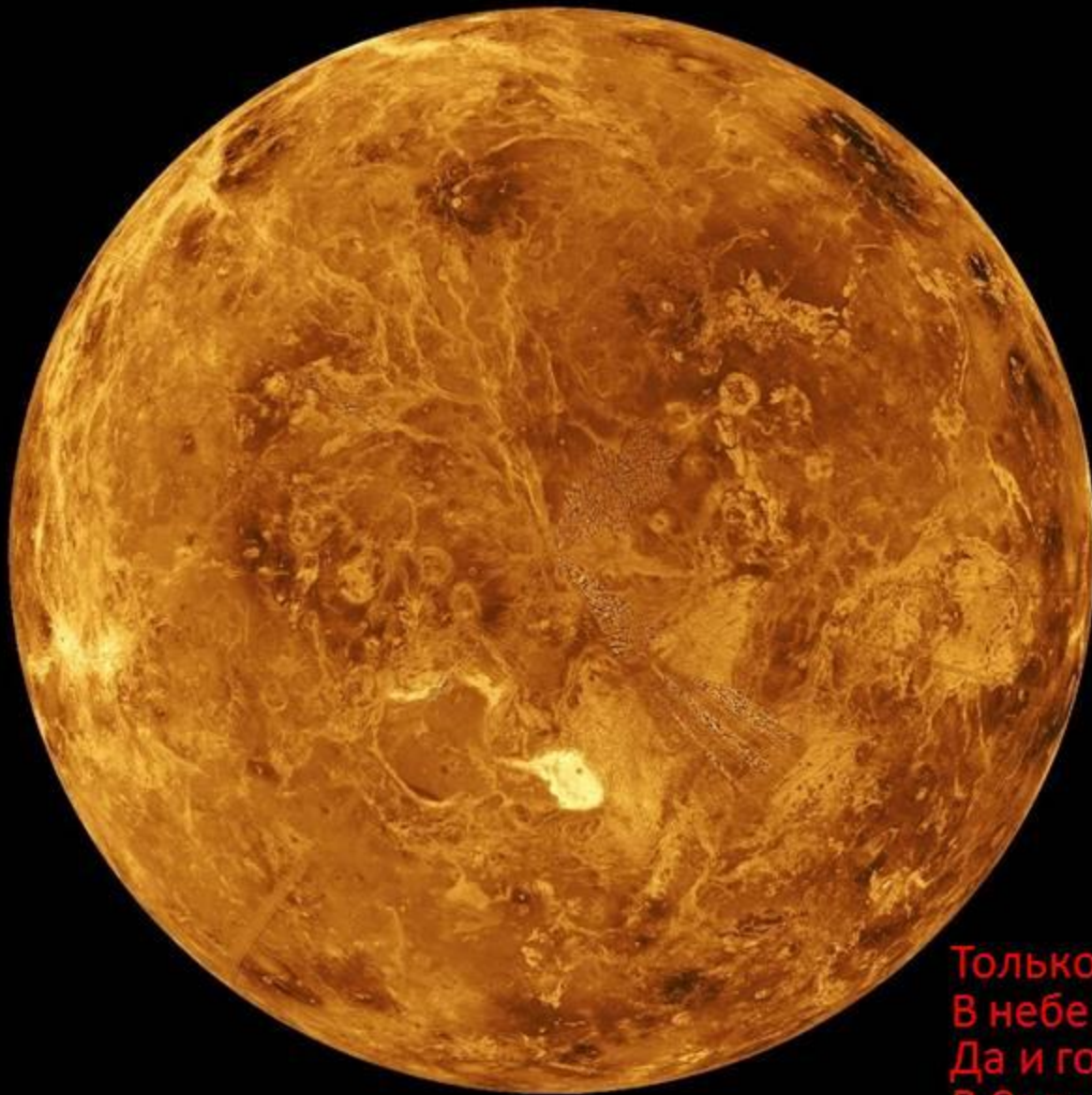
Эта желтая звезда  
Согревает нас всегда  
Все планеты освещает  
От других звезд защищает

## 10. Планета Меркурий



Крохотулечка-планета  
Первой Солнышком согрета  
И проворна – год на ней  
Восемьдесят восемь дней

# 11. Планета Венера



Только Солнце и Луна  
В небе ярче, чем она  
Да и горячей планеты  
В Солнечной системе нету

## 12. Планета Земля



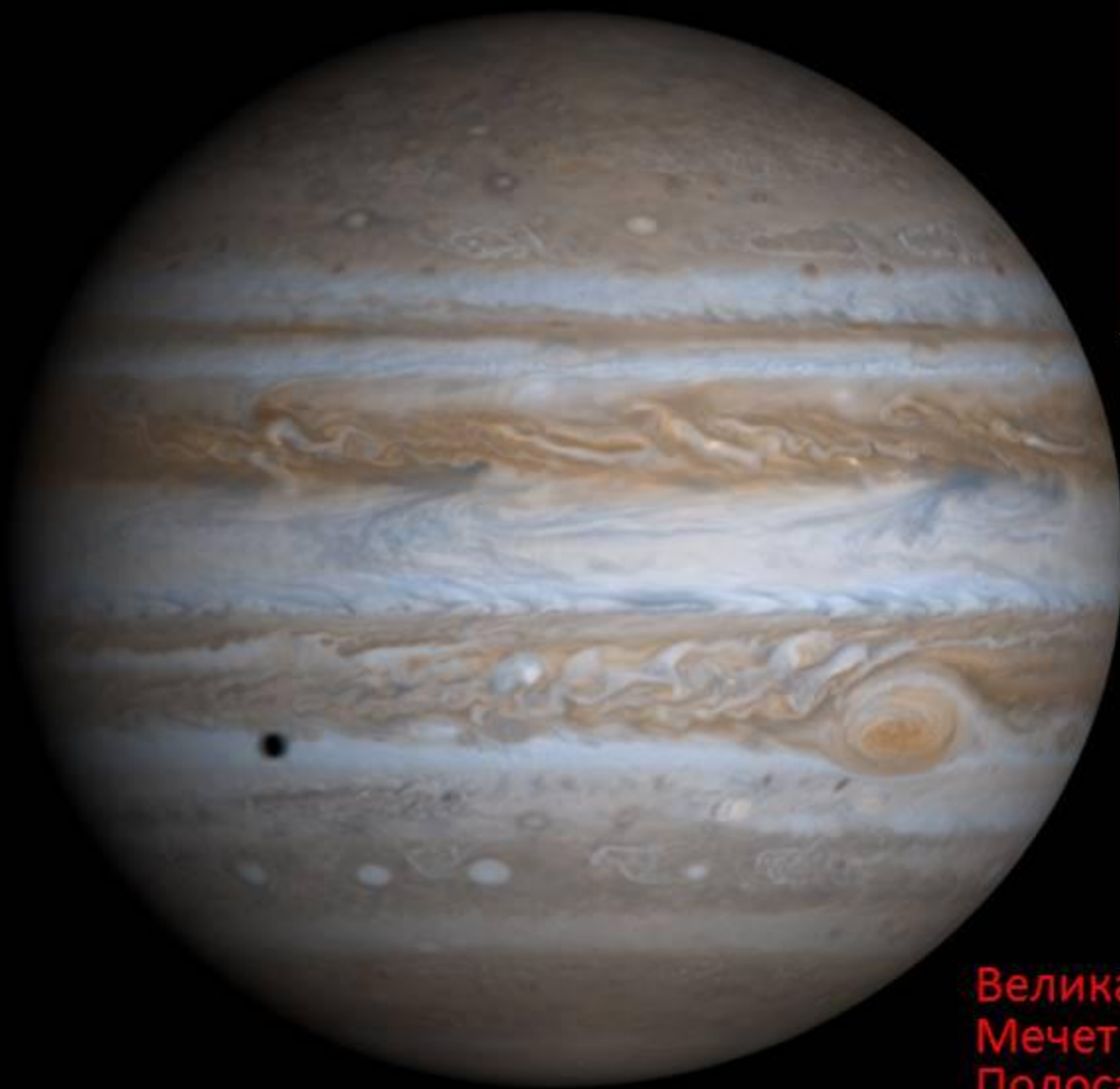
На планете чудеса  
Океаны и леса  
Кислород есть в атмосфере  
Дышат люди им и звери

## 13. Планета Марс



На планете красный цвет  
Пыльных вихрей мутный след  
Нет горы нигде на свете  
Выше, чем на той планете

## 14. Планета Юпитер



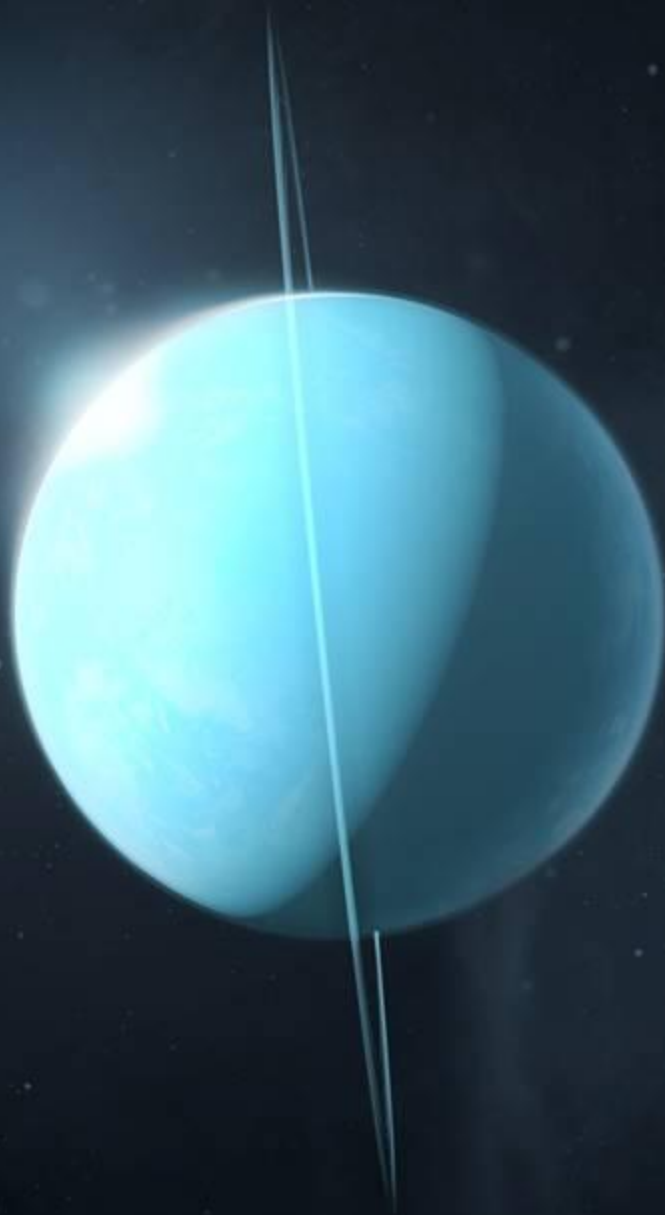
Великан-тяжеловес  
Мечет молнии с небес  
Полосат он, словно кошка  
Жаль худеет понемножку

# 15. Планета Сатурн



Пышный газовый гигант  
Брат Юпитера и франт  
Любит он, чтоб рядом были  
Кольца изо льда и пыли

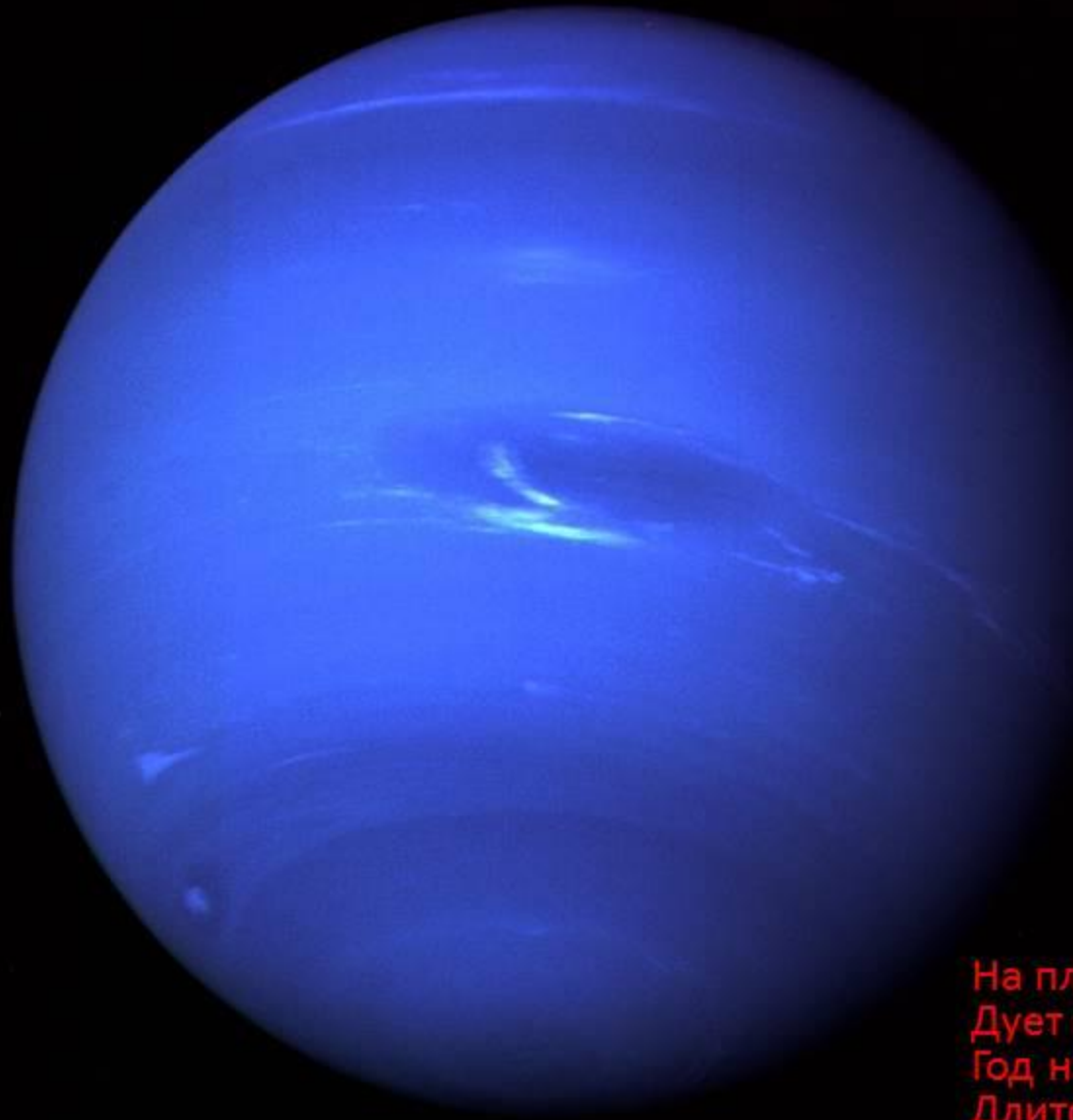
## 16. Планета Уран



Он уже который век  
Среди братьев-римлян грек  
И сквозь космоса тоску  
Мчится, лежа на боку



## 17. Планета Нептун



На планете синей-синей  
Дует ветер очень сильный  
Год на ней велик весьма  
Длится 40 лет зима

## 18. Спутник Земли - Луна



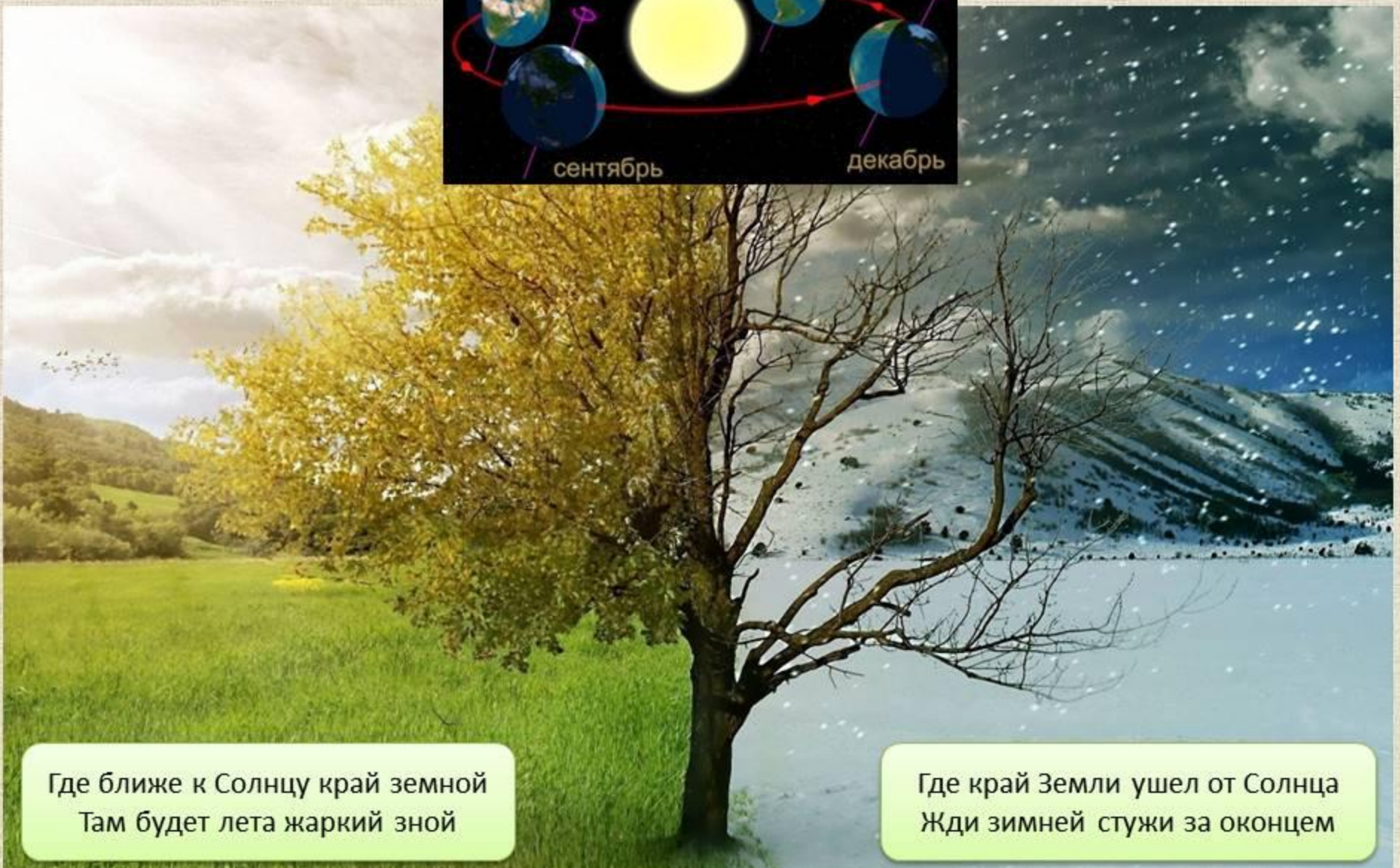
То худеет, то полнеет  
Светит с неба, но не греет  
И на Землю лишь одной  
Вечно смотрит стороной

## 19. Фазы Луны



Каждую ночь мы видим на небе разную Луну

## 20. Вращение Земли вокруг Солнца - смена времен года



Где ближе к Солнцу край земной  
Там будет лета жаркий зной

Где край Земли ушел от Солнца  
Жди зимней стужи за оконцем

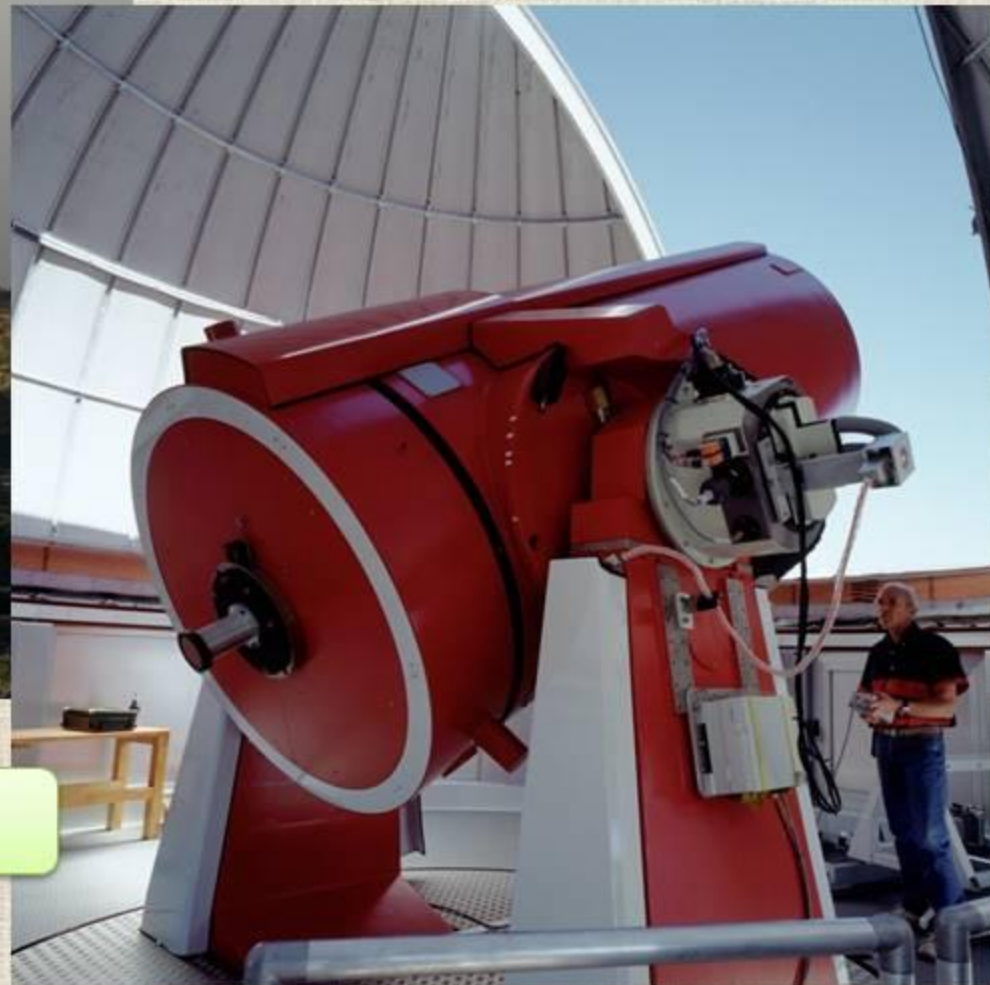
## 21. Кометы



Издревле люди боялись комету  
Однако комета не знает об этом  
Хвост распустив, вокруг Солнца летает  
И встретить кого-то в полете мечтает

## 22. Обсерватории - изучение космоса с Земли

Обсерватория в горах



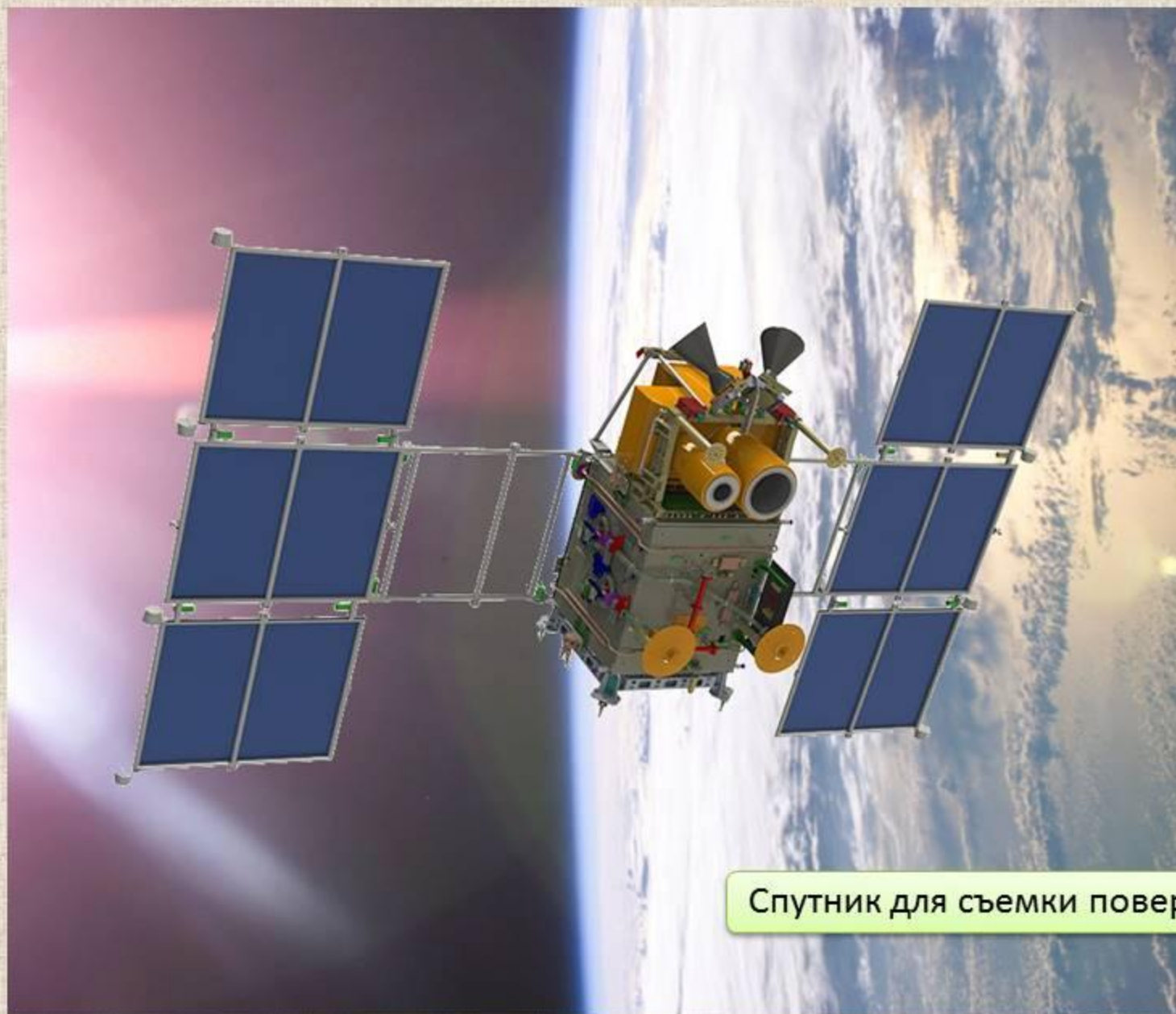
Телескоп

## 23. Искусственные спутники Земли



Спутник связи для передачи радиосигнала

## 24. Искусственные спутники Земли



Спутник для съемки поверхности планеты



## 25. Искусственные спутники Земли



Метеоспутники – наблюдение за погодой

## 26. Искусственные спутники Земли



Спутниковая система навигации

## 27. Искусственные спутники Земли



Астрономический спутник-телескоп

## 28. Искусственные спутники Земли



«БИОН» - аппараты для проведения биологических экспериментов

В космос отправлялись крысы, черепахи, насекомые, рыбы, черви, тритоны

## 29. Международная космическая станция (МКС)

МКС — совместный международный проект,  
в котором участвуют 15 стран



## 30. Космос на земле - планетарий



Рассказ о космосе в планетарии



**Спасибо  
за внимание !**