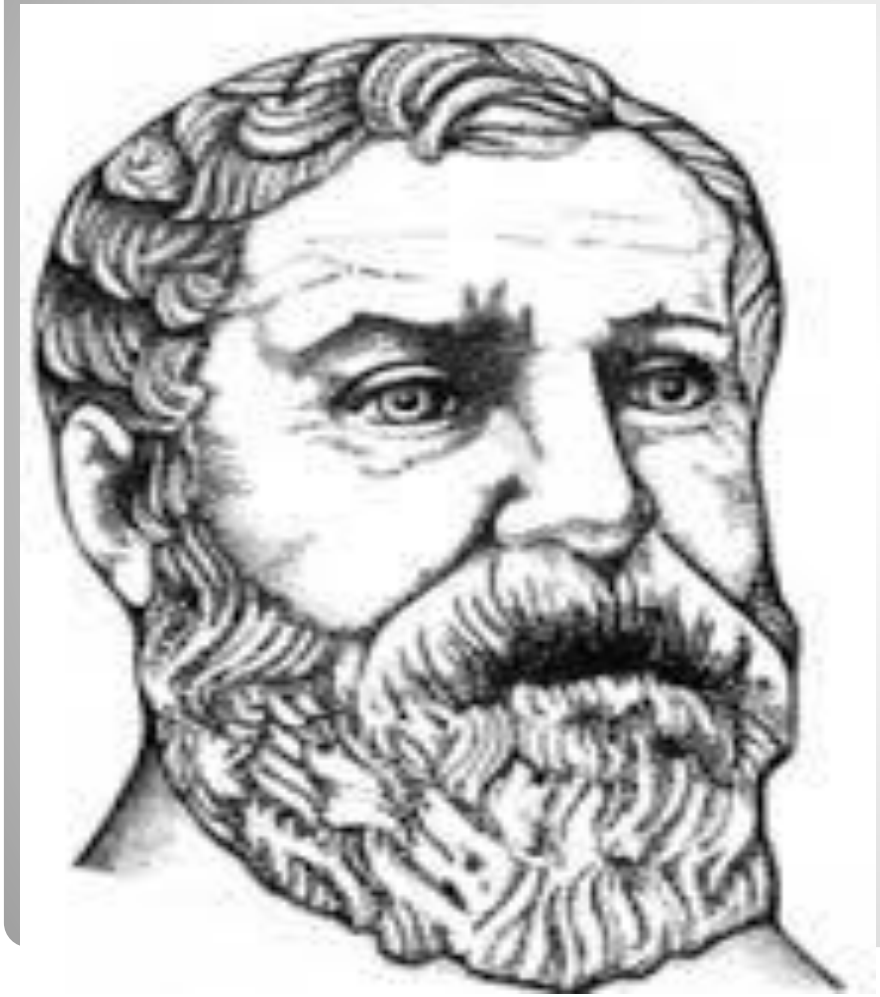
12 апреля
ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ

живой календарь

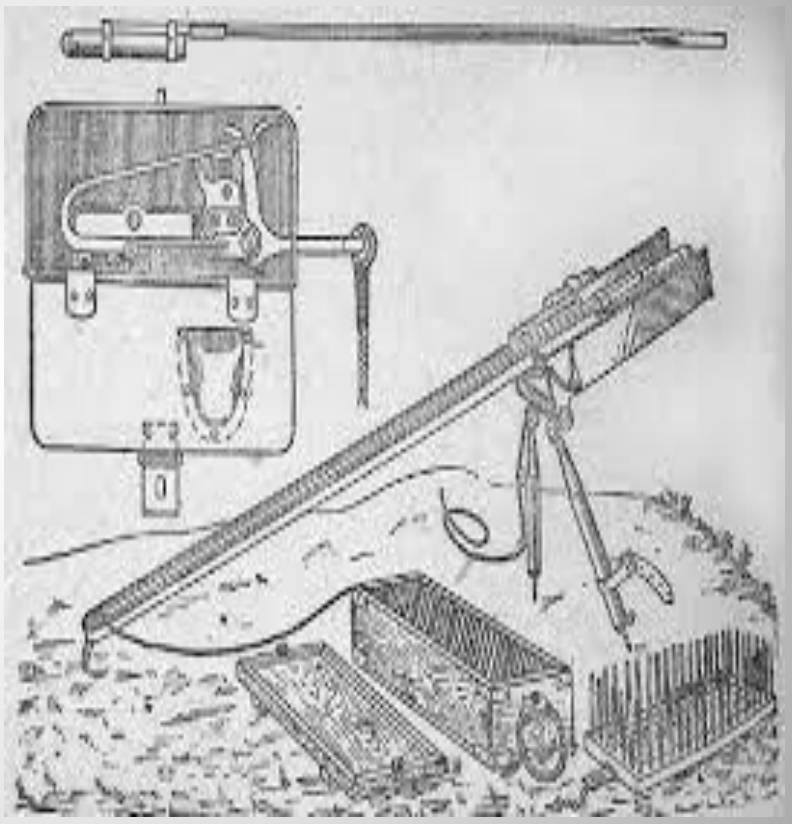
Герон Александрийский

«предок реактивного двигателя»



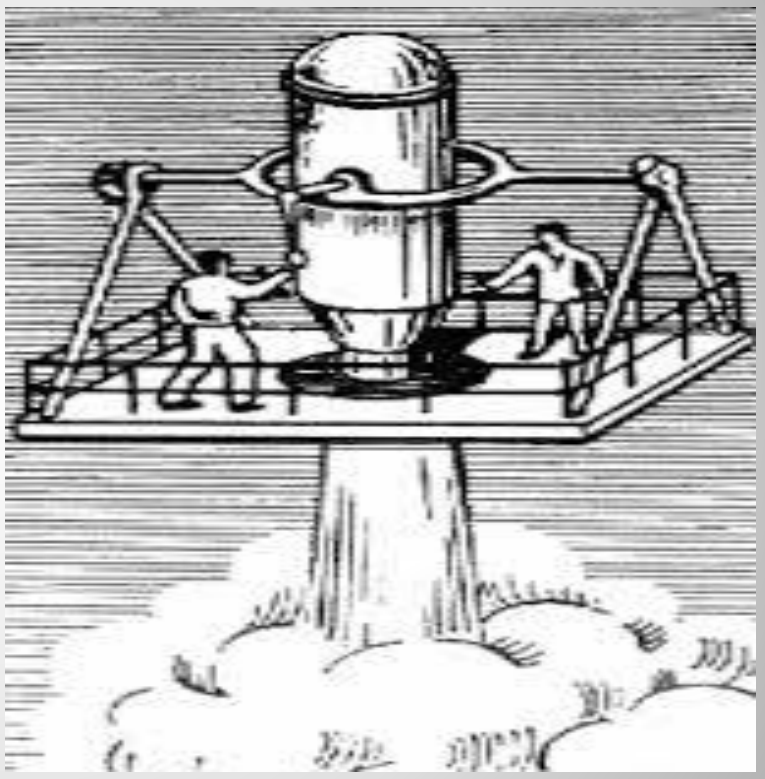
Петр I (1689-1725)

«ракетное заведение»

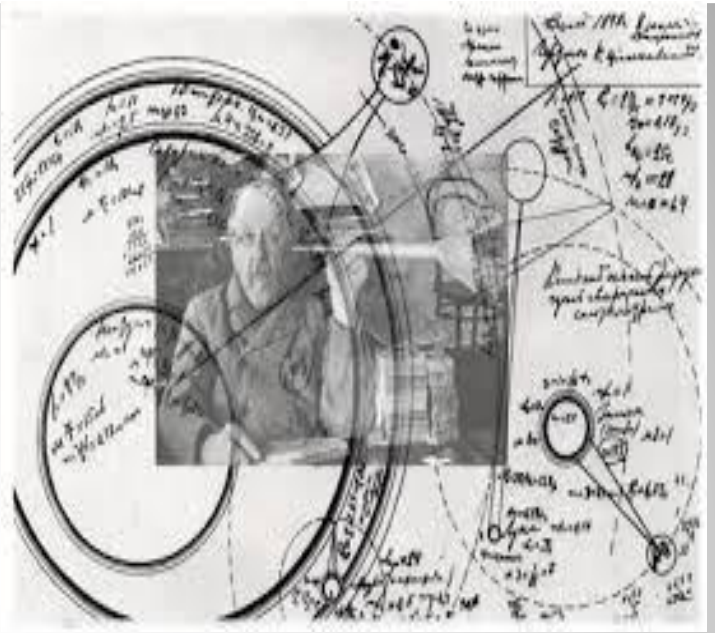


Н.И Кибальчич

1881 г. проект космического корабля



К.Э Циолковский



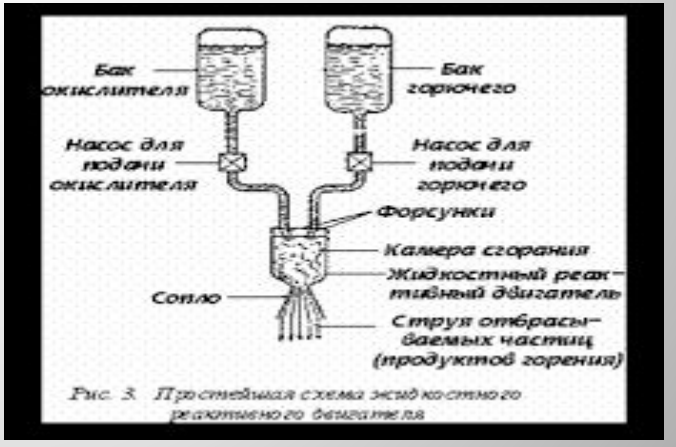
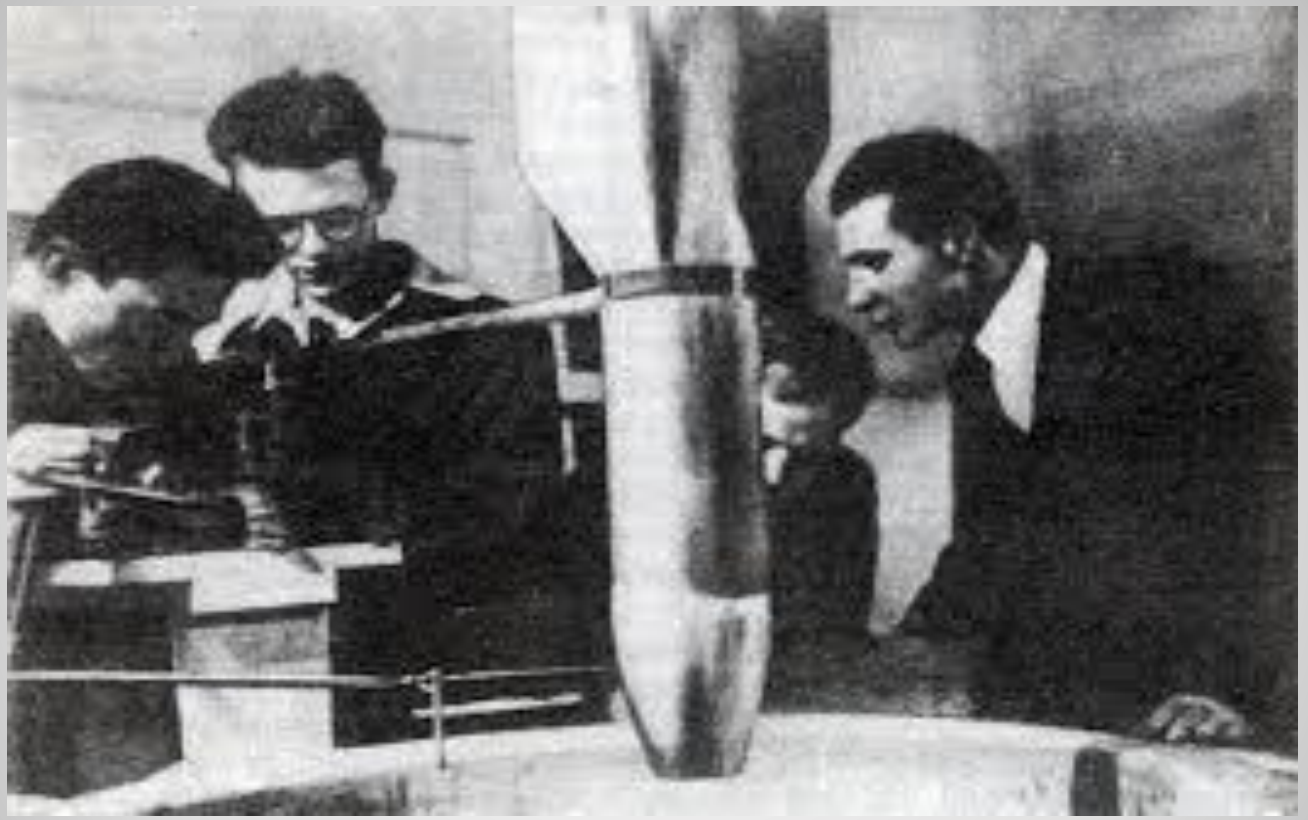


Рис. 3. Простейшая схема жидкостного реактивного двигателя

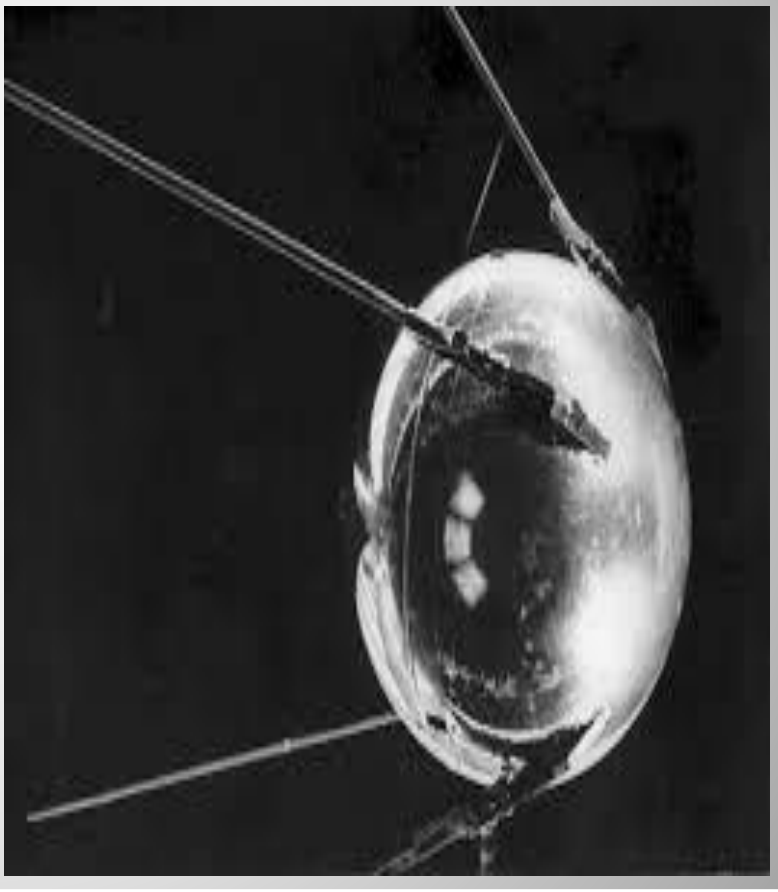


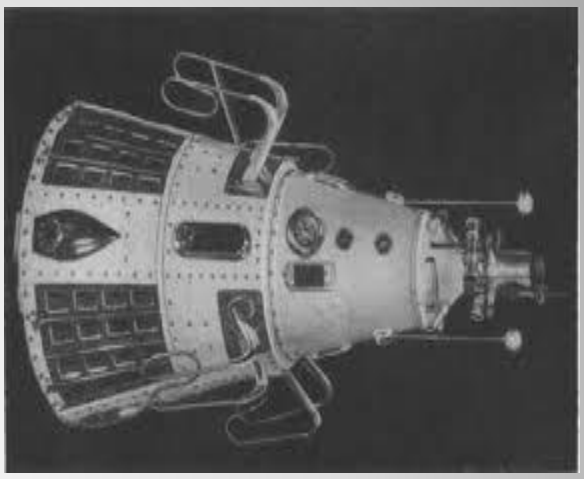
Реактивный научно-исследовательский институт 1933 г.

1933 г. запуск первой отечественной жидкостной ракеты

Первая космическая ракета. 1957 г.

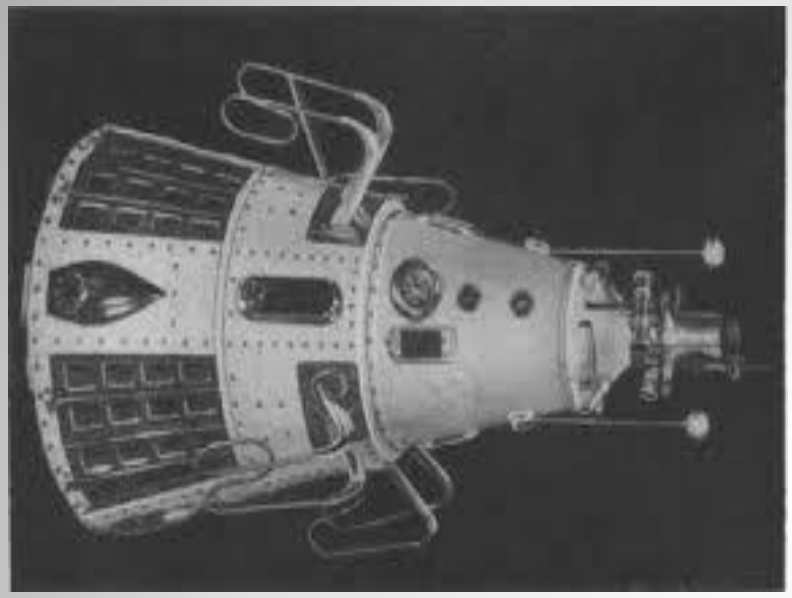
Первый искусственный спутник Земли. 1957 г.



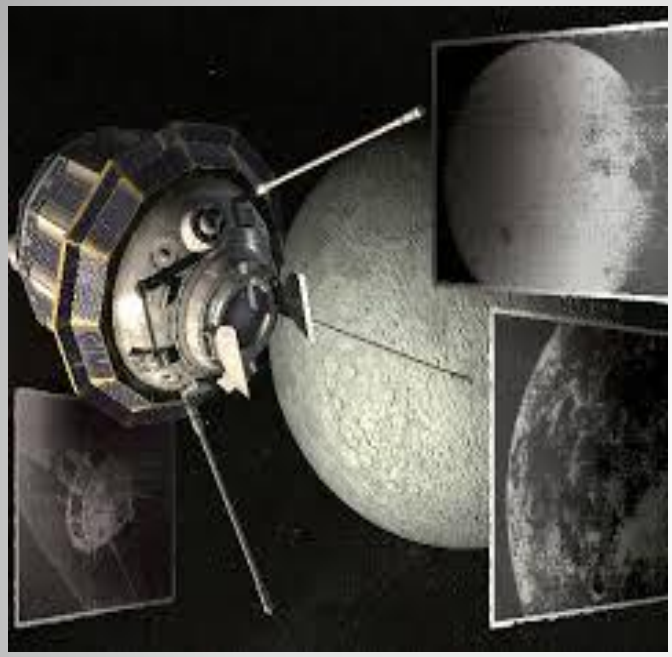


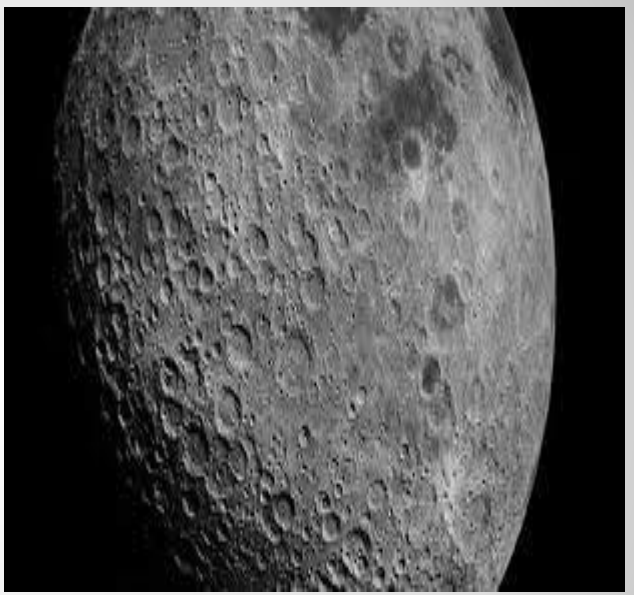
1957 – первый космический пассажир собака Лайка

С.П Королев (30 декабря 1906 [12 январяС.П Королев (30 декабря 1906 [12 января 1907С.П Королев (30 декабря 1906 [12 января 1907], Житомирс.П Королев (30 декабря 1906 [12 января 1907], Житомир — 14 январяС.П Королев (30 декабря 1906 [12 января 1907], Житомир — 14 января 1966 годаС.П Королев (30 декабря 1906 [12 января 1907], Житомир — 14 января 1966 года, МоскваС.П Королев (30 декабря 1906 [12 января 1907], Житомир — 14 января 1966 года, Москва) — советский учёный, конструктор, главный организатор

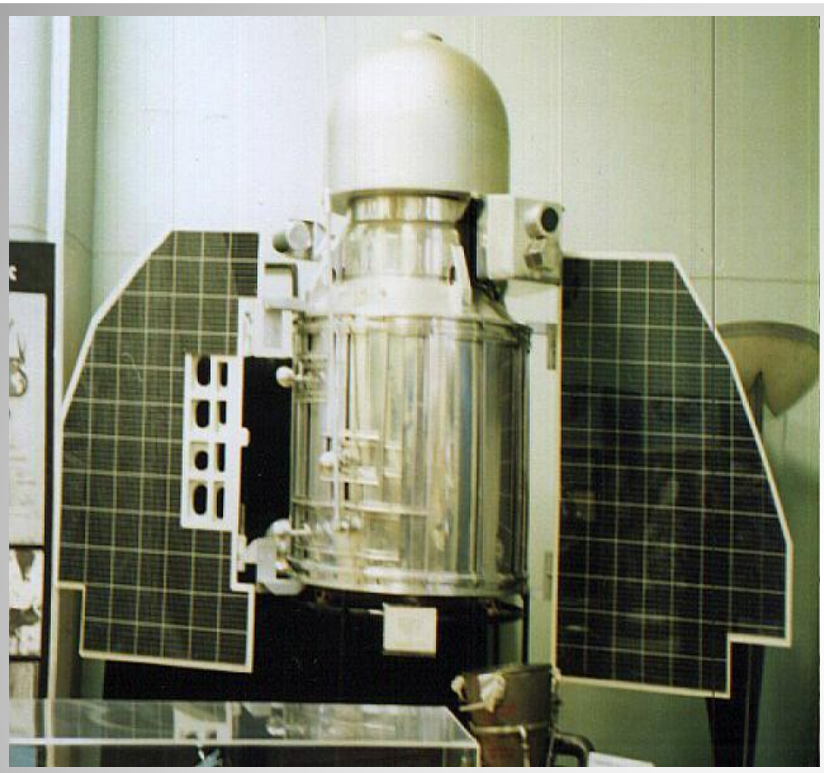


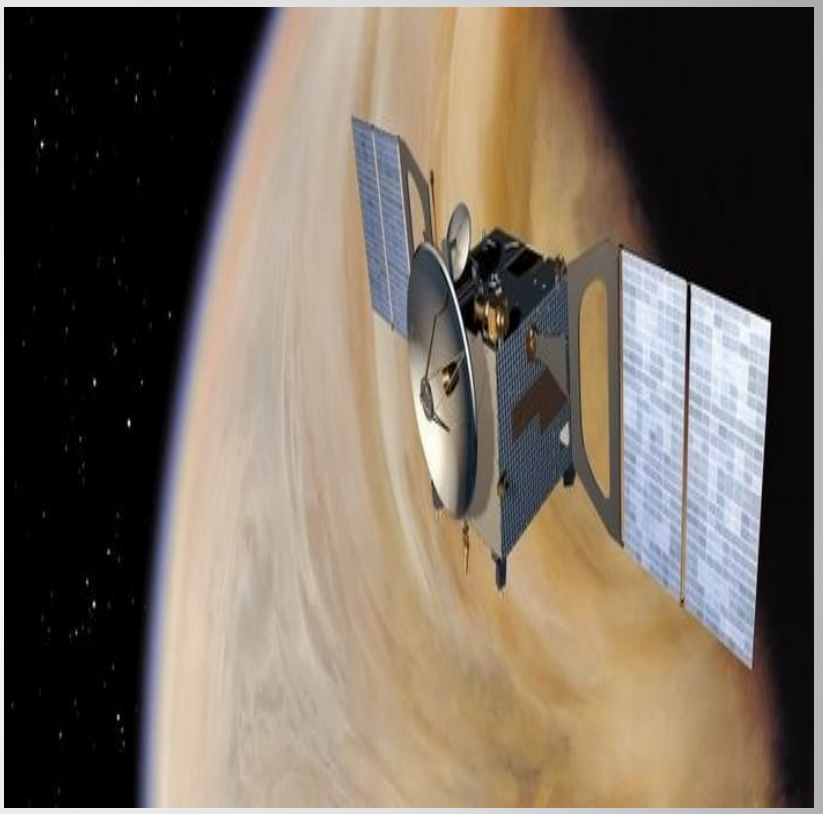
Спутник -3





1959 г.- начало исследования Луны.





Февраль 1961 запуск межпланетной станции Венера-1

9 апреля 1961 г. Ю.А Гагарин выбран для первого полета в космос.

Поехали!!!

12 апреля 1961 г. – первый полет человека в космос

«Гражданин Вселенной»

С.П Королев 1906-1966 гг.

CCC

Ракеты взлетают в Космос.

Космодром Байконур имени С.П. Королева