

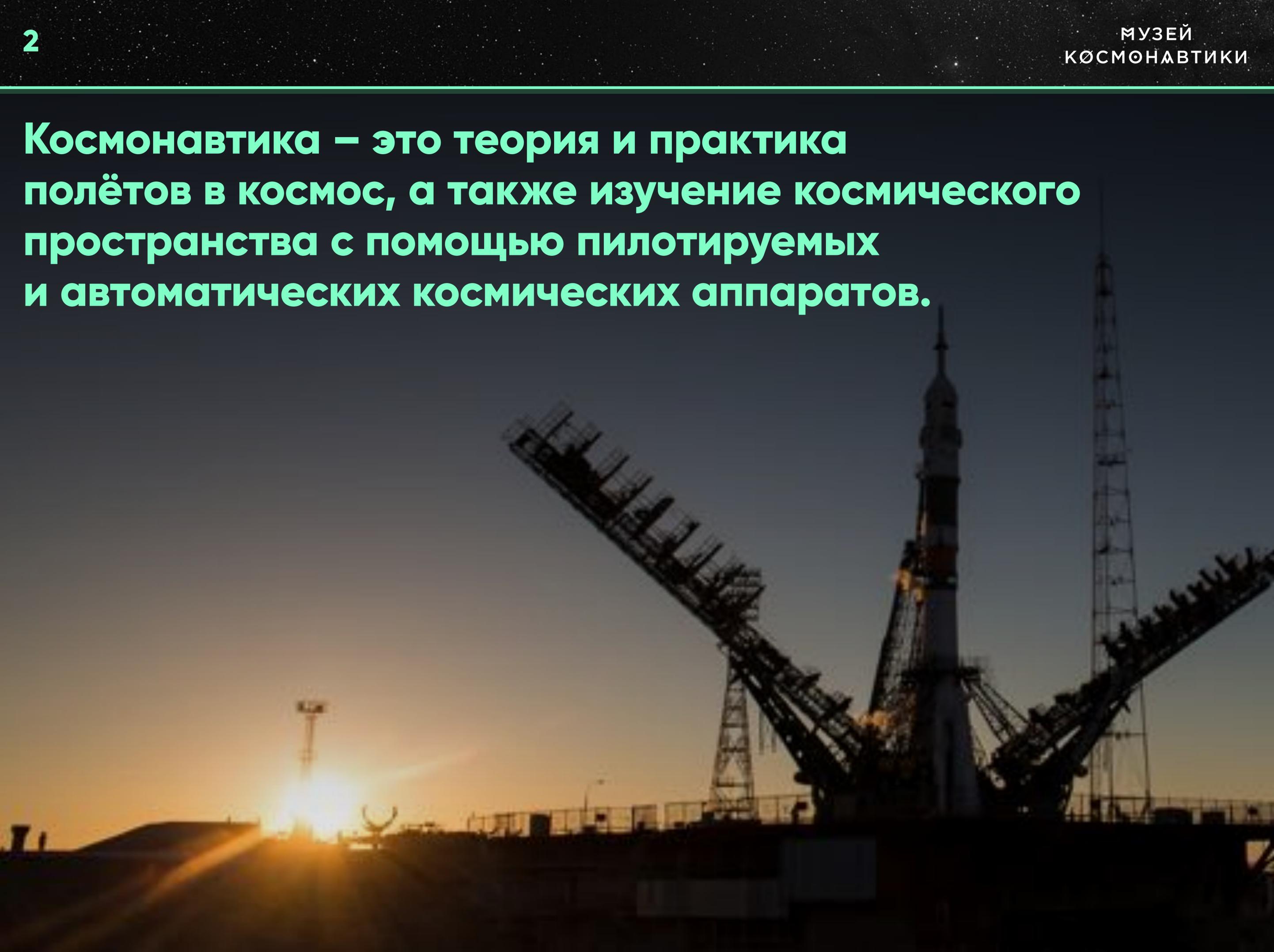


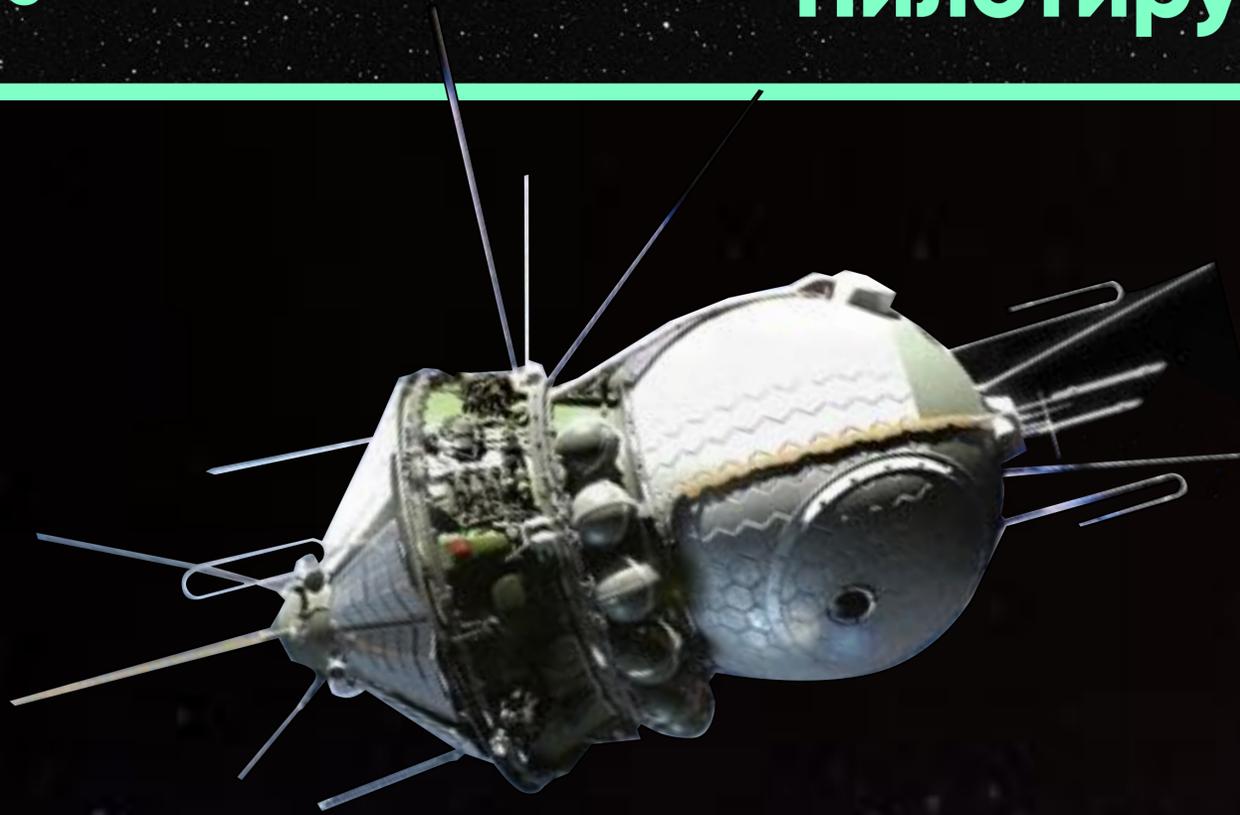
12 АПРЕЛЯ

Международный День космонавтики



Космонавтика – это теория и практика полётов в космос, а также изучение космического пространства с помощью пилотируемых и автоматических космических аппаратов.





«Восток»

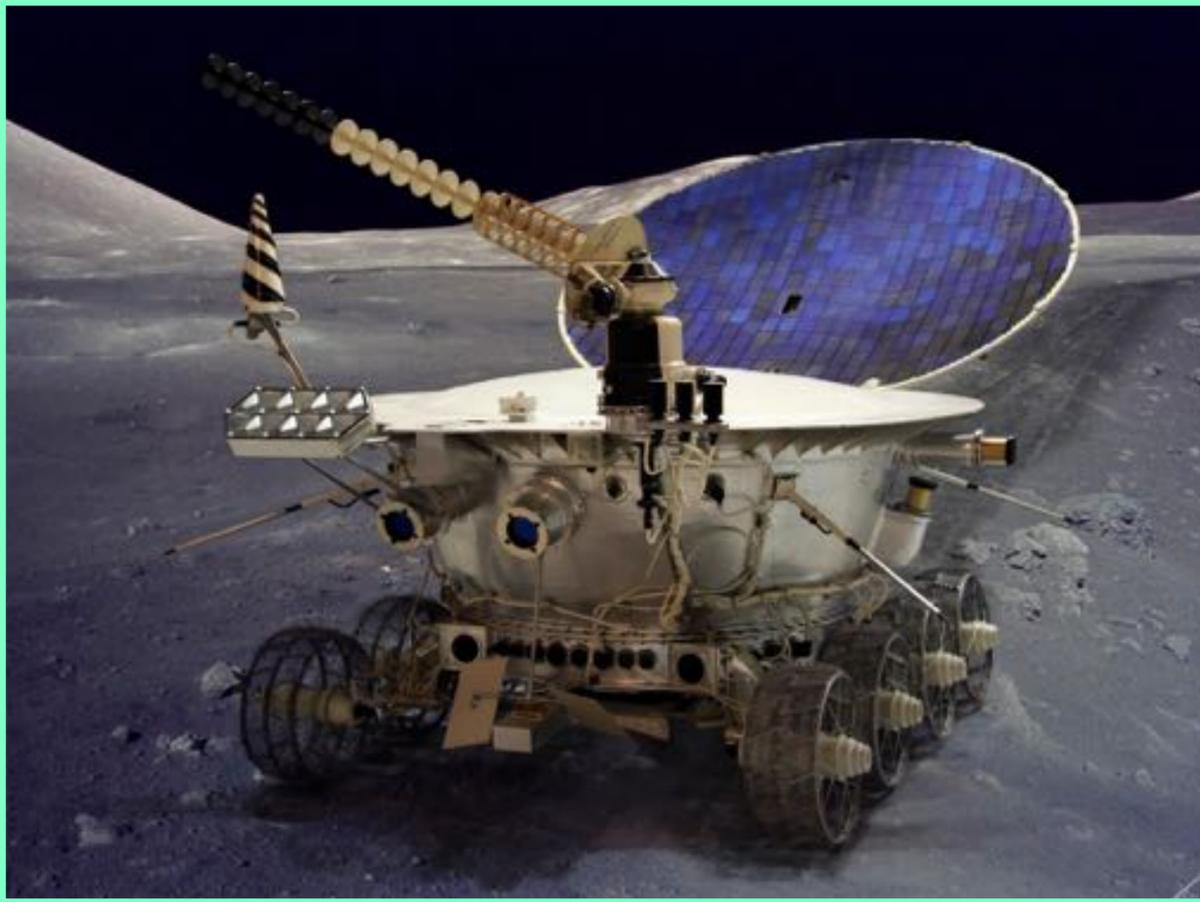


«Союз»

«Буран»



«Луноход-1»

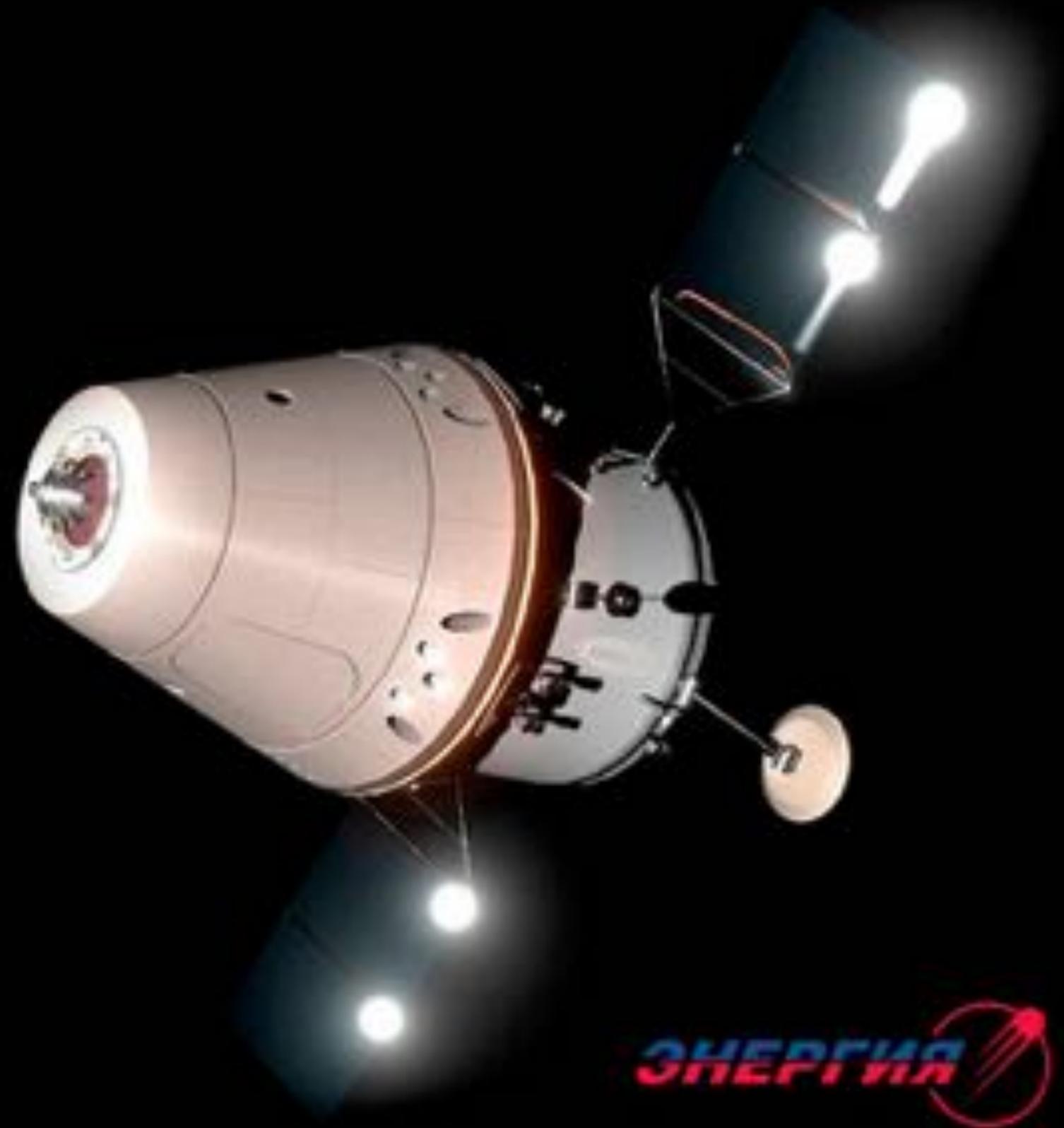


«Радиоастрон»



«ЭкзоМарс»

Многофункциональный космический корабль «Федерация»





Ангара-1
РН лёгкого класса



Ангара-3
РН среднего класса



Ангара-1
РН тяжёлого класса



Протон





РОСКОСМОС



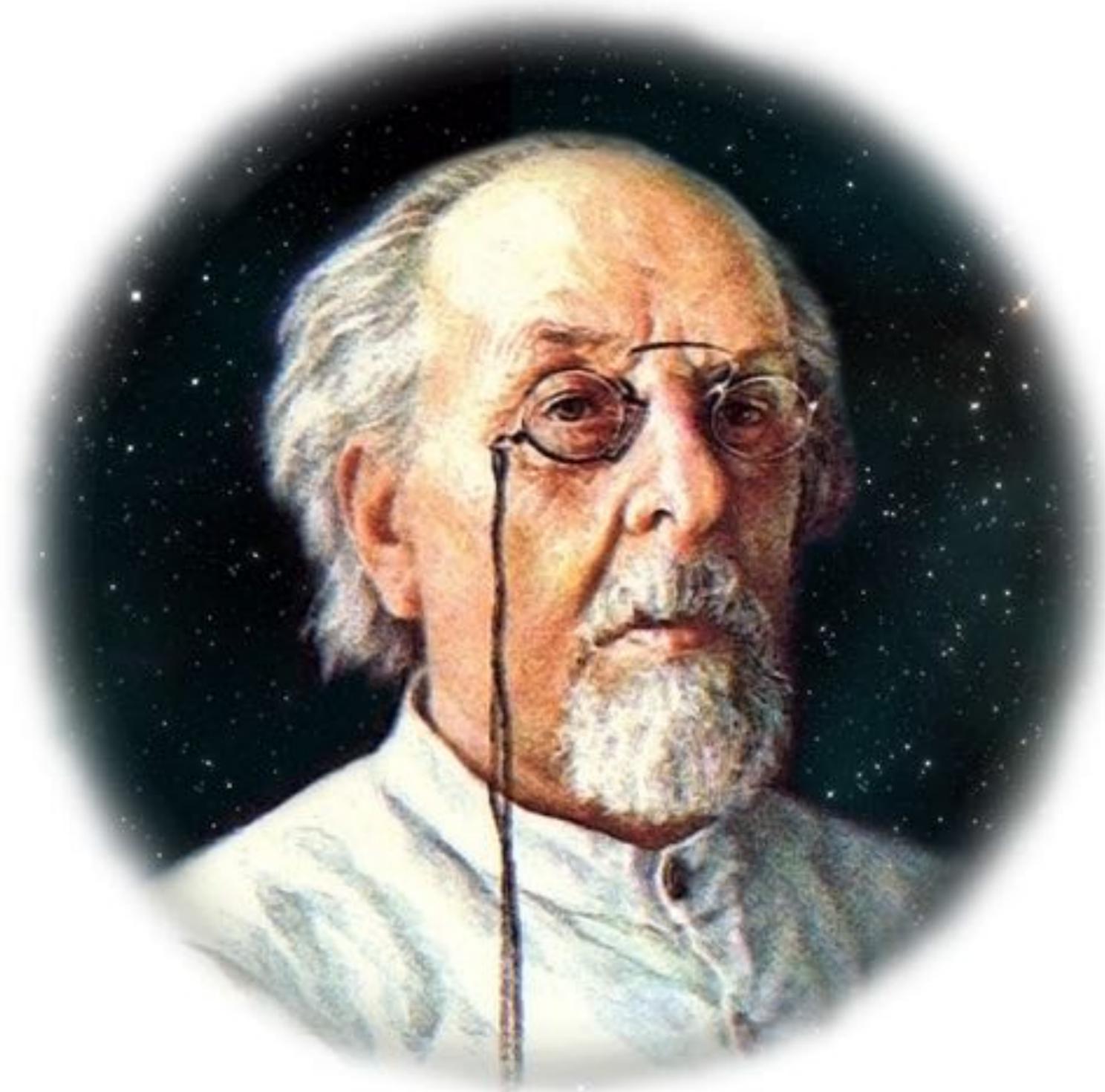
European Space Agency



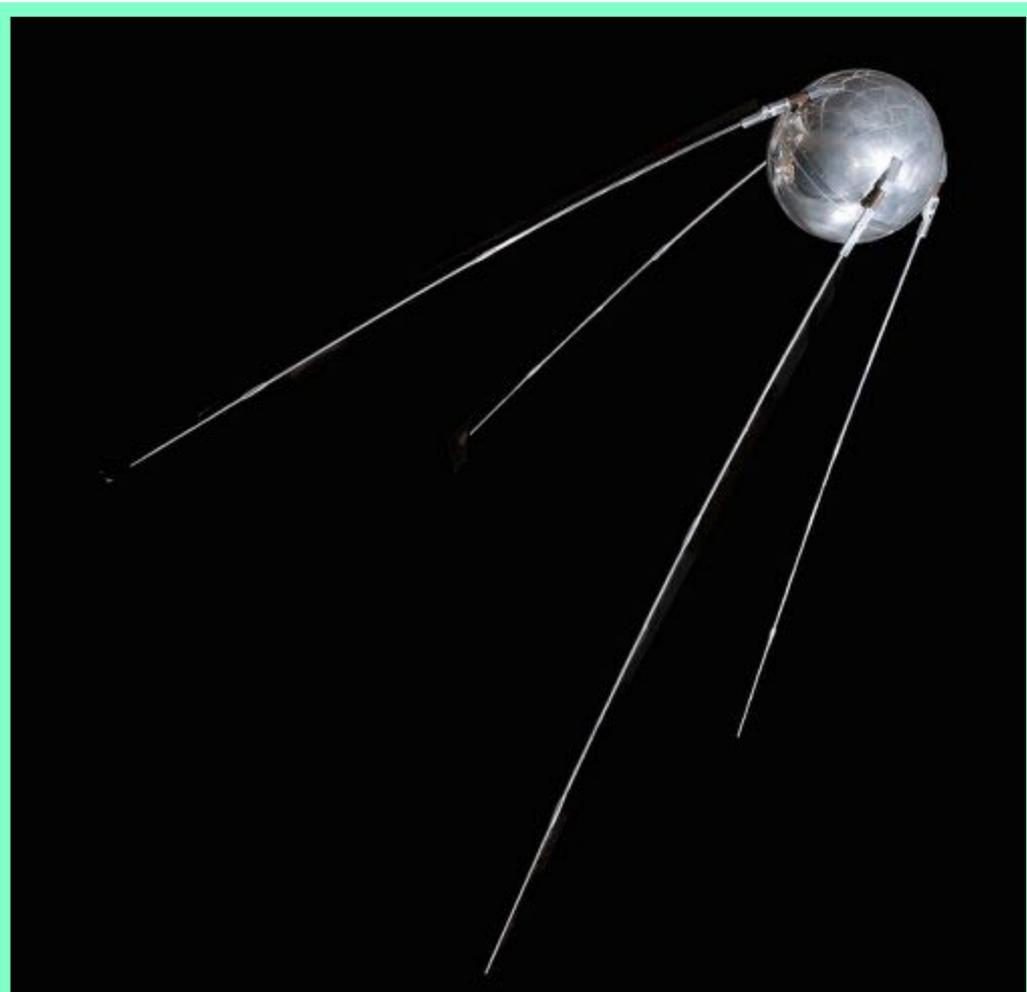
9 Серия изоляционных экспериментов «SIRIUS»

МУЗЕЙ
КОСМОНАВТИКИ





**Русский учёный. Основоположник
теоретической космонавтики**



«Спутник» – первый космический аппарат на орбите



Лайка – первое животное, совершившее орбитальный полёт.



Белка и Стрелка – первые животные, вернувшиеся на Землю после орбитального полёта.



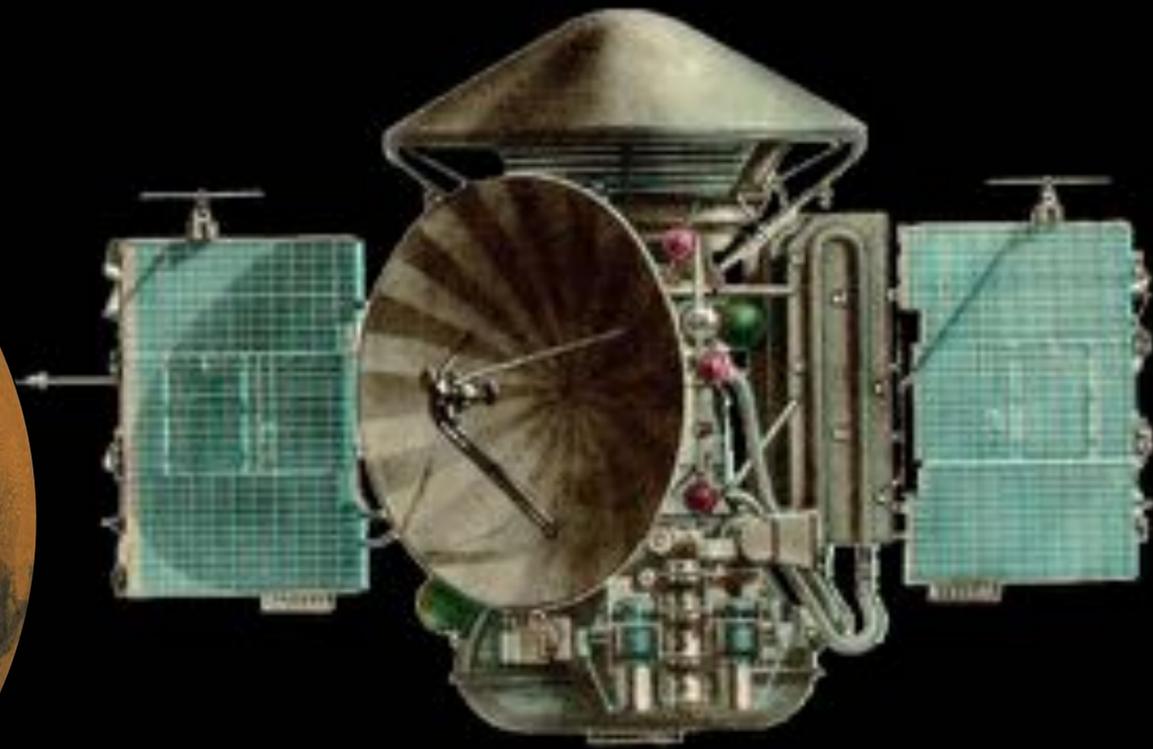
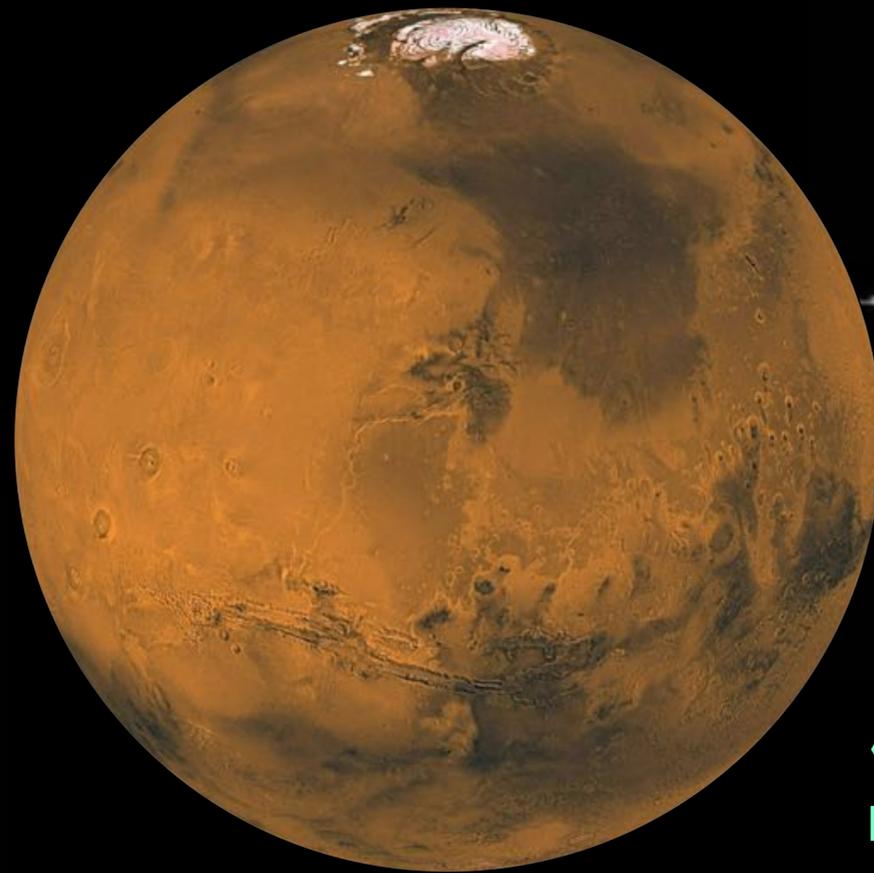
**Ю.А. Гагарин —
первый космонавт**



**А.А. Леонов —
первый космонавт,
совершивший выход
в открытый космос**



**В.В. Терешкова —
первая женщина-
космонавт**



**«Марс-3» — первая
мягкая посадка на
поверхность Марса**

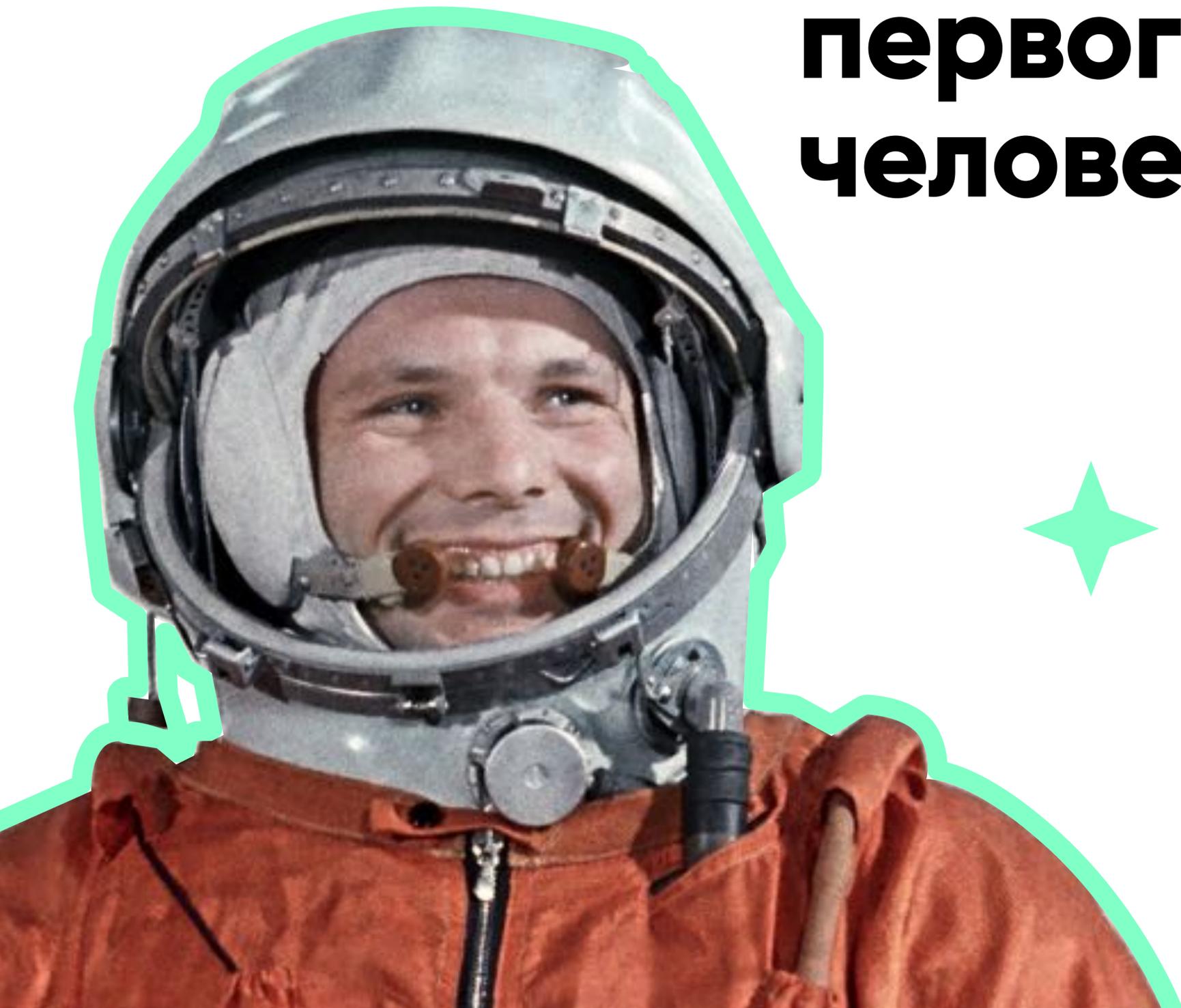
**«Луна-9» — первая
мягкая посадка на
поверхность Луны**



**«Венера-7» — первая
мягкая посадка на
поверхность Венеры**

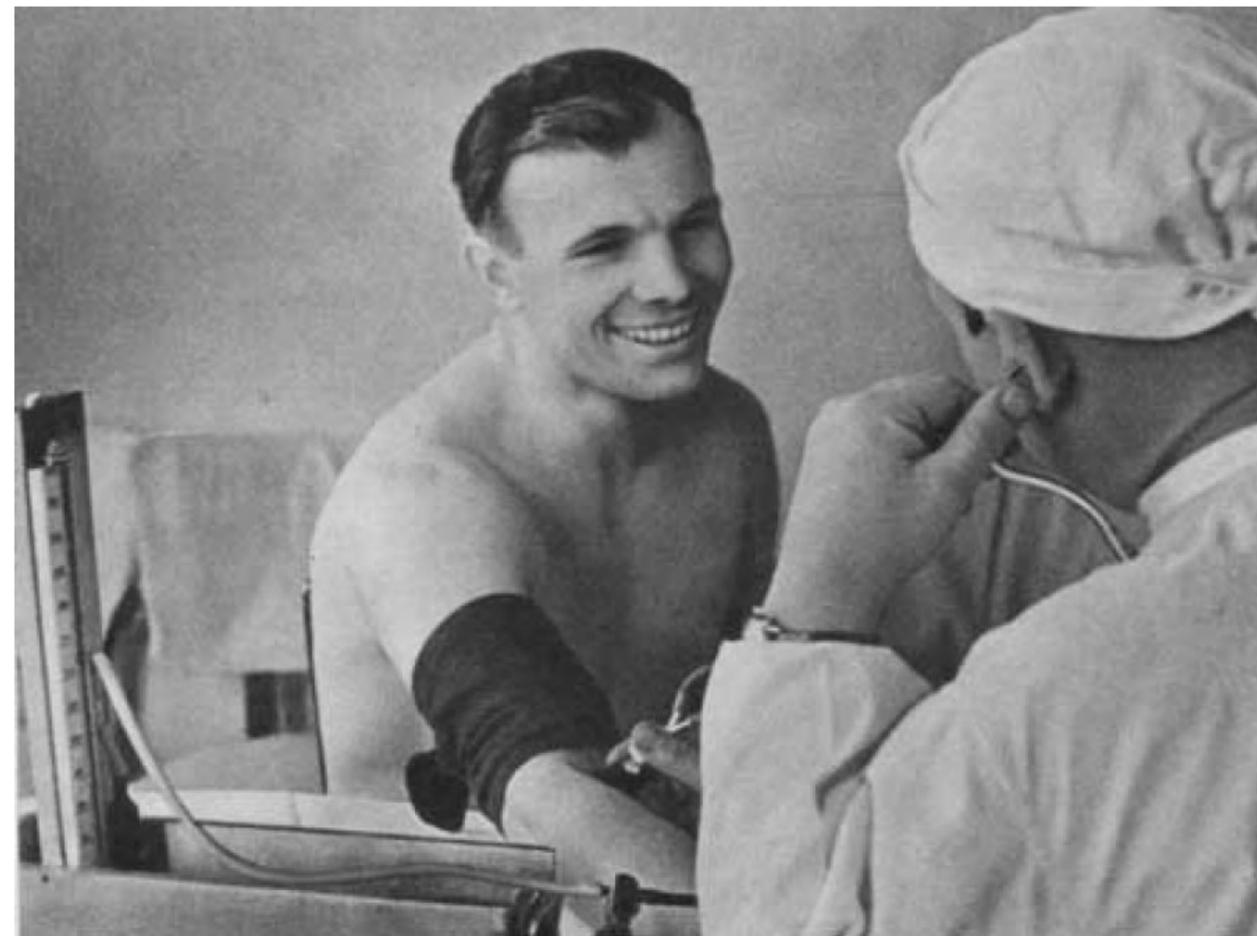


**День космонавтики
приурочен к дате
первого полёта
человека в космос**





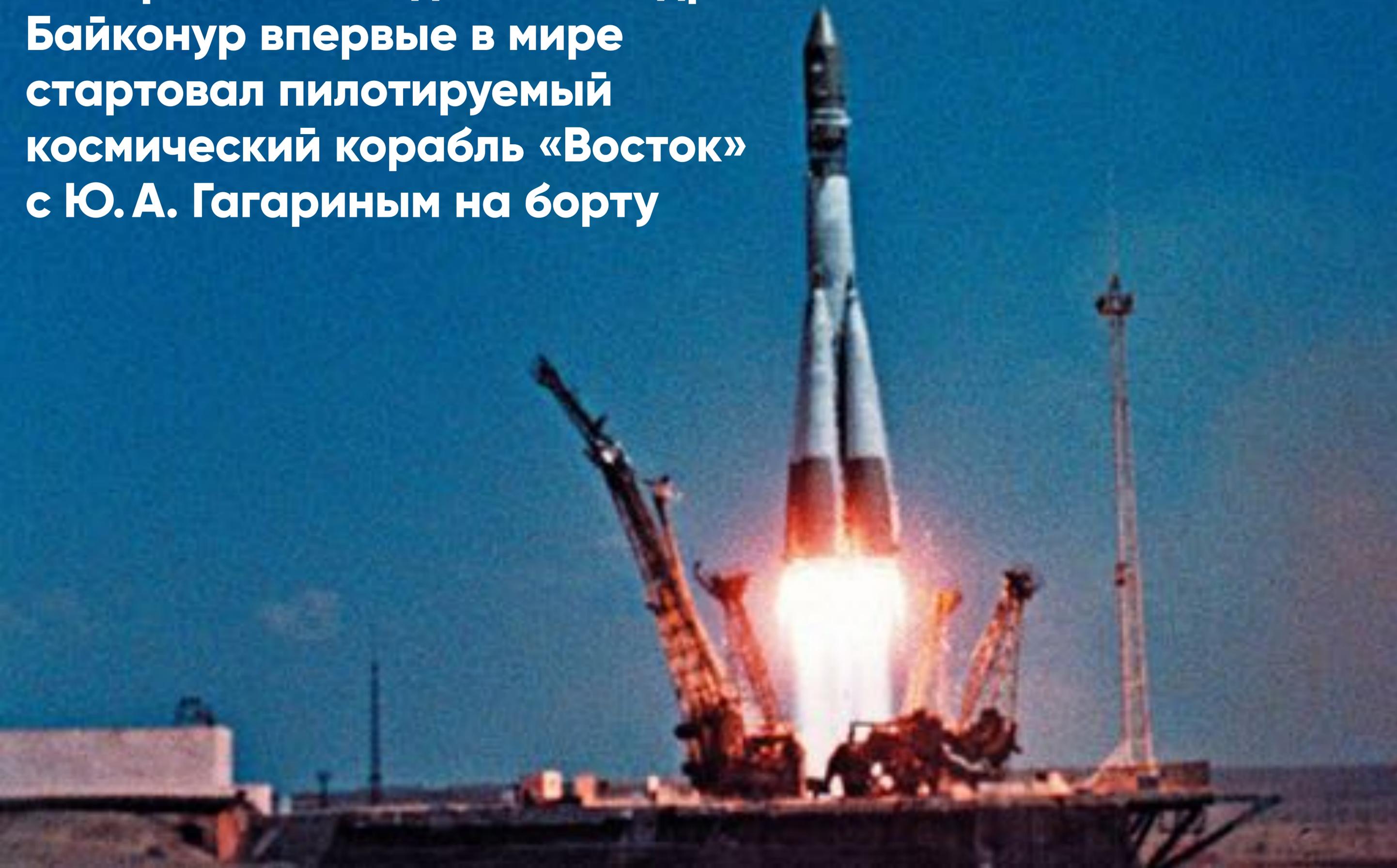
Юношеские годы Юрия Гагарина



Подготовка к полёту

Тренировки

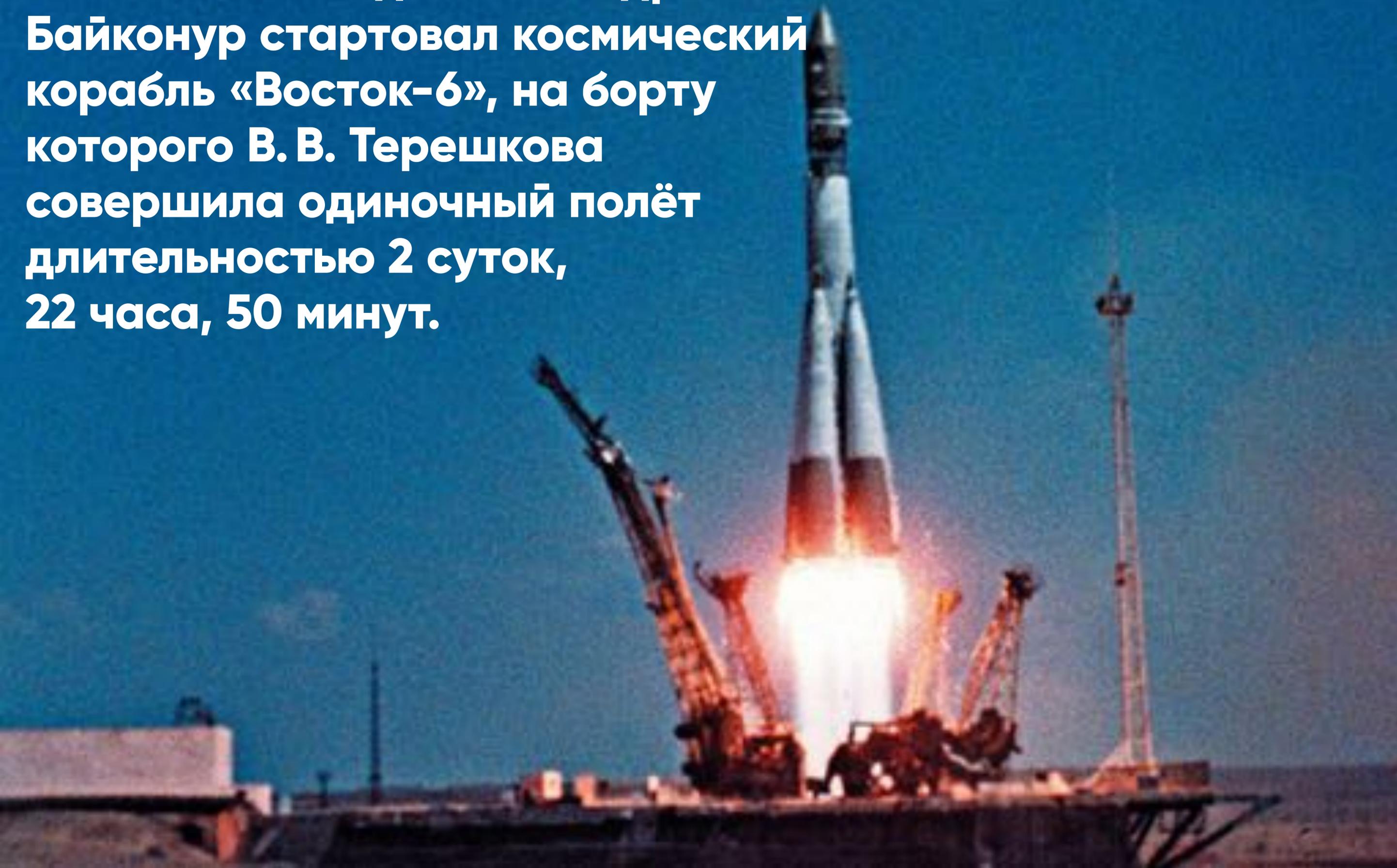
12 апреля 1961 года с космодрома Байконур впервые в мире стартовал пилотируемый космический корабль «Восток» с Ю.А. Гагариным на борту

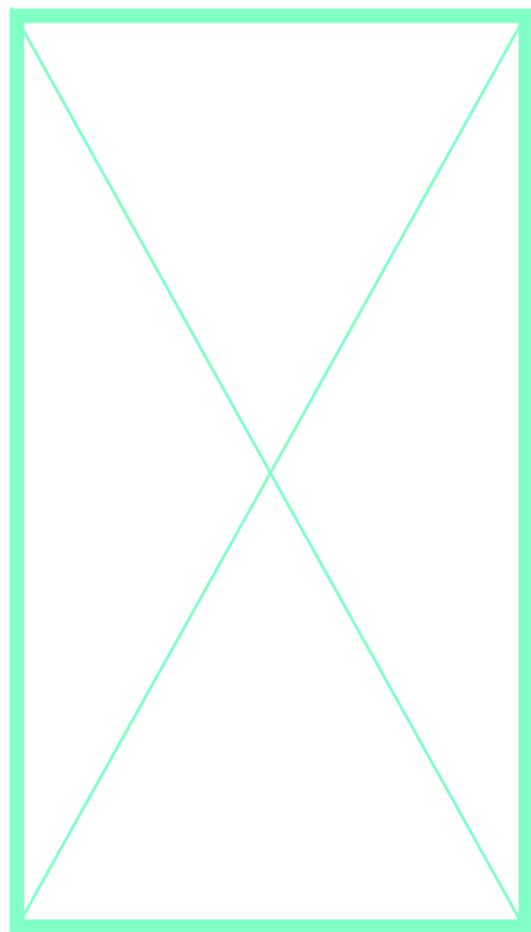
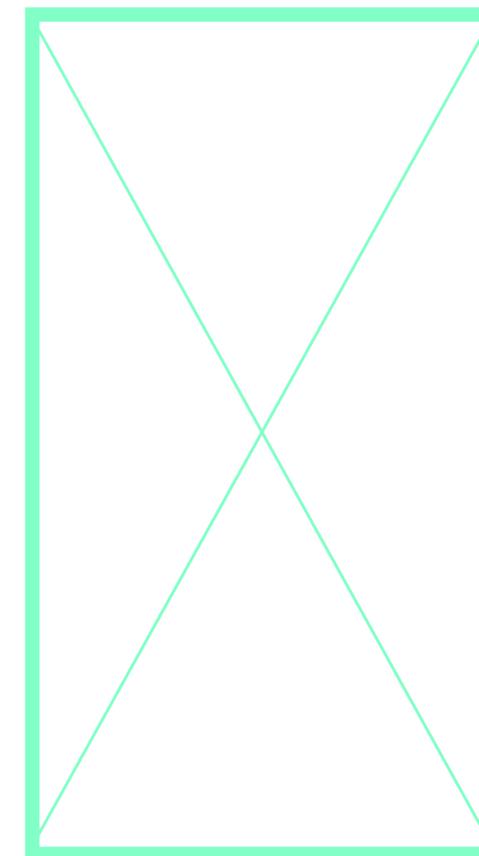


**Единственная женщина
в мире, совершившая
космический полет на
одноместном космическом
корабле.**

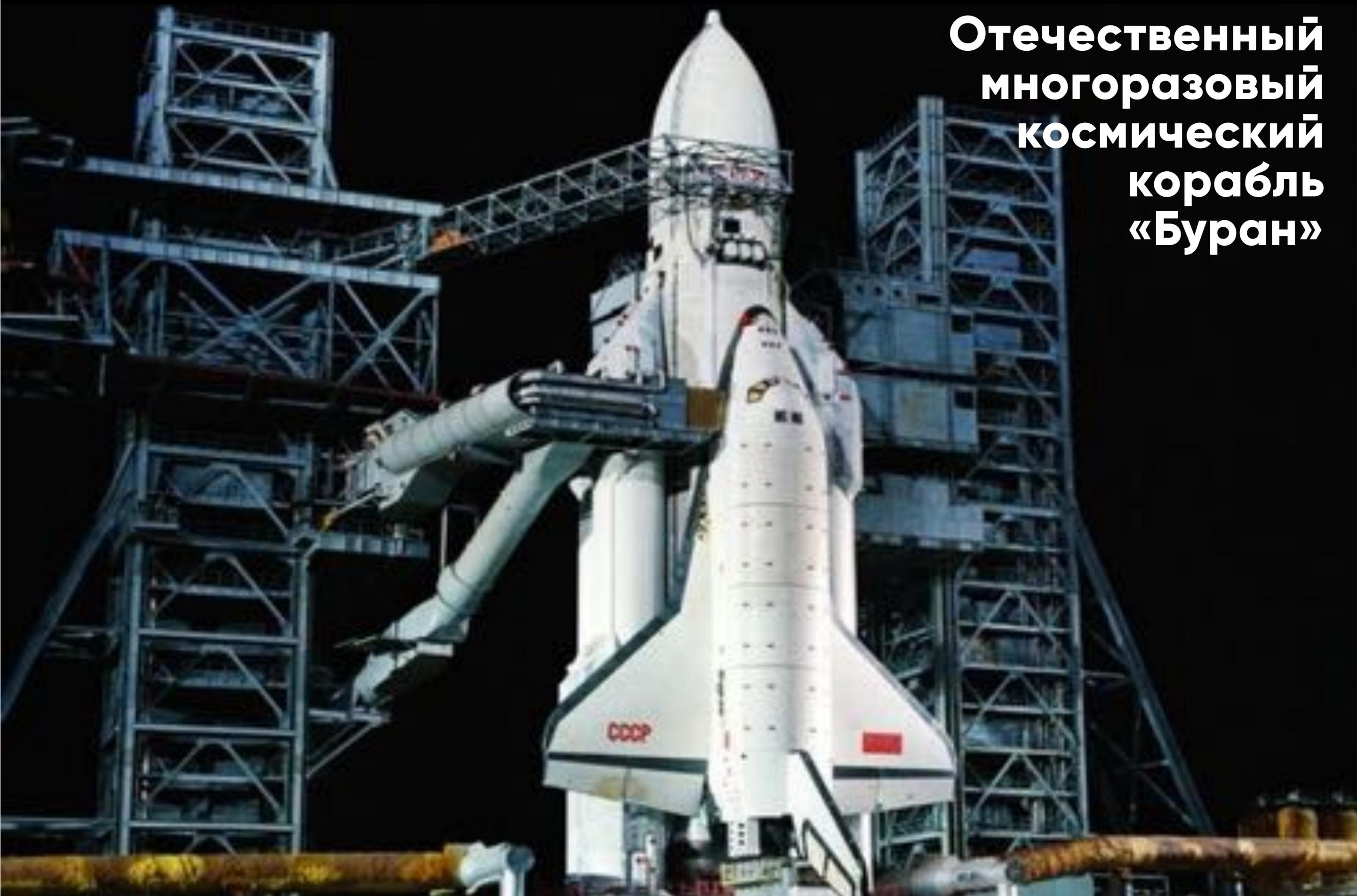


16 июня 1963 года с космодрома Байконур стартовал космический корабль «Восток-6», на борту которого В. В. Терешкова совершила одиночный полёт длительностью 2 суток, 22 часа, 50 минут.

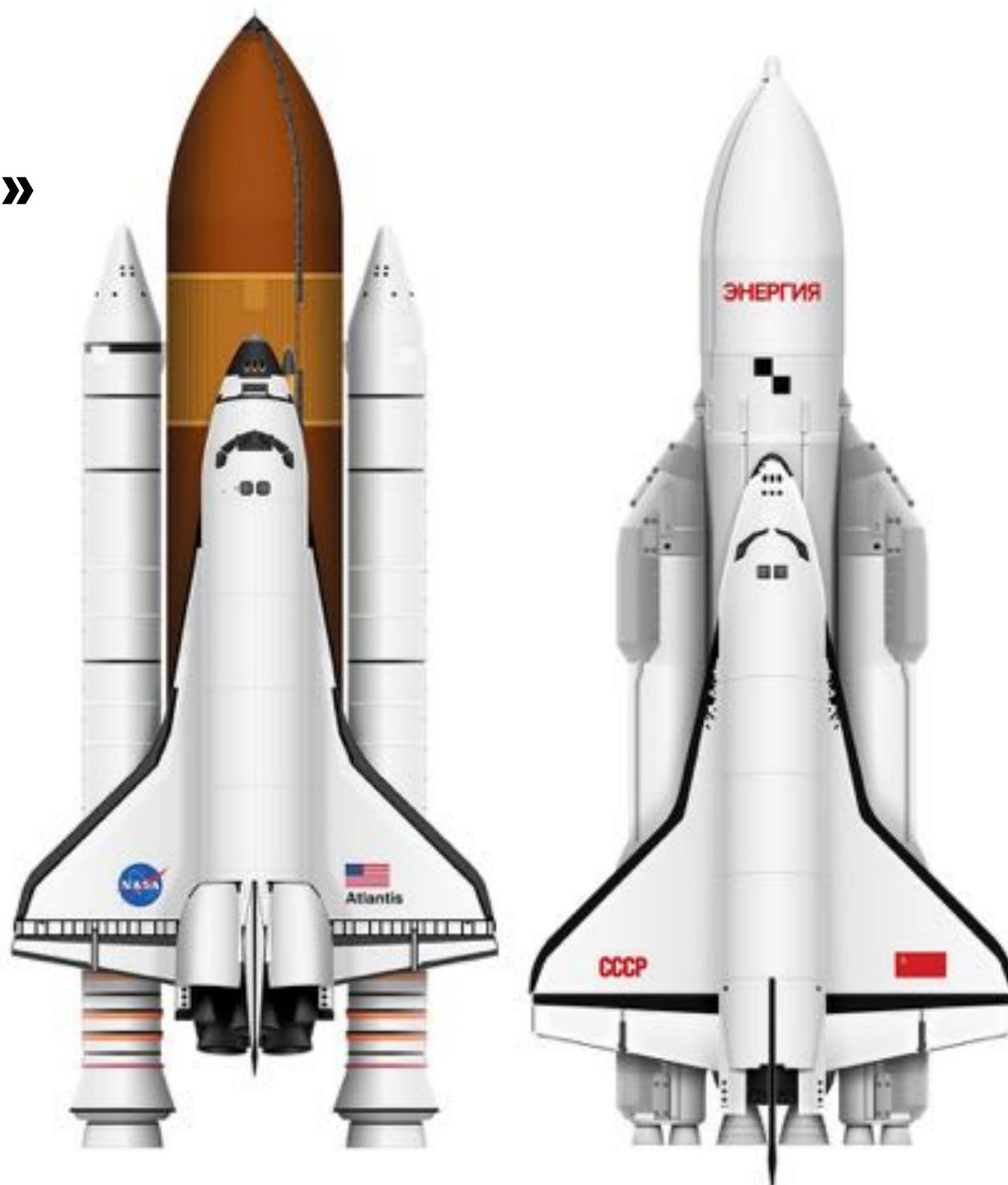


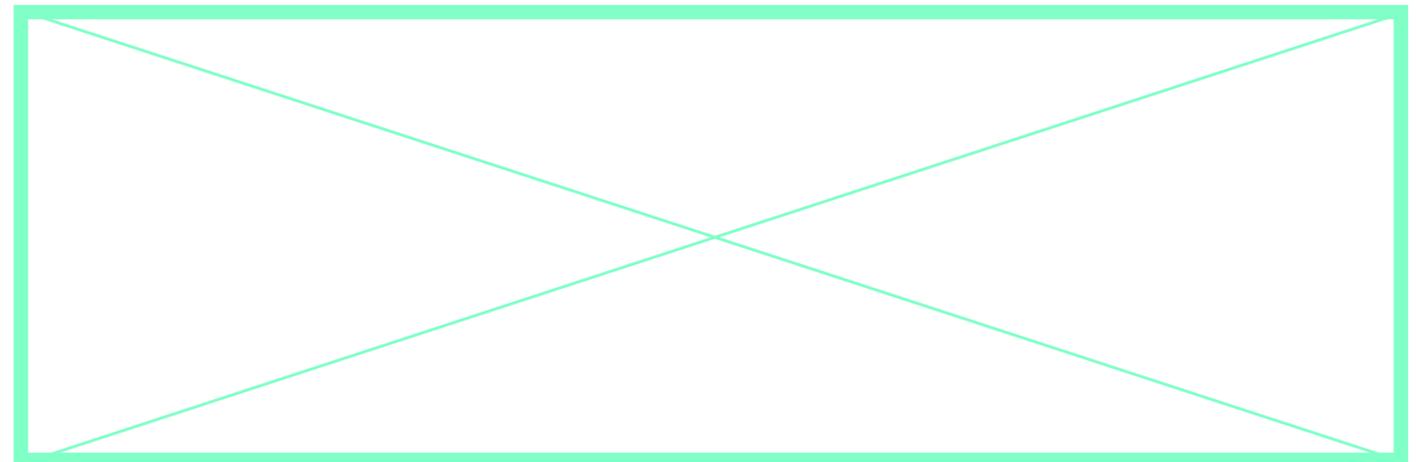
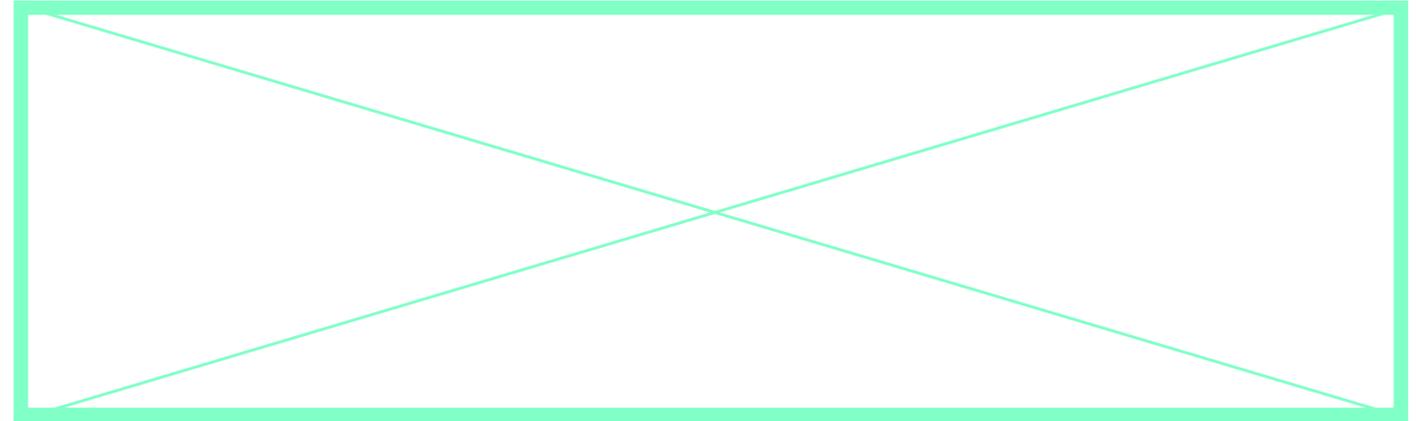


**Отечественный
многоходовый
космический
корабль
«Буран»**



«Буран» – советский ответ на американскую программу «Спейс Шаттл»







Международная космическая станция



Сергей Крикалёв, Уильям Шеперд, Юрий Гидзенко

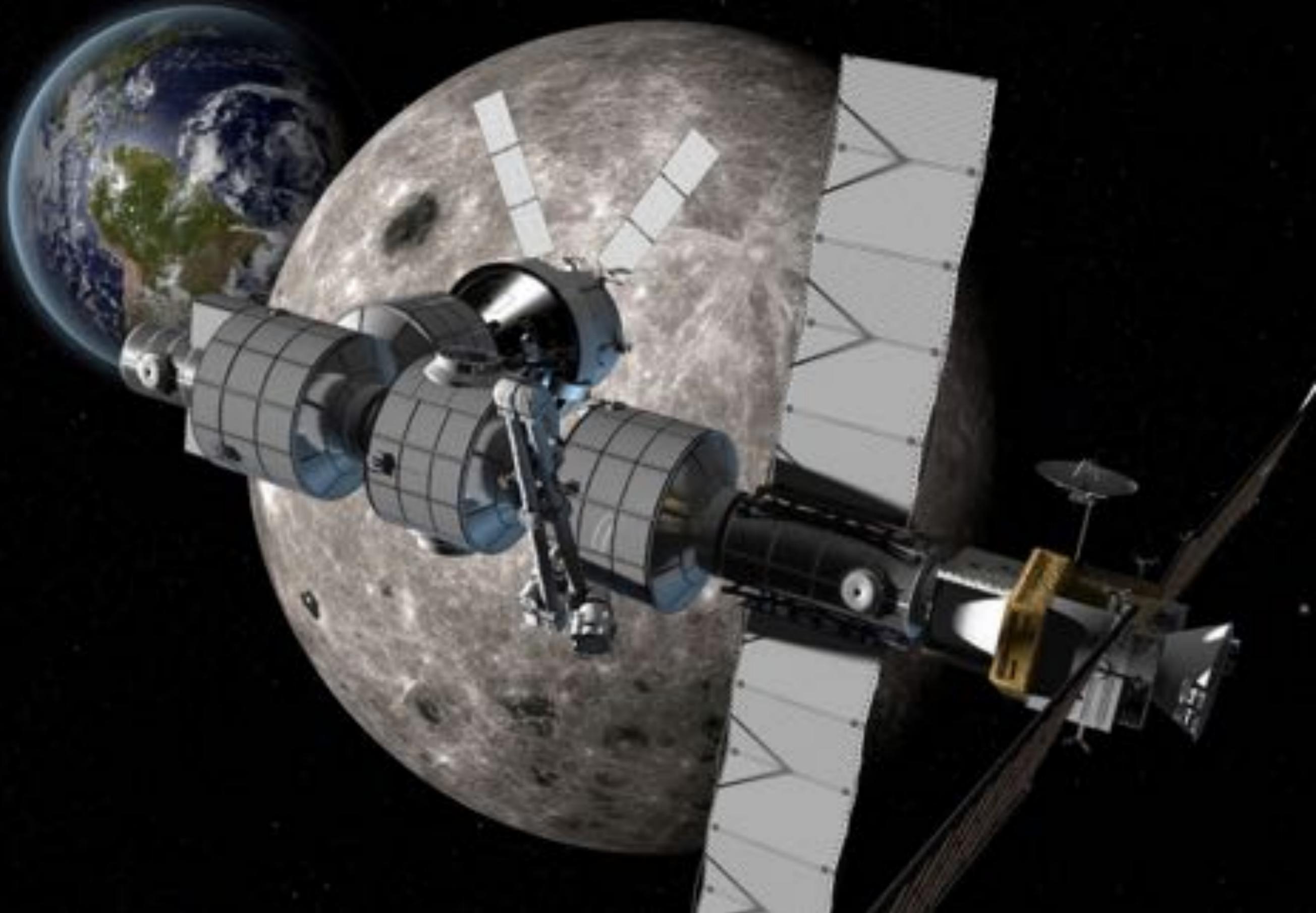
Старт: 02 ноября 2000

Посадка: 21 марта 2001

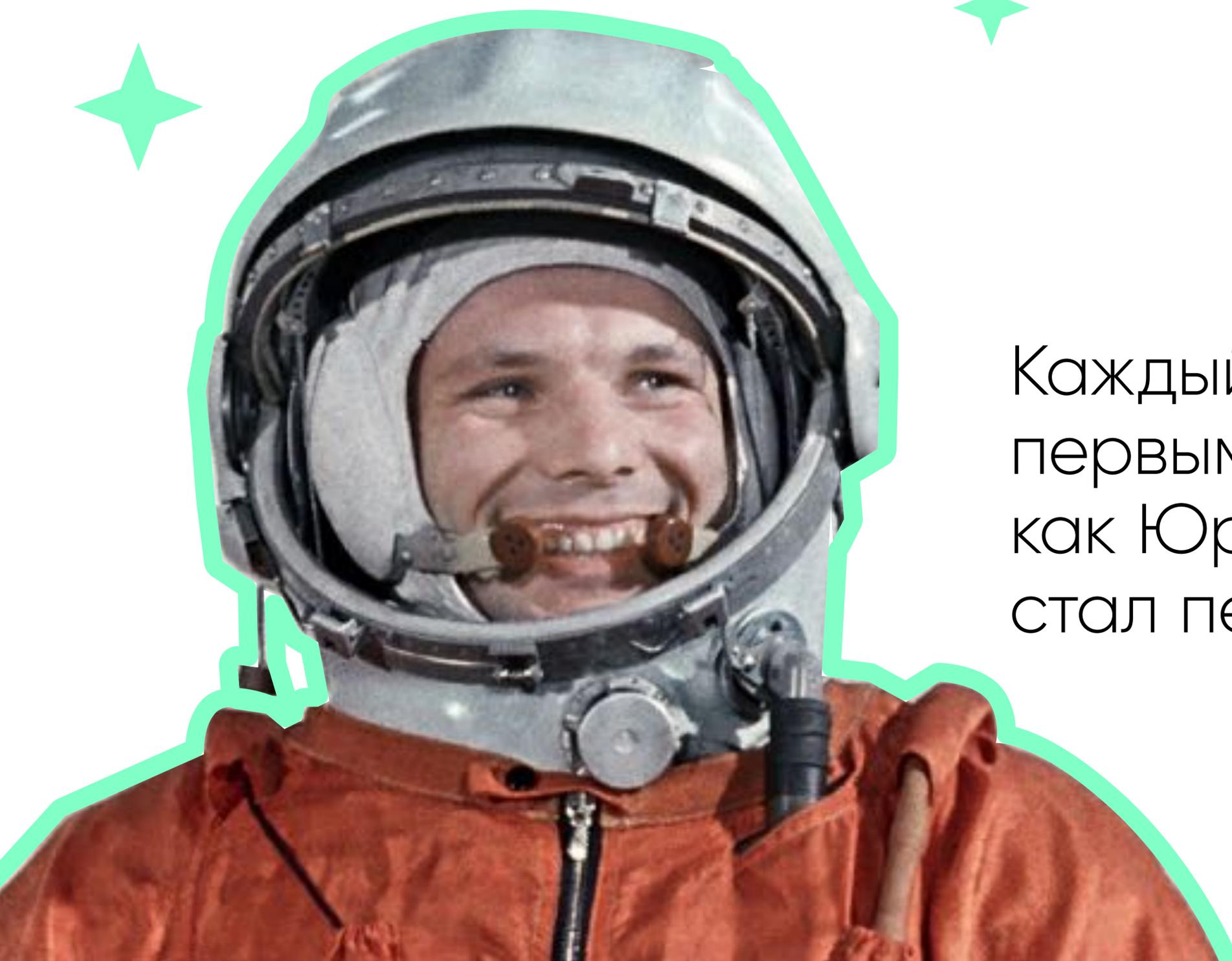


**Скотт Тингл, Эндрю Фьюстел, Олег Артемьев,
Ричард Арнольд, Антон Шкаплеров, Норишиге Канаи**

Проекты сверхтяжёлых межпланетных космических кораблей



С ДНЁМ КОСМОНАВТИКИ!



Каждый может стать первым в своём деле, как Юрий Гагарин стал первым в космосе.