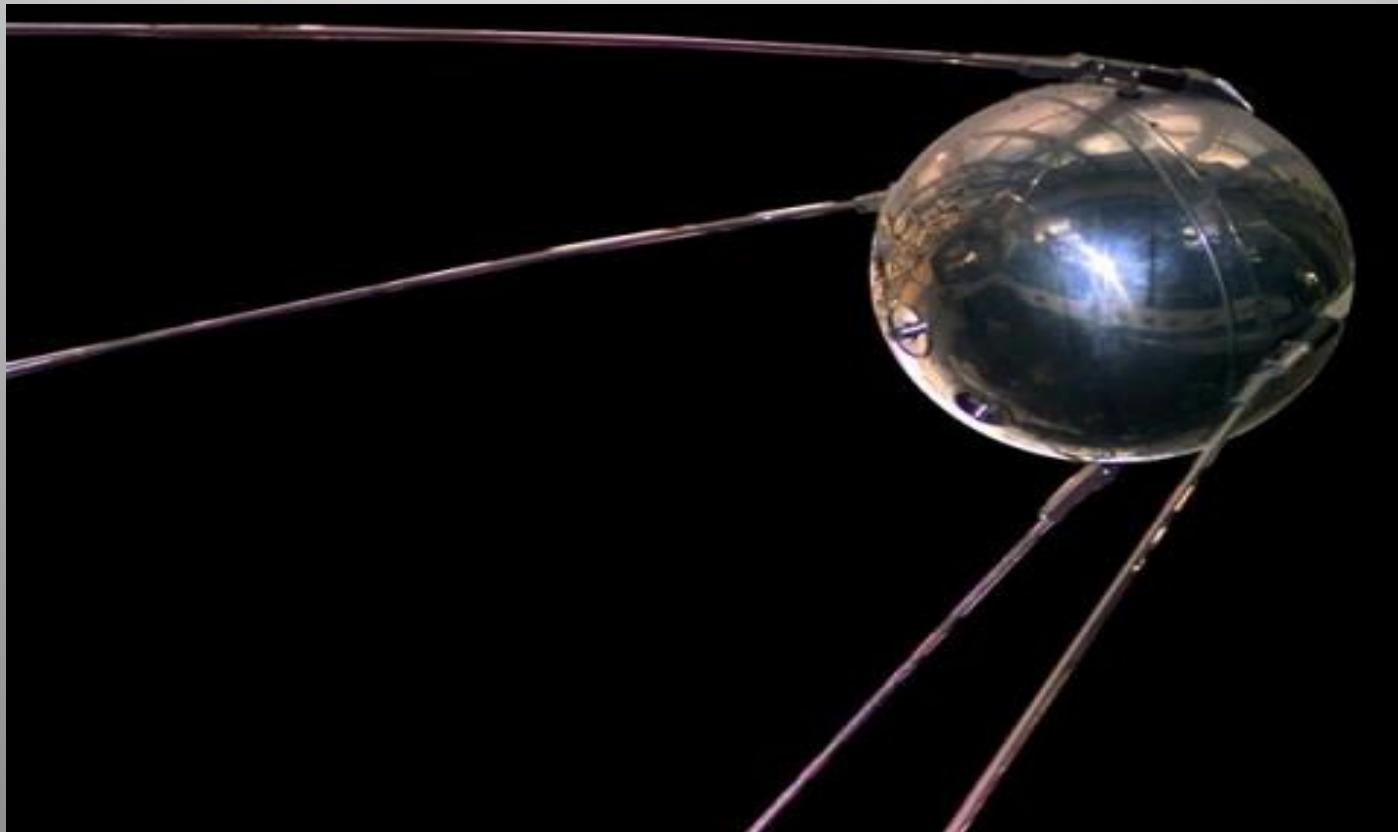


12 апреля

**ВСЕМИРНЫЙ
ДЕНЬ
АВИАЦИИ И
КОСМОНАВТИКИ**



4 октября 1957 года наша страна запустила на орбиту первый искусственный спутник Земли (Спутник-1). Он находился на орбите 92 дня с 4 октября 1957 года по 4 января 1958 года, за этот период совершил 1400 оборотов вокруг Земли. На каждый виток вокруг Земли уходило около 100 минут. Затем спутник сгорел в атмосфере Земли.



4 октября 1957 года считается началом космической эры. В честь этого события в 1964 году в Москве был сооружен 99-метровый обелиск «Покорителям космоса» в виде взлетающей ракеты, оставляющей за собой огненный шлейф.



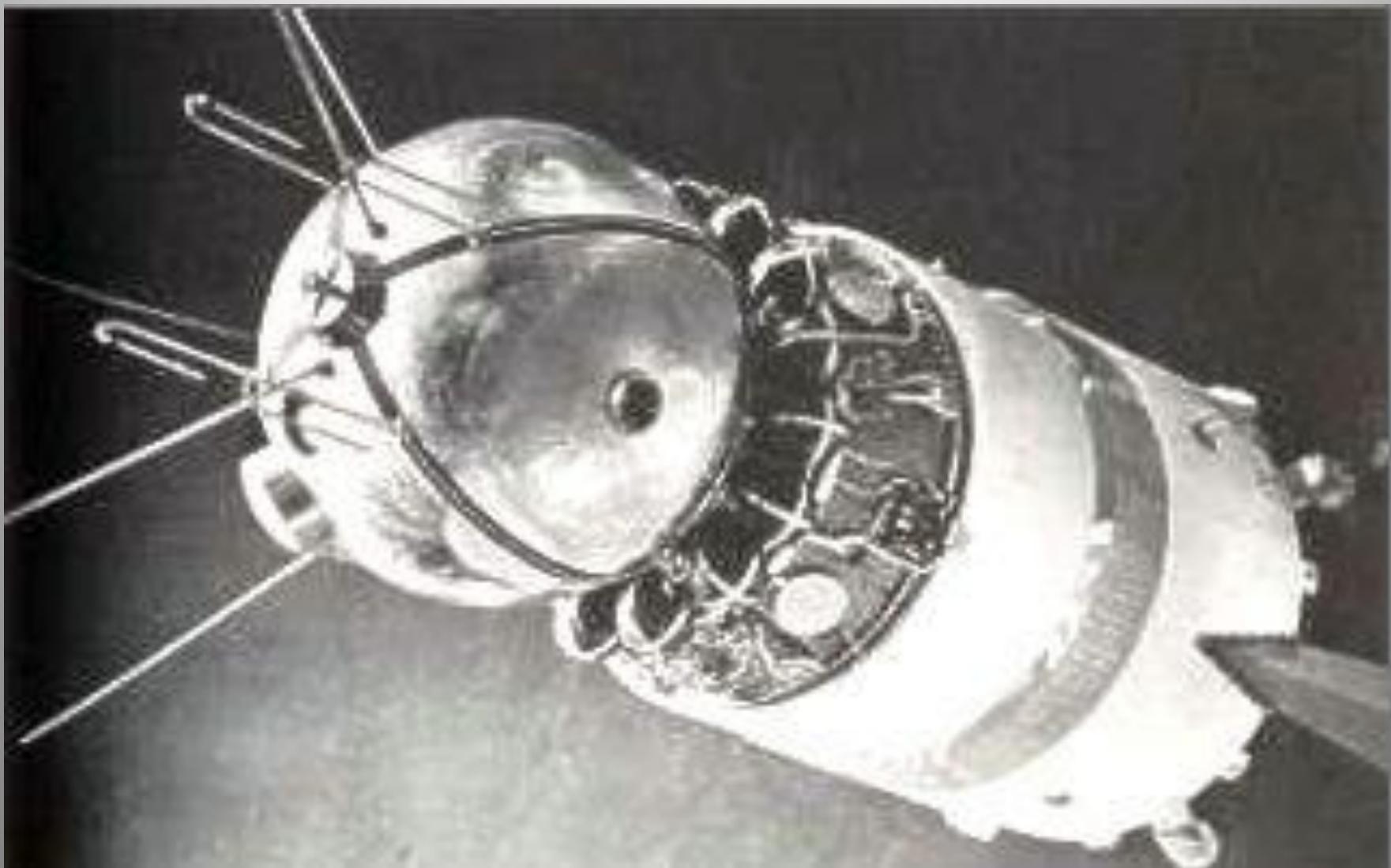


Первым животным, выведенным на орбиту Земли, была собака Лайка. Она была запущена в космос 3 ноября 1957 года в половине шестого утра по московскому времени.

20 августа 1960 года в космос летали собаки Белка и Стрелка, это были первые животные, которые благополучно вернулись из космического полета. После суточного полета они были возвращены на Землю в катапультируемой капсуле и стали мировыми знаменитостями.



12 апреля 1961 года в 9 часов 7 минут Советский Союз вывел на орбиту Земли космический корабль-спутник `Восток` с человеком на борту.



Это был Юрий Алексеевич Гагарин.





Сказал `поехали` Гагарин,
Ракета в космос понеслась.
Вот это был рисковый парень!
С тех пор эпоха началась.

Эпоха странствий и открытий,
Прогресса, мира и труда,
Надежд, желаний и событий,
Теперь все это - навсегда.

Наступят дни, когда пространство
Кто хочет, сможет бороздить!
Хоть на Луну, пожалуйста,
странствуй!
Никто не сможет запретить!

Вот будет жизнь! Но все же
вспомним,
Что кто-то первым полетел...
Майор Гагарин, парень скромный,
Открыть эпоху он сумел.

(Махмуд Отар-Мухтаров)

Рассвет. Еще не знали ничего.
Обычные `Последние известия`.
А он летит через созвездие.
Земля проснется с именем его.

`Широка страна моя родная`...
Знакомый голос первых
позвывных.
Мы наши сводки начинали с них.
И я недаром это вспоминаю.

Не попросив подмог ни у кого,
Сама восстав из пепла и из
праха,
Моя страна, не знающая страха,
Шлет в космос ныне сына своего.



Первый человек, проникший в космос,—
гражданин Союза Советских Социалистических Республик
Герой Советского Союза летчик-космонавт СССР
Юрий Алексеевич ГАГАРИН.

Гагарин

За этот полёт космонавт получил звание Героя Советского Союза. С 1962 года 12 апреля объявлен государственным праздником - Днём космонавтики.



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



Герман Степанович Титов. Герой Советского Союза. Летчик-космонавт СССР, генерал-лейтенант авиации. При подготовке к выполнению первого в мире полета человека в космическое пространство был дублером Гагарина Ю.А. Космический полет совершил 6-7 августа 1961 года на корабле-спутнике Восток-2.



Первые советские космонавты



Власенко
Джон Гленн
Леонов
Валентин Вацлер
Мишнев
Громов
Борисенко

**Валентина Владимировна
Николаева-Терешкова.
Первая в мире женщина-
космонавт. Герой
Советского Союза.
Летчик-космонавт,
полковник, кандидат
технических наук.**

**Совершила космический
полет 16-19 июня 1963
года на космическом
корабле «Восток-6».**



**Алексей Архипович
Леонов 18-19 марта 1965
года совместно с
Павлом Беляевым
совершил полёт в
космос в качестве
второго пилота на
космическом корабле
Восход-2.**

**Продолжительность
полёта 1 сутки 2 часа 2
минуты 17 секунд. В
ходе этого полёта
Леонов совершил
первый в истории
космонавтики выход в
открытый космос
продолжительностью 12
минут 9 секунд.**



Площадь Гагарина.
Памятник открыт 4 июля
1980 г. Колонна находится
по центру круглой
площадки-подиума,
облицованной
полированными плитами
черного гранита. Рядом -
серебристый шар, макет
космического корабля
‘Восток’. На шаре литая
надпись в память первого
космического полета.
Скульптор П. Бондаренко,
арх. Я. Белопольский, Ф.
Гажевский, конструктор А.
Судаков.



В космосе

*Чтобы глаз вооружить
И со звездами дружить,
Млечный путь увидеть чтоб
Нужен мощный ...*

телескоп

*Телескопом сотни лет
Изучают жизнь планет.
Нам расскажет обо всем
Умный дядя ...*

астроном

*Астроном — он звездочет,
Знает все наперечет!
Только лучше звезд видна
В небе полная ...*

луна

*До Луны не может птица
Долететь и прилуниться,
Но зато умеет это
Делать быстрая ...*

ракета

У ракеты есть водитель,

Невесомости любитель.

По-английски: «астронавт»,

А по-русски ...

космонавт

Космонавт сидит в ракете,

Проклиная все на свете —

На орбите как назло

Появилось ...

НЛО

*НЛО летит к соседу
Из созвездья Андромеды,
В нем от скуки волком воет
Злой зеленый ...*

Гуманоид

*Гуманоид с курса сбился,
В трех планетах заблудился,
Если звездной карты нету,
Не поможет скорость...*

света

Свет быстрее всех летает,

Километры не считает.

Дарит Солнце жизнь планетам,

Нам — тепло, хвосты ...

кометам

Всё комета облетела,

Всё на небе осмотрела.

Видит, в космосе нора —

Это черная ...

дыра

*В черных дырах темнота
Чем-то черным занята.
Там окончил свой полет
Межпланетный ...*

Звездолёт

*Звездолет — стальная
птица,
Он быстрее света мчится.
Познает на практике
Звездные ...*

Галактики

*А галактики летят
В рассыпную как хотят.
Очень здоровенная
Эта вся вселенная!*