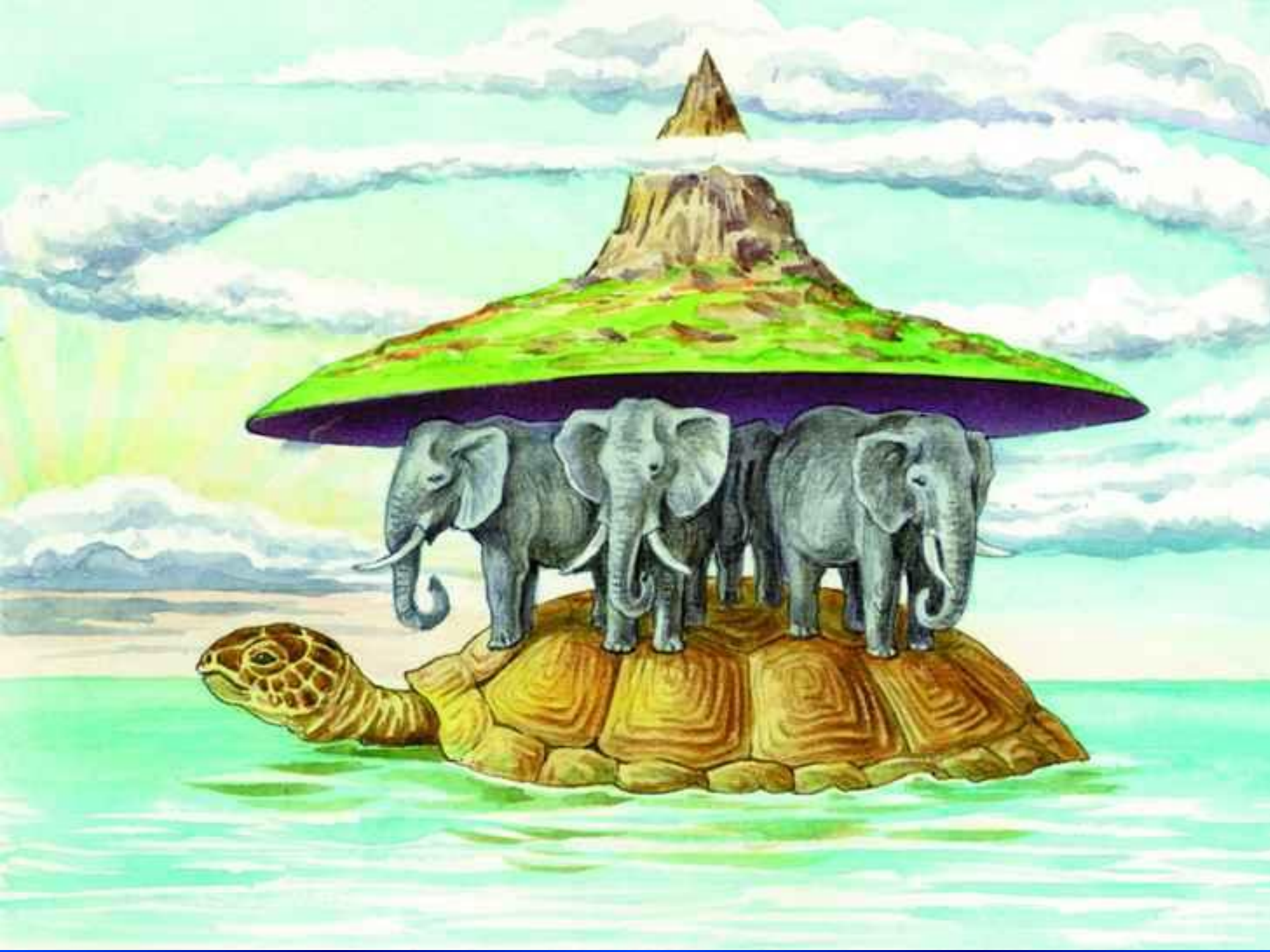


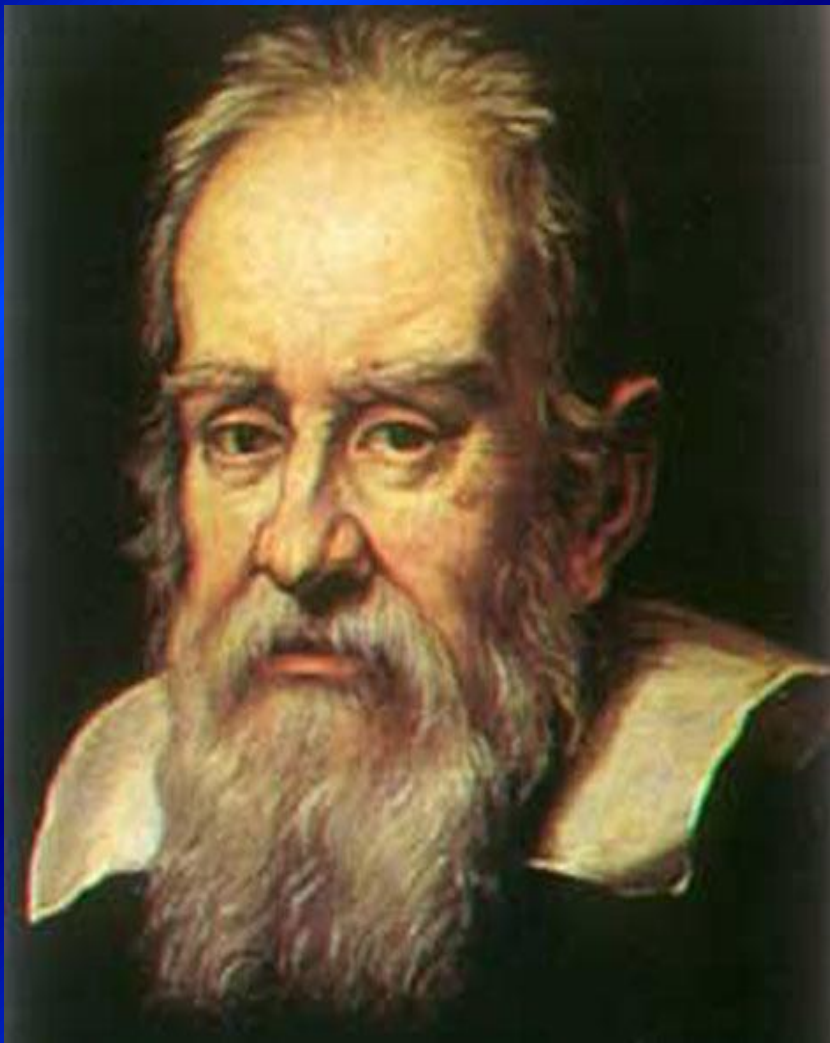
# «Страна открывшая путь в космос» 4 класс

Учитель: Торопынина Татьяна Владимировна



Земля

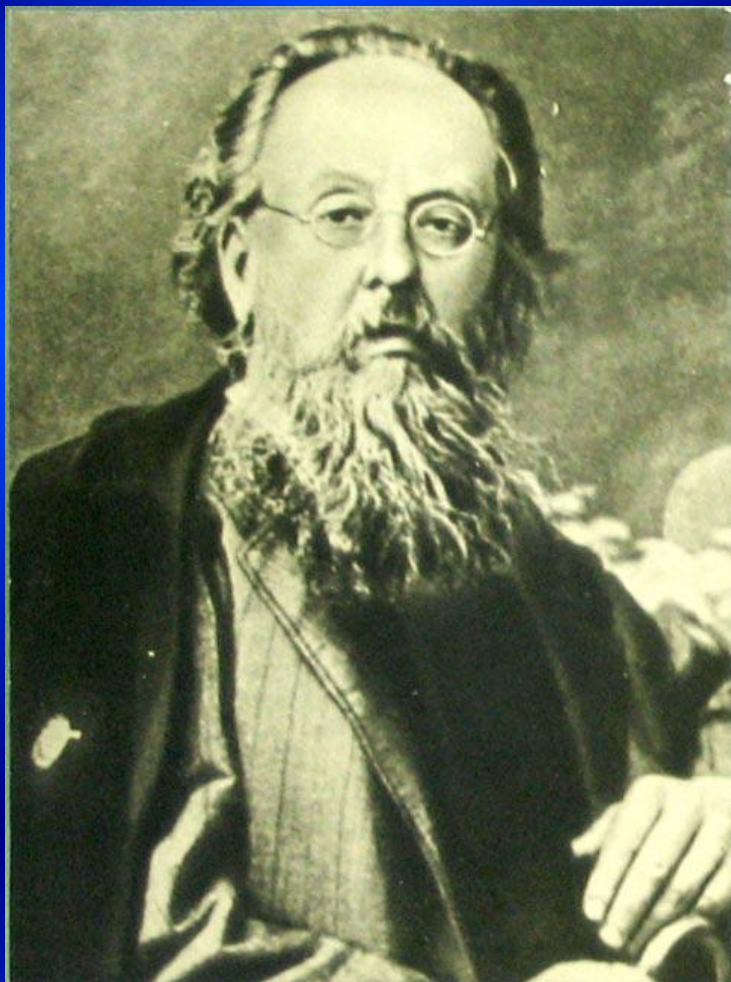




Галилео  
Галилей

# Первый телескоп





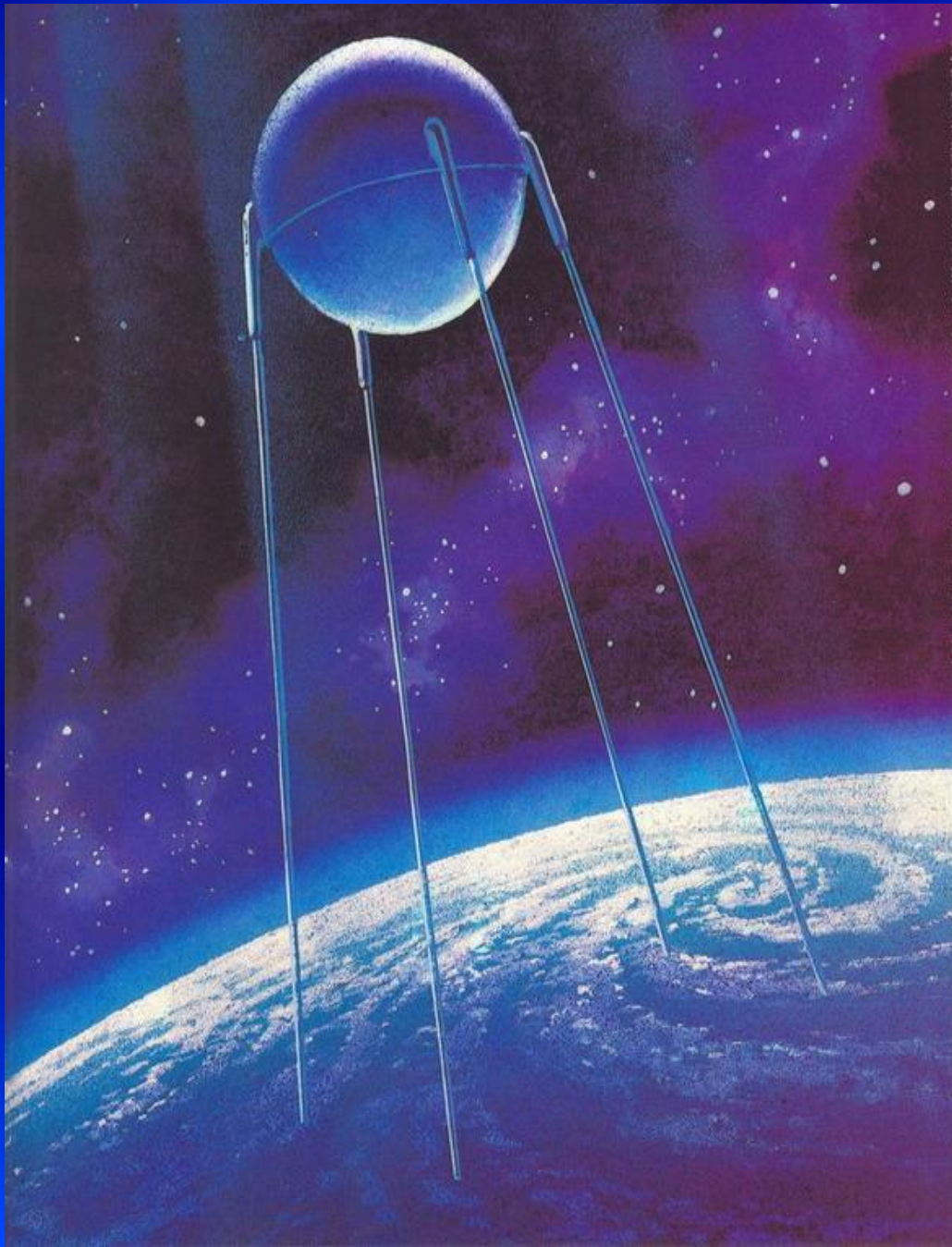
**Циолковский  
Константин  
Эдуардович**

**Памятник  
Циолковскому в  
Санкт-Петербурге**



# Королёв Сергей Павлович





Первый  
искусственный  
спутник Земли  
4 октября 1957 год



Лайка

Первая собака



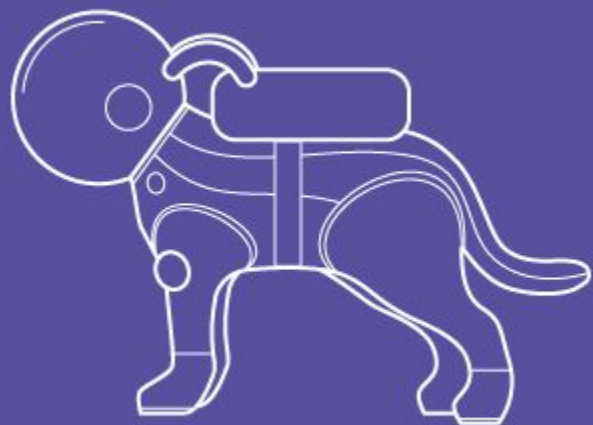




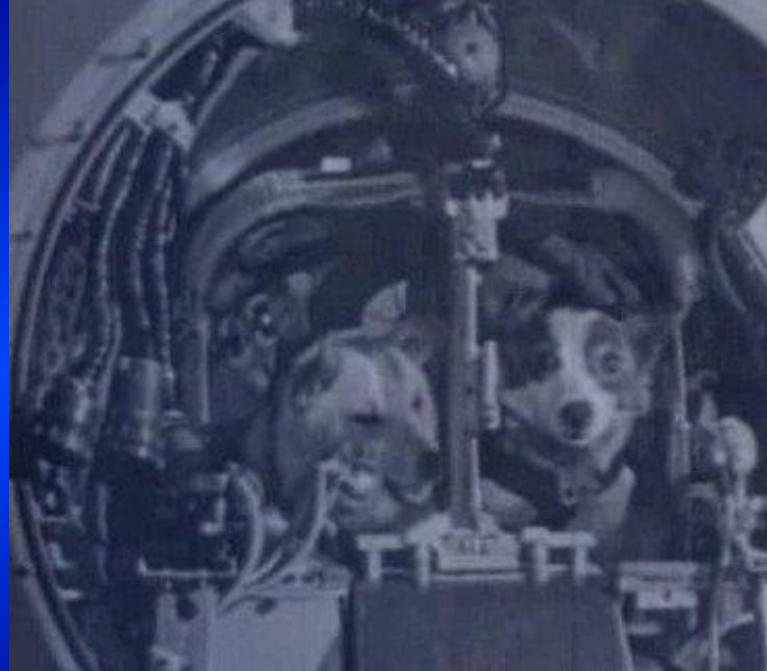
Дезик и Цыган

Белка и Стрелка





они  
были  
первыми









# Первая женщина - космонавт



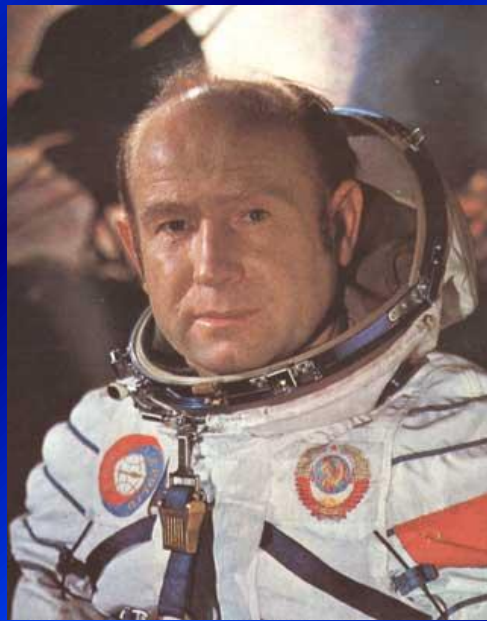
**В полёте**

Терешкова Валентина  
Владимировна

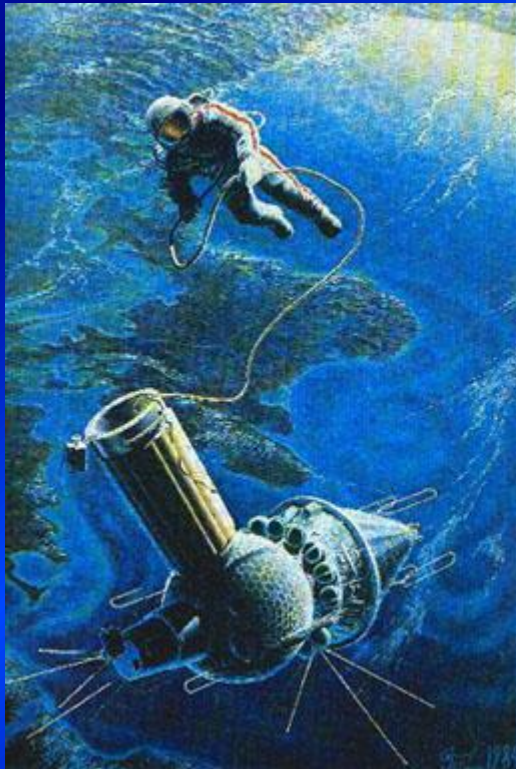


Впервые в  
открытый  
космос

18 марта 1965 года



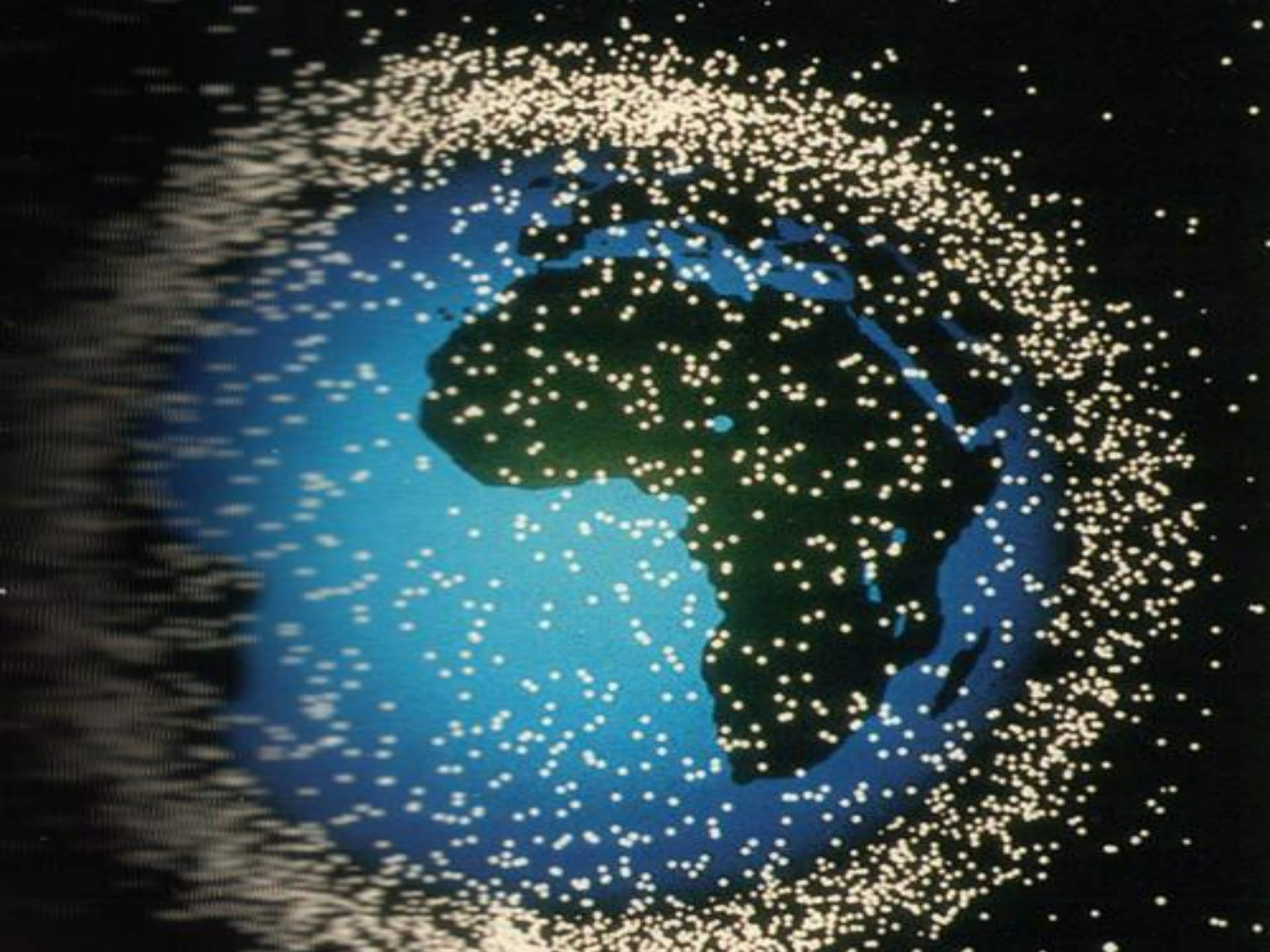
Леонов  
Алексей  
Архипович





С тех пор человек побывал на Луне, получил снимки поверхности многих планет. Современные автоматические станции исследуют самые отдалённые уголки Солнечной системы.





# Вопросы

1. Кто изобрёл первый телескоп?

**Галилео Галилей**

2. С чего началась космическая эра?

**С запуска 1 спутника 4 октября 1957г**

3. Кто был первым космонавтом?

**Юрий Алексеевич Гагарин**

4. Как звали первую женщину - космонавта?

**Валентина Владимировна Терешкова**

5. Кто первый вышел в открытый космос?

**Алексей Архипович Леонов**

# ИСТОЧНИКИ

## картинки и видео из интернета

<http://everstti-rymin.livejournal.com/888634.html>

<http://forum.animeblog.ru/viewtopic.php?p=1315980&sid=7fae05a062d2306e4d4e97da8ac7b3fe>

<http://astro.uni-altai.ru/lecture/images/ConstructionOfSolarSystem/TelescopesGalilee.jpg.html>

[http://prorossiu.ru/?page\\_id=1449](http://prorossiu.ru/?page_id=1449)

<http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/948029>

<http://scifiart.narod.ru/Holiday/3.htm>

<http://www.leninsk.ru/gallery/thumbnails.php?album=lastup&cat=3&page=171пam>

<http://zhenskiyblog.ru/zhivotnye-v-dome/interesnoe-o-sobakax.html>

<http://forum.2000.net.ua/forum/viewtopic.php?p=235969&sid=b10f0aa04e8d7e599bc89d85e2c88bbb>

<http://www.ruscourier.ru/archive/1997>

<http://bvi.rusf.ru/fanta/fwho058.htm>

<http://www.bosonogoe.ru/tag/видео>

<http://video.mail.ru/mail/floppy131/269/224.htm>

|