

- диплом 2 степени.

6) Всероссийская олимпиада по окружающему миру «Дыхание природы» 2015 г

- диплом 3 степени

 **Международный день
космонавтики**



**Сокурова Наталья
Геннадьевна
МАОУ СОШ №18**

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.



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

