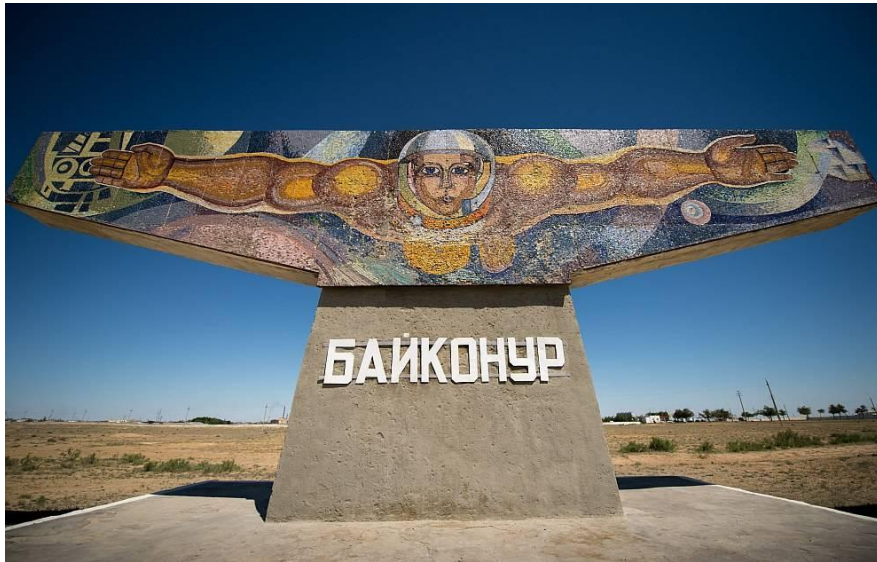


Қазақстанның ғарыш жетістіктері

Айтжанов Данияр(Қаржыгер)

Байқоңыр



Сергей Королев

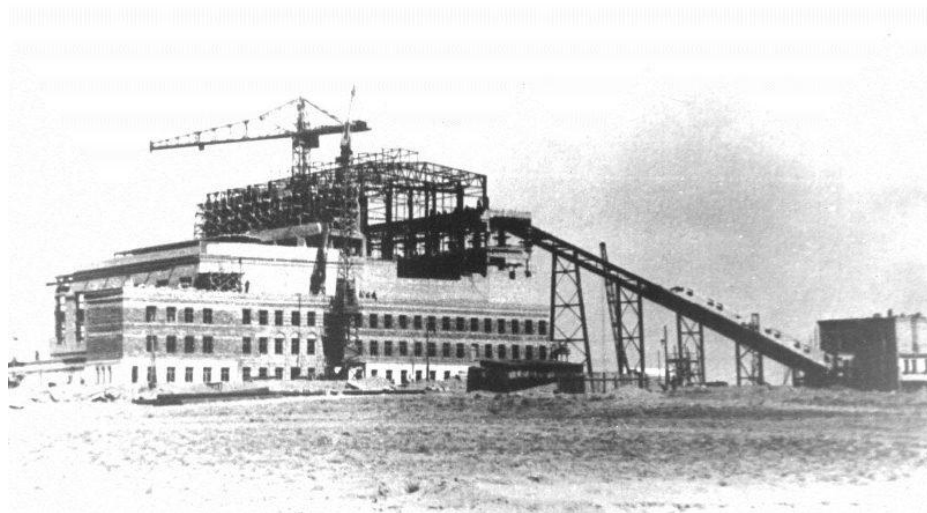


Байқоңырдың тарихы



Адам аз
Темір жол
Су көзі
Камчаткадан алыс
Үлкен ауданы

Байқоңырдың тарихы



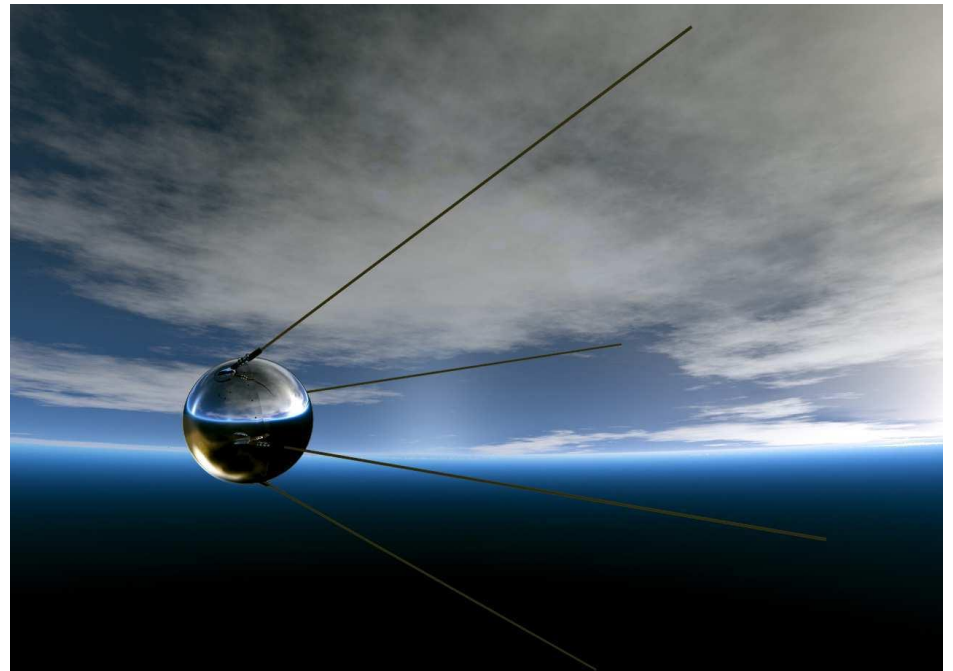
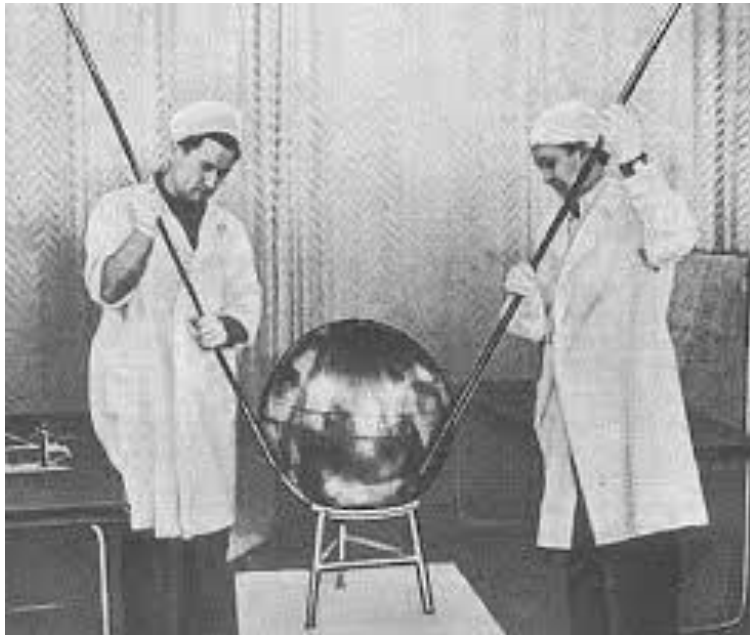
Әскери ғарыш айлағы «Байқоңыр»



Байқоңыр төмендеуі және жаңғыртыу



Жердің алғашқы жасанды серігі



Кеңістікте алғашқы адам



Кеңістікте тұңғыш әйел



Халықаралық қатынастар



Қазақстанның спутниктері

