

# КОРОЛЕВ СЕРГЕЙ ПАВЛОВИЧ



**Советский учёный, конструктор  
и организатор производства  
ракетно-космической техники и  
ракетного оружия СССР.  
Основатель практической  
космонавтики.**

# Вклад в развитие страны



Создал первую крылатую ракету и первый ракетный планер.

Руководил созданием ракет дальнего действия.

Создал многие искусственные спутники земли и первые межпланетные разведчики.



Под его руководством были построены первые пилотируемые космические корабли.

Руководил запусками первых советских ракет.



**С. Королев**  
г. Киев, 1909 г.  
РГАНТД. 1-11020.



**С. Королев с бабушкой и матерью**  
г. Нежин, [1909 г.]  
РГАНТД. 1-11019.



- В 1921 познакомился с лётчиками Одесского гидроотряда и активно участвовал в авиационной общественной жизни.



Сергей Королёв во время учебы в МВТУ. М



- За время учёбы в МВТУ С. П. Королёв уже получил известность как молодой талантливый и опытный планерист.



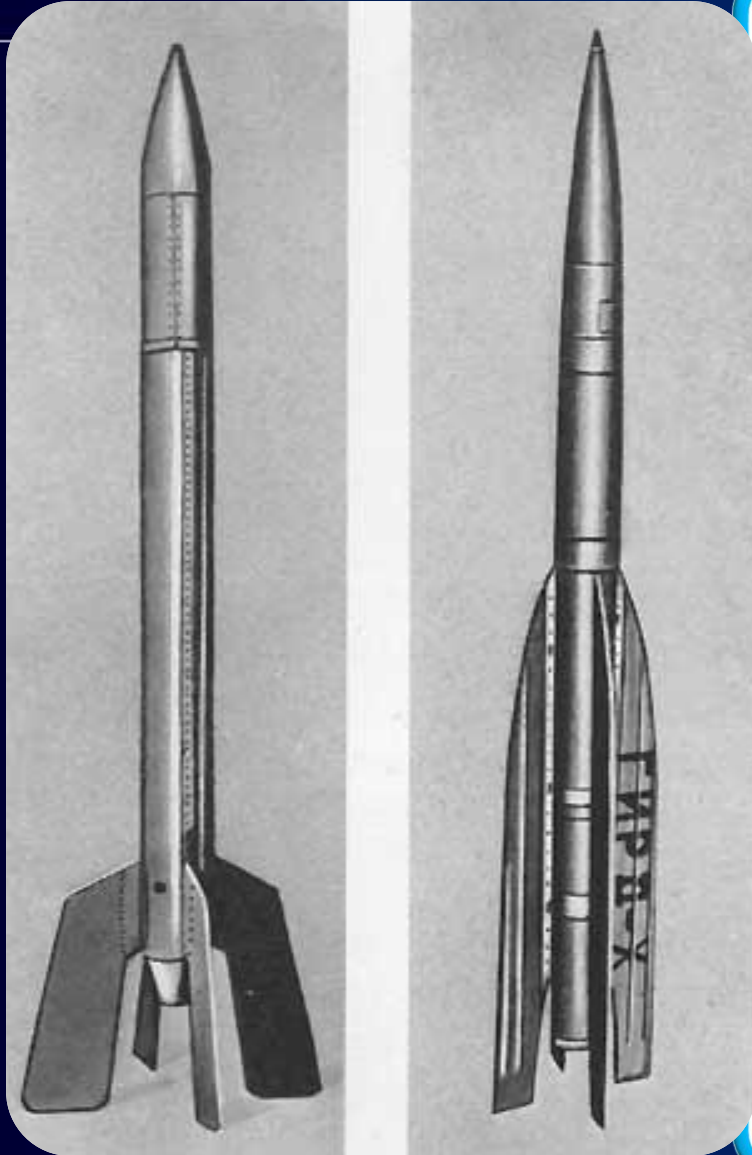
Самолет СК-4 перед взлетом.  
1931 г.  
Ф. 211.00.7.п. 437



С.П. Королёв у планера собственной конструкции «Красная Звезда» на Всесоюзных планерных соревнованиях.  
Крым, 1930 г.  
Ф. 211.00.7.п. 437



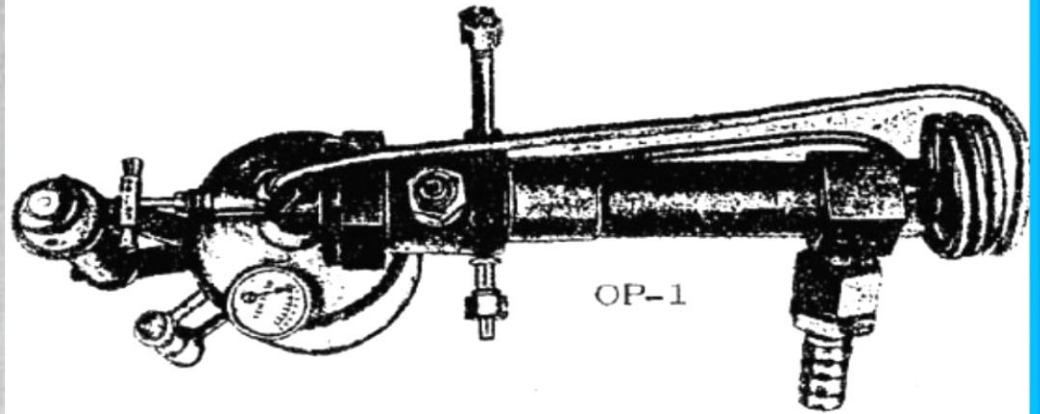
КОСТЕБЕЛЬ



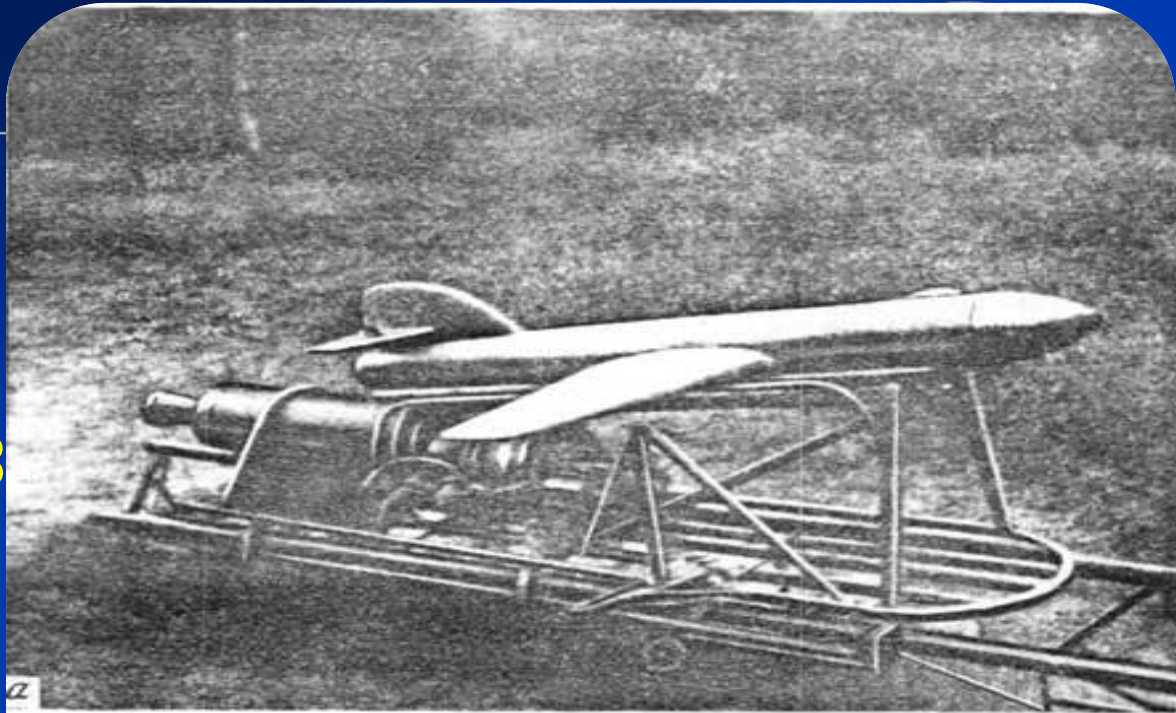
Ф.А. ЦАНДЕР



С.П. КОРОЛЕВ



- В его отделе к 1938 году были разработаны проекты жидкостных крылатой и баллистической ракет





планера «КПИ-4»,  
его принимал участие С.П. Королева.

Планер СК-9 конструкции С.П. Королева в полете.  
Крым, 1935 г.

Планер «Красная звезда»  
Крым, 1930 г.  
Экз. № 1-11048.

# 1938 ГОДУ КОРОЛЕВ С.П. БЫЛ ОСУЖДЕН И РЕПРЕССИРОВАН



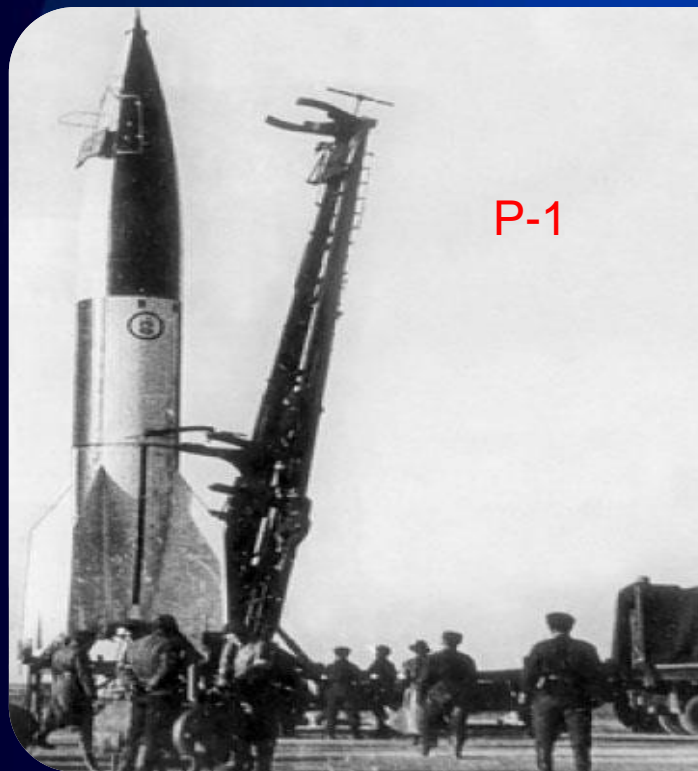
Новочеркасская тюрьма, в которой сидел С.П. К  
РГАНТД. Ф.211 оп.7 д.348.



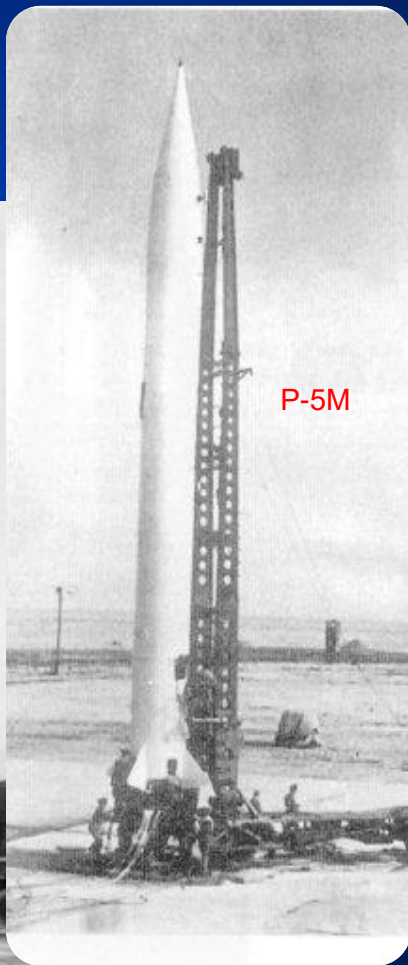
3957 Королев, Сергей Павлович 1906,



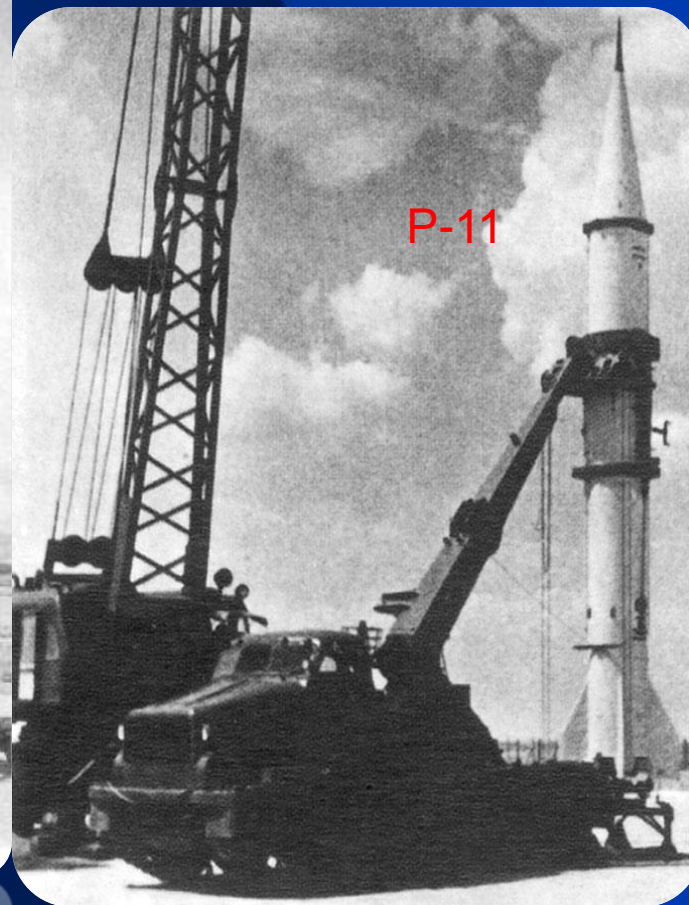
# Исследования с использованием модификаций ракет



P-1



P-5M



P-11

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»



12 апреля 1961 г. С. П. Королёв снова поражает мировую общественность. Создал первый пилотируемый космический корабль «Восток-1».



Реализует первый в мире полёт человека — гражданина СССР Юрия Алексеевича Гагарина по околоземной орбите.





Сергей Королёв был генератором многих неординарных идей и прародителем выдающихся конструкторских коллективов, работающих в области ракетно-космической техники



# Главные конструкторы



**Главные конструкторы.  
Слева направо: А.Ф. Богомолов, М.С. Рязанский, Н.А. Пилюгин,  
С.П. Королев, В.П. Глушко, В.П. Бармин, В.И. Кузнецов.**



Он является первопроходцем многих основных направлений развития отечественного ракетного вооружения и ракетно-космической техники. Трудно себе даже представить, какого уровня достигла бы она, если бы преждевременная смерть Сергея Павловича не прервала творческий полёт его мыслей.

# Сегодня



Сегодня во многих городах нашей Великой страны стоят памятники посвященные Королеву Сергею Павловичу.

