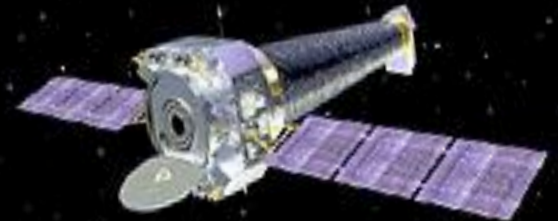


Муниципальное дошкольное
образовательное учреждение № 62
«Детский сад «Почемучка»

Занятие по познавательному развитию в подготовительной к школе группе «Полет в космос»

Подготовила:
Деденко С.А.
воспитатель

Норильск
2018



Юрий Алексеевич Гагарин



Профессия: космонавт

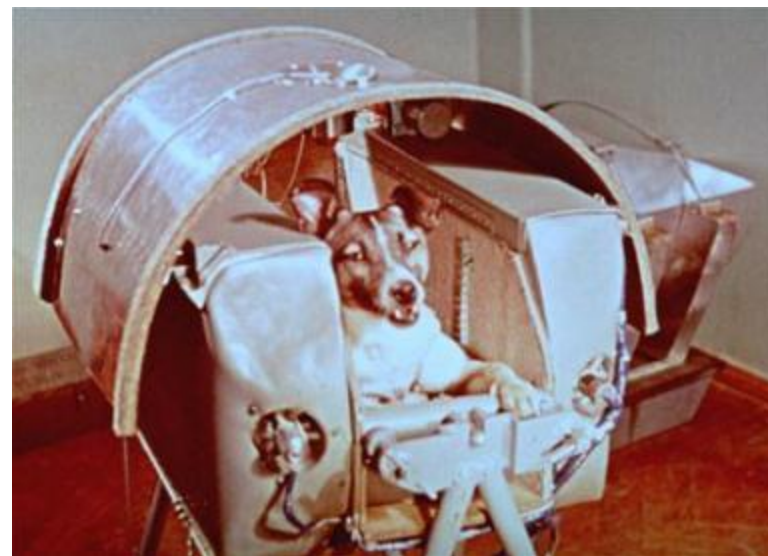
Родился: 9 марта 1934г. в городе Гжатск

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



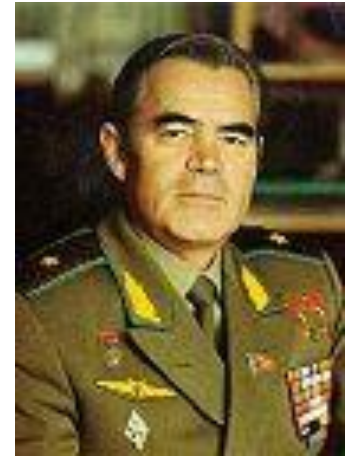
Лётчики-космонавты



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.



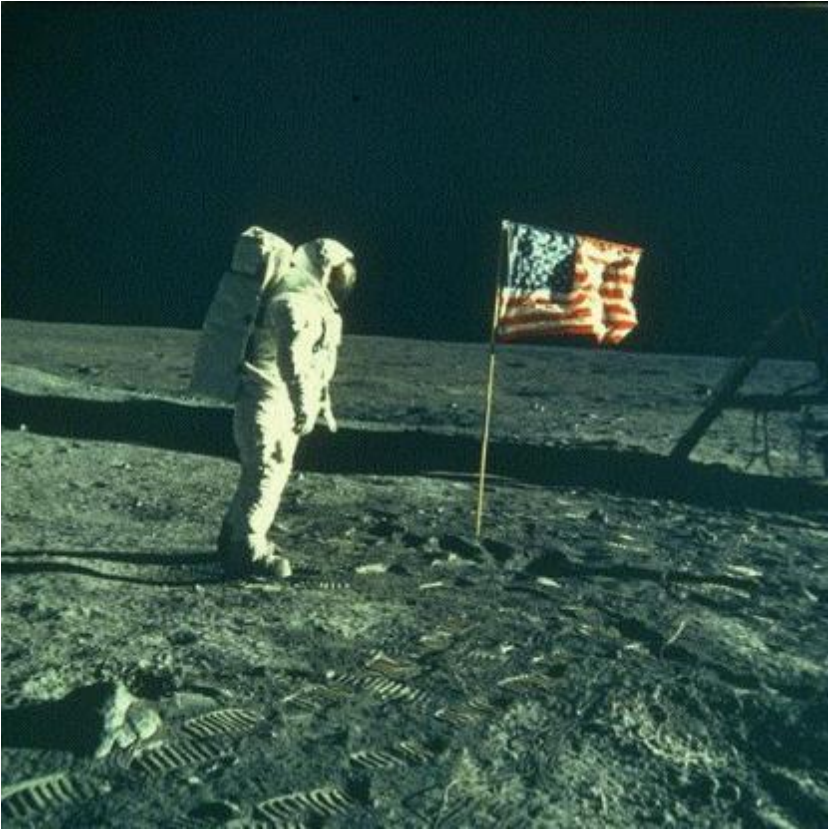
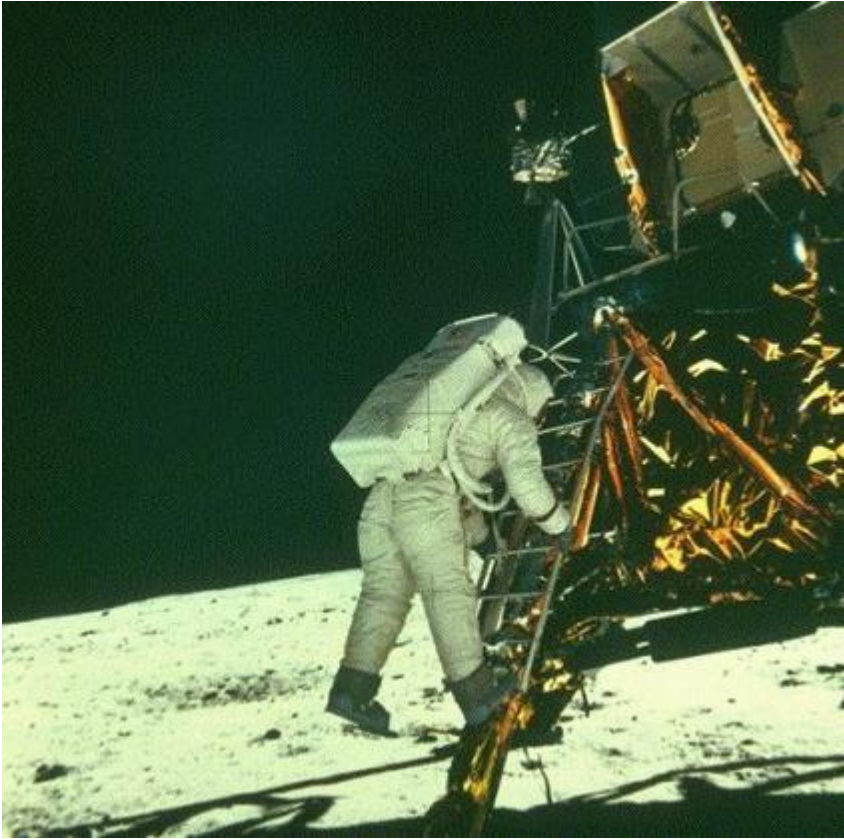
Беляев П.И.



Леонов А. А.



Волков В.Н.



Еда космонавтов

До 1990-х годов



Еда в наше время



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

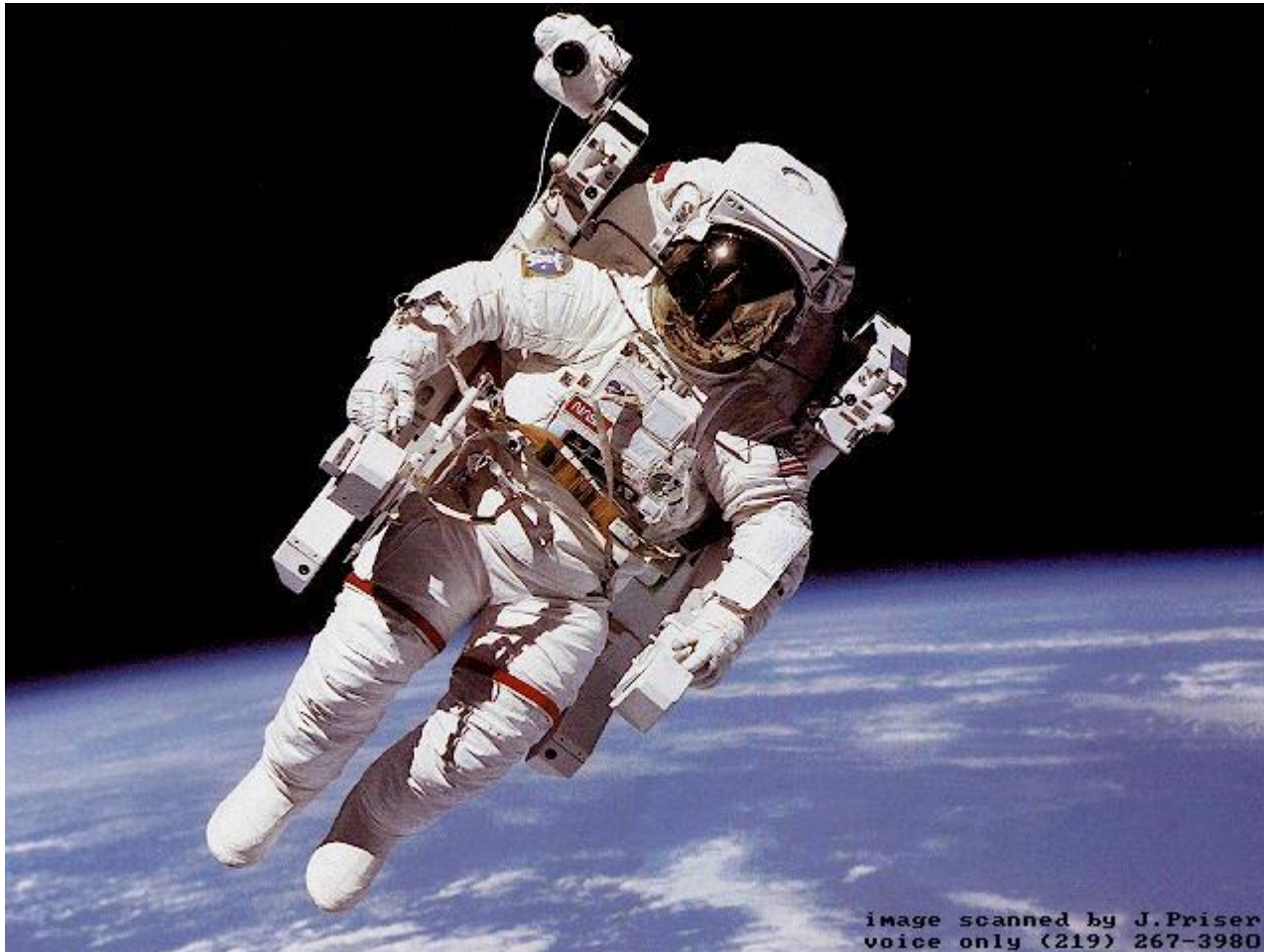
Иногда космонавтам приходится покидать корабль. В открытом космосе невозможно находиться в обычной одежде. От сильного холода и **вакуума** их защищают специальные костюмы. Шлемы содержат **микрофоны** и наушники для связи с людьми на Земле и космонавтами в корабле. Смотровое стекло спасает от вредного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

