

A vibrant cosmic background featuring a dense field of stars in various colors (blue, white, yellow, red) and colorful nebulae in shades of purple, pink, and red. The overall scene is a rich, multi-colored starfield.

**КОСМОС**

# Телескоп



# Планеты Солнечной системы



# *Сергей Павлович Королёв*



**Ученый конструктор  
изобрел первый  
космический корабль.**



Они пробыли в полёте целые сутки! Корабль-спутник с собаками на борту совершил 17 витков вокруг Земли.

А потом полетели другие животные.



## Первый в мире

12 апреля 1961 года в 6:07 с космодрома Байконур впервые в мире стартовал космический корабль «Восток» с пилотом-космонавтом на борту. Это был Юрий Алексеевич Гагарин.

За 1 час 48 минут корабль-спутник с первым в мире космонавтом облетел земной шар и вернулся на Землю в окрестности деревни Смеловки Саратовской области. Это был мощный прорыв в освоении космоса!



# СКАФАНДР



# Первый искусственный спутник Земли



Освоение космоса началось с создания первых ракет, которые стали доставлять в космос спутники, космические корабли. 4 октября 1957 года Советский Союз (раньше так называлась наша страна) осуществил запуск первого в мире искусственного спутника Земли.





**Тохтар Дубакиров**



**Талгат Мусабаяев**

# Стартовая площадка





ANDREW  
BARKOFF  
2004



Спасибо !