

**Государственное казенное учреждение  
«Централизованная библиотечная система»  
Центральная городская библиотека  
Информационно-библиографический отдел**



## **«Адмирал Вселенной»**

**Рекомендательный библиографический список  
литературы к 115-летию со дня рождения  
Сергея Павловича Королева**

**Байконур – 2022**



Сергей Королев – основатель практической космонавтики, создатель советской космической программы, а также советского стратегического ракетного оружия средней и межконтинентальной дальности. Его вклад в организацию и развитие практической космонавтики имеет мировое значение. С именем академика Королева связаны важнейшие достижения XX века: первый искусственный спутник Земли, первый человек в космосе, первый выход на орбиту за пределы космического корабля, первая межпланетная станция. Под руководством Королева были реализованы многие проекты в ракетно-космической отрасли: создана первая советская ракета Р-1, первые твердотопливные ракеты, в том числе с ядерными зарядами, и знаменитая "семерка" – Р-7, на базе которой и сейчас делают ракеты "Союз".

Предлагаем Вашему вниманию, рекомендательный библиографический список литературы «**Адмирал Вселенной**», посвященный 115-летию со дня рождения Сергея Павловича Королева, ученого, конструктора в области ракетостроения и космонавтики.

С.П. Королев навеки вошел в историю, положив начало осуществлению самой дерзновенной мечты человечества – мечты о покорении Космоса.

В рекомендательном списке представлены издания о С.П. Королеве.

Данное пособие рекомендуем библиотекарям, педагогам, студентам и школьникам, всем, кому дорога память о выдающемся учёном, а также всем, кто интересуется историей российской космонавтики.

*„Наступит и то время, когда космический корабль с людьми покинет Землю и направится в путешествие. Надежный мост с Земли в космос уже перекинут запуском советских искусственных спутников, и дорога к звездам открыта!“*

*Сергей Павлович Королёв*



Основоположник практической космонавтики, ученый и конструктор в области космонавтики и ракетостроения, главный конструктор первых ракет-носителей, пилотируемых космических кораблей Сергей Павлович Королев родился 12 января 1907 года (30 декабря 1906 года по старому стилю) в Житомире (Украина) в семье учителей.

В 1924 году получил среднее образование, окончив строительную профшколу города Одессы. Спроектировал свой первый планер. Вступил в Киевский политехнический институт.

В 1926 году в связи с закрытием КПИ перевелся на вечернее отделение Московского высшего технического училища (МВТУ) им. Баумана. Одновременно работал на предприятиях авиационной промышленности. Позже строил планеры и участвовал во Всесоюзных планерных соревнованиях.

В 1929 году защитил в качестве дипломного проекта проект легкомоторного двухместного самолета (СК - 4), который был построен и проходил летные испытания. Научным руководителем Королева был А.Н.Туполев. После защиты получил профессию инженера-аэромеханика.

В 1930 году без отрыва от производства закончил Московскую школу летчиков, получил удостоверение пилота.

В 1931 году вместе с Ф.А. Цандером организовал одну из первых в стране ракетных организаций - группу изучения реактивного движения (ГИРД) при Центральном совете Осоавиахима (позже ДОСААФ). Руководил строительством и полетными испытаниями ракет, разрабатывал проект ракетоплана.

В 1932 году назначен руководителем ГИРД и председателем Технического совета.

В 1933 году назначен заместителем начальника Реактивного научно-исследовательского института (РНИИ), созданного на базе двух организаций ГИРД и ленинградской Газо-динамической лаборатории (ГДЛ). Руководил полетными испытаниями первых отечественных жидкостных ракет "09" (конструкции М.К. Тихонравова) и "ГИРД-Х" (конструкции Ф.А. Цандера).

В 1934 году вышла книга Королева "Ракетный полет в стратосфере". Руководил полетными испытаниями крылатой ракеты "06/1", созданной под его руководством.

В 1936 году создал конструкцию ракетоплана "318-1", обосновал технические требования к самолету с ракетным двигателем.

В 1937 году участвовал в испытаниях ракетоплана с двигателем "ОРМ-65" конструкции В.П. Глушко.

В 1938 году был репрессирован и осужден на длительный срок заключения. Начало срока отбывает на Колыме, а в годы Великой Отечественной войны участвует в создании самолета Ту-2 в московском КБ при ЦКБ НКВД в группе А.Н. Туполева.

В 1942 г. был отозван в Казань в ОКБ моторостроительного завода. Разрабатывал конструкцию ракетного ускорителя для боевых самолетов. Подготовил труд "Введение к вопросу о самолет-перехватчике РП с реактивным двигателем "РД-1".

В 1944 году освобожден согласно Указу Президиума Верховного Совета СССР и в 1945 году командирован в Германию, где в составе Технической комиссии знакомился с немецкой трофейной ракетной техникой. За успешное выполнение работ в годы войны по созданию ракетных ускорителей для самолетов награжден первым орденом "Знак Почета".

В 1947 году С.П. Королев вернулся в Москву, приступил к выполнению обязанностей Главного конструктора.

В 1948 году занимался совершенствованием высотных геофизических ракет, созданных на базе военных.

В 1954 году обратился с письмом в ЦК КПСС с предложением о создании и запуске искусственного спутника Земли.

В 1955 году руководил разработкой первых образцов космических летательных аппаратов. Участвовал в строительстве наземных испытательных служб космодрома Байконур как один из его "заказчиков".

В 1956 году удостоивается звания Героя Социалистического Труда за разработку новых образцов боевых ракет.

В 1957 году 4 октября руководил запуском первого в мире искусственного спутника Земли. Удостоен Ленинской премии.

В 1959 году принимал участие в подготовке и запуске автоматических межпланетных станций "Луна - 1", "Луна - 2", "Луна - 3". Последняя передала фотоснимки обратной невидимой стороны Луны.

В 1961 году 12 апреля руководил первым в истории полетом человека в космос. Корабль Юрия Гагарина сделал один виток вокруг планеты и успешно вернулся на Землю.

В 1962 году подготовил и провел первый групповой полет кораблей "Восток-3" и "Восток-4", участвовал в запуске межпланетной станции "Марс-1".

В 1963 году подготовил и провел второй групповой полет кораблей "Восток-5" и "Восток-6".

В 1964 году готовил к полету и участвовал в запуске ракетно-космической системы "Зонд "для дальних межпланетных полетов. Готовил и осуществил полет космического корабля" Восток ". Утвердил проект ракетного комплекса "Союз", разработанный специалистами под его руководством.

В 1965 году руководил полетом корабля "Восток-2", в ходе которого космонавт Алексей Леонов впервые в истории вышел в открытый космос. Участвовал в запусках автоматических межпланетных станций "Луна-5", "Луна-6", "Луна-7", "Луна-8", "Венера-2", "Венера-3", летательного аппарата «Зонд-3" , спутника связи типа "Молния-1".

За выдающийся вклад в оборону Родины и в развитие практической космонавтики академик С.П. Королев дважды удостоен звания Героя Социалистического Труда (в 1956 и 1961 годах), ему присуждена Ленинская премия (в 1957 году) и золотая медаль имени К.Э. Циолковского

Сергей Павлович Королев скончался на шестидесятом году жизни 14 января 1966 года. Урна с его прахом установлена на Красной площади в Кремлевской стене.

**Биография, личная жизнь Сергея Павловича Королева. Документальный фильм. YouTube – Роскосмос ТВ – 2015. – Режим доступа: <https://www.youtube.com/watch?v=gZkVzddWBzw>. – 12.01.2022 г.**

## Книги о С.П. Королеве:



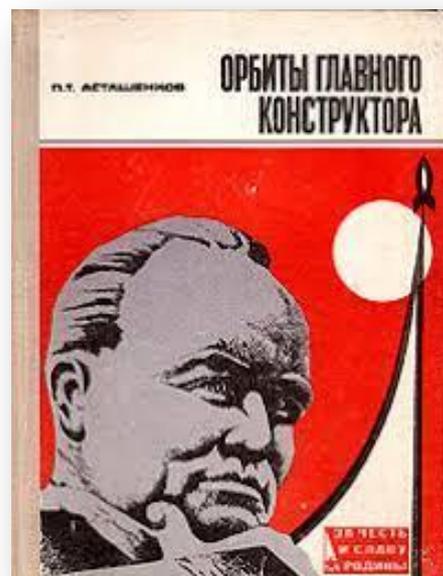
**Александров, А.А. Путь к звездам. Из истории советской космонавтики / А.А. Александров. – М.: Вече, 2006. – 384 с.: ил.**

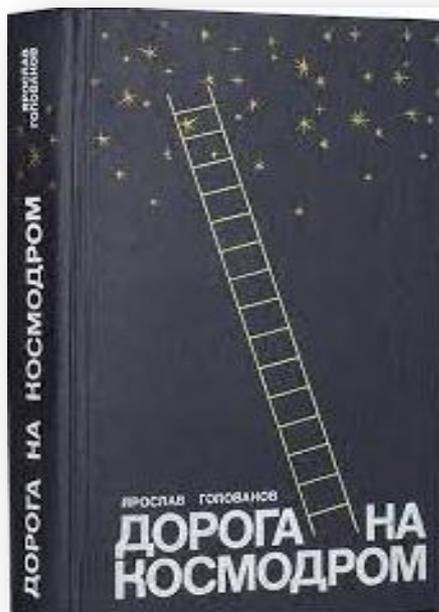
СССР был пионером в области исследования космоса. Космические достижения в нашей стране долгое время являлись символом прогресса, предметом законной гордости. А.А. Александров, многие годы проработавший в ракетной отрасли, рассказывает о создателях уникальных космических аппаратов, героях-космонавтах и рядовых тружениках ракетных войск, участвовавших в освоении космоса и создании ракетного щита Родины. Книга будет интересна всем любителям истории космонавтики и ракетной техники.

**Асташенков, П.Т. Орбиты Главного конструктора / П.Т. Асташенков. – М.: ДОСААФ, 1973. – 271 с.**

Знакомясь с биографией С.П. Королева, начинаешь постигать, откуда у него такое глубокое понимание «людей большого полета», его сердечность и близость к космонавтам. Он всегда умел подбодрить, дать нужный совет, помочь разобраться в новых явлениях. Он был ученым и конструктором новой советской формации, горячим и деятельным патриотом нашей Родины. Характерна была для Сергея Павловича и поистине отцовская забота о молодежи. Он воспитал целую плеяду молодых специалистов по ракетам и космонавтике.

В этой книге наряду с другими малоизвестными фактами из жизни и деятельности выдающегося Конструктора ракет подробно рассказывается о работе С.П. Королева в годы ВОВ над реактивными установками для боевых самолетов, приводятся новые факты о его дружбе с космонавтами, в частности, с Ю.А. Гагариным, впервые публикуются их письма, повествуется о том, как руководил Главный Конструктор большим творческим коллективом, как умел он находить пути к сердцам людей.





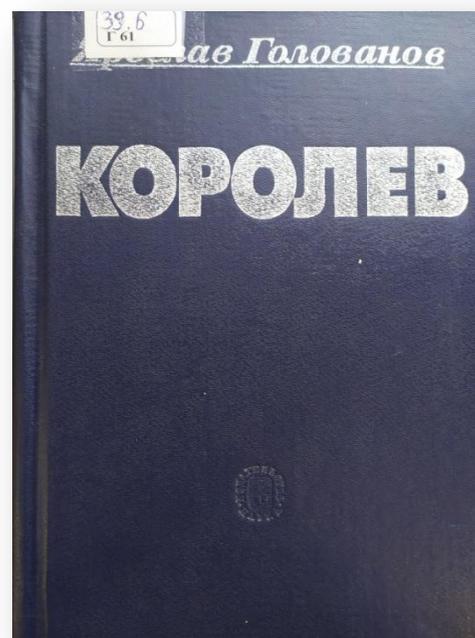
**Голованов, Я. К. Дорога на космодром: Научно-художественная литература / Я. Голованов, рис. А. Бисти, Д. Бисти. – М.: Дет. лит. 1983. – 551 с., ил.**

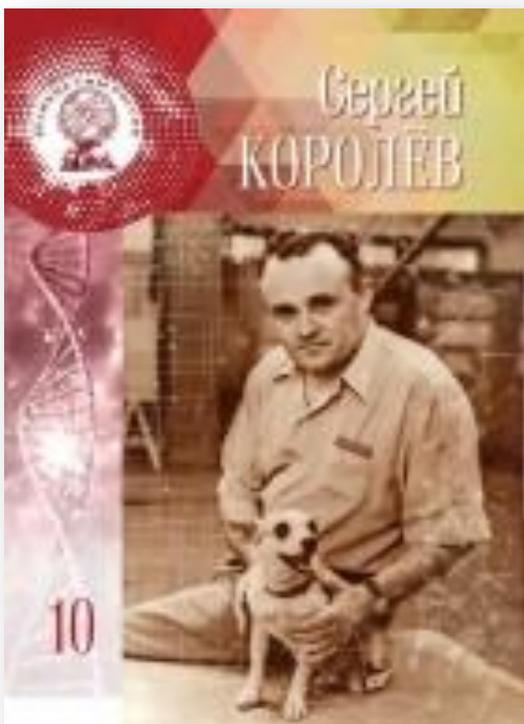
Книгу известного популяризатора науки и техники Ярослава Голованова «Дорога на космодром» можно назвать своеобразной историей мировой космонавтики, охватывающей период от мифологического Икара до ставшего легендарным Юрия Гагарина. В ней прослежен многовековой путь человеческой мечты о полете в космическое

пространство, и в этом смысле «Дорога на космодром» – биография идеи. И составлена она, подобно мозаичной картине, из биографий конкретных людей разных времен и народов, прокладывавших дорогу к сегодняшним стартовым площадкам. Великий наш соотечественник Константин Циолковский, француз Робер Эсно-Пельтри, американец Роберт Годдард, немец Герман Оберт – ее герои. В книге рассказано о работах С. П. Королева, М. В. Келдыша, В. П. Глушко, А. М. Исаева, М. К. Тихонравова, Ю. А. Победоносцева, Г. Н. Бабакина и других выдающихся советских ученых и конструкторов, воплотивших в жизнь давнюю мечту человечества.

**Голованов Я.К. Королев: Факты и мифы / Я.К. Голованов. – М.: Наука, 1994. – 800 с.: ил.**

Книга известного журналиста Ярослава Голованова посвящена родоначальнику отечественной практической космонавтики Сергею Павловичу Королеву. Это наиболее полная биография некогда засекреченного легендарного Главного конструктора. Автор работал над книгой 26 лет. В нее вошли многочисленные свидетельства близких, соратников, родных С.П. Королева, неопубликованные документы и уникальные фотографии (из личного архива автора). Книга рассчитана на широкий круг читателей.





Кальян, А., Атланова, Л. Сергей Королев (Биографии и мемуары) [Электронный ресурс]: текст / А. Кальян, Л. Атланова. – Электронная библиотека ЛитРес. Режим доступа:

<https://www.litres.ru/anastasiya-kalyan/sergey-korolev/>. 12.01.2022

Возможность полета в космос, работы в невесомости, создания космических кораблей и искусственных спутников Земли до сих пор кажется удивительной. Можно только представить себе, насколько необычно это виделось людям в 50-е и 60-е годы прошлого века.

Сергей Павлович Королев – великий конструктор, который сумел претворить в жизнь самые смелые мечты человечества. Благодаря его таланту и настойчивости был совершен огромный прорыв в науке. Однако достичь этого было совсем непросто.

В этой книге вы прочитаете о том, как Королёв добивался поставленных целей, о чем он беспокоился, кто помогал ему и следовал за ним. О том, как Сергей Павлович увлекся небом, кого он любил, как выживал в тюрьме и не потерял надежду на светлое будущее. О том, какова была жизнь этого уникального человека.

**С.П. Королев (к 70-летию со дня рождения): сборник статей. – М.: Знание, 1977. – 64 с.**

Сборник выпущен к 70-летию со дня рождения выдающегося ученого нашей страны, основоположника практической космонавтики, академика Сергея Павловича Королева. В статьях, помещенных в этом сборнике, рассказывается о жизни и деятельности прославленного конструктора, об истории создания первых искусственных спутников Земли и космических кораблей.





**Королев, Н. С.П. Королев: Отец. К 100-летию со дня рождения. В 3-х книгах. Книга 1: 1907 – 1938 годы / Н. Королева, - М.: Совет РАН по космосу, 2007. – 360 с.**

**Королев, Н. С.П. Королев: Отец. К 100-летию со дня рождения. В 3-х книгах. Книга 2: 1938 – 1956 годы / Н. Королева, - М.: Совет РАН по космосу, 2007. – 314 с.**

**Королев, Н. С.П. Королев: Отец. К 100-летию со дня рождения. В 3-х книгах. Книга 3: 1957 – 1966 годы / Н. Королева, - М.: Совет РАН по космосу, 2007. – 253 с.**

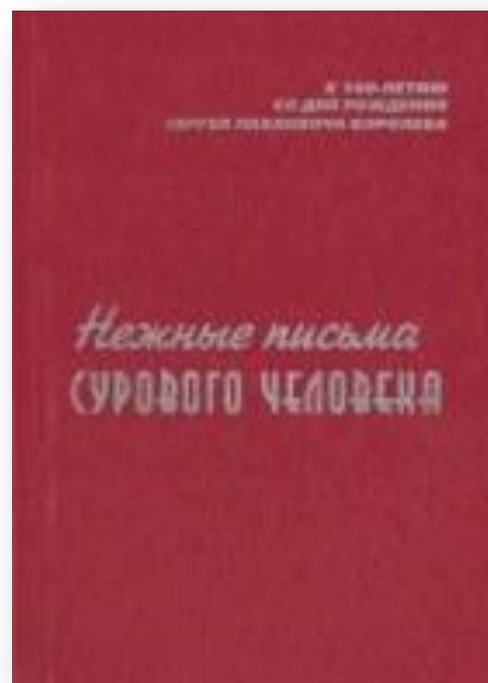


**Королева, Н. Сергей Павлович Королёв – мой отец [Электронный ресурс] / Наталья Королева. – Электронная библиотека ЛитРес.- Режим доступа: <https://www.litres.ru/n-s-koroleva/sergey-pavlovich-korolev-moy-otec-37390719/otzivi/>. -12.01.2022 г.**

В трёх книгах. Издание подготовлено к 100-летию со дня рождения академика Сергея Павловича Королева, дважды Героя Социалистического Труда, лауреата Ленинской премии, первого награжденного Золотой медалью им. К.Э. Циолковского. В книге представлено большое количество фотографий и документов.

Автор книги – дочь Сергея Павловича Королёва, доктор медицинских наук, профессор Н.С. Королёва – совершила настоящий подвиг, посвятив многие годы сбору и изучению богатейшего фактического материала в 16 различных архивах, в том числе архивах Главной военной прокуратуры, Федеральной службы безопасности, Архиве Президента Российской Федерации, Российском государственном архиве Новейшей истории, Российском государственном архиве социальной политической истории и др.

**Королев, С. Нежные письма сурового человека: из архива Мемориального дома-музея академика С.П. Королева [Электронный ресурс]: текст / С. Королев – Электронная библиотека livelib Режим доступа: <https://www.livelib.ru/book/1001545836-nezhnye-pisma-surovogo-cheloveka-iz-arhiva-memorialnogo-domamuzeya-akademika-s-p-koroleva-sergej-koroljov>. 12.01.2022**



Письма, телеграммы, записки Сергея Павловича Королёва жене, с которой Главный конструктор прожил последние девятнадцать лет своей жизни, и воспоминания Нины Ивановны Королёвой о муже публикуются впервые. Как ничто другое раскрывают они характер великого человека, его ум, душевную доброту и редкостное умение любить: природу, женщину, детей, свое дело, свой дом, друзей, коллег, свой народ, Родину.

Публикуемые письма, за редким исключением, написаны Королёвым на полигоне Капустин Яр (1947 - 1957 гг.) и космодроме Байконур (1957 - 1965 гг.). Незабываемый в истории космонавтики и в жизни Сергея Павловича 1957 год представлен перепиской супругов Королёвых.



**Осташев, А.И. Сергей Павлович Королев – Гений XX века: прижизненные личные воспоминания об академике С.П. Королеве / А.И. Осташев. – М.: ГОУ ВПО МГУЛ, 2010. – 128 с.**

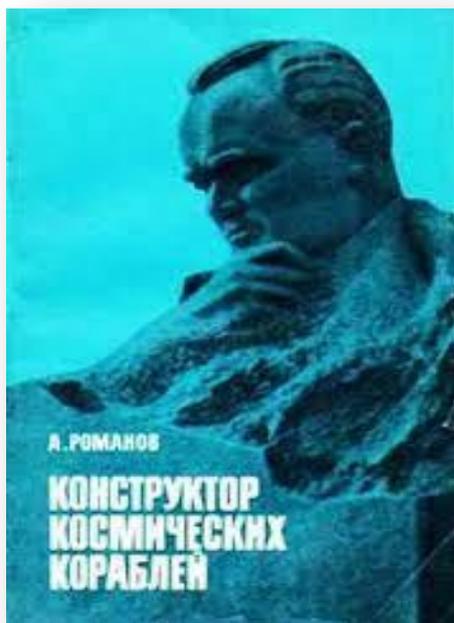
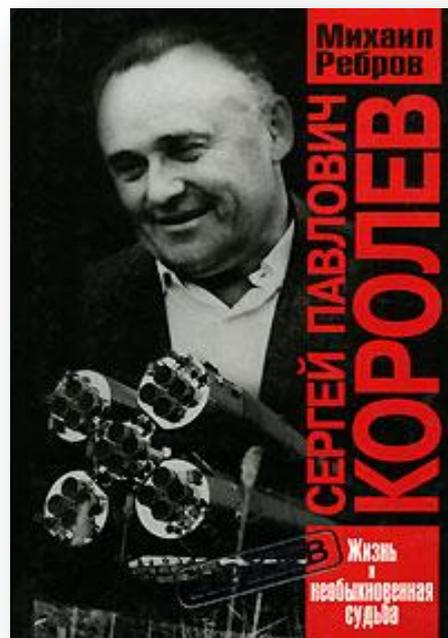
Данный материал не имеет целью изложить последовательно все события и факты биографии Сергея Павловича Королева. Очевидцем событий делается попытка на отдельных фактах показать грани личности Сергея Павловича Королева. Автор, безусловно, все происходящее в середине 20-го столетия

описывает со своей точки зрения, с тех позиций, которые проповедовались в то время. Поэтому, учитывая вышеизложенное, надеемся на правильное восприятие изложенного ниже материала.

**Ребров, М. Сергей Павлович Королев. Жизнь и необыкновенная судьба [Электронный ресурс]: текст / М. Ребров. – Электронная библиотека livelib Режим доступа:**

<https://www.livelib.ru/book/1000197821-sergej-pavlovich-korolev-zhizn-i-neobyknovennaya-sudba-mihail-rebrov>. 12.01.2022

Эта книга расскажет читателям больше, чем было известно ранее об академике С.П. Королеве, главном конструкторе ракетно-космических систем, дважды Герое Социалистического Труда, лауреате Ленинской премии, человеке с обычной биографией, но с необыкновенной судьбой. При жизни вокруг него складывались легенды. После смерти остались космические проекты, которыми гордится человечество. Книга построена на архивных материалах, воспоминаниях коллег С.П. Королева, а также впечатлениях автора, который был лично знаком с героем своей книги.



**Романов, А.П. Конструктор космических кораблей, 3-е. изд. / А.П. Романов. – М.: Политиздат, 1972. – 159 с.**

Конструктор космических ракет и кораблей академик Сергей Павлович Королев был человеком редкой целеустремленности и преданности любимому делу, талантливым организатором, добрым другом и учителем космонавтов. Эта книга рассказывает о жизни и работе С.П. Королева и как бы прослеживает славный путь советской

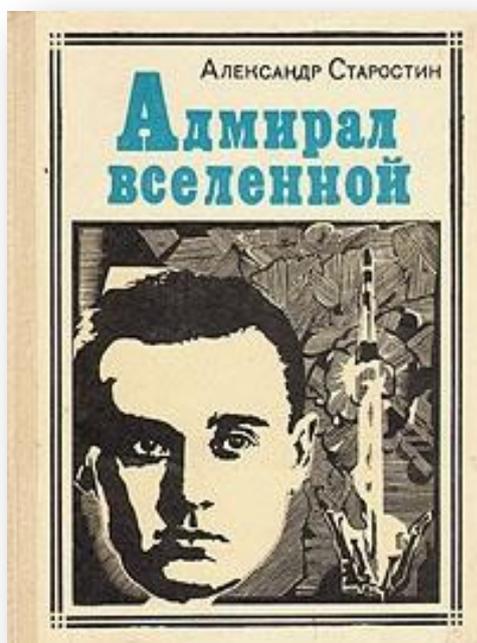
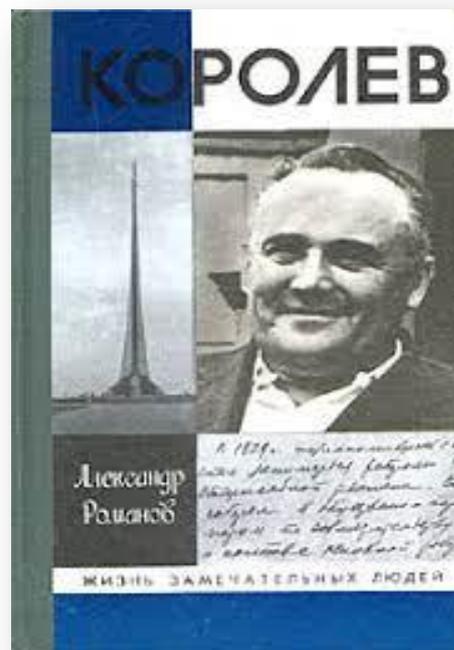
космонавтики – от запуска первых жидкостных ракет в 30-х годах до наших сегодняшних свершений в космосе.

**Романов, А.П. Королев / А.П. Романов. - М.: Мол. Гвардия, 1990. - 480 с.**

Книга о человеке, с чьим именем связано одно из величайших завоеваний науки и техники – открытие эры освоения человечеством космического пространства, – Сергее Павловиче Королеве.

Личные встречи с Сергеем Павловичем Королевым в 1961 - 1965 годах, а также с его сподвижниками и космонавтами на космодроме, в Центре подготовки космонавтов, Звездном городке, Академии наук СССР, в Центре управления полетами, с членами семьи конструктора и легли в основу жизнеописания С.П. Королева.

В книге помещены фотоснимки автора, а также из архива семьи Королевых.



**Старостин, А.С. Адмирал Вселенной. Королев: (Рассказ о времени и человеке) / А.С. Старостин. – 2-е изд. – М.: Мол. Гвардия, 1982. – 223 с.: ил.**

В книге речь идёт о времени создания Группы изучения реактивного движения (ГИРДа) и о том, почему именно этот период определил направление всей жизни академика Сергея Павловича Королёва. Академик С. П. Королёв начал заниматься ракетами тогда, когда многие учёные и конструкторы называли ракеты чудачеством! Королёв на пост главного конструктора был назначен после Великой Отечественной войны, когда правительство приняло решение о создании межконтинентальных баллистических ракет. Как же сформировался и вырос главный конструктор «Востока»? Почему в период, когда космические полёты представлялись для

большинства специалистов красивой, но несбыточной мечтой, Королёв посвятил свою жизнь воплощению этой идеи в действительность? Как раз в книге А. Старостина и сделана попытка ответить на эти вопросы!

«Адмирал Вселенной» не научное биографическое исследование. Это художественное произведение, описывающее становление и возмужание будущего главного конструктора космических кораблей. Эта книга поможет увидеть вам, как глубокая и постоянная увлеченность идеями определила весь дальнейший путь Королёва.

**Творческое наследие академика Сергея Павловича Королева [Электронный ресурс]: текст.– Электронная библиотека livelib Режим доступа:**

<https://www.livelib.ru/book/1001296359-tvorcheskoe-nasledie-akademika-sergeya-pavlovicha-koroleva>. - 12.01.2022

Настоящее иллюстрированное издание содержит избранные труды, документы и материалы крупнейшего конструктора нашего времени, основоположника практической космонавтики академика С.П. Королева, и охватывает период с начала его активной деятельности в области ракетной техники в качестве начальника ГИРДа (1932 г.) до первого десятилетия космической эры (1957-1966 гг.).

Во введении дан очерк творческой деятельности С.П. Королева и характеристика основанной им отечественной школы космического ракетостроения, публикуются материалы, показывающие роль С.П. Королева в создании всех основных направлений современного ракетно-космического машиностроения, включая магистральное направление отечественной космонавтики — развитие долговременных орбитальных станций.

В книгу включен также ряд материалов, отражающих деятельность С.П. Королева как историка космонавтики. В издание включено множество архивных фотоиллюстраций.

**Чертанов, М. Королев: роман / М. Чертанов. – СПб.: ТИД Амфора, 2007. – 301 с. - (Смотрим фильм, читаем книгу).**



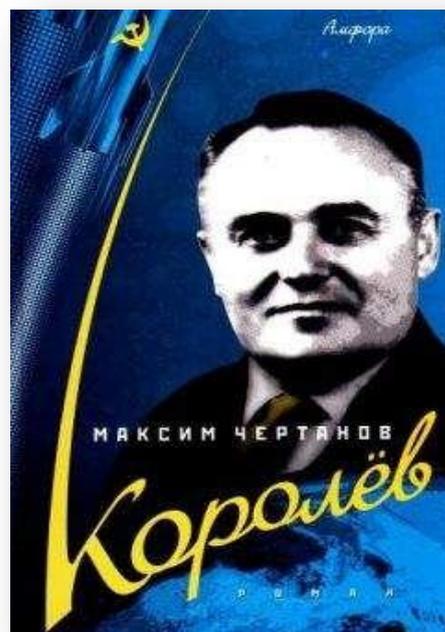
Не верьте названию – это не документальная биография, это фантастический роман.

Не верьте впечатлению – в этом романе нет выдумки, в нем есть только правда.

В жизни Сергея Павловича Королева они слились неразрывно – жесткая правда жизни и безоглядный рывок в небо. Этот человек всегда был впереди собственных достижений. Пилотируя первый планер, он думал о реактивном двигателе. Запуская первые ГИРДовские ракеты, мечтал об орбитальных полетах. Готовя советскую программу пилотируемых полетов на Луну, он намечал следующий рубеж...

Может быть, это был Марс, может быть – что-то другое. Но это был рубеж, который, он знал, может и должен быть взят. Потому что в стремлении к цели человека не могут остановить никакие трудности.

Его могут остановить только другие люди...



### **Список литературы о С.П. Королеве:**

1. Апенченко, О. Сергей Королев/ О. Апенченко.- Москва: Политиздат, 1969. - 143 с.
2. Асташенков, П.Т. Главный конструктор / П.Т. Асташенков. Москва: Воениздат, 1975. - 280 с.: ил.
3. Ветров, Г.С. С.П. Королев в авиации: Идеи. Проекты. Конструкции/ Г.С. Ветров; отв. ред. Б.В. Раушенбах; АН СССР. Москва: Наука, 1988. - 158 с. - (История Науки и техники).
4. Голованов, Я.К. Королев: хроника. Кн. 1 /Я. К. Голованов.- Москва: Молодая гвардия, 1973. - 255 с.
5. Губарев, В.С. «Поехали!»: документальный очерк о космосе и космонавтах / В.С. Губарев. - Москва: Мысль, 1981.- 303 с.
6. Губарев, В.С. Утро космоса: Королев и Гагарин / В.С. Губарев.- Москва: Молодая гвардия, 1984. - 191 с.: ил.
7. Звездный путь /сост. М.И. Герасимова, А.Г. Иванов. - Москва: Политиздат, 1986. - 349 с.: ил.
8. Романов, А.П. Конструктор космических кораблей / А.П. Романов.- 5-е изд., испр. и доп.- Москва: Политиздат, 1981. - 255 с.: ил.

9. Романов, А.П. Королев / А.П. Романов.- Москва: Молодая Гвардия, 1990. - 480 с.: ил.- (Жизнь замечательных людей. Серия биографий).
10. С.П. Королев: к 70-летию со дня рождения: сб. статей. Москва: Знание, 1977. - 63с. - (Космонавтика, астрономия).
11. Сергей Павлович Королев: сб. статей. - 2-е изд., испр. и доп.- Москва: Знание, 1985.- 64с. - (Новое в жизни, науке, технике. Серия Космонавтика, астрономия).
12. С.П. Королев. Ученый. Инженер. Человек: творческий портрет по воспоминаниям современников / отв. ред. А.Ю. Ишлинский. - Москва: Наука, 1987. - 518 с.: ил.
13. С.П. Королев. Ученый. Инженер. Человек: творческий портрет по воспоминаниям современников / отв. ред. А.Ю. Ишлинский. - Москва: Наука, 1986. - 518 с.: ил.
14. Творческое наследие академика Сергея Павловича Королева: избранные труды и документы / сост. Ю.В. Бирюков, Н.А. Варваров; под общ. ред. М.В. Келдыша. - Москва: Наука, 1980. - 591 с.: ил.

**Ждем вас в библиотеках Централизованной библиотечной системы, на платформе электронной библиотеки ЛитРес и в наших группах «ВКонтакте» <https://vk.com/cbsbaikonur> и «Одноклассники. ru» «Библиотеки космического города» <http://ok.ru/vbibliotek> - в социальных сетях!**

**тел. для справок:**

**5-13-61(информационно-библиографический отдел)**

ББК 91

А - 31

«Адмирал Вселенной»: рекомендательный библиографический список литературы, посвященный 115-летию со дня рождения Сергея Павловича Королева /ГКУ ЦБС; Центральная городская библиотека; информационно-библиографический отдел; сост. Н.В. Герасименко.– Байконур, 2022.- 15 с.