

# Наука космонавтика и её творцы



Презентация ученика  
7 кл. Камбулова Ивана

# ВСЕЛЕННАЯ - извечная загадка бытия, манящая тайна навсегда.

Слово «космос»  
происходит от  
греческого  
“kosmos”,  
синонима  
астрономического  
определения  
Вселенной.



# Пионеры космонавтики



**Американский  
ученый и  
авиаконструктор  
Роберт Годдард.**



**Русский ученый и  
философ  
Константин  
Эдуардович  
Циолковский**





« Ракета для меня только способ, только метод проникновения в глубину космоса, но отнюдь не самоцель... Будет иной способ передвижения в космосе, - приму и его... Вся суть в переселении с Земли и в заселении космоса.»

К.Э. Циолковский

# Музей космонавтики им. К.Э.Циолковского в Калуге.





# Дом-музей К.Э.Циолковского



Начало космической эры.



**Первый  
искусственный  
спутник Земли –  
советский!**





**Первый в мире  
искусственный  
спутник солнца.**



**Луноход-1.**





**Межпланетная  
станция  
“Венера-1”  
готовится к  
старту.**



**Станция “Луна-16”**

# Первые руководители советской космической программы.



**академики**

**С.П. Королев**

**М.В.Келдыш**

**В.П.Глушко**



# Сергей Павлович Королев.



С.П.Королев и Ю.А.  
Гагарин



Дом-музей Королева

# Музей мемориал КОСМОНАВТИКИ





# Юрий Алексеевич Гагарин



**12 апреля 1961г.**

**Стартует ракета с  
первым космонавтом  
планеты на борту**

# Первый отряд космонавтов.







**Алексей Архипович  
Леонов - впервые в  
мире совершил  
выход в  
космическое  
пространство  
18 марта 1965 г.**

# Первая в мире женщина-космонавт В.В. Терешкова.



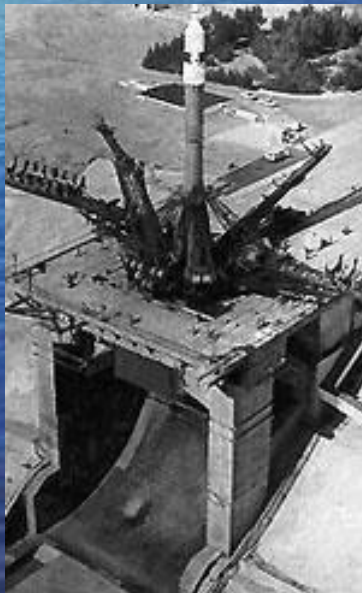
В июне 1963 года о русской "Чайке" (позывной Терешковой) узнали во всех уголках планеты. Судьба простой девушки из крестьянской семьи, которая после окончания вечерней школы рабочей молодежи трудилась на ткацкой фабрике, а потом взлетела к звездам, стала "легендой о космической Золушке".





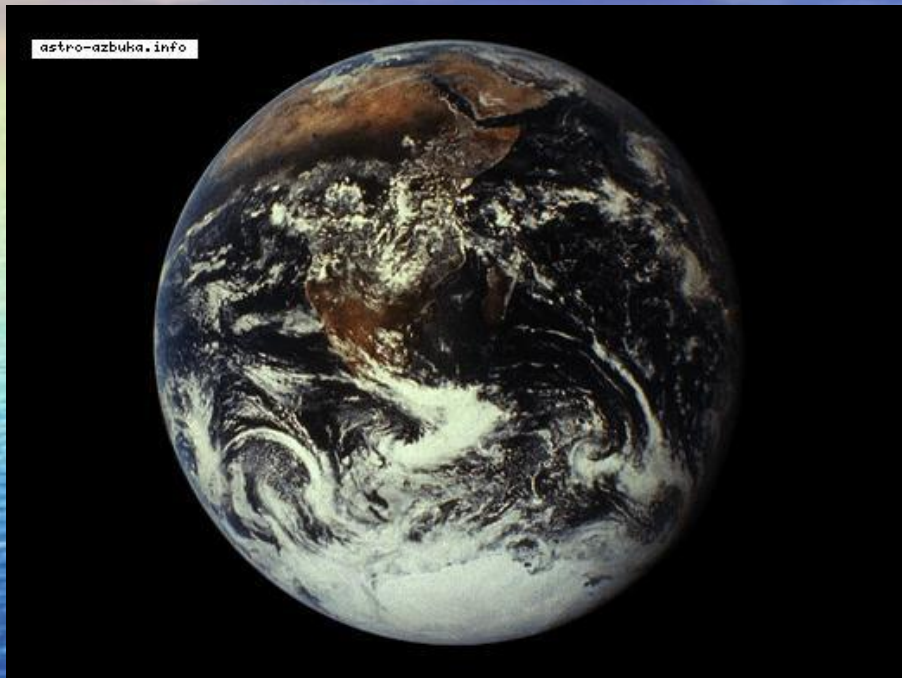


# Ракетно-космическая система "Энергия – Буран"



**Байконур.**

# Снимки Земли из космоса







**Пред нами  
тайны  
обнажатся,  
Возблещут  
дальние  
миры.  
А. Блок**