



Книга 

ПУТЬ К ЗВЕЗДАМ

Что читали

Циолковский, Королёв, Гагарин?

Книга  путь к звездам

Сергей Павлович Королёв

«Человек, который верит в сказку,
однажды в неё попадает,
потому что у него есть сердце».

(Сергей Павлович Королёв)



12 апреля 1961 года - 60 лет назад под руководством гениального Главного конструктора ракетно-космических систем **Сергея Павловича Королёва** Первый советский космонавт **Юрий Гагарин** на космическом корабле «Восток-1» впервые в мире совершил полёт в космос.

Книга путь к звездам

Сергей Павлович Королёв

Как-то раз в библиотеке Сергей натолкнулся на книги и журналы, рассказывающие о зарождении авиации планеризма. И неожиданно для себя Сережа понял, что планер – самый доступный путь в небо, и загорелся желанием построить его.

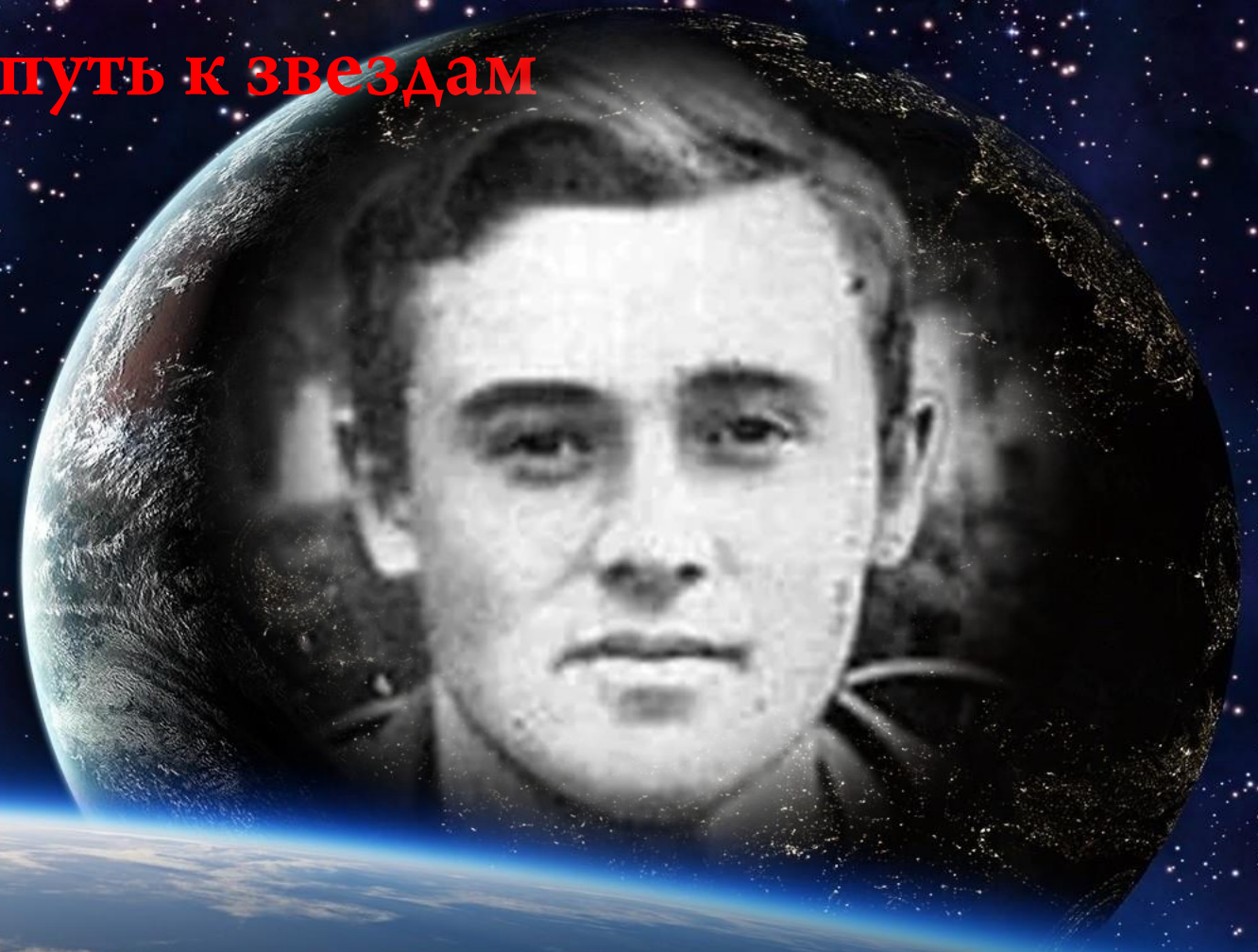


Знания по планеризму, истории авиации юноша приобрел самостоятельно, читая все книги, которые только мог достать. Он прочел их массу, только на немецком языке – двадцать шесть.

Книга путь к звездам

Сергей Павлович Королёв

В один из майских дней Сергей вместе с приятелем отправились на мировую выставку межпланетных аппаратов. Дома Сергей достал одну из книг К.Э.Циолковского, что получил на выставке — **«Исследование мировых пространств реактивными приборами».**

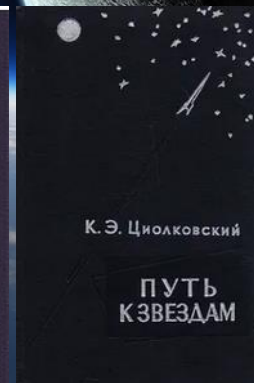


Книга производила на Королева двойственное впечатление: с одной стороны, очевидная фантастика, с другой — точные расчеты. Но больше всего его поразила уверенность, с которой К. Э. Циолковский утверждал возможность познания Вселенной, ее освоения для пользы человечества.

Книга путь к звездам

Сергей Павлович Королёв

Имена К.Э.Циолковского и С.П.Королева неразрывно связаны между собой. Учитель и Ученик. Теоретик, в начале века обосновавший возможность полетов человека в космическое пространство, и практик, сделавший эти полеты реальностью.

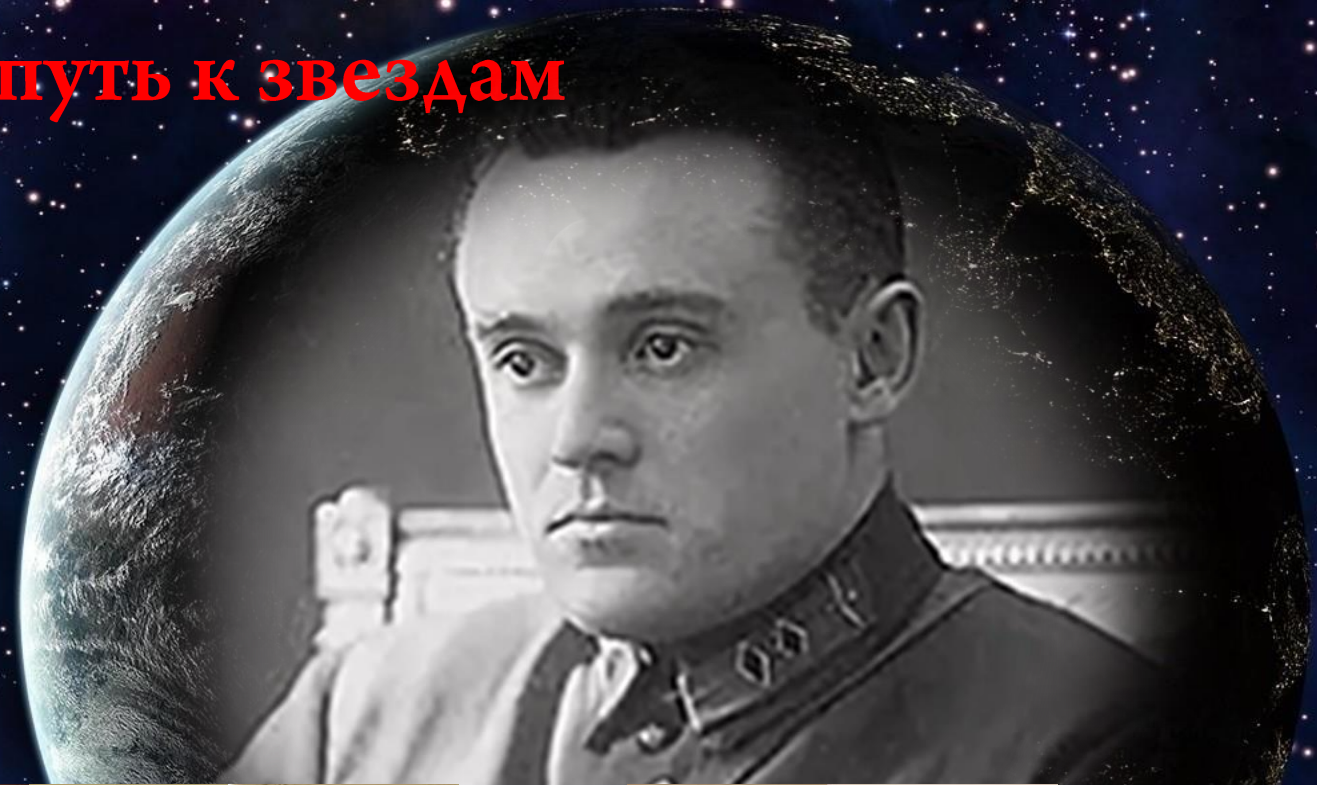


В 1929 г. Королев впервые познакомился с трудами Циолковского и впоследствии не раз обращался к ним, многократно перечитывал их. И космос действительно стал делом всей жизни гениального конструктора.

Книга путь к звездам

Сергей Павлович Королёв

Королев, выделяет одну из отличительных особенностей многих работ Циолковского: **«чрезвычайная насыщенность их фантазией,двигающей вперед науку»**. Они являлись образцом и для самого Сергея Павловича.

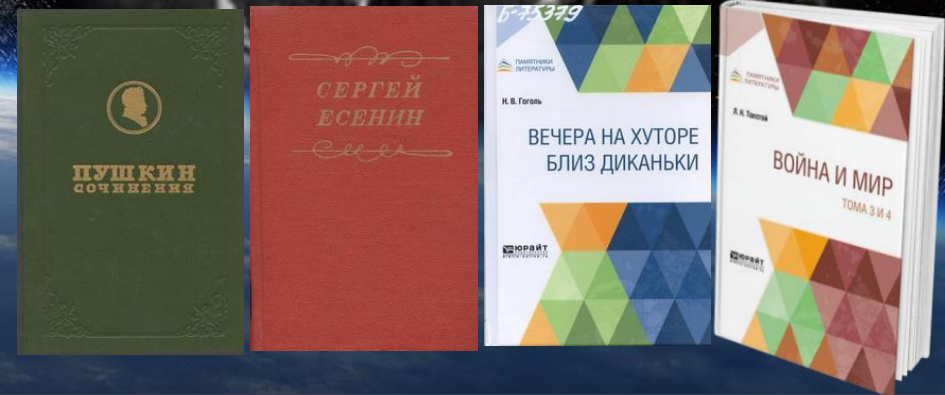
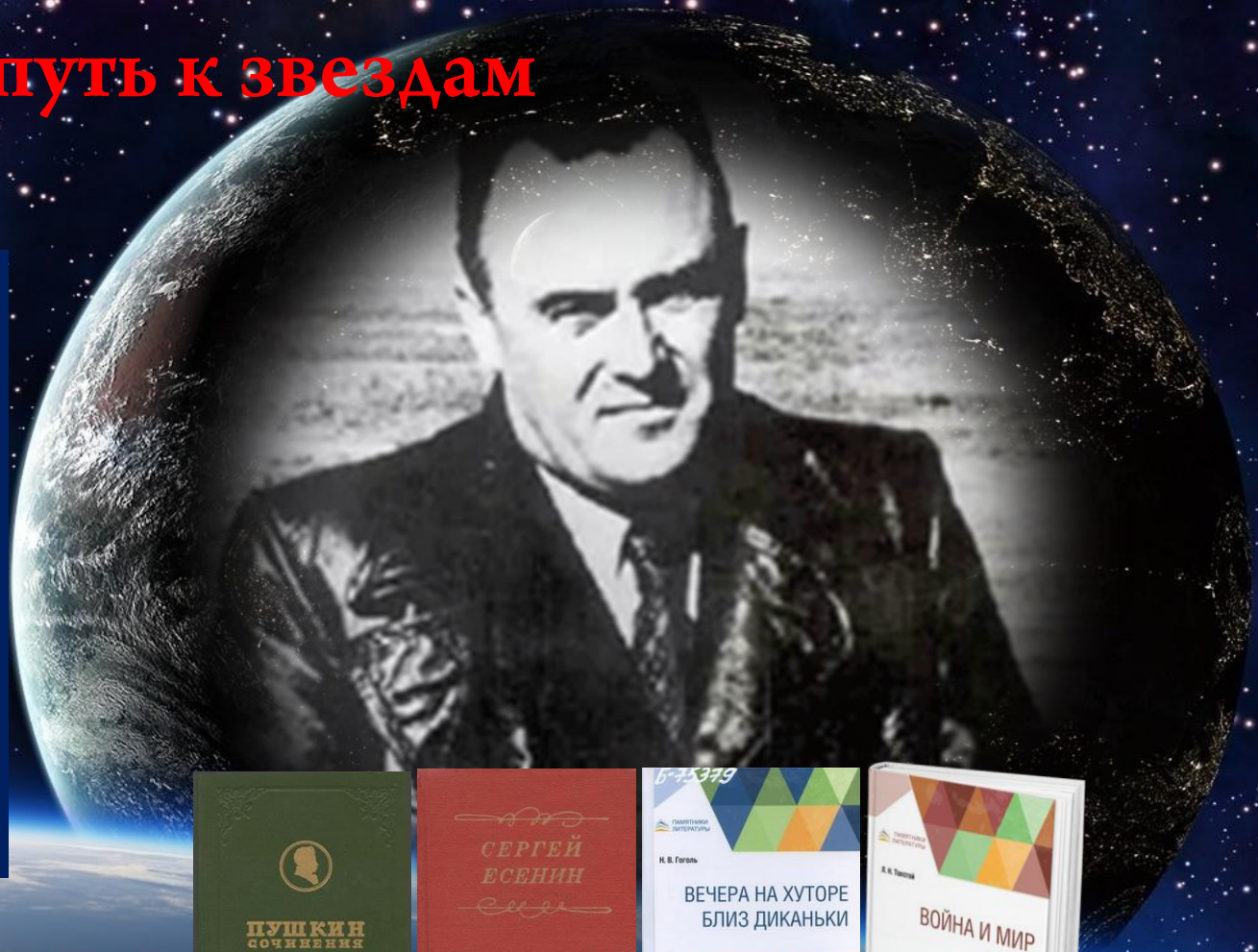


Чтобы найти верные, отвечающие времени решения, он обращается к книгам своего учителя. Более двух десятков прижизненных изданий Циолковского было в библиотеке Королева.

Книга путь к звездам

Сергей Павлович Королёв

Сергей Павлович Королёв, безусловно, отдавал предпочтение точным наукам, но было в его жизни место и литературе... Сергей Павлович не один раз читал и искренне восхищался «Войной и миром» **Толстого**, любил «Маленькие трагедии» **Пушкина**, «Вечера на хуторе близ Диканьки» **Гоголя** и стихи **Есенина**. Сергей Павлович любил стихи и за красоту звучания, за завораживающую ритмику, но главное за глубину мысли, которая таится в коротких строках.



В тяжелые годы жестокого физического и морального унижения, наверное, самое трудное — это душевное одиночество. Не тогда ли он остро почувствовал хрупкость человеческого существа. Осенью 1947 г. в Капустином Яре он напишет: «Так устроена жизнь человеческая, как свеча — дунул, и нету».

Книга путь к звездам

Сергей Павлович Королёв

Пронзительные стихи Ф.И.Тютчева *«Silentium!»* («Молчание») в автографах Королева омского периода — это просто какое-то провиденческое духовное единение сквозь века великих русских людей. .

Тютчев Ф.И.

Silentium!

Молчи, скрывайся и таи
И чувства и мечты свои —
Пусть в душевной глубине
Встают и заходят — оне
Безмолвно, как звезды в ночи, —
Любуйся ими — и молчи.
Как сердцу высказать себя?
Другому как понять тебя?
Поймет ли он, чем ты живешь?
Мысль изреченная есть ложь.
Взрывая, возмутишь ключи, —
Питайся ими — и молчи.
Лишь жить в себе самом умей —
Есть целый мир в душе твоей
Таинственно-волшебных дум;
Их оглушит наружный шум,
Дневные разгонят лучи, —
Внимай их пенью — и молчи!..

Ф. И. Тютчев *«Silentium!»*

Знал ли Сергей Павлович, что особенно любимый им писатель Лев Толстой сказал однажды об этом стихотворении: *«Что за удивительная вещь! Я не знаю лучшего стихотворения»*, а в принадлежащем Льву Николаевичу сборнике стихотворений Ф.И.Тютчева *«Silentium!»* отмечено буквой «Г» (Глубина). Оно же было излюбленным стихотворением Д.И. Менделеева.

Книга путь к звездам

Сергей Павлович Королёв

9 октября 1957 г. через пять дней после запуска первого в мире ИСЗ в «Правде» были напечатаны стихи Юрия Коринца «Разговор со спутником». Сергей Павлович хранил газетную страницу с этими стихами:

*О первом спутнике земном
Мы думаем, как о живом.
Ведь он наш друг единственный
В звездной мгле таинственной!
Не трудно ли ему вдали
Лететь в космической пыли?
А он беседует с Москвой,
Сигналил бодро: — Я живой!
Немного холодно вокруг,
Но завершил я новый круг.
Отлично я лечу, друзья,
И скорость не сбавляю.
Я счастлив, что не сказка я,
А просто быть земная.
Что здесь я первая звезда —
Частица вашего труда.
О тайнах неба я впервой
С землею говорю.
Ваш труд я возьму с лихвой
Пусть я потом сгорю!*

И еще, Сергею Павловичу очень нравился художественный фильм «Всё остаётся людям», снятого по одноименной пьесе, и заключительные слова главного героя: **«Всё остаётся людям, и в этом оставшемся — моё забвение или моё бессмертие!»**



Книга путь к звездам

Сергей Павлович Королёв

Чувство красоты в человеке неизменно и всеильно. Как удивительно созвучны ощущения шестнадцатилетнего **Сергея Королева**, поднявшегося на гидросамолете в небо над Черным морем, и двадцатисемилетнего **Юрия Гагарина**, первым из людей, увидевших Землю из космоса. Юноша Королев описывает матери облака: *«Мамочка, если бы ты видела их сверху, когда они горят огнем, отливают золотом, яркие такие в лучах солнца»*. И знаменитые на весь мир прозвучавшие из космоса слова Гагарина: *«Как прекрасна Земля!»*



Их, дерзких и мужественных и, безусловно, беспомощных перед природной стихией, восхитила красота, представшая взору. Что за этим? Бравада? Вряд ли. Перед бездной не позируют. Все просто. Красота сродни достоинству. Достойные мысли, достойные поступки.

Люди, жизнь которых достойна подражания.

The background of the slide is a composite image of space. On the right, a large, dark, cratered moon is visible against the blackness of space. Below it, the blue and white horizon of the Earth is seen from space. The left side of the image is filled with a dense field of stars, with a prominent, colorful nebula or star cluster in shades of blue, purple, and pink. The text 'Книга' is in yellow, 'пусть к звездам' is in red, and a yellow lightning bolt icon with a red center points from the word 'Книга' towards the moon.

Книга ⚡ **пусть к звездам**

Подготовила презентацию главный библиограф сектора информационно-библиотечного обслуживания- IT профиля НТБ КНИТУ-КАИ Алексеева И.М.