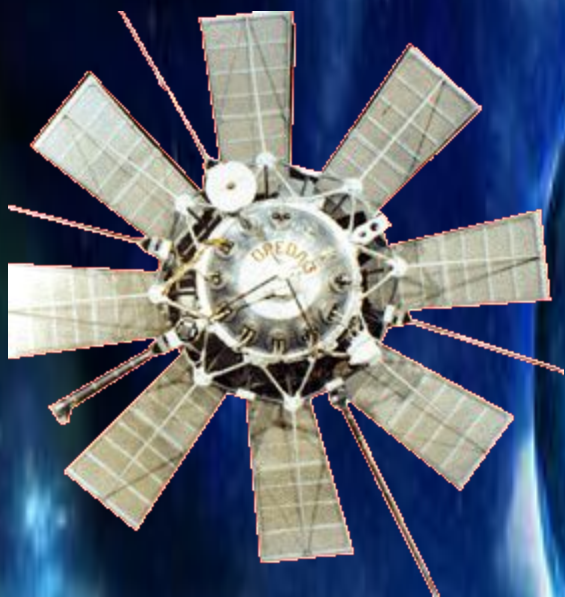
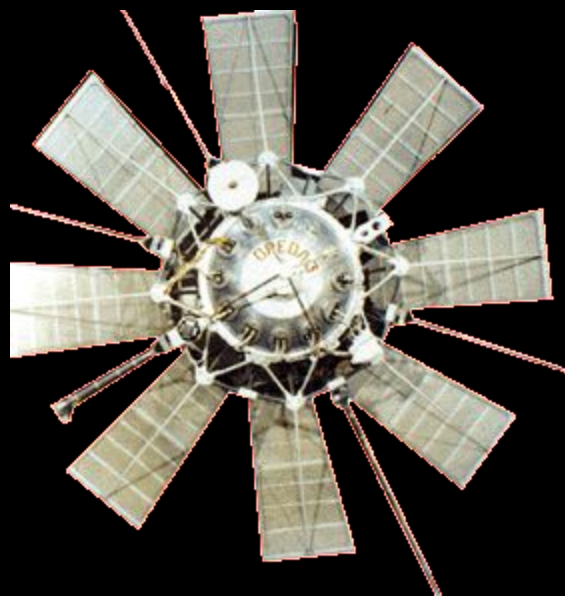




«Планета есть колыбель разума, но
нельзя вечно жить в колыбели...»
(К.Э.Циолковский)



**Две вещи поражают нас
больше всего - звезды над
головой и совесть внутри нас ...**
Древняя мудрость

« Человечество не останется вечно на Земле, но в погоне за светом и пространством, сначала робко проникнет за пределы атмосферы, а затем завоюет себе все околосолнечное пространство».

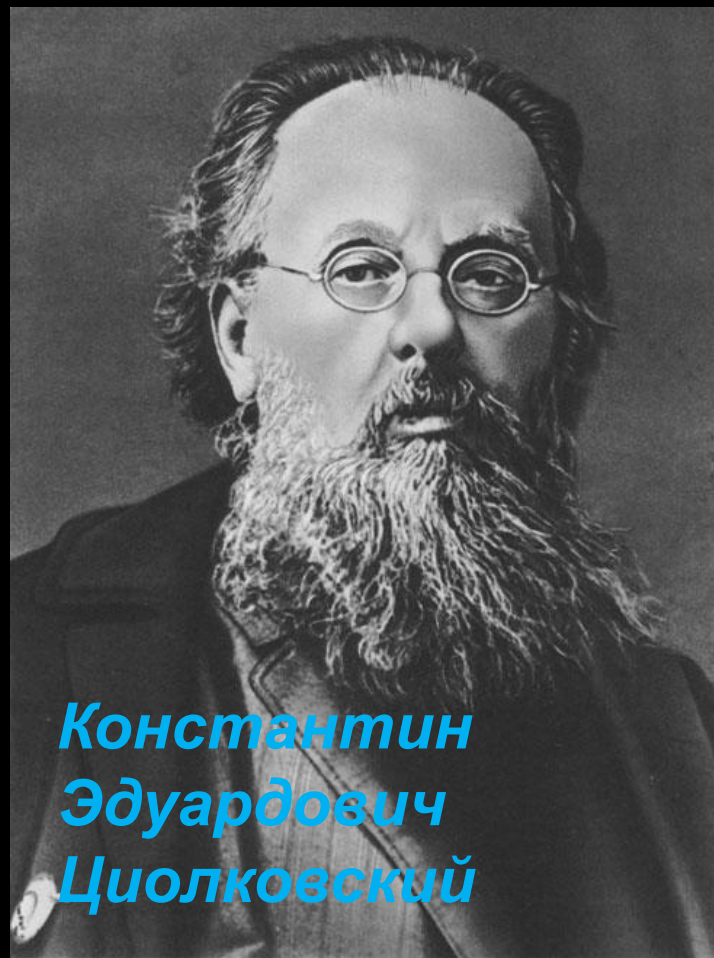
Константин Эдуардович Циолковский

И вот ... Старт! Огромная вспышка ослепляет. Лавина огня вырывается из-под ракеты и, отразившись от бетона, клубами заволакивает ее. Яростный гул. Ракета поднимается ввысь, покидая космическую гавань Вселенной – Байконур.

Основоположники космоса



**Сергей
Павлович
Королёв**



**Константин
Эдуардович
Циолковский**

Основоположники космонавтики —

Константин Эдуардович Циолковский, Сергей Павлович Королев.

Эти два человека положили начало освоению космоса.

4 октября 1957 года — начало космической эры — был запущен первый искусственный спутник Земли (ПС-1).

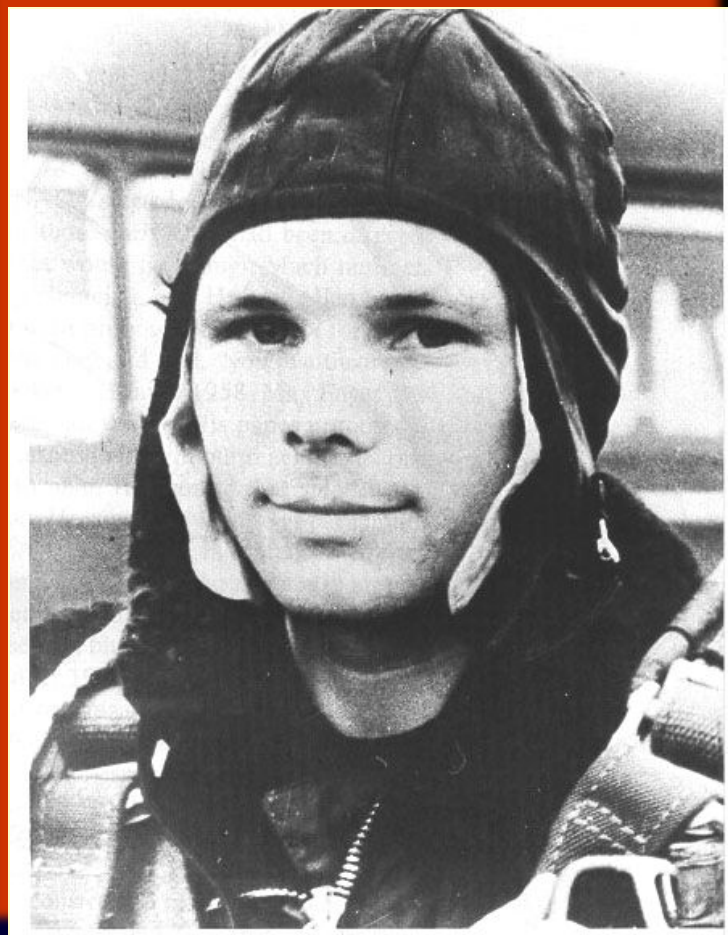
3 ноября 1957 года — запущен второй искусственный спутник, в его кабине была собака Лайка, снабженная всем необходимым для жизни.

15 мая 1958 года — запущен третий спутник.

Запуск спутников позволил начать изучение космического пространства.



"России звездный сын"



ЮРИЙ ГАГАРИН
- первый космонавт
планеты Земля

ГАГАРИН
ЮРИЙ
АЛЕКСЕЕВИЧ

Депутат Верховного Совета СССР 6-го и 7-го созывов. Почетный член Международной академии по астронавтике и исследованию космического пространства.

12 апреля 1961 года выполнил первый в мире космический полет на корабле-спутнике „Восток“: облетел земной шар за 1 час 48 минут и благополучно вернулся на Землю.

27 марта 1968 года погиб при выполнении тренировочного полета на самолете. Похоронен на Красной площади в Москве.

A color portrait of a man in a military uniform, heavily decorated with medals and ribbons. He is smiling and looking towards the camera. The ribbons include the Order of the Patriotic War (red and blue) and the Order of the Star of Courage (orange and yellow). Numerous medals are pinned to his chest, including the Order of the Patriotic War star, the Order of the Star of Courage star, and several other campaign and service medals. The background is a plain, light-colored wall.



Жена – Валентина Ивановна Гагарина, девичья фамилия Горячева. Работала в лаборатории Медицинского управления Центра управления полётом. В настоящее время находится на пенсии.



Дочери Гагарина

Елена



Галина

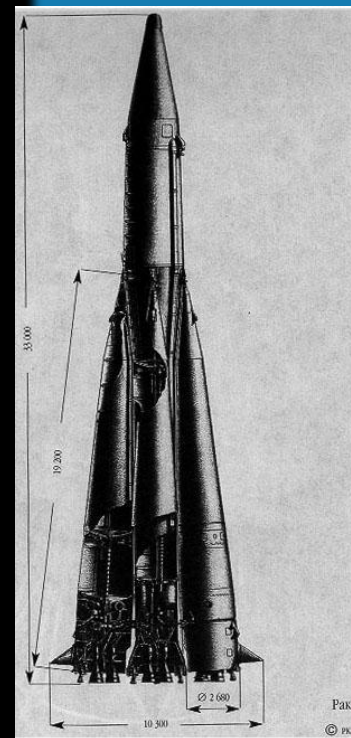


SOFTGET.NET

ПЕРЕД ПОЛЕТОМ



С.П. Королев
и А.М. Исаев

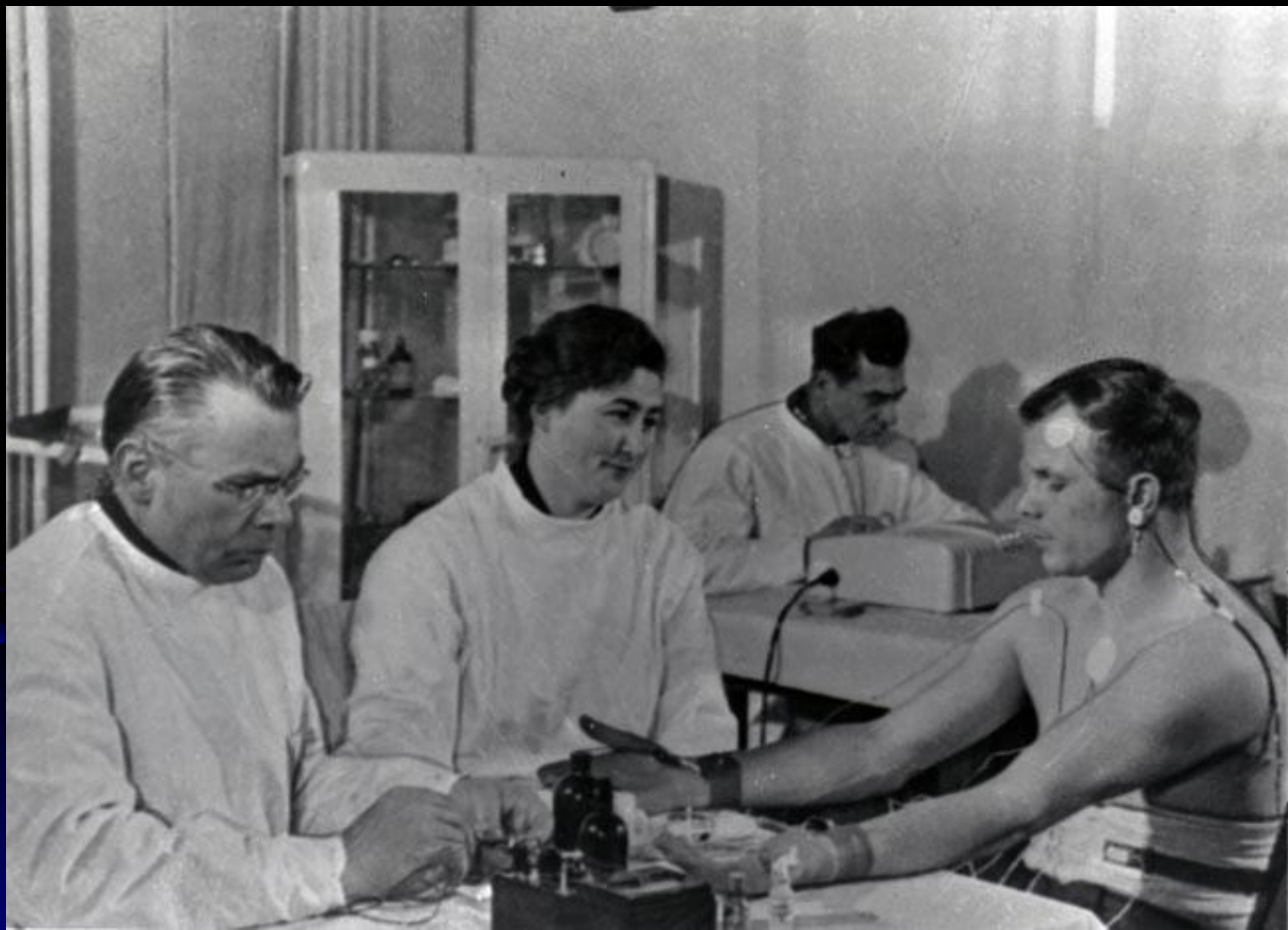


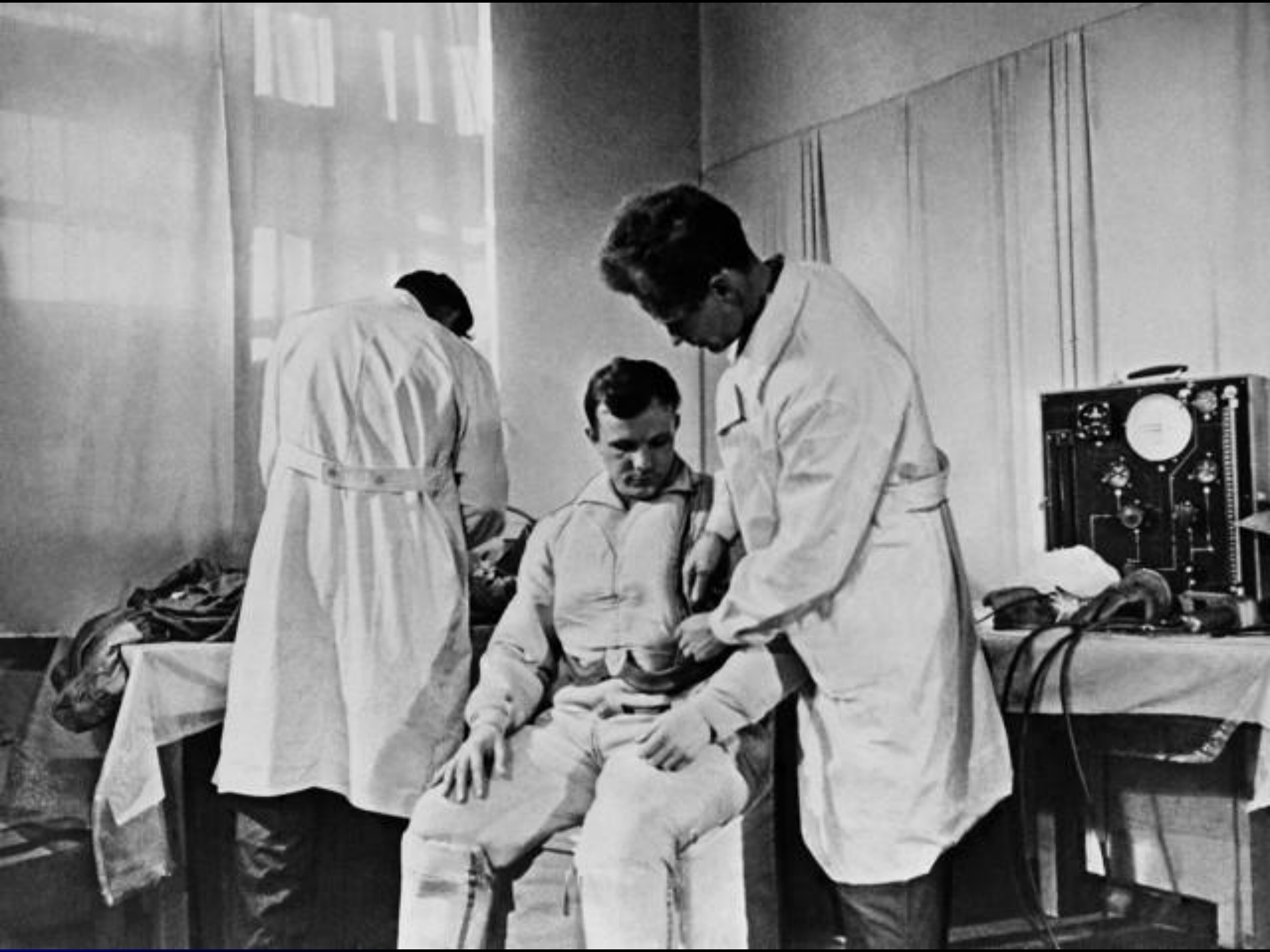
Ракета Р-7



К.П.Феоктистов, Ю.А. Гагарин,
В.М. Комаров, Б.Б. Егоров













2 апреля 1961 года был совершен первый пилотируемый космический полет, на ракете - носителе "Восток" созданной под руководством главного конструктора Сергея Павловича Королёва. Пилотировал корабль Юрий Алексеевич Гагарин. Полет продлился сто восемь минут.

МЕМОРИАЛЬНЫЙ МУЗЕЙ КОСМОНАВТИКИ



Гагарин - Титов



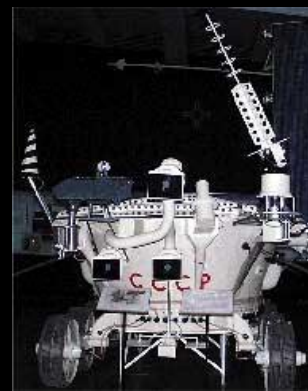
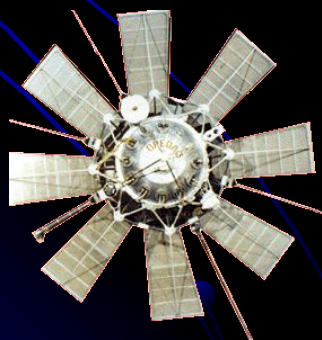




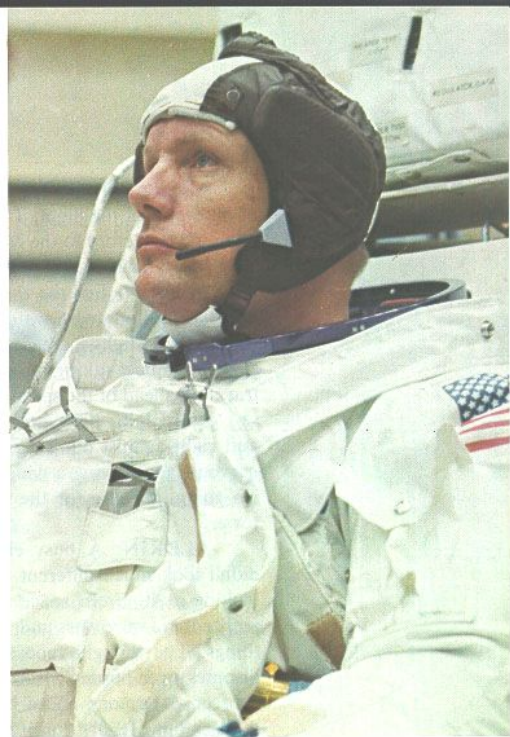


Самоходный аппарат, совершивший путешествие по поверхности Луны—это...

"Луноход" - автоматическое или управляемое устройство для работы и передвижения по поверхности Луны. Первый автоматический лунный самоходный аппарат, управляемый с Земли, - советский "Луноход-1" (1970), а первый управляемый лунный самоходный аппарат - американский луноход "Ровер" (1971).



Нейл Армстронг - первый человек, ступивший на Луну

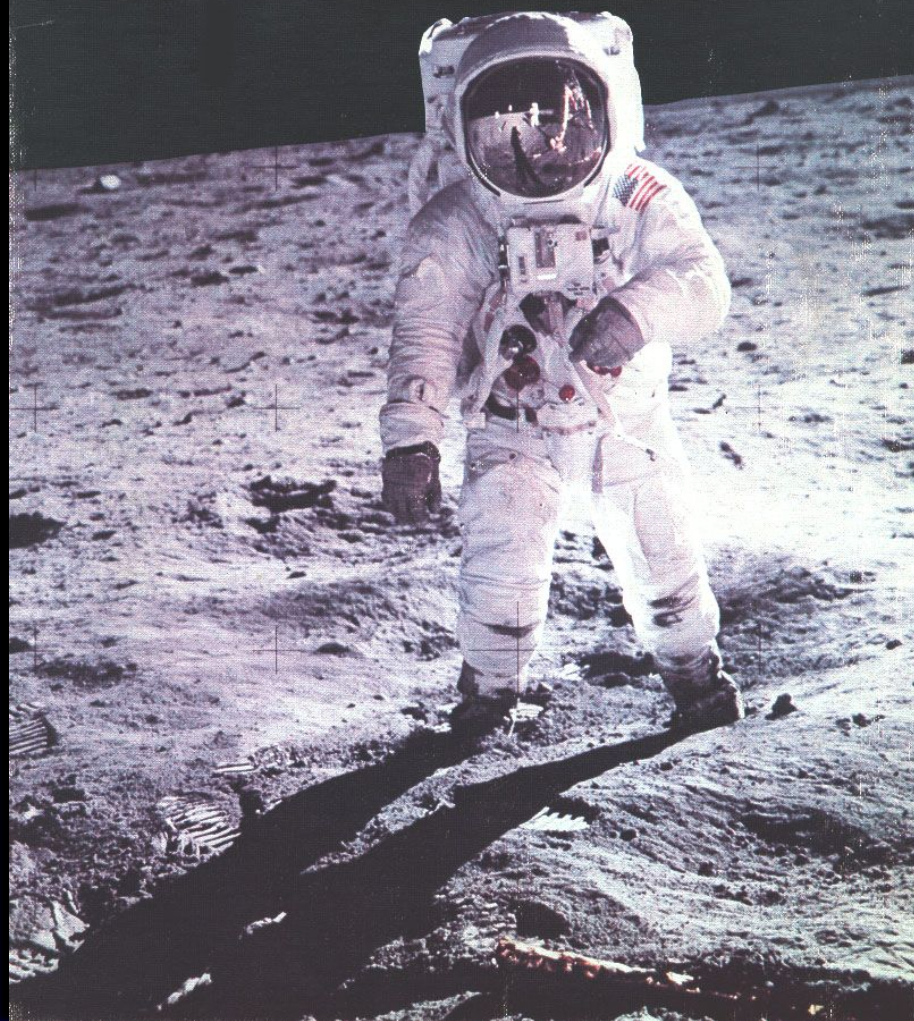


Neil Armstrong, commander of Apollo 11, a civilian, had flown in space in Gemini 8. An engineer and test pilot, he once flew the X-15 above 200,000 feet and at more than 4000 mph.



«Это маленький шаг человека, но
гигантский скачок человечества...»

Первые люди на Луне



Эдвин Олдрин, второй человек, ступивший на поверхность Луны. В козырьке его шлема отражается Нейл Армстронг, который его фотографирует, и лунный посадочный модуль.



**Экипаж космического корабля Аполлон 11
Нейл Армстронг, Майкл Коллинз и Эдвин
Олдрин**

В ряду десятилетий каждый год
Мы метим новыми
Космическими вехами.
Но помним:
К звездам начался поход
С Гагаринского
Русского
«Поехали!»



- После **Юрия Гагарина** в космосе побывал 431 землянин. Подавляющее большинство россиян - 85% - считают, что полет **Юрия Гагарина** и космические экспедиции последующих лет - это то, чем мы всегда будем гордиться...

«Это сегодня. А завтра?... Поселения на Луне, путешествия к Марсу. Научные станции на астероидах, связь с другими цивилизациями... Все это – будущее. Пусть не столь близкое, но реальное. Ведь оно опирается на уже достигнутое. И не будем огорчаться, что не мы с вами станем участниками дальних межпланетных экспедиций. Не будем завидовать людям будущего. Им, конечно, здорово повезет, для них станет привычным то, о чем мы можем только мечтать. Но и нам тоже выпало большое счастье. Счастье первых шагов в космос. И пусть потомки завидуют нашему счастью».

Ю.А. Гагарин, 20.03.1967 г.

Разгаданные Тайны



Автор

**"Жить и верить - это
замечательно,
Перед нами небывалые пути,
Утверждают космонавты
и мечтатели
Что на Марсе будут яблони
цвести....".**

