

**12 апреля отмечается День авиации и космонавтики, а в 2021 году исполняется ровно 60 лет со дня первого полёта человека в космос, который весной 1961 года совершил Юрий Гагарин на корабле-спутнике «Восток-1».**



Чтобы узнать, с чем человеку придется столкнуться в космосе, ученые отправляли на «разведку» животных. Это были собаки, кролики, мыши, даже микробы. Собаки более умные животные, чем мыши, но не все собаки подходили для испытаний. Собак отбирали по размеру, проводили с ними тренировки, приучали их к шуму, тряске.

Больше всех подошли обычные дворняги.

Первая собака Лайка в 1957 году была отправлена в космос. За ней наблюдали, но на Землю она не вернулась. Потом летали в космос Белка и Стрелка. В 1960 году 19 августа их запустили в космос на прототипе космического корабля «Восток». Они пробыли в космосе более суток и благополучно вернулись обратно.

Так ученые доказали, что полет в космос возможен.



**Лайка, 1957 г.**



**Белка и Стрелка, 1960 г.**

**Космонавт – это человек, который испытывает космическую технику и работает в космосе. Космонавты – мужественные люди, они много тренируются, должны много знать и уметь, чтобы управлять космическим кораблем.**

Первым космонавтом был Юрий Алексеевич Гагарин. 12 апреля 1961 года он совершил полет в космос на корабле «Восток-1» и облетел Землю за 1 час 48 минут. Вернулся назад живым и здоровым. Юрий Гагарин рос обычным ребенком. В юности увлекался занятиями в аэроклубе. После училища стал летчиком. В 1959 году был зачислен в группу кандидатов в космонавты. И за свой первый полет в космос был удостоен звания Героя Советского Союза и награжден орденом Ленина. Именем Юрия Гагарина названы города, улицы, проспекты. На Луне есть кратер, названный его именем, а также малая планета.



В 1965 году космонавтом Алексеем Леоновым был совершен первый выход в открытый космос. А первой женщиной-космонавтом стала Валентина Терешкова, которая совершила полет в космос в 1963 году. Она выдержала 48 оборотов вокруг Земли, провела почти трое суток в космосе, делала фотографии, которые использовались для изучения аэрозольных слоев атмосферы.



**Алексей Леонов**



**Валентина Терешкова**

6+

Муниципальное бюджетное учреждение культуры Цимлянского района  
«Центральная межпоселенческая библиотека»



# К далёким звёздам

ко Дню авиации и космонавтики  
и 60-летию первого полёта  
человека в космос

Муниципальное бюджетное учреждение культуры  
Цимлянского района  
«Центральная межпоселенческая библиотека»  
г. Цимлянск, ул. Ленина, 15  
Тел.: (886391)2-17-52  
Эл. почта: [ziml\\_bib@mail.ru](mailto:ziml_bib@mail.ru)  
Сайт библиотеки: <http://cimlabibl.ru/>



Информационный буклет

Цимлянск  
2021