




**КЛАССНЫЙ
ЧАС
«ЧЕРЕЗ ТЕРНИИ
К ЗВЕЗДАМ!»**



**В 2011 году –
50 лет первого
полета в космос
советского
космонавта Ю.
А.Гагарина**



**Указ президента
«...объявить
2011 год в
России – Годом
российской
космонавтики»**

1955 год



КОСМОДРОМ «БАЙКОНУР»



«БАЙКОНУР»

1955 год



СТАРТ С «БАЙКОНУРА»



1957 год

Сергей Павлович Королёв



A dark blue space background with numerous stars of varying sizes and colors, including bright blue and white ones with lens flare effects. In the upper right corner, a large, detailed image of the Moon is visible, showing its craters and dark lunar maria. The text is centered in the middle of the image.

4 октября 1957 год
**ЗАПУСК ПЕРВОГО
ИСКУССТВЕННОГО
СПУТНИКА ЗЕМЛИ**



**ПАВЕЛ
ИВАНОВИЧ
КОЛЫВАНОВ
1927-1969 г.г.**





**3 ноября
1957 год**

**Впервые
собака
«Лайка»
в космосе**

1960 год

20 августа 1960 год



**«БЕЛКА»
И
«СТРЕЛКА»**





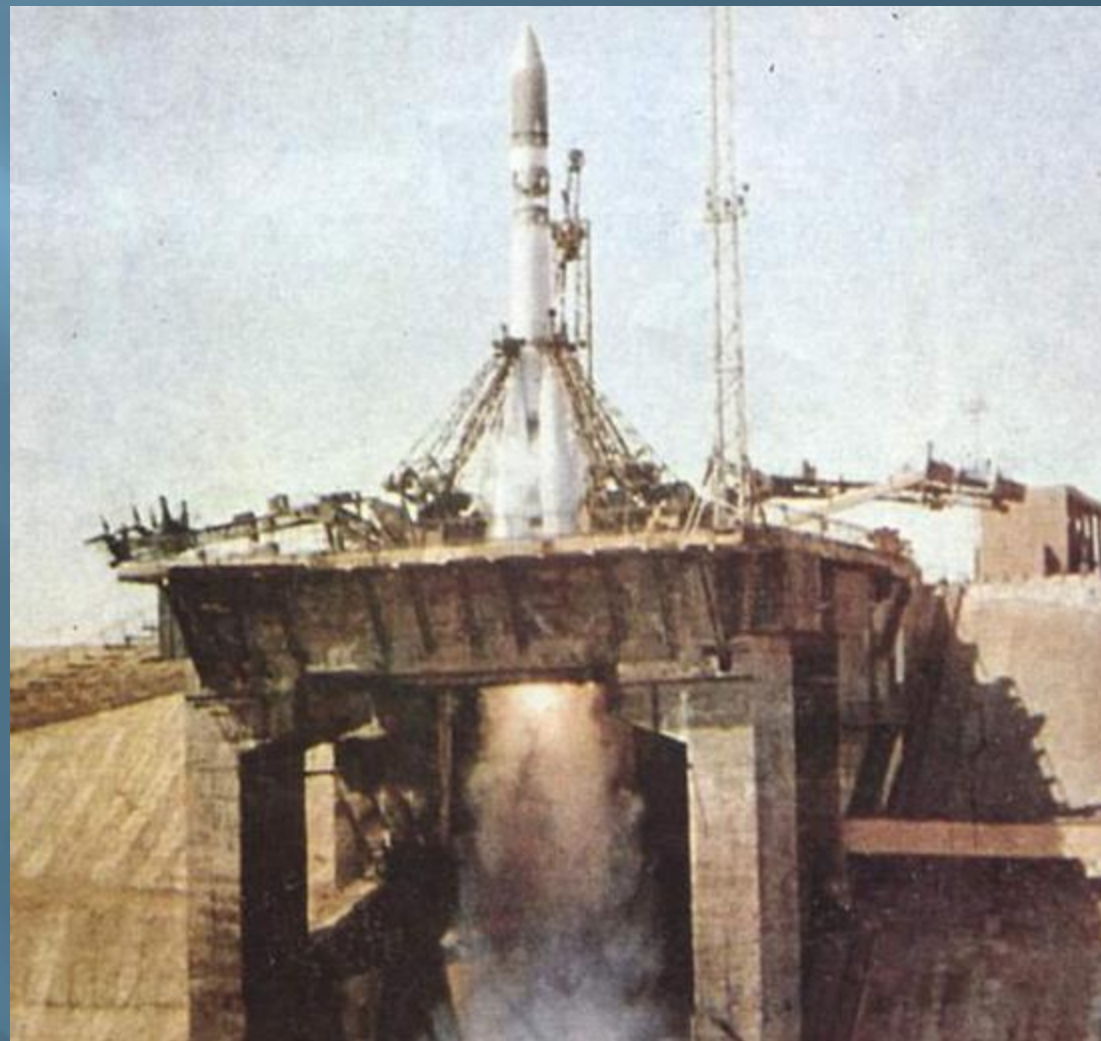
1961 год

ЮРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ

ГАГАРИН



12 апреля 1961 г. СТАРТ РАКЕТЫ «ВОСТОК»



GAGARIN LAUNCH - Vostok 1

Герман Степанович Титов



Алексей Архипович Леонов



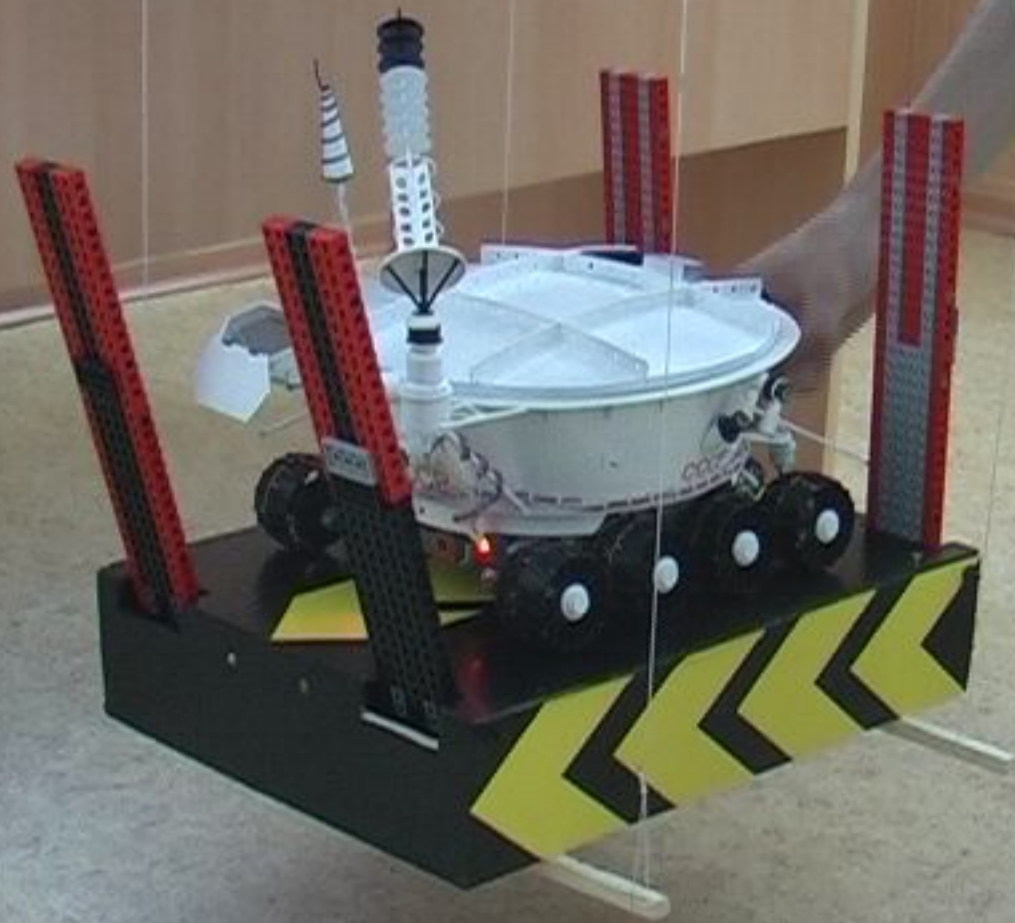
Космонавт Соловьёв



Первая женщина – космонавт Валентина Терешкова



1970 год



1975 год

Стыковка космических аппаратов «СОЮЗ» – «АППОЛОН»



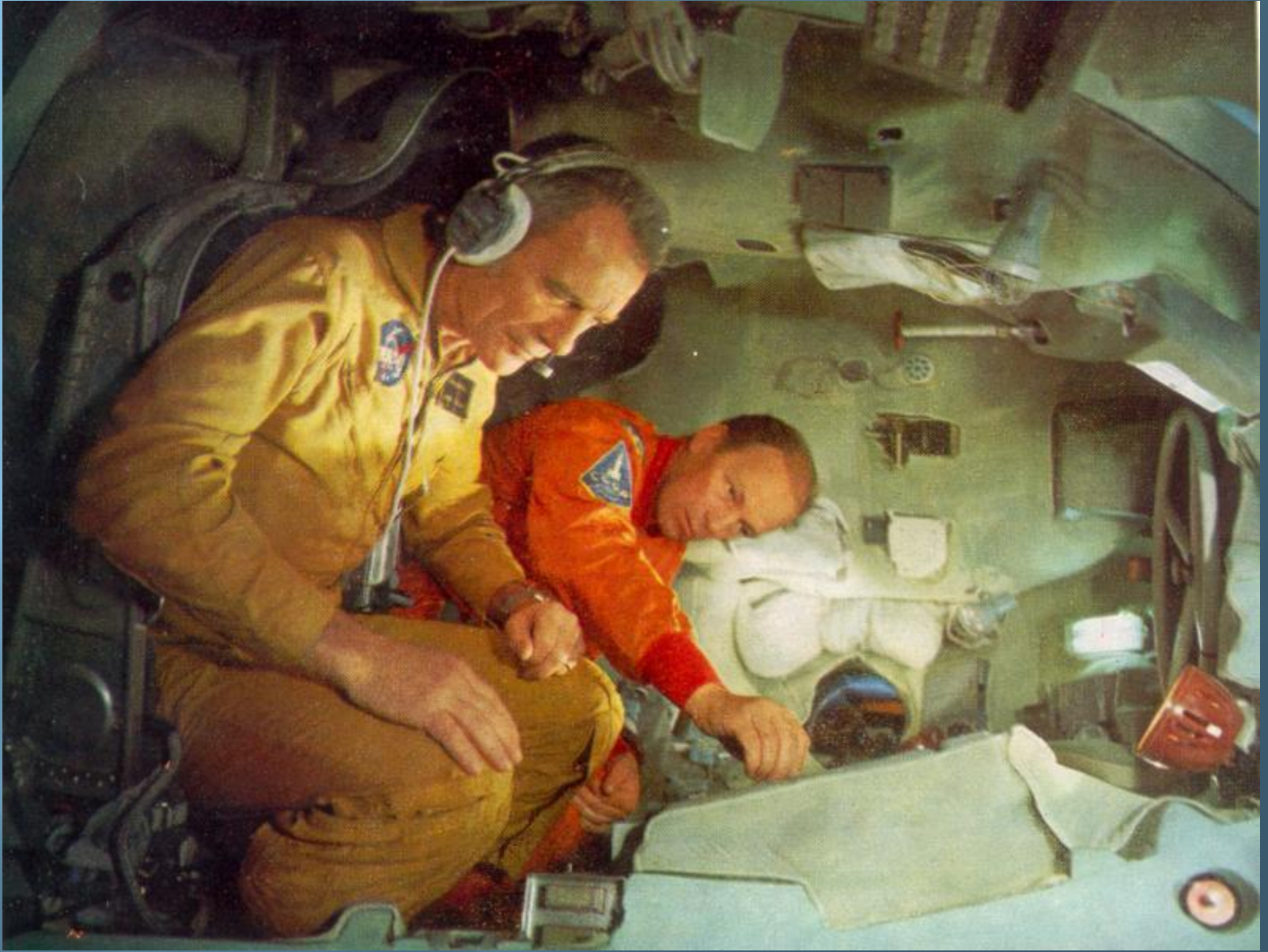
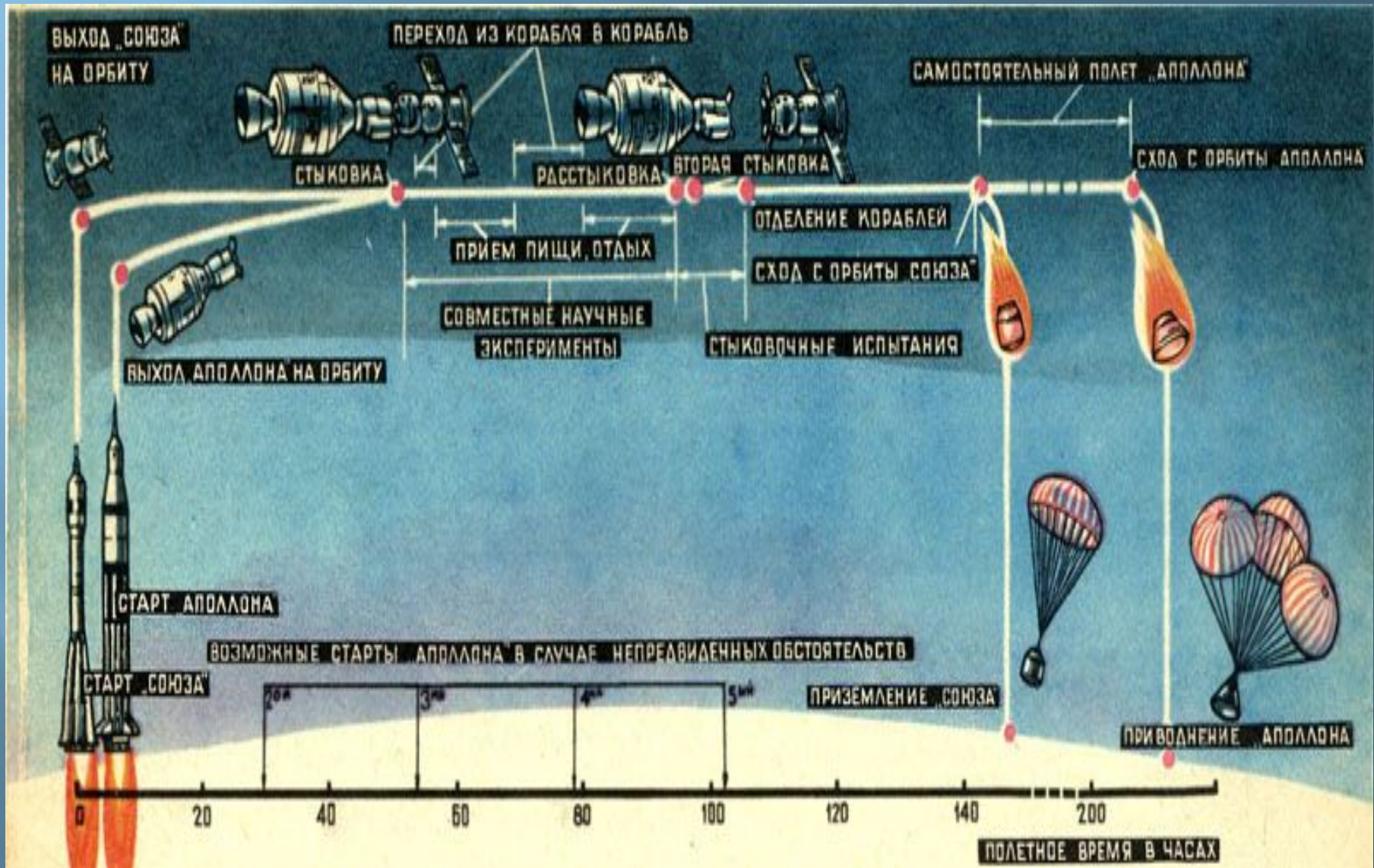
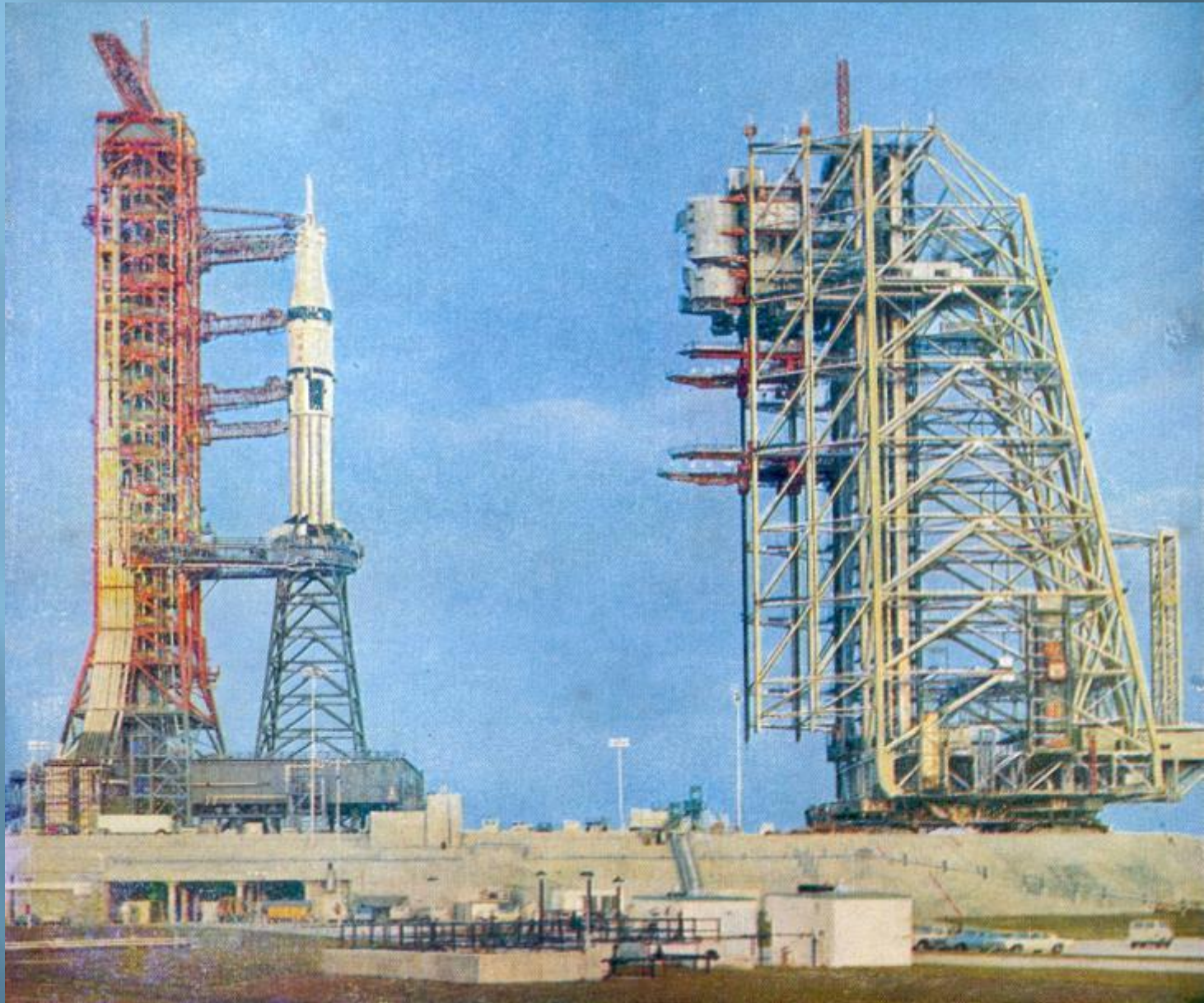


СХЕМА СОВМЕСТНОГО ПОЛЕТА

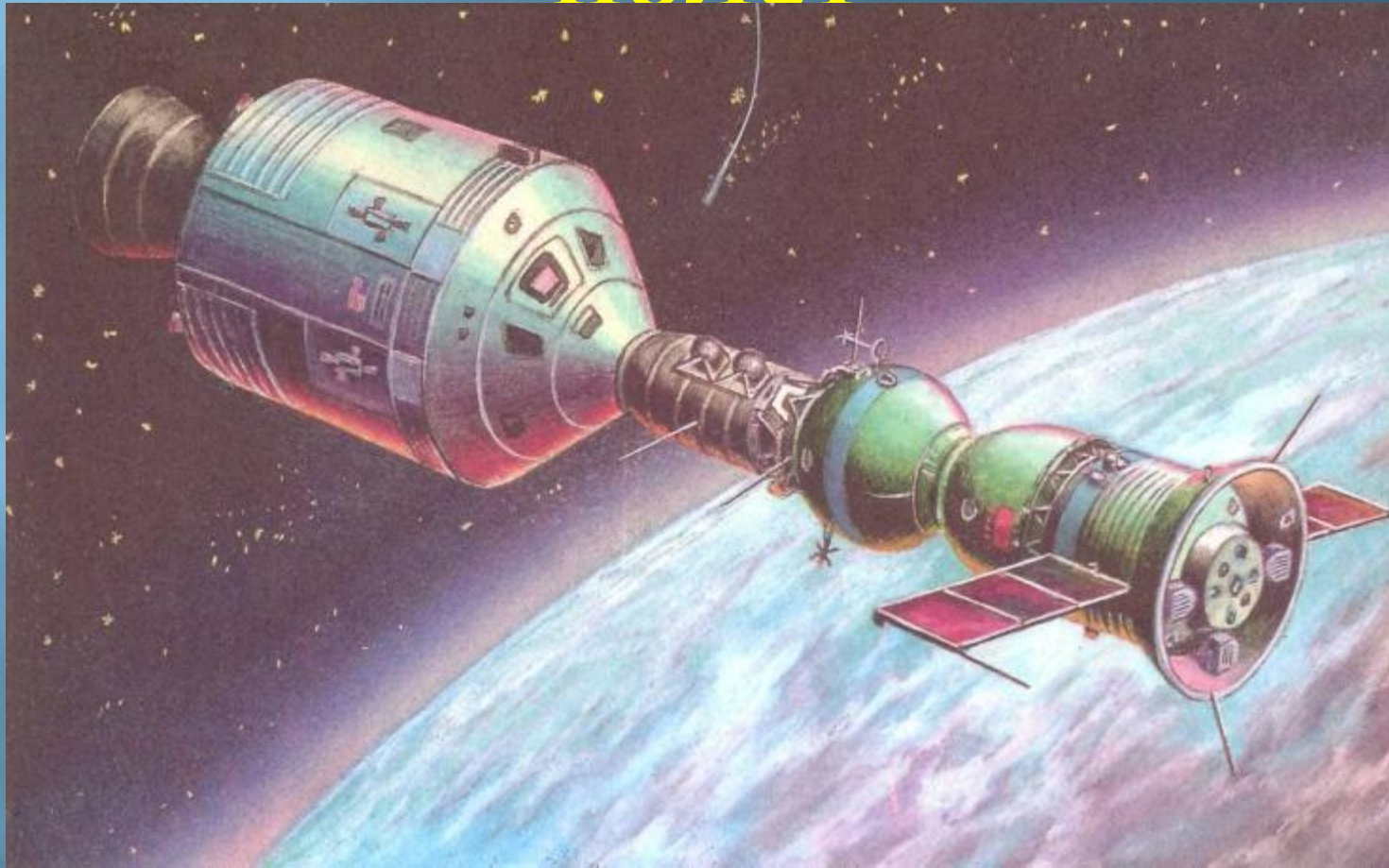


ЭКИПАЖ «СОЮЗА» и «АППОЛОНА»





Совместный советско – американский полет



2011 год

Встреча с летчиками - космонавтами







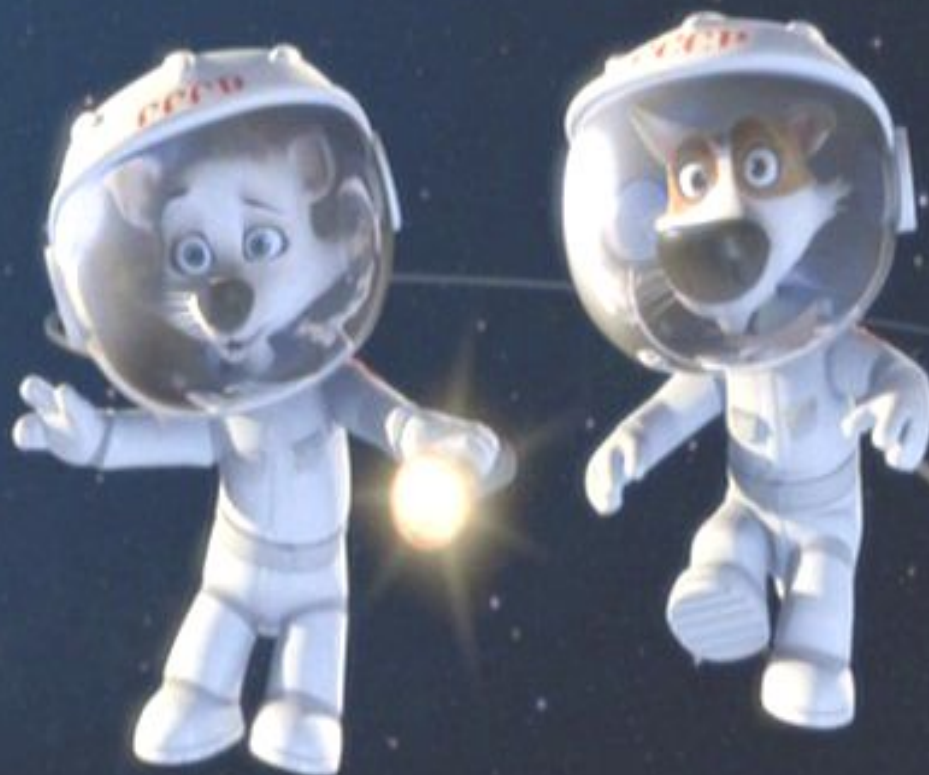
Сергей Павлович Королёв



Юрий Алексеевич Гагарин



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



fox.graynet.ru