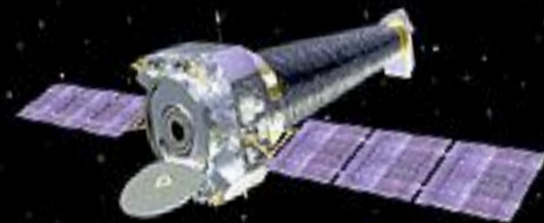


**Муниципальное бюджетное дошкольное  
образовательное учреждение  
«Детский сад Улыбка»**

**Выполнила:  
Курчатова Н.А,  
воспитатель**

**Удомля  
2012**



# Юрий Алексеевич Гагарин



Профессия: космонавт

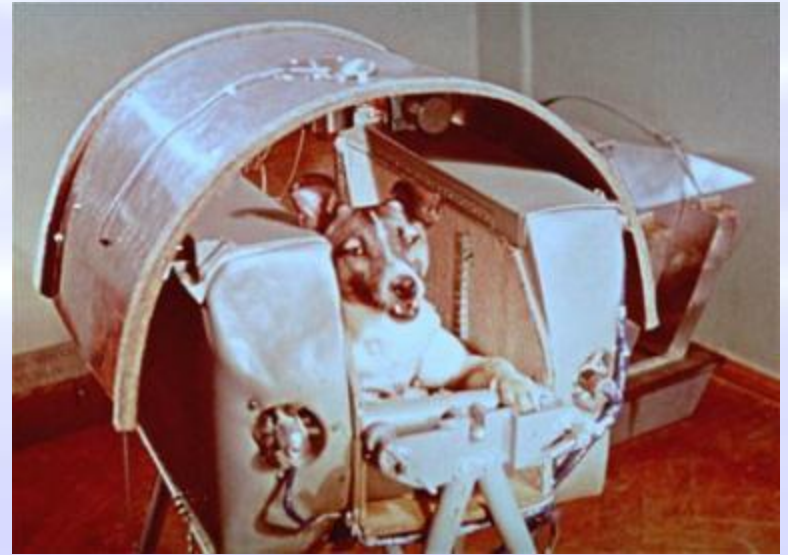
Родился: 9 марта 1934г. в городе Гжатск

Погиб: 27 марта 1968г. неподалёку от города Киржач

Гражданство: СССР

Достижения: 1-й человек в космосе

22 июля 1951 года состоялся первый полет "собачьего экипажа"



Лайка — первый космонавт



Белка и Стрелка —  
первый космический экипаж



Собаки-космонавты:  
Звездочка, Чернушка, Стрелка и  
Белка (фото 1961 г.)

Валентина Владимировна  
Терешкова  
6 марта 1937

Место рождения: дер.  
Масленниково Тутаевского  
района Ярославской области  
Принадлежность: СССР, Россия  
Род войск: авиация  
Годы службы: 1962—1997  
Звание: генерал-майор



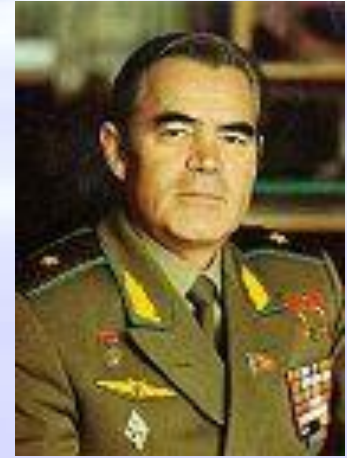
# Лётчики-космонавты



**Гагарин Ю.А.**



**Титов В.Г.**



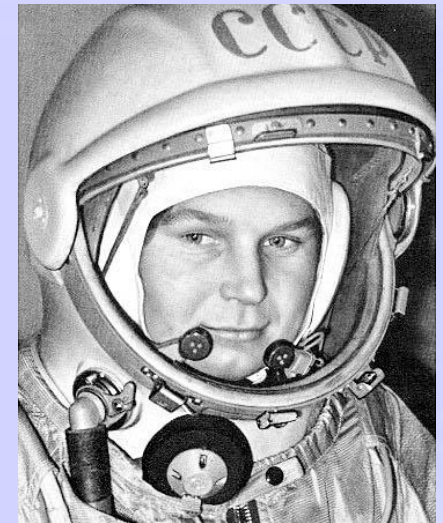
**Николаев А**



**Попович П.Р.**



**Быковский В.Ф.**



**Терешкова В.В.**



**Феоктистов К.П.**



**Комаров В.М.**



**Егоров Б.Б.**



**Беляев П.И.**



**Леонов А. А.**



**Волков В.Н.**



**Елисеев А.С.**



**Волынов Б.В.**



**Горбатко В.В.**



**Шонин Г.С.**



**Кубасов В.Н.**



**Филипченко А.В.**



**Севастьянов В.И.**



**Рукавишников Н.Н.**



**Климук П.И.**



**Лазарев В.Г.**



**Лебедев В.В.**



**Макаров О.Г.**





**Сарафанов Г.В.**



**Артюхин Ю.П.**



**Демин Л.С.**



**Аксёнов В.В.**



**Гречко Г.М.**



**Губарев А.А.**



**Жолобов В.М.**



**Зудов В.Д**



**Рождественский В.И.**



**Ковалёнок В.В.**



**Глазков Ю.Н.**



**Романенко Ю.В.**



**Савицкая С.Е.**



**Серебров А.А.**



**Александров А.П.**



**Титов Г.С.**



**Атьков О.Ю.**



**Волк И.П.**



**Соловьев А.Я.**



**Викторенко А.С.**



**Васютин В.В.**



**Лавейкин А.И.**



**Левченко А.С.**



**Манаров М.Х.**



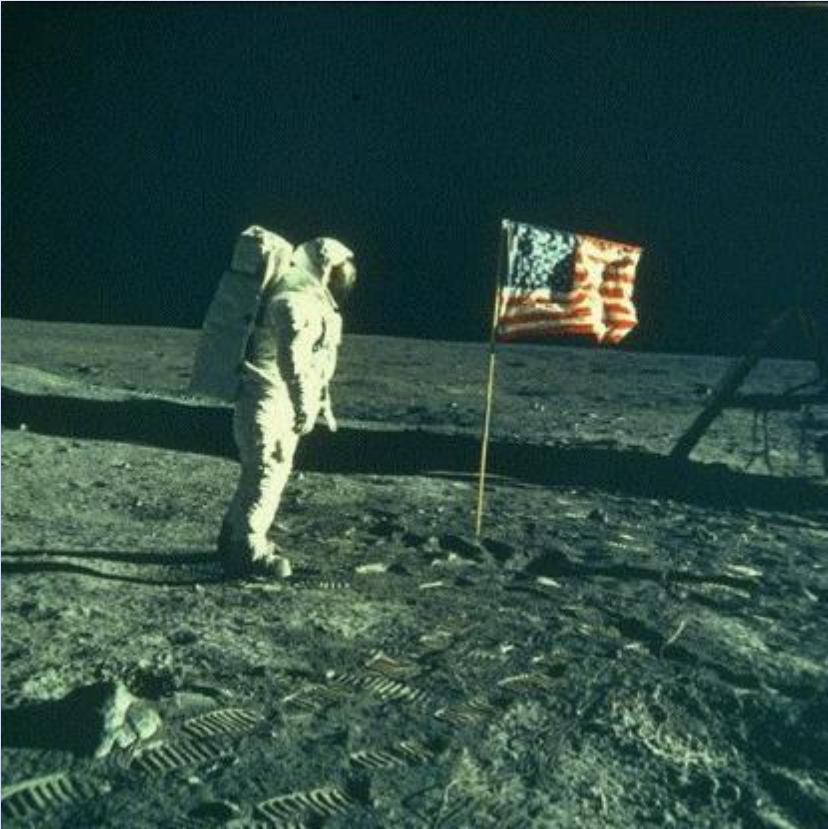
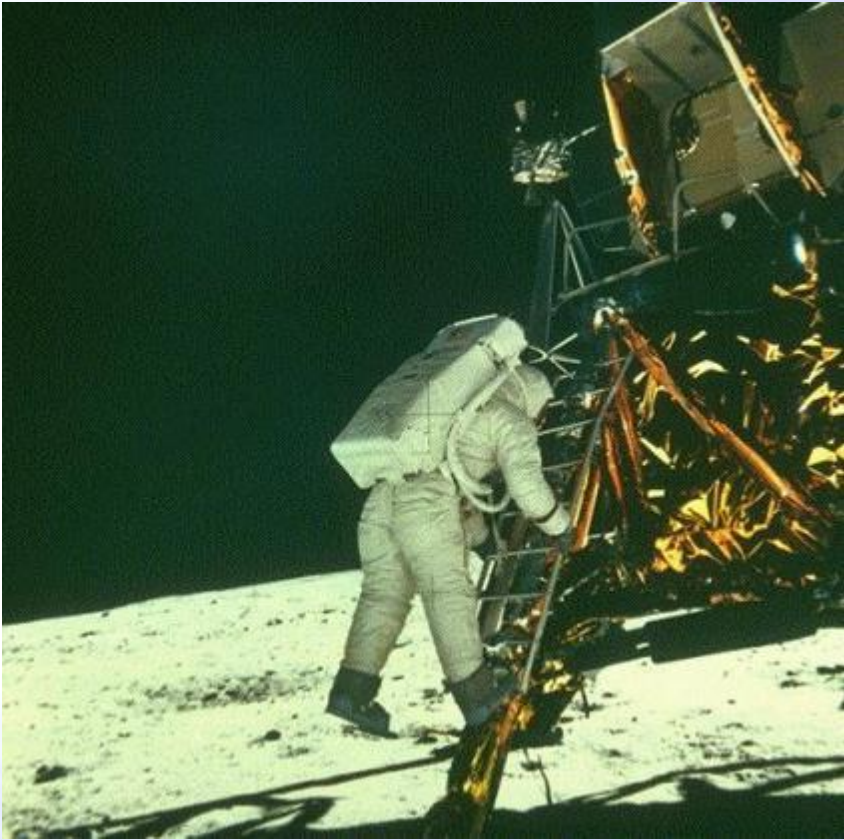
**Крикалев С.К.**



**Поляков В.В.**



**Волков В.Н.**



# Еда космонавтов

До 1990-х годов



# Еда в наше время





Сейчас место тюбиков заняли полимерные спецпакеты



суп-харчо



**COK**

# Один день на орбите

## Первый завтрак:

Омлет с куриным мясом (банка 100 г), творог с орехами (сублимированный), коврижка медовая, кофе с сахаром, витамины.

## Обед:

Лещ в остром томатно-горчичном соусе (банка), суп вермишелевый с мясом (сублимированный), баранина с овощами (банка 250 г), хлеб бородинский, сок персиково-черносмородиновый (сублимированный), десерт (слива, вишня).

## Второй завтрак:

Гуляш свиной (банка), каша гречневая (сублимированная), хлеб ржаной московский, молоко (сублимированное), чай с сахаром, печенье «Восток», витамины.

## Ужин:

Орехи фундук, палочки из яблок и абрикосов, чай с сахаром.



## Завтрак в невесомости.



# Космический скафандр

Иногда космонавтам приходится покидать корабль. В открытом космосе невозможно находиться в обычной одежде. От сильного холода и **вакуума** их защищают специальные костюмы. Шлемы содержат **микрофоны** и наушники для связи с людьми на Земле и космонавтами в корабле. Смотровое стекло спасает от вредного солнечного излучения. За спиной находится запас кислорода для дыхания.

## Жизнеобеспечение

Космические скафандры иногда называют портативными системами жизнеобеспечения. Это скафандр с корабля "Аполлон-9".



**С помощью этого аппарата  
космонавты могут перемещаться в  
безвоздушном пространстве.**





**Современные космические  
корабли выглядят так.**

