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

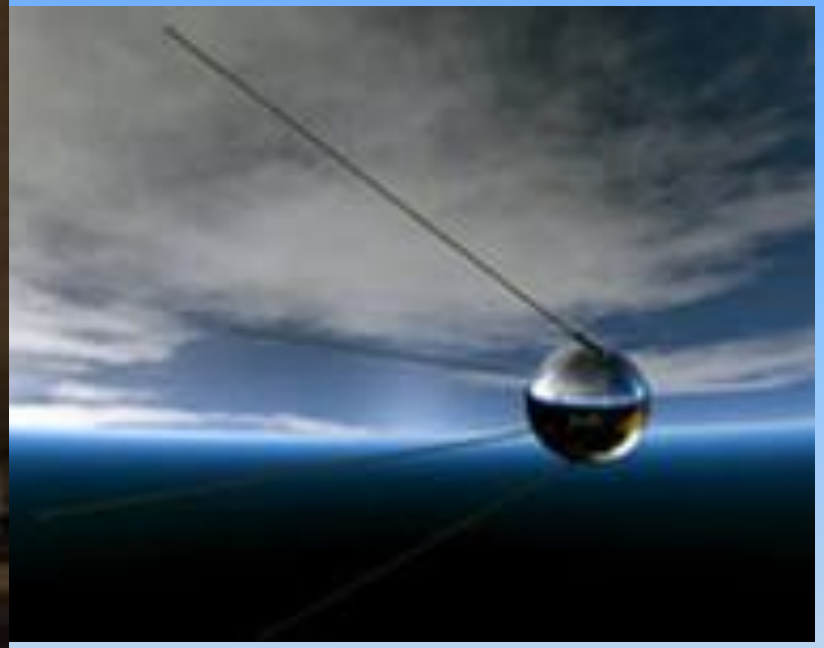
Изобретатель первых космических ракет

Сергей Павлович Королев

(1906 -1966)

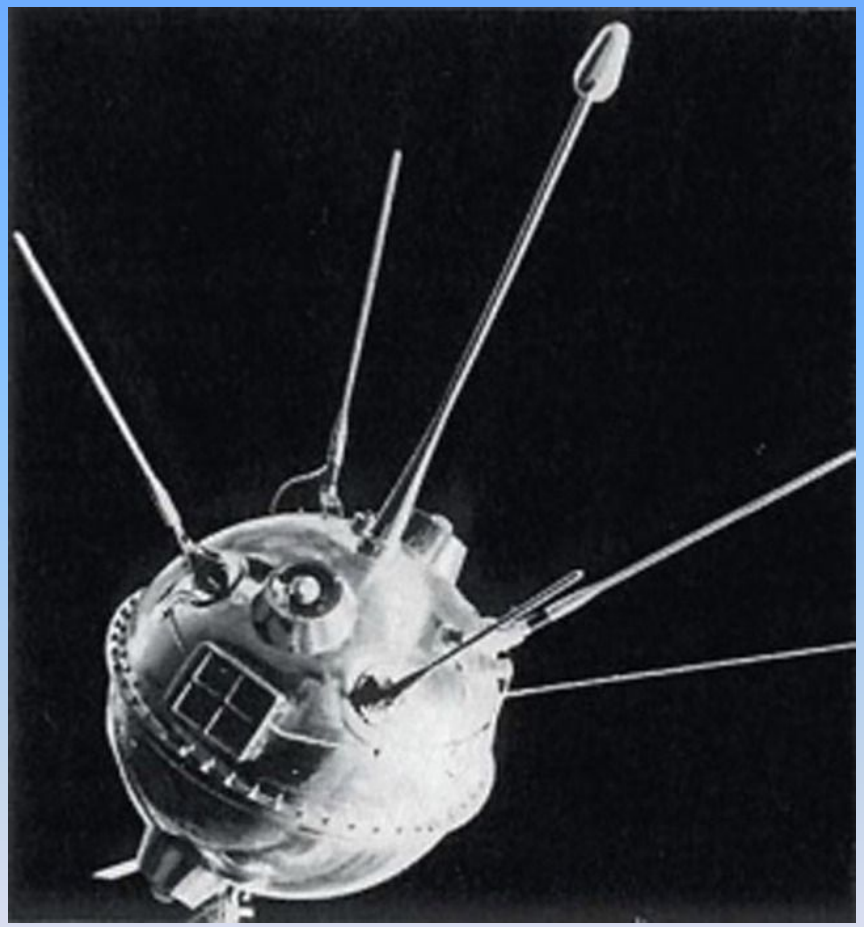
Российский учёный и конструктор. Под его руководством были созданы баллистические и геофизические ракеты, первые искусственные спутники Земли, первые космические корабли, на которых впервые в истории совершены космический полёт человека и выход человека в космос.

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