

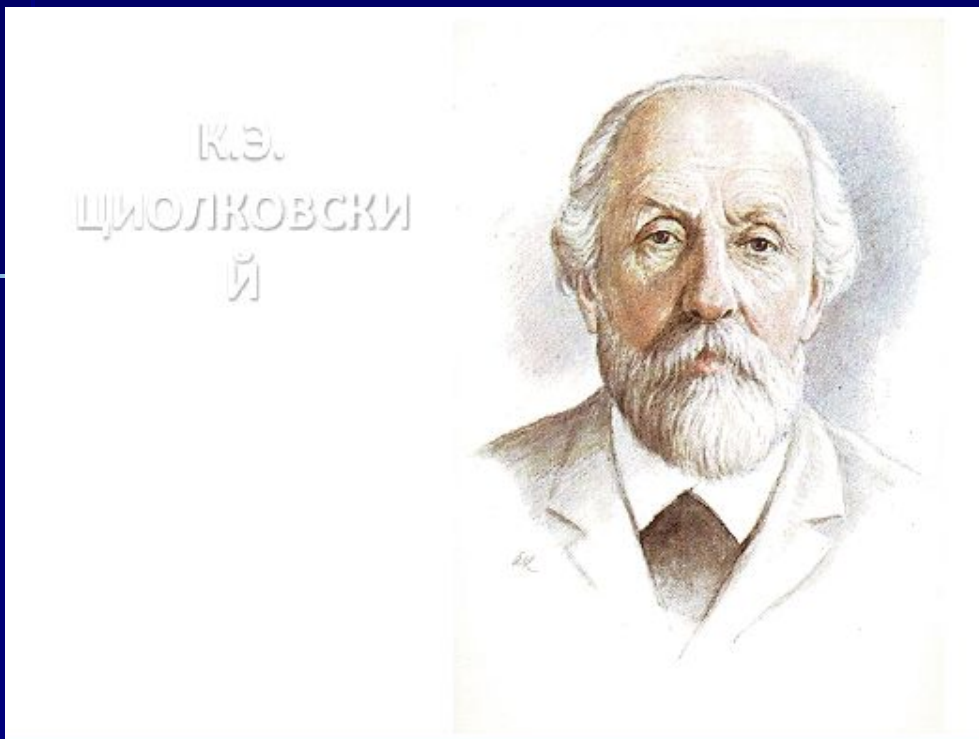
**12 апреля**

**День космонавтики**





**12 апреля 1961 г.**  
**планету потрясла**  
**неожиданная**  
**весть: Человек в**  
**космосе!**  
**Русский,**  
**советский!**  
**Многовековая**  
**мечта людей о**  
**полете к звездам**  
**сбылась.**



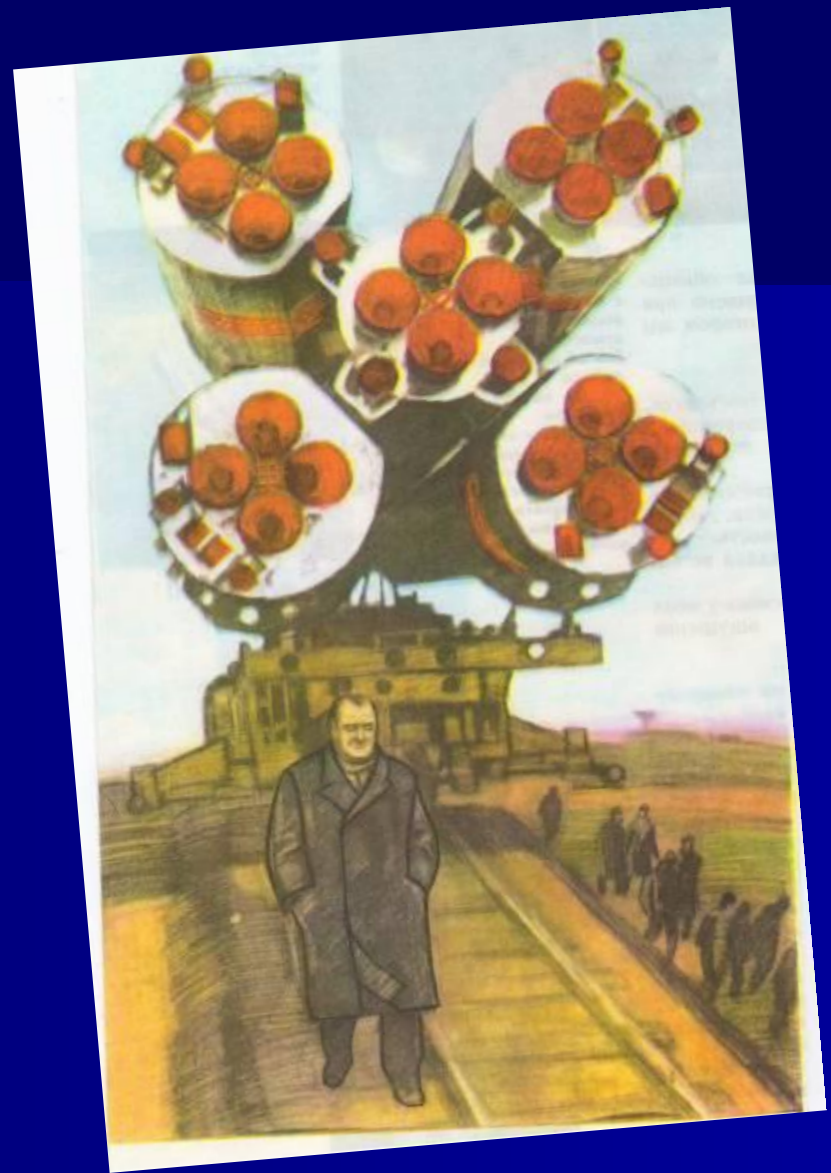
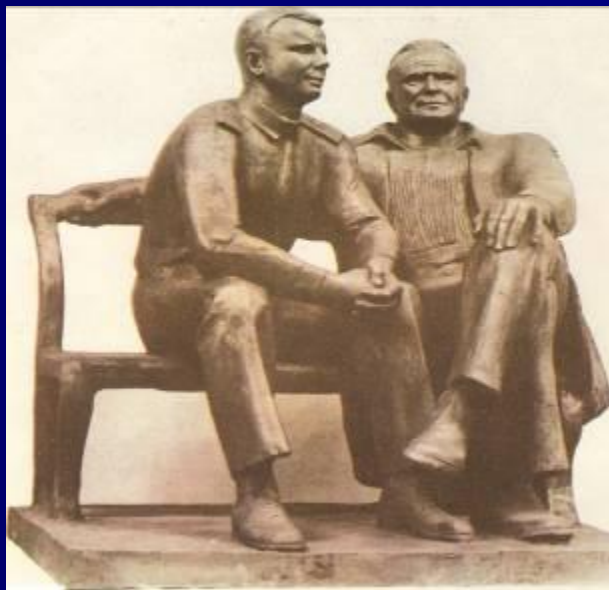
Одним из первых о полете  
в космос  
задумался русский ученый  
Константин  
Эдуардович Циолковский

**В тоже время в городке Калуга сельский  
учитель  
К.Э Циолковский  
мечтал о полетах человека к далеким  
планетам.  
Он предложил план двигателя на жидком  
топливе.**





***С.П.Королев – главный  
конструктор  
космических полетов.***





Основным годом "собачьего космоса" можно считать 1960-й.

Белка и Стрелка были уже настоящими космонавтами.

Чему же были обучены космонавты?

# Летчики-космонавты



**В.В Терешкова**



**А.А Леонов**



**Г.С ТИТОВ**



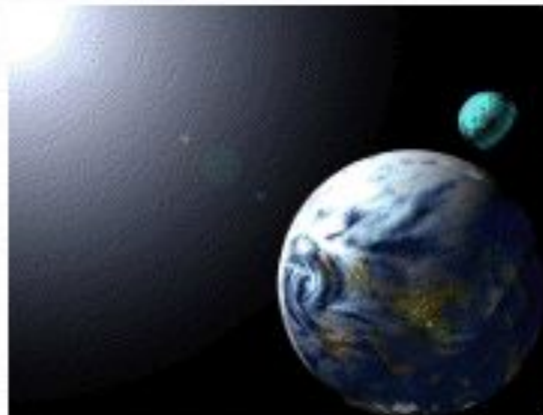
**С.Е Савицкая**

## Космический вернисаж (галактики)

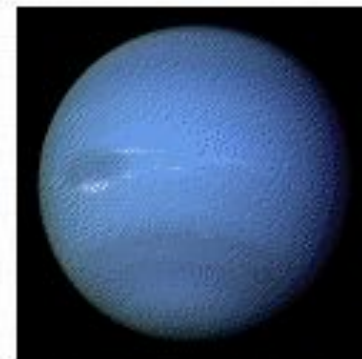
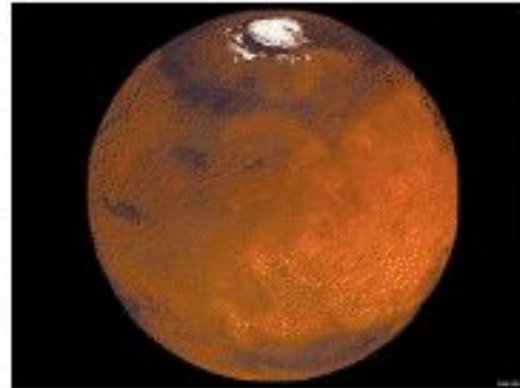




## Планета Земля из космоса



## Другие планеты



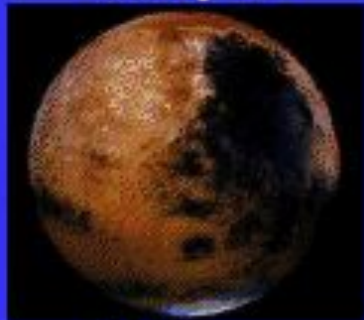


[www.esa.int](http://www.esa.int)

**Венера**



**Марс**



**Земля**



**Луна**



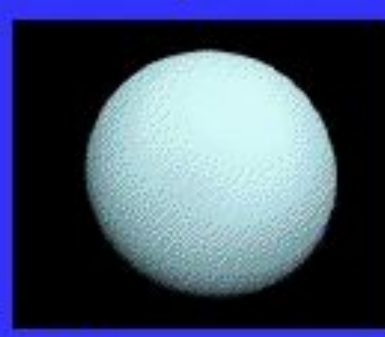
**Сатурн**



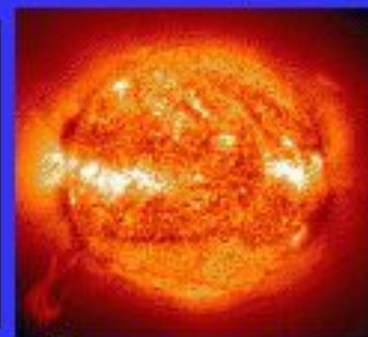
**Юпитер**



**Уран**



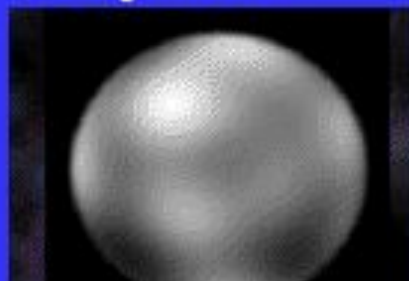
**Солнце**



**меркурий**



**Плутон**



**Нептун**





# Мы живем на планете Земля.

ЗЕМЛЯ, третья от Солнца большая планета Солнечной системы. Площадь поверхности Земли 510,073 млн. км<sup>2</sup>, из которых примерно 70,8% приходится на Мировой океан. Суша составляет соответственно 29,2% и образует шесть материков и острова. Горы занимают свыше 1/3 поверхности суши. Пустыни покрывают около 20% поверхности суши, саванны и редколесья — около 20%, леса — около 30%, ледники — свыше 10%. Значительная часть северных территорий представляет собой вечную мерзлоту.

Велика наша Земля. Многообразна ее природа, несметны богатства ее недр. И вместе с тем огромная Земля — лишь одна из планет, обращающихся вокруг Солнца. Солнце по сравнению с Землей — гигантский раскаленный шар. Наша планета Земля до сих пор изучена не полностью.

Что ждет Землю в будущем? На этот вопрос можно ответить лишь с большой степенью неопределенности, абстрагируясь как от возможного внешнего, космического влияния, так и от деятельности человечества, преобразующего окружающую среду, причем не всегда в лучшую сторону.





Вот такая наша планета – Земля.



# Береги нашу планету Земля.



Ты можешь удивиться,  
Узнав, - Земля наш общий дом!

Живут в ней звери, птицы  
И мы с тобой живем.

Земля – наш дом огромный,  
В ней много этажей  
Для жителей подводных  
И для лесных ужей.

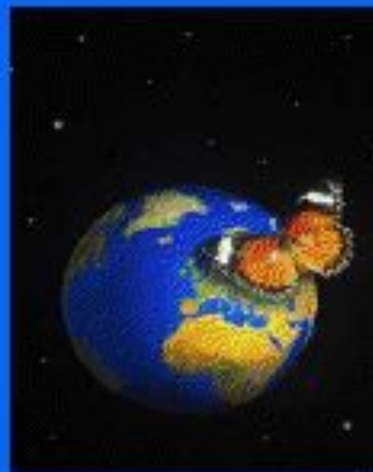
Для всех квартир хватило:  
Для буйволов и коз,  
Для сов и крокодилов  
Для зайцев и стрекоз.

Земля – наш дом огромный,  
И пусть сооружен

Он не из плит бетонных,  
Но суть совсем не в том.

А в том, что мы соседи,  
И мы должны сберечь  
Оленей и медведей.

Об этом наша речь!



Береги свою планету!  
Есть одна планета-сад.  
В этом космосе холодном  
Только здесь леса шумят,  
Птиц скликая перелетных.  
И стрекозы только тут  
В речку смотрят удивленно.  
Береги свою планету –  
Ведь другой на свете нет!

