

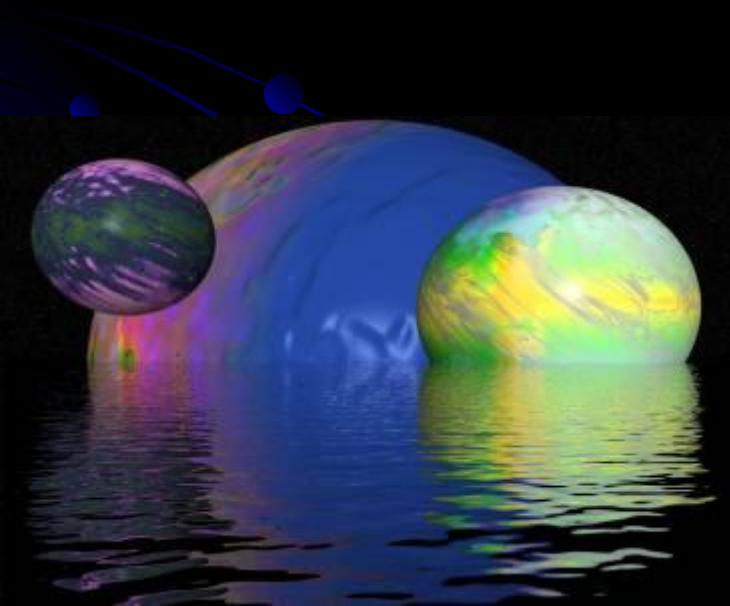


12 апреля -
- День Космонавтики





**Константин Эдуардович
Циолковский
(1857-1935)**

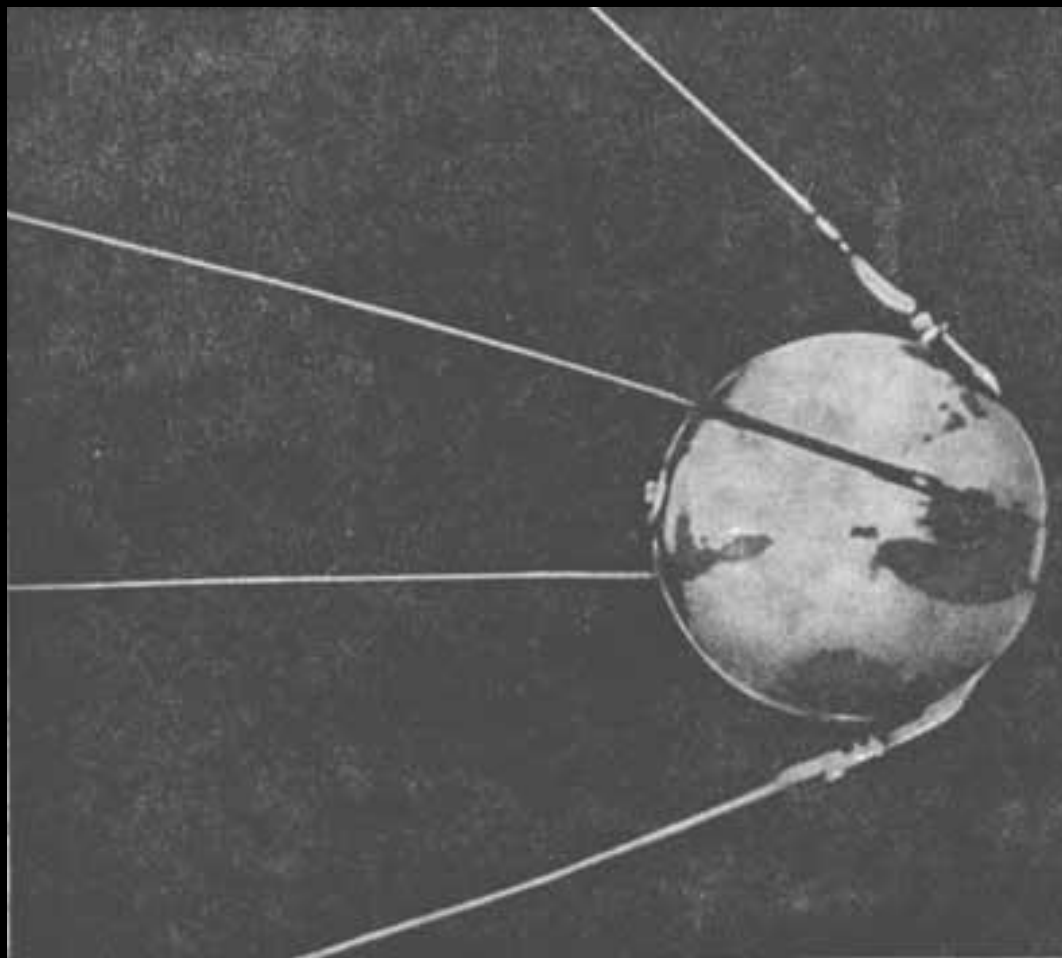


Так начинался космос

Первые космические полеты

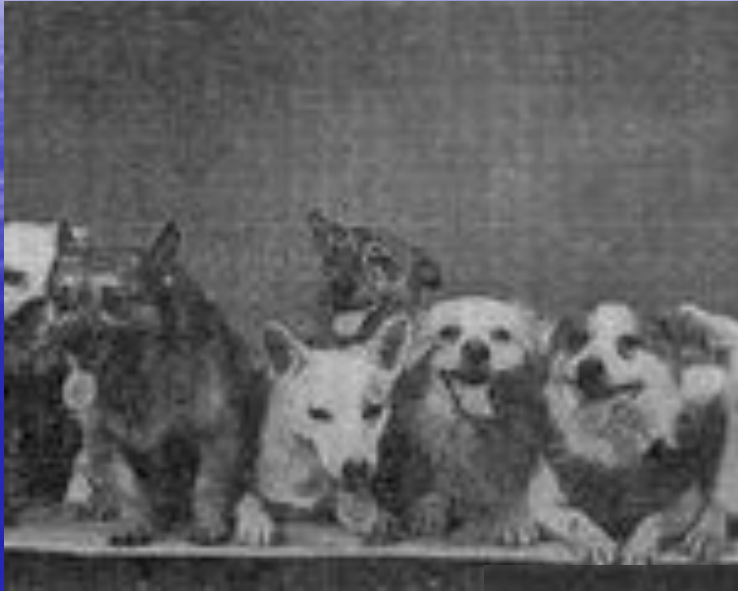


**Сергей Павлович Королёв
(1906-1966)**



**4 октября 1957 года запуск первого
искусственного спутника Земли открыл
летопись космонавтики**

Первый отряд космонавтов

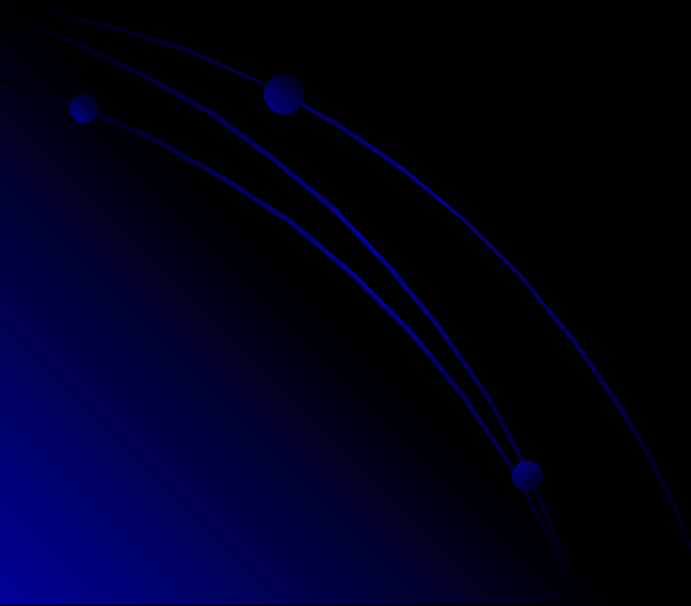




Белка и Стрелка

1960 год

(19 августа)



Комбинезон для полетов



Скафандры для собак-космонавтов



Катапультная кабина



Скафандры



Космическая
кабина



Юрий Алексеевич Гагарин

1934—1968

лётчик-космонавт СССР,
Герой Советского Союза,
полковник, первый человек,
совершивший полёт в
космическое пространство

Космодром



Знаете, каким он парнем был?



Ю.А.Гагарин родился в 1934 году под Смоленском, учился в ремесленном училище, в индустриальном техникуме, в аэроклубе, затем в авиационном училище.

В отряд космонавтов он был выбран из всех самых лучших, здоровых и подготовленных.

Своим мужеством, трудолюбием, целеустремлённостью он доказал, что возможности человека неисчерпаемы.



Больше всех возвращения
на Землю Юрия Гагарина
ждали жена Валентина,
дочери Елена и Галина



Первый пилотируемый полет

12 апреля 1961 года



Гагарин

Юрий Алексеевич



Первый космонавт Земли



Юрий Алексеевич Гагарин

Они были первыми в космосе...



Первым космонавтом, сделавший многовитковую полет вокруг Земли, стал *Герман Титов*.

Первая женщина-космонавт *Валентина Терешкова* в июне 1963 г. совершила трехдневный полет в космос.

Первым вышел в открытый космос *Алексей Леонов* в 1965 году.

Первый человек на луне



Нил Армстронг



Космический туризм





DENNIS A. TITO
ДЕННИС А. ТИТО





**Первый космический турист
Денис Тито**



**Второй космический турист
Марк Шаттлворд**





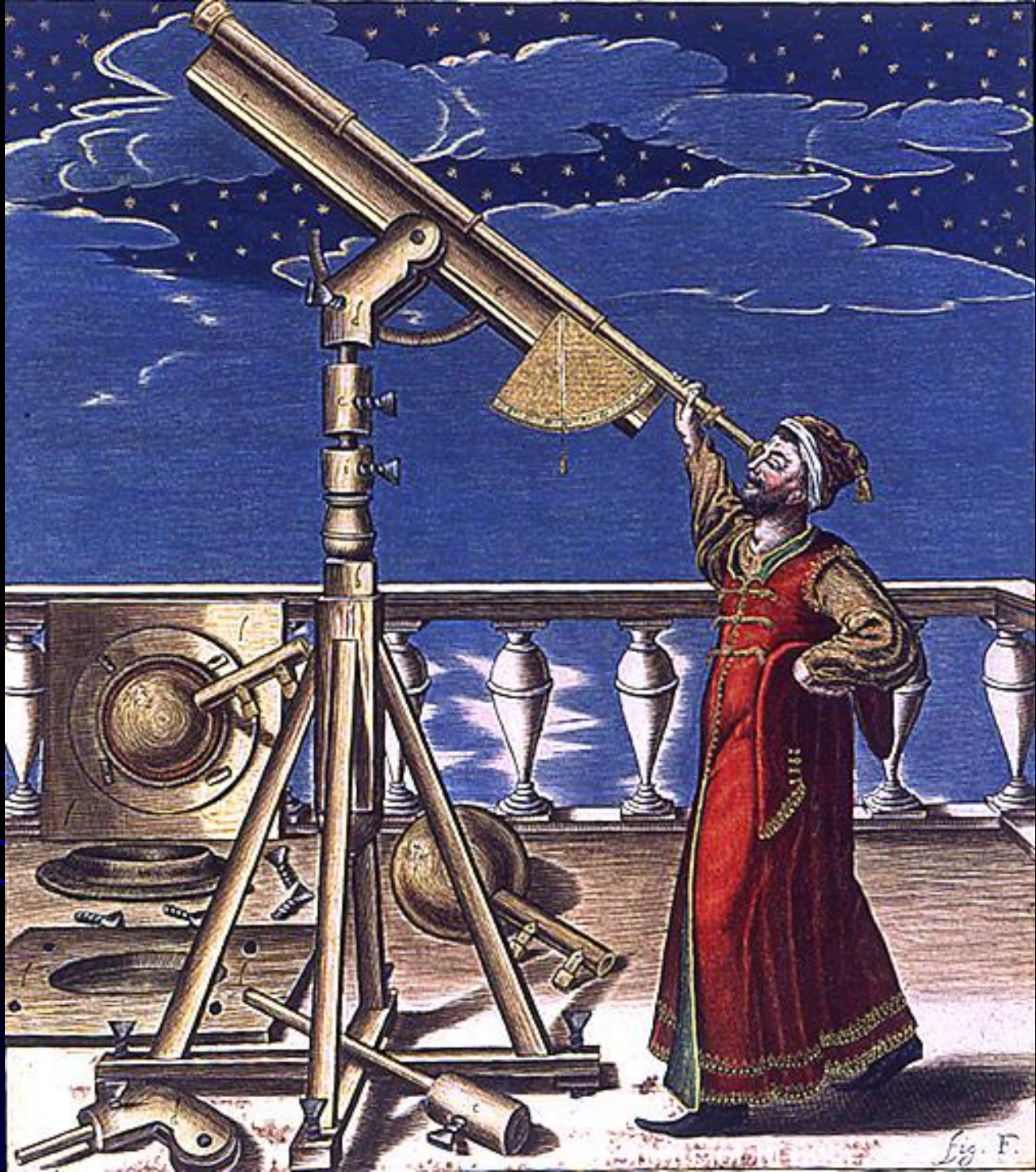
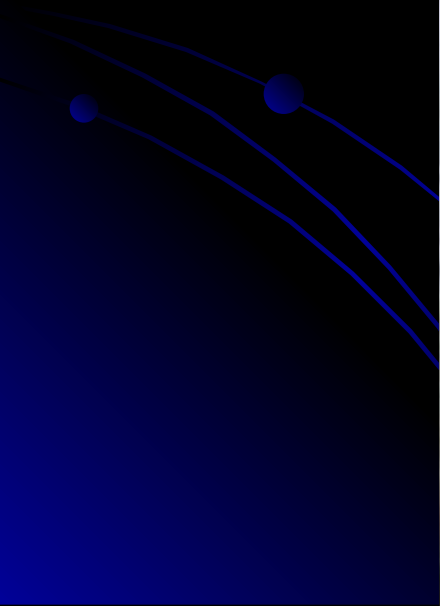


Fig. F.





















**1. Как назывался
космический корабль, на
борту которого первый
космонавт планеты
совершил полет?**



Восток

**2. Кто был генеральным
конструктором
пилотируемых космических
аппаратов?**



С.П.Королёв

**3. Кто из космонавтов и когда
первым вышел в открытый
космос?**

А. Леонов 18 марта 1965 года



**4. Кто из женщин и когда
первой побывал в космосе?**

**В.В. Терешкова в июне 1963
года**

**5. Кто из американских
астронавтов первым ступил
на Луну?**



Н. Армстронг

**6. Место, где готовят к полёту
в космос и откуда запускают
космические ракеты и
аппараты?**



Космодром

7.Главный космодром, с которого стартовали первые космические корабли?



Байконур

8. Когда был запущен первый искусственный спутник Земли?



4 октября 1957 года

12 апреля

**ВСЕМИРНЫЙ
ДЕНЬ
АВИАЦИИ И
КОСМОНАВТИКИ**

