

Сергей Павлович Королёв
Библиографическая памятка



Сергей Павлович Королёв - одна из крупнейших фигур XX века в области космического ракетостроения и кораблестроения родился 12 января 1907 года в городе Житомире (Украина) в семье учителей.

Имя Сергея Павловича Королёва тесно связано с именем Игоря Васильевича Курчатова. Под их управлением создан советский ракетно-ядерный щит. Под руководством Курчатова были созданы первые атомные и водородные бомбы, под руководством Королёва разработана «семёрка» – межконтинентальная баллистическая ракета Р-7.

Основные вехи биографии С. П. Королёва

1921 г. – знакомство с лётчиками Одесского гидроотряда.

1924 г. – поступление в Киевский политехнический институт по профилю авиационной техники.

1926 г. - Московское высшее техническое училище (МВТУ) имени Баумана, аэромеханический факультет.

1929 г. – встреча с калужским основоположником теоретической космонавтики К.Э. Циолковским.

1931 г. - организация ГИРД — Группы изучения реактивного движения, которую возглавит в 1932 году.

1936 г. - испытания крылатых ракет: зенитной «217» и дальнобойной «212».

1939 г. - успешно запущена управляемая крылатая ракета и ракетоплан РП-318-1.

1946 г. - назначение Главным конструктором Особого конструкторского бюро № 1 для разработки баллистических ракет дальнего действия.

1950 г. - сдана на вооружение баллистическая ракета Р-1.

1953 г. - осуществлен первый запуск Р-5, баллистической ракеты средней дальности (БРСД) наземного базирования.

1956 г. - принята на вооружение ракета Р-5М, первая ракета с ядерным боевым зарядом.

1957 г. – выполнила намеченный план полёта двухступенчатая межконтинентальная ракета Р-7 с отделяющейся головной частью.

1957 г. - запущен на околоземную орбиту первый искусственный спутник Земли.

1959 г. - созданы и запущены к Луне три автоматических космических аппарата.

1960 г. - благополучно слетали в космос Белка и Стрелка.

1961 г. - состоялся первый в мире полёт человека по околоземной орбите на корабле «Восток-1».

1962 г. - состоялся совместный полет космических кораблей «Восток-3» и «Восток-4».

1963 г. - осуществлён совместный полет кораблей «Восток-5» и «Восток-6».

1964 г. - состоялся запуск более сложного корабля «Восход» с экипажем из трёх человек.

1965 г. - совершён первый в мире выход в открытый космос в скафандре через шлюзовую камеру.

Литература об учёном

Ветров Г. С. С. П. Королёв в авиации. Идеи. Проекты. Конструкции / Ветров Г. С. – Москва : Наука, 1988. - 160 с. : ил.

Настоящая книга посвящена начальному этапу творческого пути С. П. Королёва, связанному с разработкой планеров и самолетов. Используются материалы из личного архива Королёва.

Голованов Я. К. Королёв / Голованов Я. К. - Москва : Молодая гвардия, 1973. - 256 с. : фот.

Книга - хроника, включающая период с момента рождения Королёва до весны, когда родился Юрий Гагарин. Впереди - грандиозные победы, изумившие мир.

Губарев В. С. Русский космос / Губарев В. С. - Москва : Эксмо : Алгоритм, 2006. - 463 с.

Посвящение С. П. Королёву, научному гению и смелому человеку. Благодаря мудрости и дерзости главного космического конструктора нам удалось вырваться вперед в соревновании между СССР и США в области космонавтики.

Первушин А. И. Космонавты Сталина. Межпланетный прорыв Советской Империи / Первушин А. И. - Москва : Эксмо : Яуза, 2005. - 512 с. : ил.

Издание рассказывает о ракетных разработках советских ученых, об основных научно-технических достижениях в эпоху Сталина. Книга снабжена иллюстративным материалом.

Прашкевич Г. М. Сергей Павлович Королёв // Самые знаменитые учёные России / Прашкевич Г. М. - Москва : Вече, 2000. – С. 551 - 559 : ил.

На страницах этого произведения представлены самые знаменитые учёные России, составляющие славу и гордость российской науки. Один из очерков посвящён самому «секретному конструктору» С. П. Королёву.

Романов А. П. Королёв / Романов А. П. - Москва : Молодая гвардия, 1990. - 480 с. : ил. - (Жизнь замечательных людей).

Эта книга рассказывает о человеке, с чьим именем связано одно из величайших завоеваний науки и техники – освоения человечеством космического пространства.

Романов А. П. Сергей Павлович Королёв // Конструкторы / Романов А. П., Губарев В. С. - Москва : Политиздат, 1989. – С. 3 - 194 : ил.

Один из рассказов этой книги повествует о яркой, полной творческих дерзаний, а порой и во многом драматической судьбе С. П. Королёва.

Романов А. П. Конструктор космических кораблей / Романов А. П. - Москва : Политиздат, 1976. - 191 с. : фот.

О великом русском учёном. Издание содержит не публиковавшиеся ранее факты, документы, фотографии.

Рыжов К. В. Сергей Королёв // Сто великих россиян / Рыжов К. В. - Москва : Вече, 2006. – С. 602 - 608 : ил.

Собрание жизнеописаний самых выдающихся сынов русской земли. Одна из глав посвящена гениальному конструктору ракетно-космической техники С. П. Королёву.

Составитель: А. Э. Урулина