

**Презентация на тему:
«Королёв Сергей Павлович»
Подготовил ученик 11-А класса
Луганского УВК №24
Бугаёв Богдан**

Содержание

1. Биография
2. Космические достижения Королева
 - Разработка баллистических ракет
 - Первый искусственный спутник Земли
 - Другие спутники и запуск космических аппаратов на Луну
3. Награды и звания
4. Память

Биография

- С.П. Королёв родился в 1906 году.
- Занимался в Киевском политехническом институте.
- Учился в Москве в Высшем техническом училище им. Баумана
- В 1929 году закончил факультет аэромеханики.
- В 1934 г. Вышла книга С.П. Королева «Ракетный полет в стратосфере».
- В начале 30-х годов Королев возглавил группу инженеров - специалистов в области ракетного движения. Первые ракеты зарождались в конструкторских бюро на экспериментальных заводах, проходили испытания на полигонах



Разработка баллистических ракет

- В августе 1946 года Королев главный конструктор баллистических ракет дальнего действия
- В 1950 году успешно сдаёт на вооружение баллистическую ракету Р-1 .
- В 1954 года Королёв одновременно работает над различными модификациями ракеты Р-1 (Р-1А, Р-1Б, Р-1В, Р-1Д, Р-1Е).
- В 1956 году создана первая отечественная стратегическая ракета.
- В 1957 Королев были создал первые баллистические ракеты на стабильных компонентах топлива.
- В 1960 году на вооружение поступила первая



баллистические



Модель одного из самолётов конструкции С. П. Королева

Первый искусственный спутник Земли

4 октября 1957 года был запущен на околоземную орбиту первый в истории человечества ИСЗ. Его полёт имел ошеломляющий успех и создал Советскому Союзу высокий международный авторитет.



«Он был мал, этот самый первый искусственный спутник нашей старой планеты, но его звонкие позывные разнеслись по всем материкам и среди всех народов как воплощение дерзновенной мечты человечества» — сказал позже С. П. Королёв.

Другие спутники и запуск космических аппаратов на Луну



«Электрон»

- В 1958 году выводятся в космос геофизический спутник, а затем и парные спутники «Электрон» для исследования радиационных поясов Земли.
- В 1959 году создаются и запускаются три автоматических космических аппарата к Луне.
- С. П. Королёв начинает разработку более совершенного лунного аппарата для его мягкой посадки на поверхность Луны, фотографирования и передачи на Землю

Награды и звания



- Дважды Герой Социалистического Труда (20.04.1956; 17.06.1961)
- Награждён тремя орденами Ленина, орденом «Знак Почёта» и медалями.
- Академик АН СССР.
- Лауреат Ленинской премии.
- Почётный гражданин города Королёв.

Память

Названы в честь С.П. Королёва и носят его имя многие населенные пункты, проспекты, улицы, площади и бульвары, вот одни из них:



Памятник Академику Королёву на проспекте его имени в Королёве.



Памятник в городе Байконур



Памятник С. П. Королёву в Москве