

Космодром *БАЙКОНУР*

*Подготовил:
Андрей С.*

Москва, 2016

КОСМОДРОМ "БАЙКОНУР"

Посадочный комплекс орбитального
корабля комплекса "Энергия-Буран"
(аэродром "Юбилейный")

Универсальный комплекс
стенд-старт "Энергия-Буран"

Стартовый комплекс
"Энергия-Буран"

Стартовый комплекс
РН "Союз"

Технический комплекс
РН "Союз"

Монтажно-заправочный
корпус комплекса
"Энергия-Буран"

Стенд динамических
испытаний РН "Энергия"

Технический комплекс
РН "Энергия"

Стартовый комплекс
РН "Союз"

Измерительный
комплекс

Стартовый комплекс
РН "Протон"

Тех.комплекс
ОК "Буран"

Технический комплекс
РН "Союз"

Узел связи

Измерительный
комплекс

Технический комплекс
РН "Зенит"

Технический комплекс
РН "Протон"

Кислородно-азотный
завод

Измерительный
комплекс

Измерительный комплекс

Стартовый комплекс
РН "Зенит"

Аэропорт

Город Ленинск



Расположение **Казахстан**

Координаты  45°57'58" с. ш.
63°18'28" в. д.   

Основан 2 июня 1955 года

*в Казахстане, недалеко от
поселка Тюратам.*

*площадь космодрома – 6 717
кв.км.*

*Покорение космоса началось
с военной разработки – создания ракеты,
способной доставить бомбы на дальние расстояния*



Сергей Павлович КОРОЛЁВ

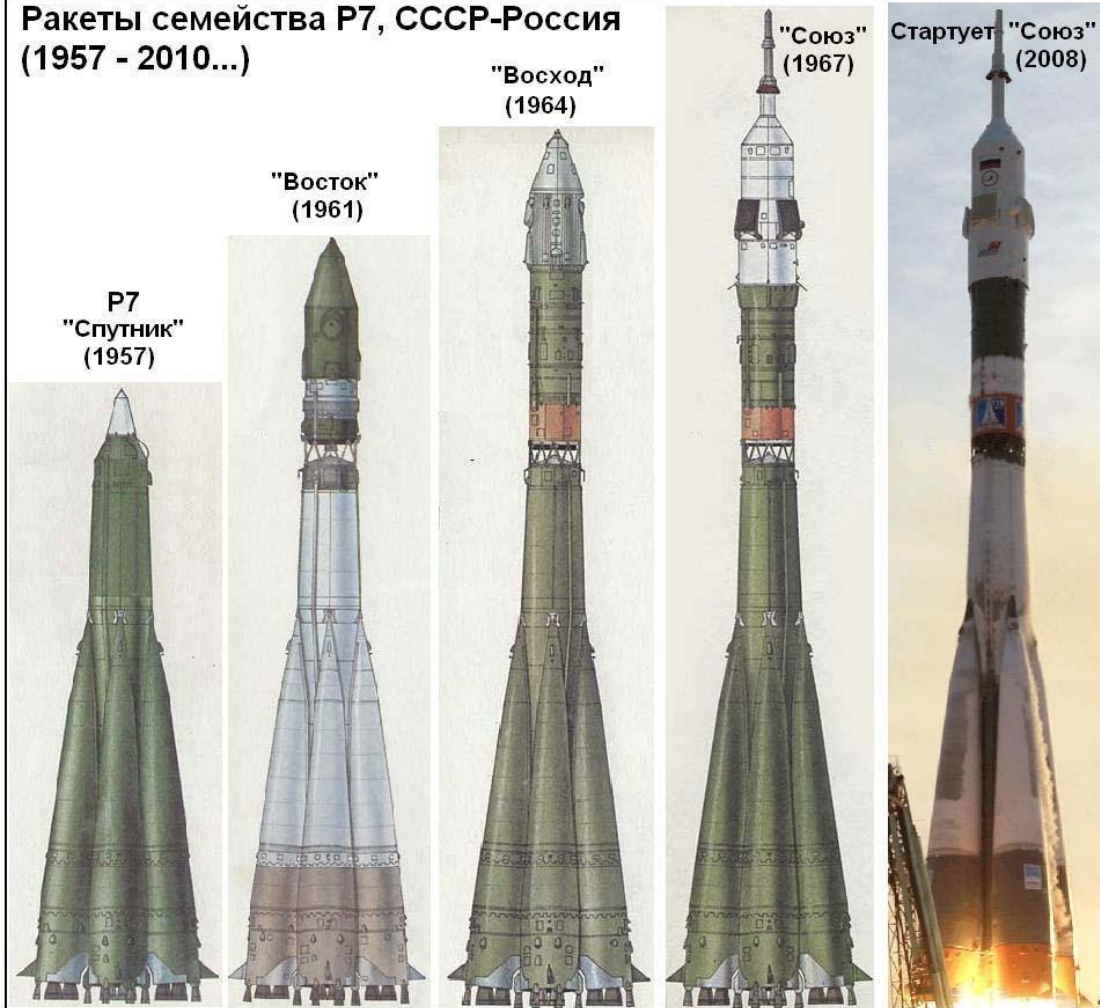
*учёный,
конструктор
ракетно-космических
систем*



ракета «Р-7»



Ракеты семейства Р7, СССР-Россия (1957 - 2010...)



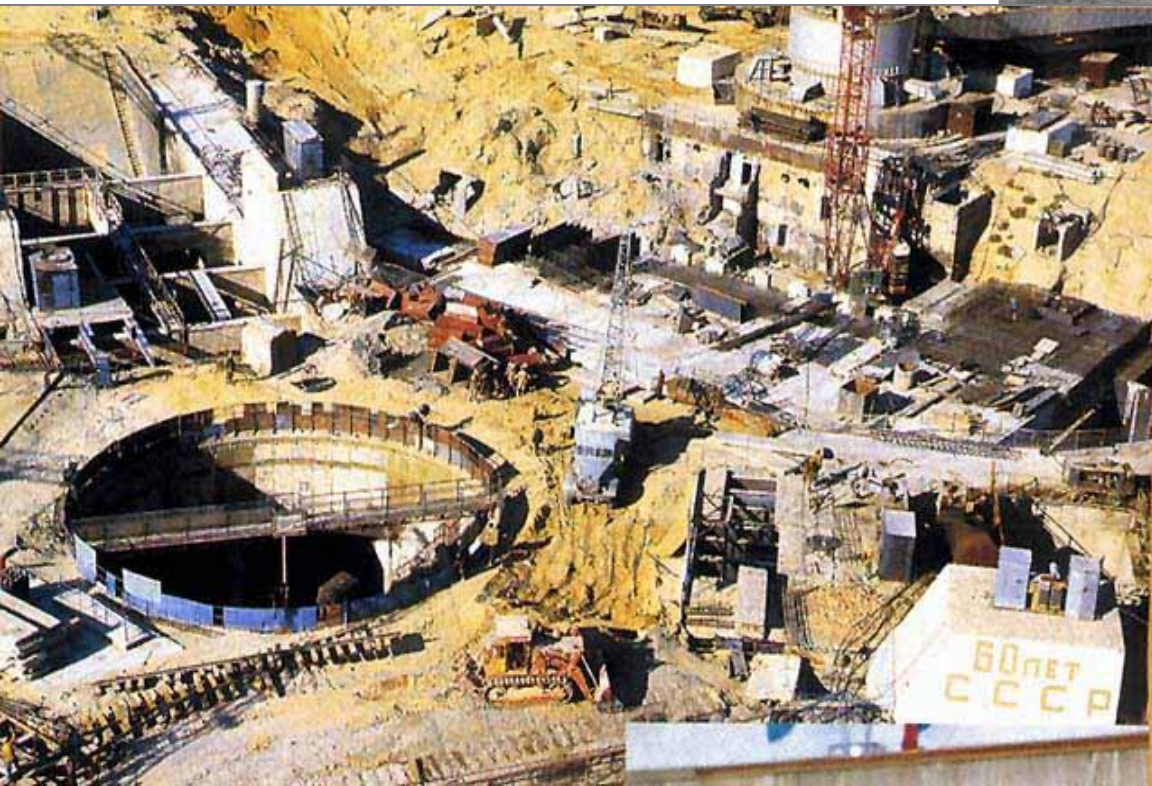


*в 1955г. для полигона
была выбрана пустыня в Казахстане
на берегу реки Сырдарья и железной дороги Москва-Ташкент*



железная дорога Москва-Ташкент









5 мая 1957 г.
принят первый
стартовый
комплекс
полигона

6 мая 1957 г.
установлена
первая
ракета Р-7



к началу испытаний на полигоне
находились:

- 527 инженеров
- 237 техников
- 3 600 военнослужащих.

2 июня 1955г.
официальный день рождения
космодрома Байконур считается



межконтинентальная баллистическая ракета Р-7
первая испытываемая ракетая

с космодрома выполнено пусков:

- более 1 200 ракет космического назначения
- около 2 тысяч межконтинентальных баллистических ракет

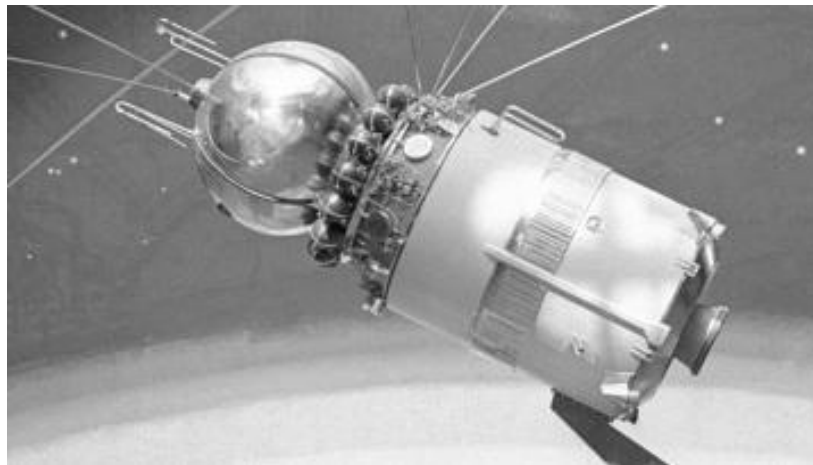
с Байконура

-был запущен первый в мире искусственный спутник Земли

- осуществлён первый полёт человека в космос.



«Восток»
»



«Восход»



«Союз»



«Салют»



«Мир»



«Буран»







*СПАСИБО
ЗА
ВНИМАНИЕ!*

