

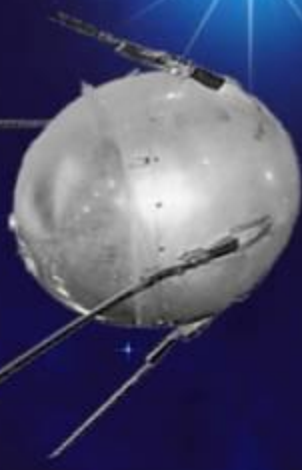


# День космонавтики

МАДОУ «МАЯЧОК» ДС № 176



12 апреля 1961 года



# Юрий Гагарин – первый человек в космосе



12 апреля 1961 года  
впервые в мире на  
космическом корабле  
“Восток” совершил  
полет первый  
космонавт планеты. Им  
был наш гражданин  
Юрий Алексеевич  
Гагарин.



# Лайка – первая жизнь в космосе



3 ноября 1957 года на околоземную орбиту вышел «Спутник-2».

Вместе с ним за границами земной атмосферы оказалось и первое живое существо – собака.

# «Космические» собаки

3 ноября 1957 —  
первый полёт в  
космос живого  
существа на  
корабле «Спутник-  
2», собака Лайка.

19 августа 1960 —  
на корабле  
«Спутник-5» полёт  
в космос  
совершили собаки  
Белка и Стрелка.



**Константин  
Эдуардович  
Циолковский**



**Основоположник космонавтики и ракетостроения.  
Обосновал возможность использования ракеты  
для полетов в космическое пространство, к другим  
планетам Солнечной системы.**



**(1906 -1966)**

# Королёв Сергей Павлович

Российский ученый  
и конструктор.  
Создал ракеты,  
первые  
искусственные  
спутники Земли и  
космические  
корабли

# Андрей Григорьевич Костиков



*А.Г. Костиқов*

- разработчик знаменитой установки залпового огня с реактивными снарядами «Катюша»

# Терешкова Валентина Владимировна

Герой Советского  
Союза,

*первая в мире  
женщина-  
космонавт*





**На других планетах нет жизни,  
потому что нет воды и воздуха**



# Астра – «звезда»

