

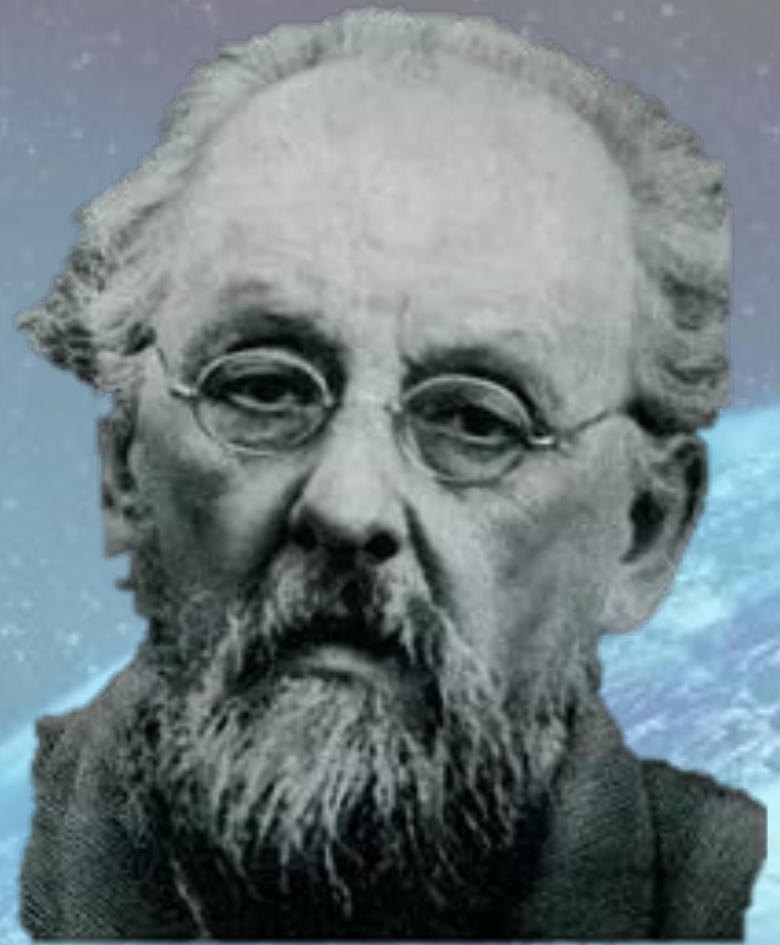
**Они  
открывали  
космос для  
нас!**



**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.**

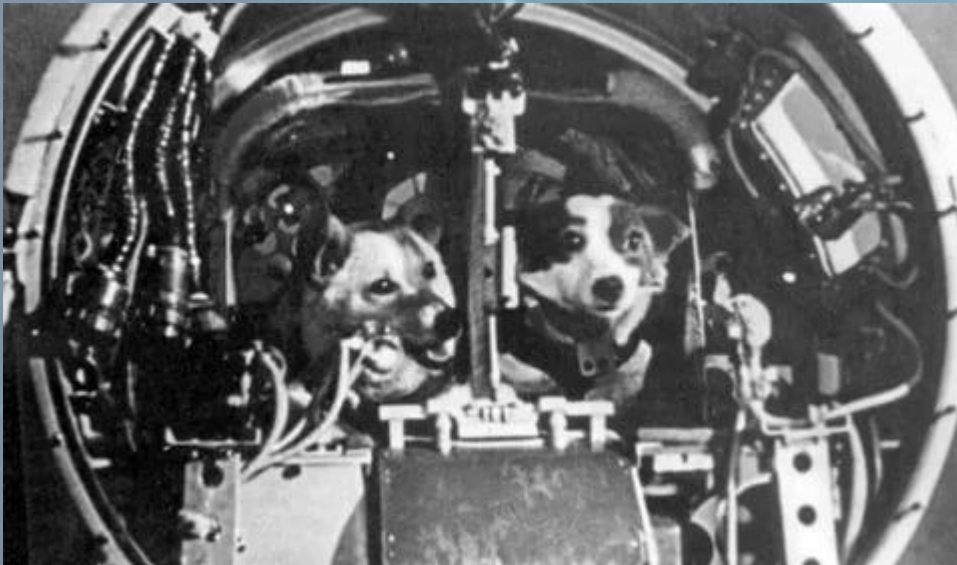
**3 ноября 1957 года**

**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.

**12 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 Тугульинскую 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.**

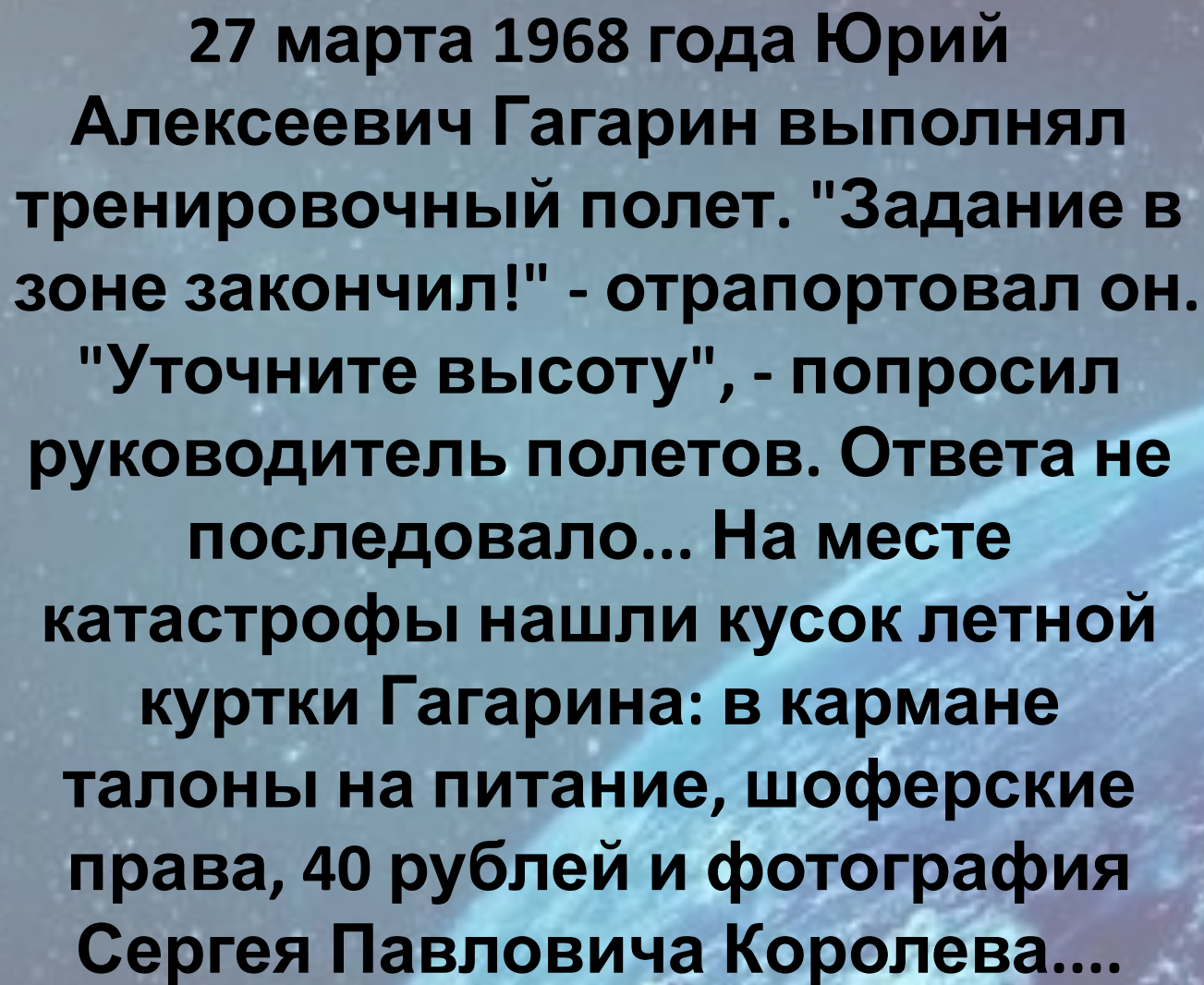
За осуществление первого в мире космического полета на корабле-спутнике «Восток» присвоить звание «Летчик-космонавт СССР» гражданину Советского Союза летчику майору Гагарину Юрию Алексеевичу.

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.

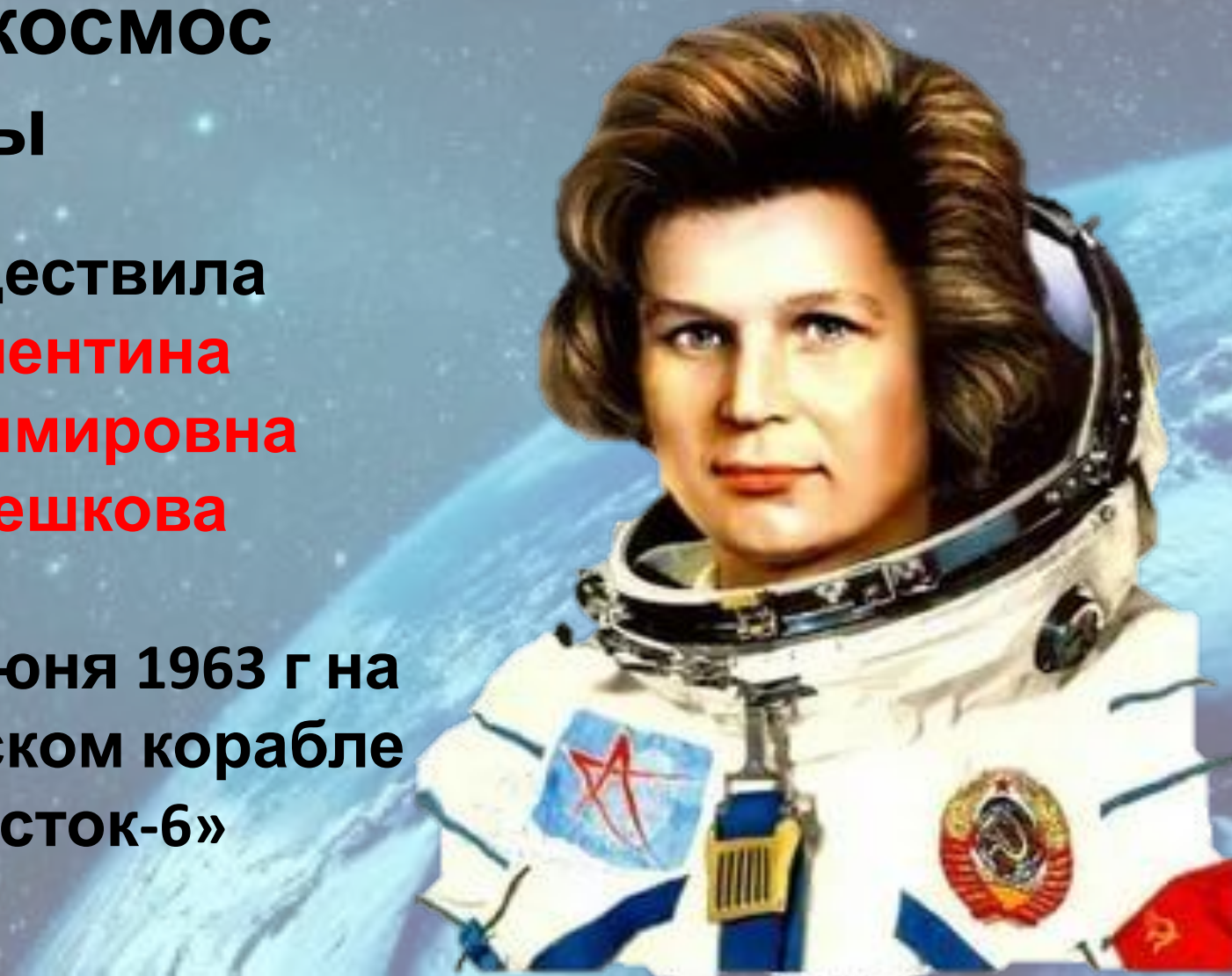
Второй космонавт мира сделал  
первые фотоснимки Земли,  
впервые пообедал и поужинал в  
невесомости,  
и, главное, сумел поспать в



# 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!**