



*Международный день космонавтики
Моргунова Лилия Александровна
МКОУ Бутурлиновская ООШ № 7*

12 апреля

**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.





12 апреля 1961 года

день торжества человеческого разума

Этот Впервые в мире 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 в Саратовской области.





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 космосе, что было одним из важнейших экспериментов.



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 без скафандров.





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.



Источники:

- http://laertsky.com/talks/arch_for/for/1207736230.jpg
- http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/0/42/413/42413025_Korolyov_i_Gagarin.jpg
- http://www.barnaul-altai.ru/rest/news/photo/kosmonavtprazdnik_5m.jpg
- <http://kaliningradfirst.ru/wp-content/uploads/2008/04/leonov.jpg>
- <http://claudelaflleur.qc.ca/images/savitskaya-official.jpg>
- http://img15.nnm.ru/b/9/f/5/8/4d88bc329977b956f595272c746_prev.jpg
- <http://k0marova.narod.ru/tereshkova.jpg>
- http://i.allday.ru/uploads/posts/2009-03/1237103149_0_7d11_e84de372_orig.jpg
- http://www.megagravura.ru/person_new/59-130-nrm.jpg
- http://samlib.ru/img/n/nesterow_andrej_nikolaewich/gagarin/gagarin.jpg
- <http://galspace.spb.ru/index70-2.file/vzl.jpg>
- <http://combatcom.ru/d/168114/d/4.jpg>
- http://www.kupi-polet.ru/files/imagecache/photogallery_full/photos/image/space3.jpg
- <http://epizodsspace.testpilot.ru/nabory/t1/vvs-1.jpg>

Первые страны, отправившие своих людей в космос

- СССР 12 апреля 1961
- США 20 февраля 1962
- Чехословакия 2 марта 1978
- Польша 27 июня 1978
- ГДР (Восточная Германия) 26 августа 1978
- Болгария 10 апреля 1979
- Венгрия 26 мая 1980
- Вьетнам 23 июля 1980
- Куба 18 сентября 1980
- Монголия 22 марта 1981

