





**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





**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

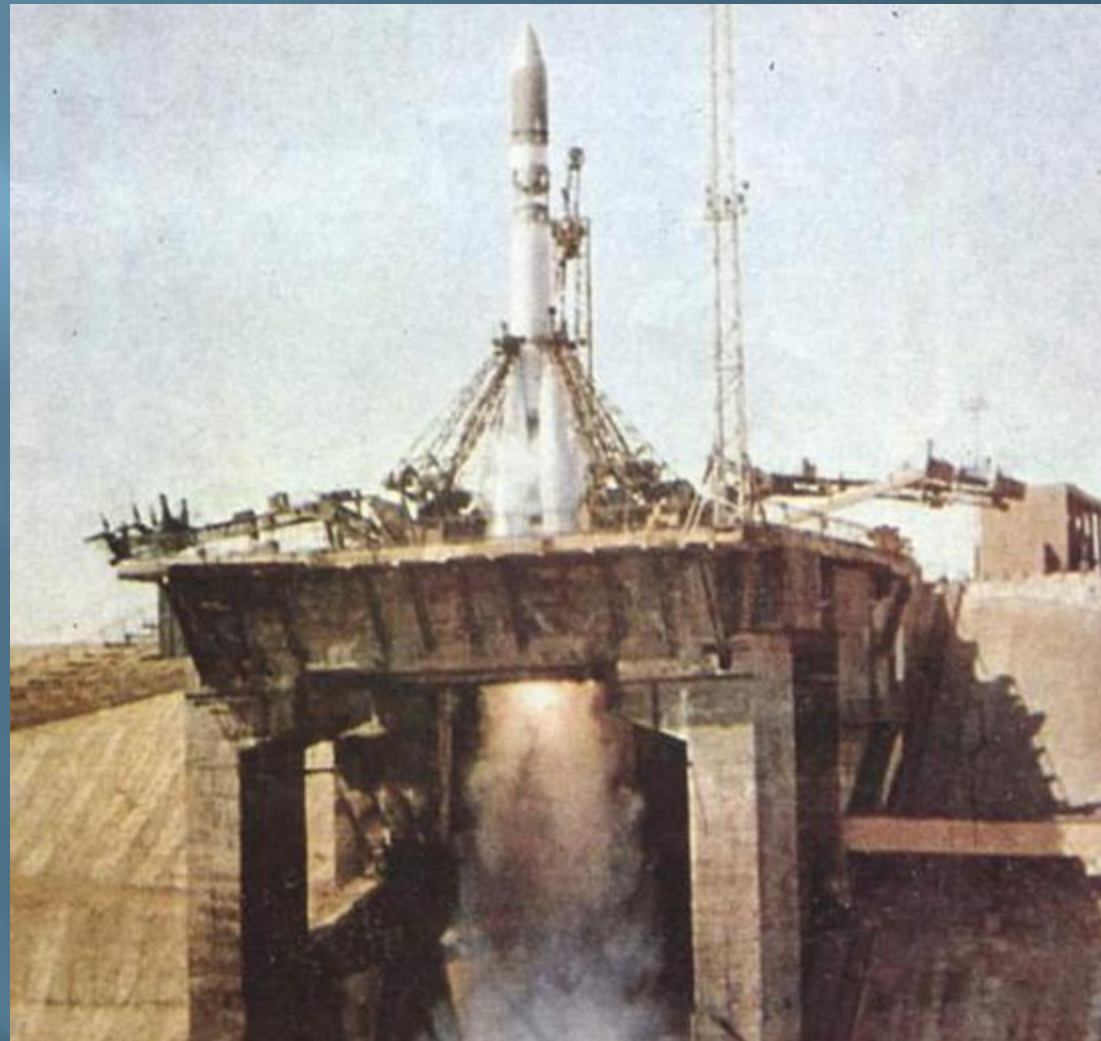
# ЮРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ

ГАГАРИН





# 12 апреля 1961 г. СТАРТ РАКЕТЫ «ВОСТОК»



GAGARIN LAUNCH - Vostok 1

# Герман Степанович Титов



# Алексей Архипович Леонов





# Космонавт Соловьёв

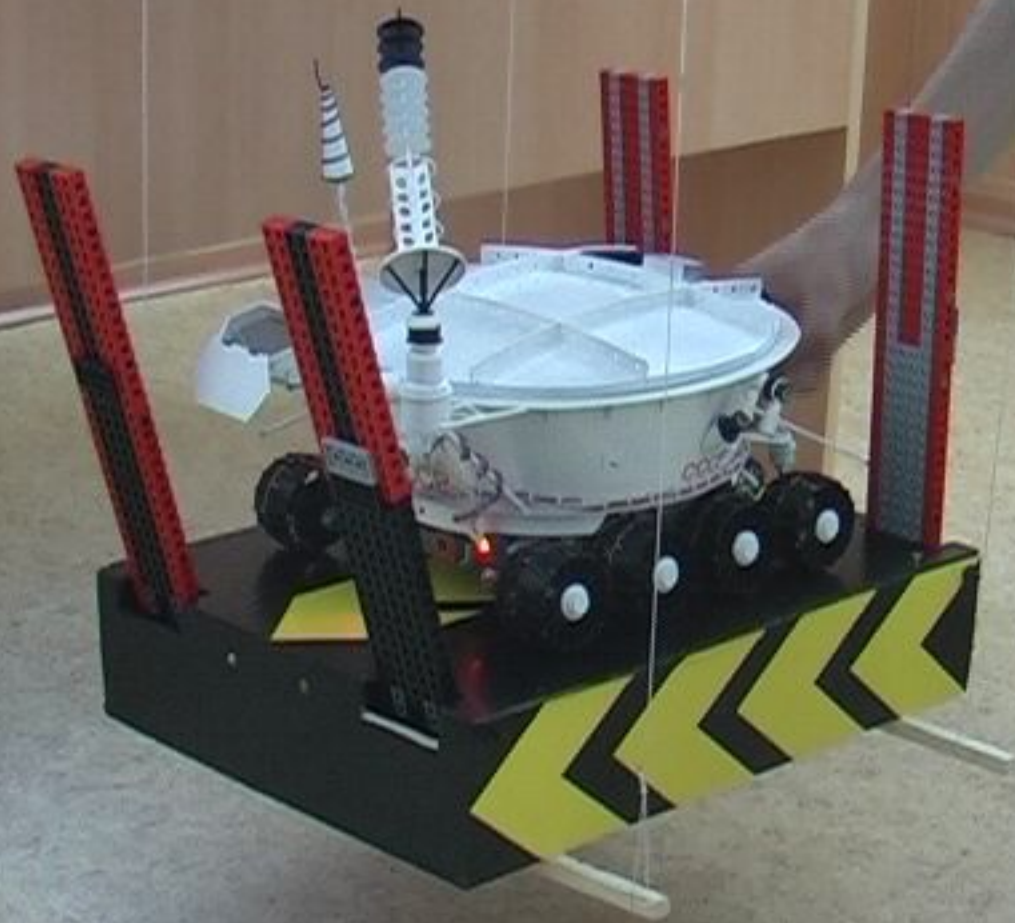


# Первая женщина – космонавт Валентина Терешкова



1970 год





1975 год

# Стыковка космических аппаратов «СОЮЗ» – «АППОЛОН»

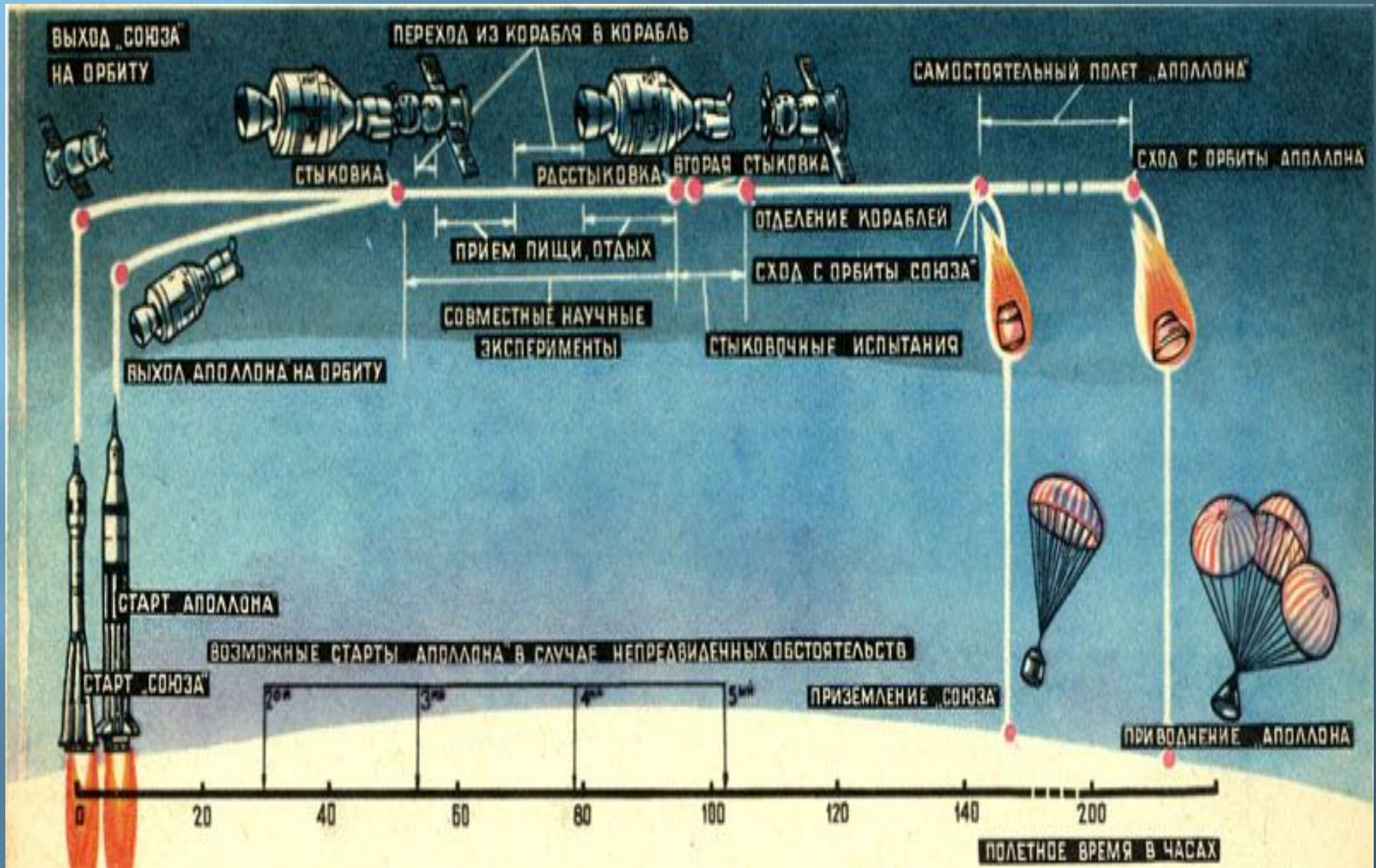








# СХЕМА СОВМЕСТНОГО ПОЛЕТА

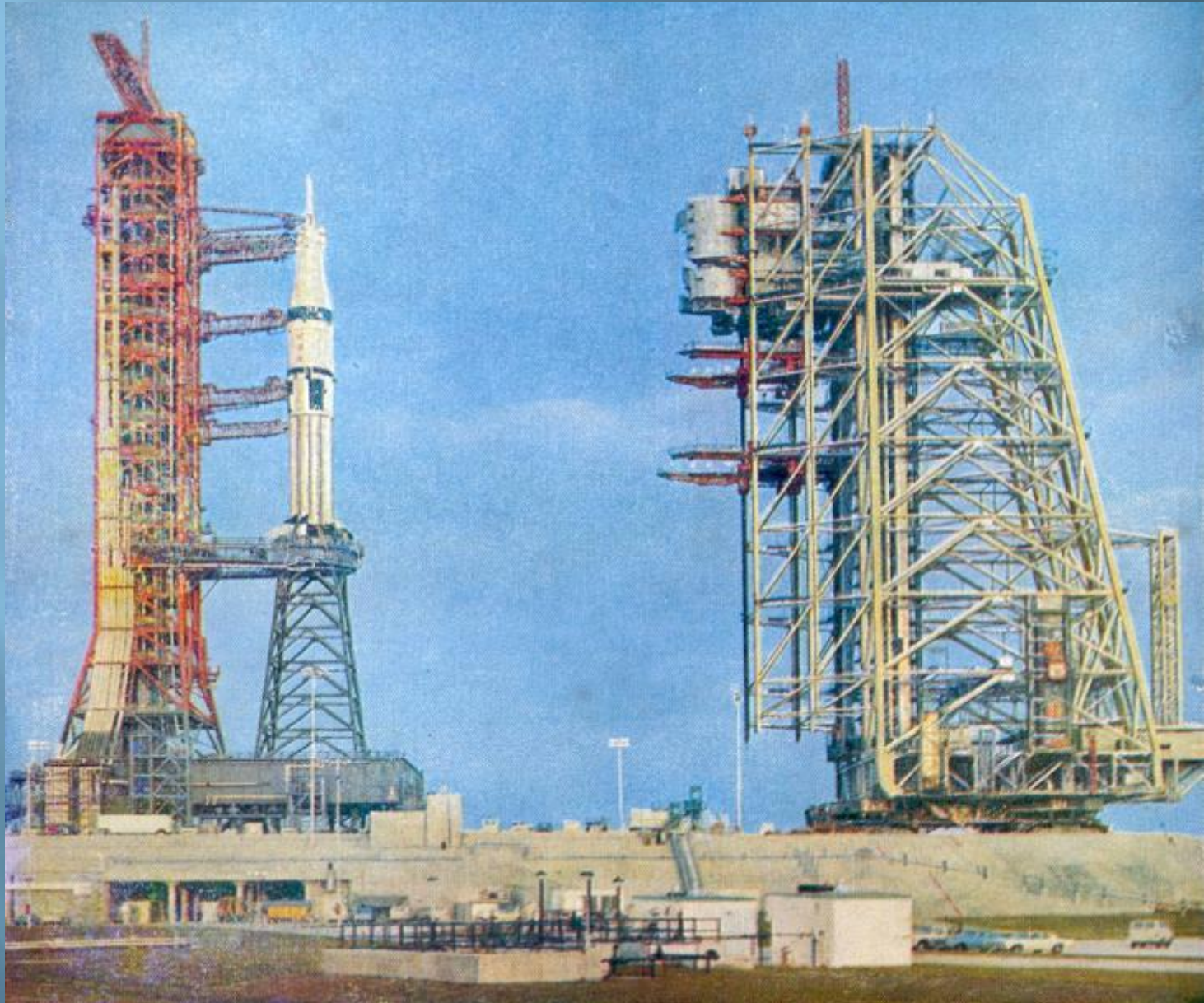




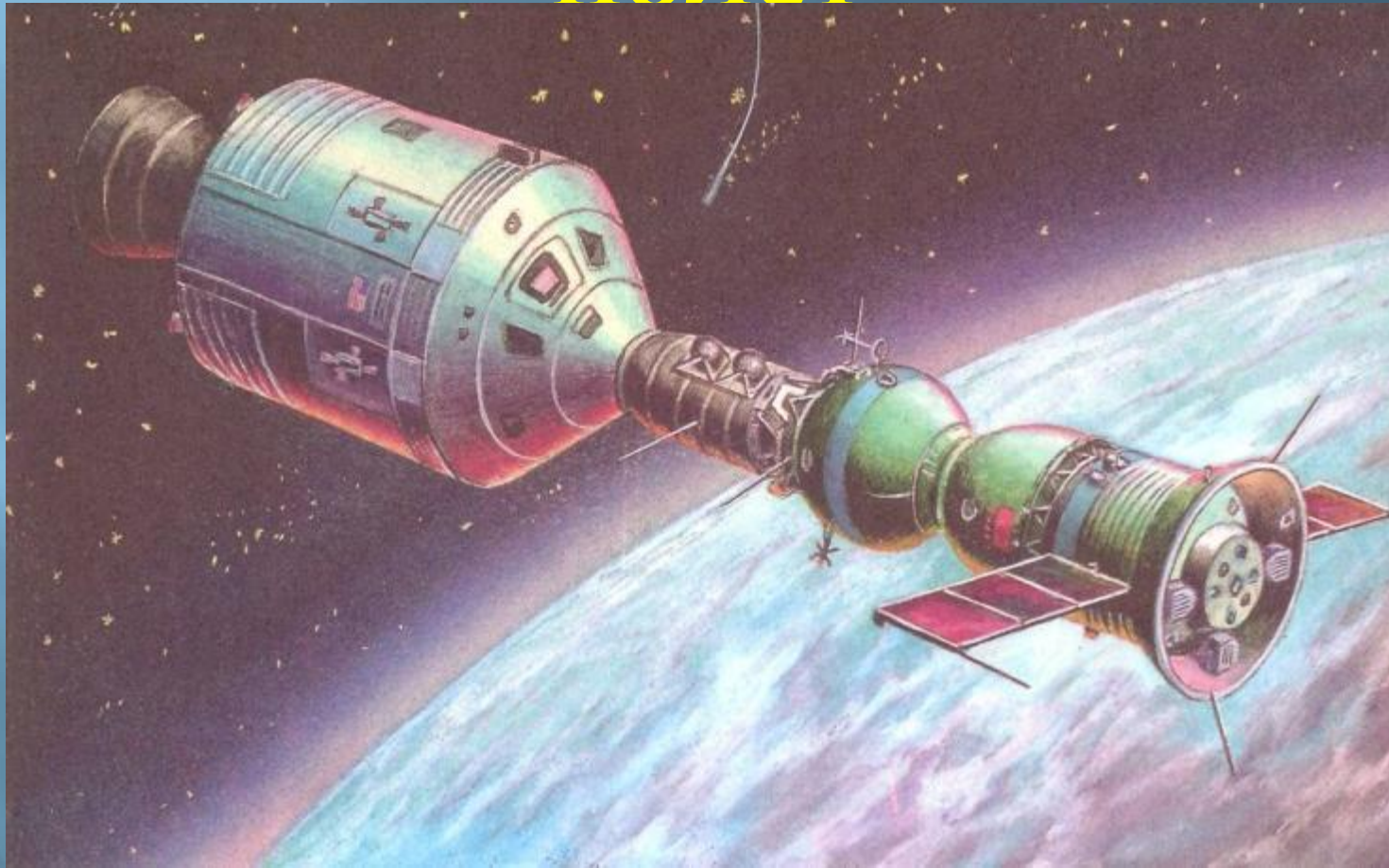
# ЭКИПАЖ «СОЮЗА» и «АППОЛОНА»







# Совместный советско – американский полет





2011 год



# Встреча с летчиками - космонавтами









# Сергей Павлович Королёв



# Юрий Алексеевич Гагарин



# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



fox.graynet.ru