

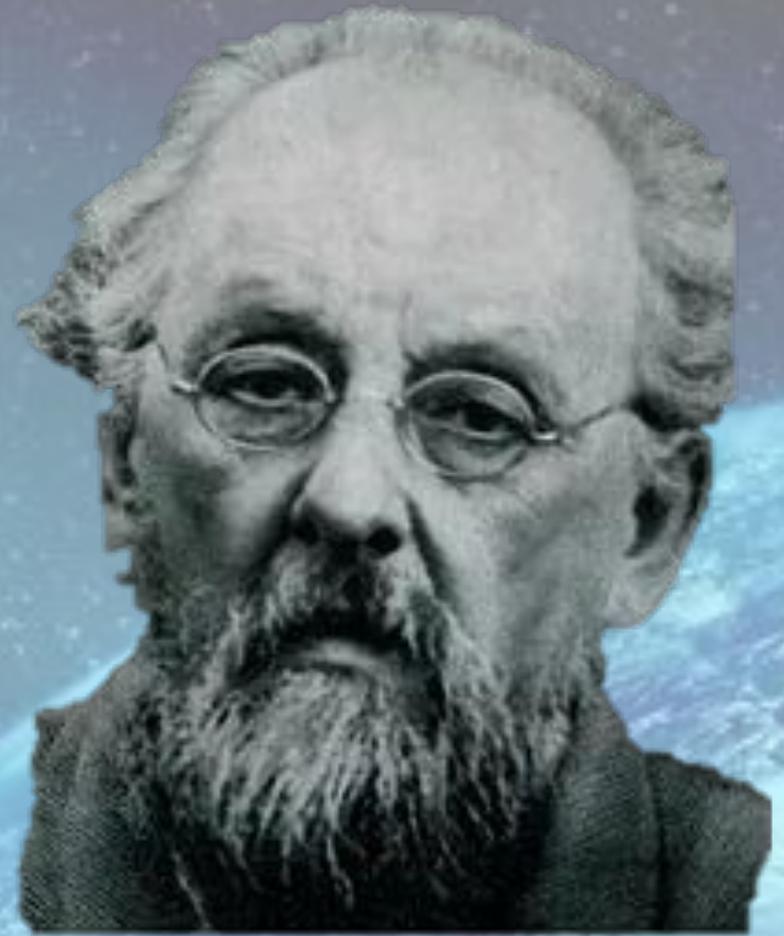
**Они
открывали
космос для
нас!**



**Константин
Эдуардович
Циолковский**

(1857 – 1935)

**Обосновал
возможность
использования ракет
для межпланетных
сообщений, указал
пути развития
космонавтики и
ракетостроения, нашел
ряд важных
инженерных решений
конструкции ракет**



Сергей Павлович Королев

родился 30 декабря 1906 (12 января 1907) года в Житомире.

Советский ученый, конструктор и организатор производства ракетно-космической техники и ракетного оружия СССР, основоположник практической космонавтики.

Крупнейшая фигура XX века в области ракетостроения и кораблестроения.

Является создателем советской ракетно-космической техники, обеспечившей стратегический паритет и сделавший СССР передовой ракетно-строительной державой. Является ключевой фигурой в освоении человеком космоса. Благодаря его идеям был осуществлен запуск первого искусственного спутника Земли и первого космонавта Юрия Гагарина. Дважды Герой Социалистического



***Этот старт
открыл
космическую эру в
истории
человечества.***

4 апреля 1957.

С космодрома
Байконур осуществлен
пуск ракеты-носителя
"Спутник", которая
вывела на
околоземную орбиту
Первый в мире
искусственный
спутник Земли.



**Первый в мире
искусственный спутник
Земли с живым
существом.**

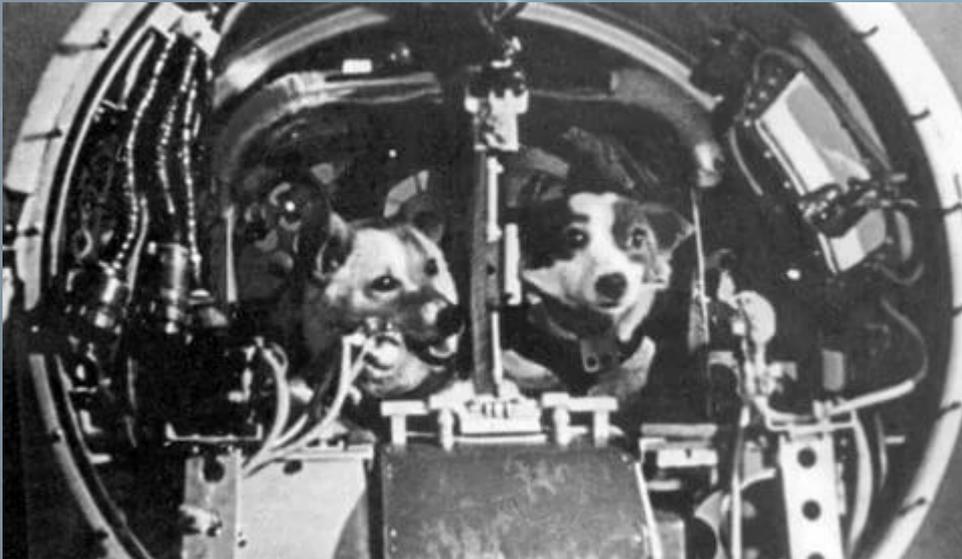
3 ноября 1957 года

**был запущен Второй
советский искусственный
спутник земли.**

**На его борту находилась
собака Лайка.**



**Впервые в мире живые
существа, побывав в
Космосе, возвратились
на Землю.**



19 августа 1960 года

**был запущен
корабль-спутник
«Восток»
с собаками **Белка** и
Стрелка на борту.**

**20 августа 1960 года
Белка и Стрелка
благополучно
возвратились на
Землю.**

День торжества человеческого разума.

1 2 апреля 1961
года первый
космонавт
планеты,
советский
гражданин Юрий
Гагарин, на
первом в мире
космическом
корабле
«Восток»
впервые в мире
совершил
орбитальный
облет вокруг
Земли.



Космический корабль с человеком на борту ворвался в просторы Вселенной.

В 6 часов 7 минут ракета-носитель "Восток" вывела на околоземную орбиту советский космический корабль "Восток" с советским космонавтом **Юрием Гагариным**.

Позывной первого космонавта Земли - «Кедр»

Полет продолжался 1 час 48 минут. После совершения одного оборота вокруг Земли спускаемый аппарат корабля совершил посадку на территории СССР с

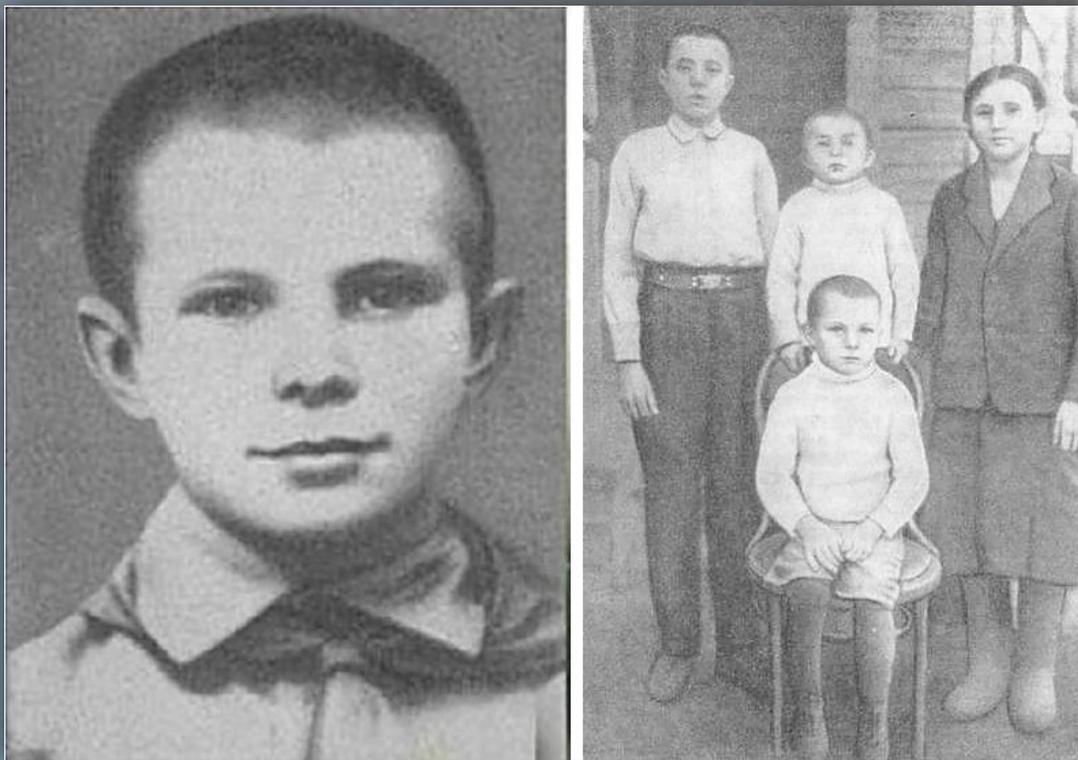




Восток-1.
Гагарин Ю. А.
12.04.1961 года

1. ВНИМАНИЕ		
2. МИНУТНАЯ ГОТОВНОСТЬ	9.01'51"	
3. КЛЮЧ НА СТАРТ	9.03'00"	
4. ПРОТЯЖКА 1	9.03'06"	
5. ПРОДУВКА	9.03'16"	
6. КЛЮЧ НА ДРЕНАЖ	9.03'51"	9.04'51"
7. ПУСК	9.05'51"	9.05'51"
8. ПРОТЯЖКА 2	9.06'41"	9.06'41"
9. ЗАЖИГАННИЕ	9.06'51"	9.06'51"

Карточка стреляющего на пуск
космического корабля «Восток-1».
Байконур, 12 апреля 1961 г.
РГАНТД. Ф.211 оп.7 д.580.



Юрий Алексеевич Гагарин родился 9 марта 1934 года в селе Клушино Гжатского района Смоленской области, недалеко от города Гжатск, который ныне переименован в Гагарин. По происхождению является выходцем из крестьян: отец — Алексей Иванович Гагарин (1902 —- 1973) плотник, мать Анна Тимофеевна Матвеева (1903 —- 1984) — свиарка.



Детство он прожил в деревне Клушино. 1 сентября 1941 года, пошёл в школу, но 12 октября деревню заняли немцы и учёба прервалась. Два года деревня была оккупирована немцами. 9 апреля 1943 года, деревню освободила Красная армия, и учёба в школе возобновилась.



27 октября 1955 года, Гагарин был призван в армию и отправлен в Оренбург в 1-е военно-авиационное училище летчиков имени К. Е. Ворошилова. 25 октября 1957 Гагарин училище закончил.



Автобиография.

Я, Татарин Юрий Алексеевич, родился 3 марта 1934 года в семье крестьянина - бедняка. Отец - Татарин Алексей Иванович - родился в 1902 году, инвалид Отечественной войны. Мать - Татарина Анна Тимофеевна - родилась в 1903 году. Брат - Татарин Борис Алексеевич - родился в 1936 году, в настоящее время учится в Трехатской Н.С.Ш. В 1943 году пошел в Турчуминскую начальную школу. В 1945 с семьей переехал в город Трехатск. Поступил учиться в Трехатскую среднюю школу и окончил там 6 классов. Ввиду плохого материального состояния родителей поступил учиться в Р.У. №10 г.р. Люберцы. В 1950 году пошел учиться в седьмой класс Люберецкой школы рабочей молодежи №1. В 1951 году окончил седьмой класс данной школы на отлично. В декабре 1949 года вступил в комсомол. Как со стороны комсомольской организации, так и со стороны администрации училища вызван не был.

Татарин,

Семья





Указ Президиума Верховного Совета СССР

**О ПРИСВОЕНИИ ЗВАНИЯ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА
ПЕРВОМУ В МИРЕ СОВЕТСКОМУ ЛЕТЧИКУ-КОСМОНАВТУ
МАЙОРУ ГАГАРИНУ Ю. А.**

За героический подвиг — первый полет в космос, прославивший нашу социалистическую Родину, за проявленные мужество, отвагу, бесстрашие и беззаветное служение советскому народу, делу коммунизма, делу прогресса всего человечества присвоить звание Героя Советского Союза с вручением ордена Ленина и медали «Золотая Звезда» первому в мире летчику-космонавту майору Гагарину Юрию Алексеевичу и установить бронзовый бюст Героя в городе Москве.

Председатель Президиума Верховного Совета СССР
Л. БРЕЖНЕВ.

Секретарь Президиума Верховного Совета СССР
М. ГЕОРГАДЗЕ.

Москва, Кремль, 14 апреля 1961 г.

Указ Президиума Верховного Совета СССР

ОБ УЧРЕЖДЕНИИ ЗВАНИЯ «ЛЕТЧИК-КОСМОНАВТ СССР»

В ознаменование первого в мире космического полета человека на корабле-спутнике учредить звание «Летчик-космонавт СССР».

Председатель Президиума Верховного Совета СССР
Л. БРЕЖНЕВ.

Секретарь Президиума Верховного Совета СССР
М. ГЕОРГАДЗЕ.

Москва, Кремль, 14 апреля 1961 г.

Указ Президиума Верховного Совета СССР

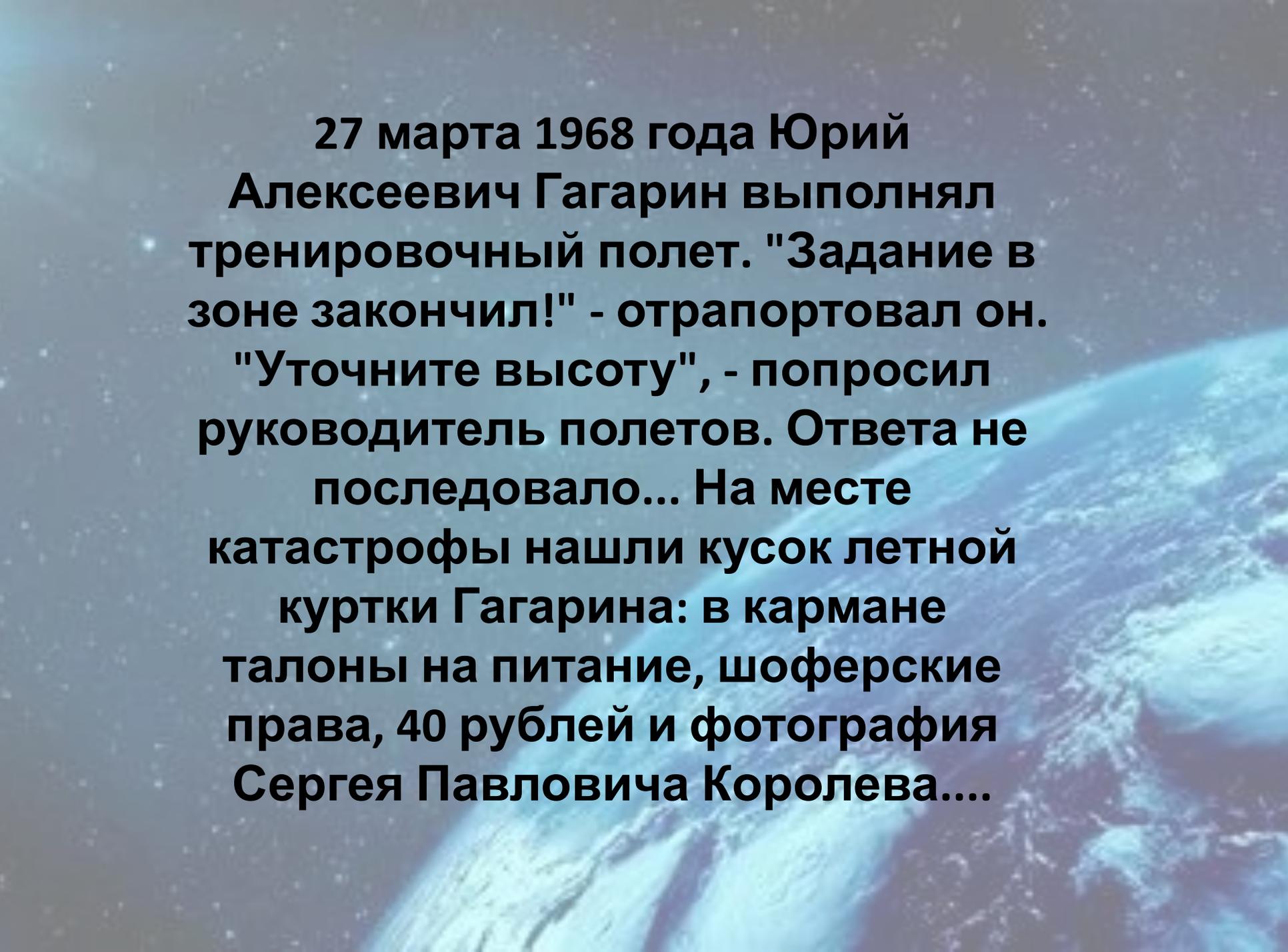
**О ПРИСВОЕНИИ ЗВАНИЯ «ЛЕТЧИК-КОСМОНАВТ СССР»
ЛЕТЧИКУ МАЙОРУ ГАГАРИНУ Ю. А.**

За осуществление первого в мире космического полета на корабле-спутнике «Восток» присвоить звание «Летчик-космонавт СССР» гражданину Советского Союза летчику майору Гагарину Юрию Алексеевичу.

Председатель Президиума Верховного Совета СССР
Л. БРЕЖНЕВ.

Секретарь Президиума Верховного Совета СССР
М. ГЕОРГАДЗЕ.

Москва, Кремль, 14 апреля 1961 г.

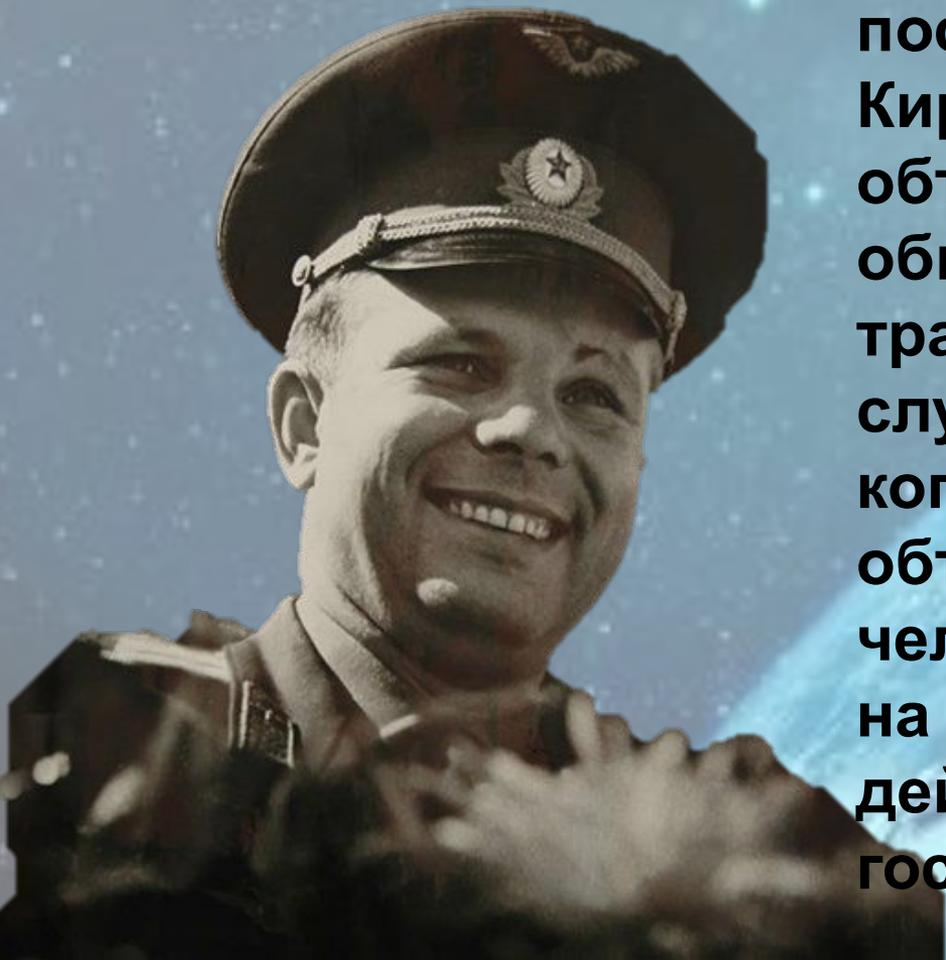


27 марта 1968 года Юрий Алексеевич Гагарин выполнял тренировочный полет. "Задание в зоне закончил!" - отрапортовал он. "Уточните высоту", - попросил руководитель полетов. Ответа не последовало... На месте катастрофы нашли кусок летной куртки Гагарина: в кармане талоны на питание, шоферские права, 40 рублей и фотография Сергея Павловича Королева....



Мемориал на месте гибели Ю. Гагарина.

Даже спустя столько лет после трагической гибели первого космонавта мира никто так и не может однозначно сказать, что случилось 27 марта 1968 года в небе над селом Новоселово Киржацкого района Владимирской области.



Перед полётом в космос Ю. Гагарин составил прощальное письмо — на случай, если погибнет. Это письмо вручили жене после его гибели под Киржачом. В СССР был объявлен общенациональный траур. Это был первый случай в истории СССР, когда день траура был объявлен в случае смерти человека, не являвшегося на момент смерти действующим главой государства.

Первый суточный космический полет

совершил космонавт
Герман Степанович Титов
с 6 по 7 августа 1961 года
на космическом корабле
«Восток-2».

6 августа 1961 года в девять часов
утра
по московскому времени на
космическом корабле «Восток-2»
он поднялся на околоземную
орбиту и провел на ней 25ч 11 м,
облетев Землю 17 раз - столько
космических зорь впервые увидел
человек.

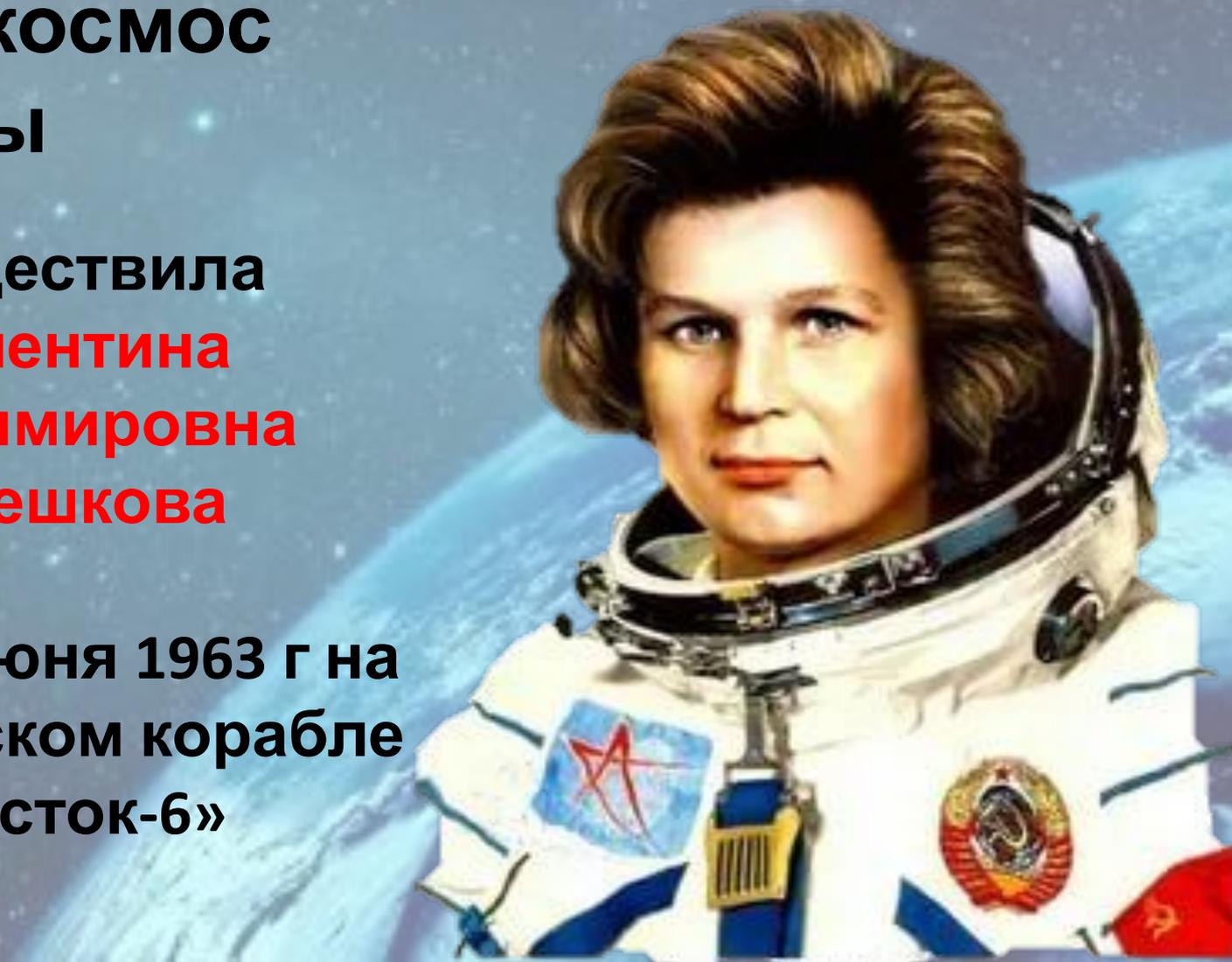
Второй космонавт мира сделал
первые фотоснимки Земли,
впервые пообедал и поужинал в
невесомости,
и, главное, сумел поспать в



Первый в мире полет в космос женщины

осуществила
**Валентина
Владимировна
Терешкова**

16 - 19 июня 1963 г на
космическом корабле
«Восток-6»



Первый в мире полет многоместного космического корабля.

12 октября 1964 года

ракета носитель

"Восход" вывела на
орбиту советский корабль
"Восход".

Космонавты **В.Комаров,**
К.Феоктистов,
Б.Егоров

впервые в мире
совершали полет



**Первый в истории
выход человека в
открытый космос
осуществил**

**Алексей Архипович
Леонов**

18 марта 1965 года
(космический корабль
«Восход-2»).

**Алексей Леонов удалился от
корабля на расстояние до 5
метров, провел в открытом
космосе вне шлюзовой
камеры 12 минут 9 секунд**



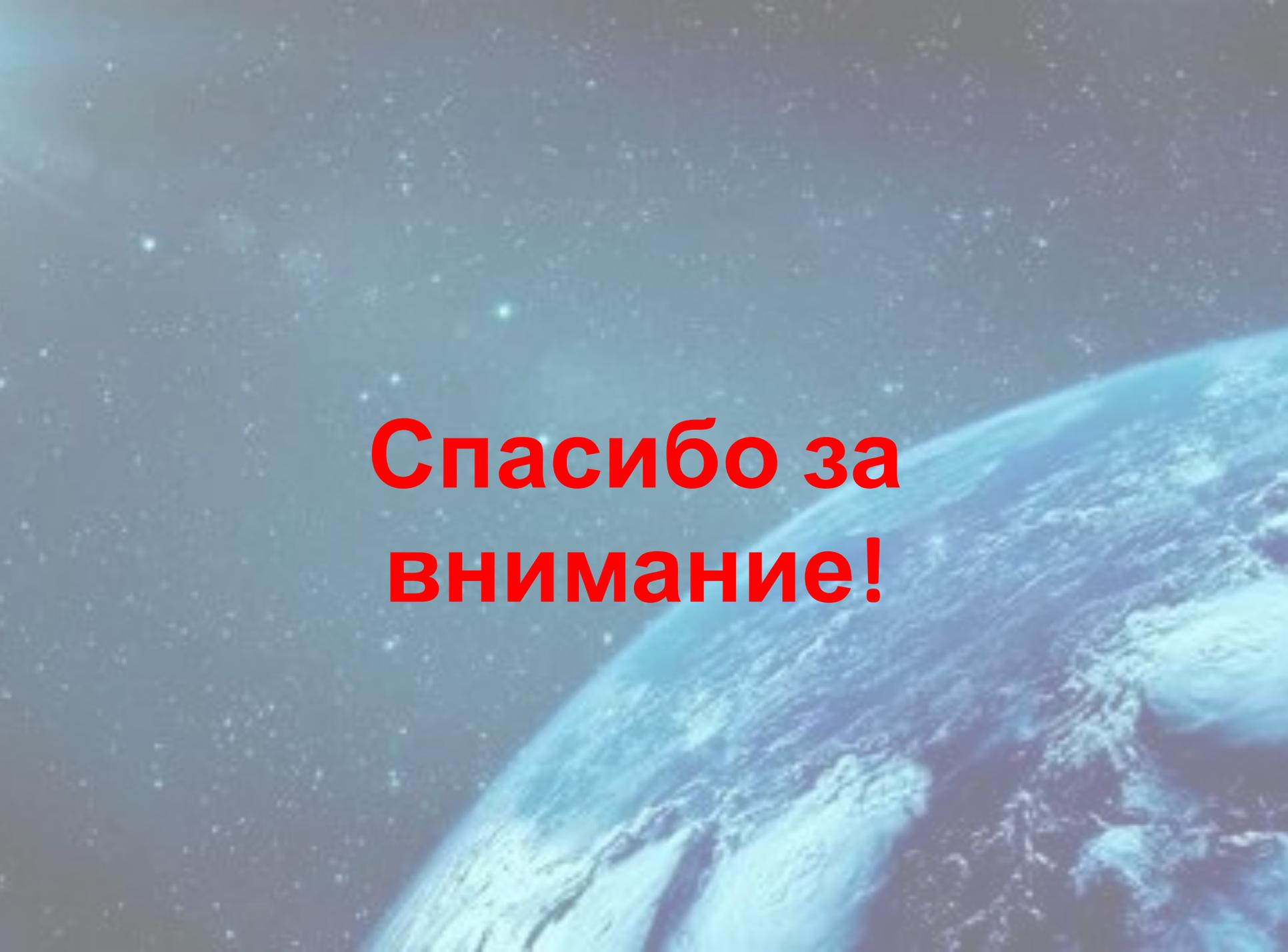
2 декабря 1971года

Спускаемый аппарат автоматической межпланетной станции "Марс-3" совершил мягкую посадку на поверхность Марса. Через 1,5 минуты после посадки станция была приведена в рабочее состояние и начала передавать на Землю видеосигнал.



Первые страны, отправившие своих людей в КОСМОС

- 1. СССР 12 апреля 1961**
- 2. США 20 февраля 1962**
- 3. Чехословакия 2 марта 1978**
- 4. Польша 27 июня 1978**
- 5. ГДР (Восточная Германия) 26 августа 1978**
- 6. Болгария 10 апреля 1979**
- 7. Венгрия 26 мая 1980**
- 8. Вьетнам 23 июля 1980**
- 9. Куба 18 сентября 1980**
- 10. Монголия 22 марта 1981**



**Спасибо за
внимание!**