

**12 апреля**

**ВСЕМИРНЫЙ  
ДЕНЬ  
АВИАЦИИ И  
КОСМОНАВТИКИ**

*Поздравляем!*





**Нынче  
праздник  
космонавтов!  
Поздравляем с  
этим днем.  
Нам открыл  
его Гагарин  
Много сказано  
о нем.**

**Раньше, давным – давно, когда люди только научились узнавать Землю, они представляли ее перевернутой чашей, которая покоится на трех гигантских слонах, важно стоящих на панцире огромной черепахи. Это чудо – черепаха плавает в море –океане, а весь мир накрыт хрустальным куполом неба со множеством звезд.**





***Галактика, в которой находится наша планета называется Млечный путь***



***Галактик  
и .***



***Земля.***

# *История событий в освоении космоса.*



***Константин Эдуардович Циолковский первый в мире изобрёл ракету***



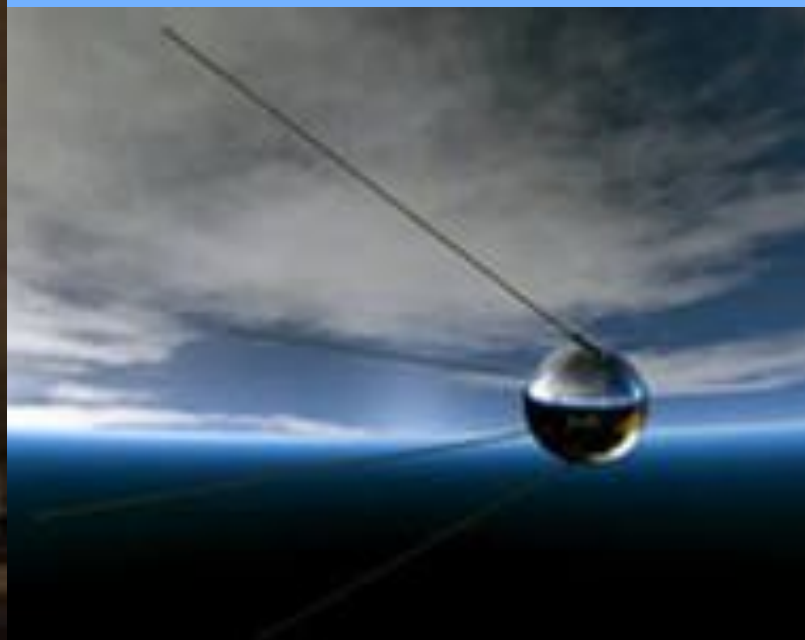
# Изобретатель первых космических ракет



**Сергей Павлович Королев**  
**(1906 -1966)**

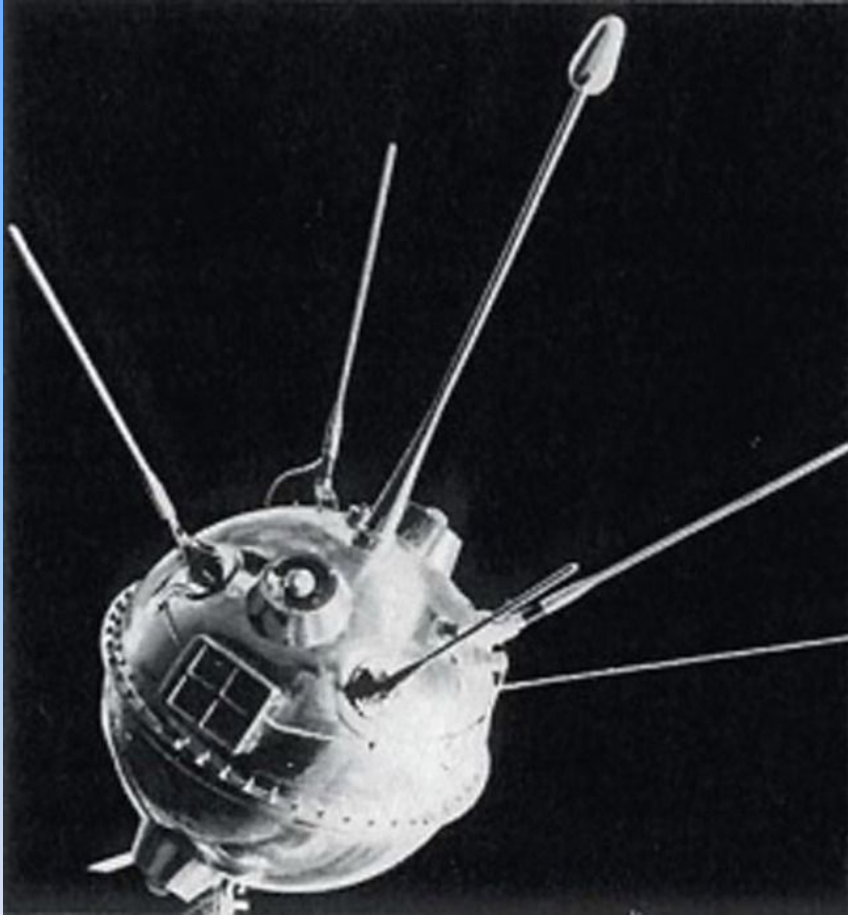
Российский учёный и конструктор. Под его руководством были созданы баллистические и геофизические ракеты, первые искусственные спутники Земли, первые космические корабли, на которых впервые в истории совершены космический полёт человека и выход человека в космос.

# *Осваиваем Космос*



***4 октября 1957 года вышел на орбиту запущенный в СССР первый в истории человечества искусственный спутник Земли. Он весил 86,3 кг.***

# **«Луна – 1»**



**2 января 1959 г.  
умчалась в сторону  
Луны и вышла на  
околосолнечную  
орбиту советская  
космическая ракета  
«Луна-1»..**



# ***Первые живые существа на орбите***

***Всего через месяц после запуска «Спутника-1» на борту второго искусственного спутника Земли на орбиту отправилось первое животное — собака Лайка..***



**□ Первыми лохматыми космонавтами, по возвращении приветствовавшими своих «отправителей» радостным лаем, стали Белка и Стрелка, отправившиеся покорять небесные просторы на пятом спутнике в августе 1960 г.**



# **Человек в космосе.**



**День 12 апреля 1961 г  
разделил историю  
освоения космических  
далей на два периода —  
«когда человек мечтал о  
звёздах» и «с тех пор, как  
человек покорил космос».  
В 9:07 по московскому  
времени со стартовой  
площадки № 1 космодрома  
Байконур был запущен  
космический корабль  
«Восток-1» с первым в  
мире космонавтом на  
борту — Юрием**



## Конкурс «Радисты»

Ребята, на борт корабля поступило сообщение. Значит, на этой планете есть разумные существа. Давайте попробуем расшифровать это послание.

Для конкурса выходят 2 участника. Им даются шифровки:

17, 18, 10, 3, 6, 20, 19, 20, 3, 6, 14

3, 1, 19

15, 1

17, 13, 1, 15, 6, 20, 6

9, 6, 14, 13, 31

