

Мы привыкли к телевизору, ловящему каналы даже с другого конца света, к мобильному телефону, соединяющему с любой точкой планеты, к навигатору, прокладывающему маршрут.

Все это - наследие Королёва. Потому что все это — работает с помощью космических спутников.

"То, что казалось несбыточным на протяжении веков, что ещё вчера было лишь дерзновенной мечтой, сегодня становится реальной задачей, а завтра - свершением!"
С.П. Королёв.

В память о Королеве учреждены стипендии его имени, сооружены памятники, шесть мемориальных домов-музеев, научно-исследовательские судна и университет. Его имя носят, астероид, крупный кратер на Луне, пик на Памире, Тянь-Шане, целый город и 52



улицы, в том числе, одна из новых в нашем Челябинске

- «Улица академика Королёва». Она

находится в жилом комплексе «Тополиная аллея» на северо-западе города.

О жизни и деятельности Королёва сняты ряд художественных и документальных фильмов. Его образ воплощали известные актеры.

14.01.2017 в 16:55 на канале «Первый» можно посмотреть документальный фильм **«Марсианская тетрадь Сергея Королева».**

Календарь 2017 года содержит несколько юбилейных дат отечественных технических гениев, инженеров-изобретателей, чьи идеи, воплощаясь в жизнь, позволили человечеству оторваться от Земли, а затем и вовсе отправиться в космос:

170 -летие со дня рождения **Н.Е. Жуковского**
160-летие со дня рождения **К.Э. Циолковского**
110-летие со дня рождения **С.П. Королёва.**

Благодаря им, 20 век – это век космонавтики. Наши дедушки и бабушки, мечта стать космонавтами, с азартом изучали в школе астрономию, исследовали карты звездного неба, занимались в технических кружках, читали фантастику и научно-популярные книги, пели песни: хором

*«Утверждают космонавты и мечтатели,
Что на Марсе будут яблони цвести»*

или соло
*«Знаете, каким он парнем был,
Тот, кто тропку звёздную открыл...»*

или ВИА
*«А мы летим орбитами,
Путями не избитыми,
Прошит метеоритами простор»*

А что космос для вас, людей 21 века?
Удивительное прошлое, или имеющее свою перспективу будущее?

Преодолевая притяжение Земли. К 110-летию Сергея Павловича Королёва: персональная памятка / ГКУК ЧОДБ; сост. Е.Е. Смотрова; ред. Е.В. Караваяева.- Челябинск, 2017.- (Хочу всё знать).

Хочу всё знать



Преодолевая притяжение Земли

К 110-летию

Сергея Павловича Королёва

Челябинск
2017

Сергей Павлович Королёв (1906/07-1966)

Имя Сергея Королева было раскрыто лишь в день его смерти. При жизни он был безымянным главным конструктором, профессором К. Сергеевым. Советский ученый, академик АН СССР (1958), организатор ракетной и космической программ, дважды Герой Социалистического Труда (1956, 1961), лауреат Ленинской премии (1957) и Золотой медали им. [Константина Эдуардовича Циолковского](#).

Детство и отрочество провел в Украине. Мальчишеский интерес к авиамоделированию привел его Киевский политех, а затем в Московское высшее техническое училище, планерную и лётную школы, Сергей занимался в аэродинамическом кружке имени [Николая Егоровича Жуковского](#). Он тайфунно ворвался в ряд авиационного строительства. Однако судьба уготовила блестящему молодому инженеру другой – космический путь. Начался он с Калуги, где проживал самый дерзкий мечтатель человечества – К.Э. Циолковский. В качестве напутствия он подарил энтузиасту авиации свою последнюю книгу «Космические ракетные поезда». Сергей Королев возглавлял работу по запуску 15 первых в мире станций для исследования межпланетного пространства, Луны, Венеры и Марса. Ему также принадлежит лидерство в осуществлении первых в мире полетов многоместных космических кораблей «Восход» и «Восход-2» (из которого 18 марта 1965 года человек впервые вышел в открытый



космос). Им были разработаны: многоцелевой трехместный космический корабль «Союз», корабль для облета Луны Л-1, лунный экспедиционный комплекс Н1-Л3, проекты орбитальной станции «Звезда» и тяжелого межпланетного корабля. Дальнейшее осуществление космической программы Сергей Королёв планировал на основе сверхтяжелой ракеты-носителя Н-1.



Космонавтам от 5 до 11 лет

Горьков, В. Л. Космическая азбука / В. Горьков, Ю. Авдеев ; худож.: В. Радаев, В. Букарев. – М. : Дет. лит., 1990. - 176 с. : ил.



Коршурникова, Р.В. Космонавтом быть хочу.- М.: Педагогика, 1983.- 144 с.: ил.

Космонавтам от 11 до 14 лет

Климентов, В. Л. Вперёд, в космос! Открытия и достижения / В. Л. Климентов, Ю. А. Сигорская. - С-Пб ; М.: Речь, 2016. - 112 с. : цв. ил.



Космос: сборник/ сост. Ю.Коптев, С. Никитин.- Л. : Дет. лит., 1987.- 223 с., ил.



Космонавтам от 14 до 100 лет

Гордиенко, Н. И. Космонавтика : ил. энциклопедия / Н. И. Гордиенко. – Москва : Эксмо : Наше слово, 2011. - 256 с. : ил.

Романов, А. П. Конструкторы : сб. / А. П. Романов, В. С. Губарев. – М. : Политиздат, 1989. - 367 с. : фото.

Романов, А. П. Королёв. – М. : Молодая гвардия, 1990. - 479 с. : фото. - (ЖЗЛ).

Учителю на заметку

Белюстов, В. Главный конструктор С.П. Королев // Начальная школа : прил. к газ. "ПС". - 2011. - № 4. - С. 46-47.- Здесь же: История космонавтики: осн. вехи. - С. 4-19

Захарчук, М. 100 ликов Столетия. Сергей Королёв // Проза.ру . <http://www.proza.ru/2016/04/12/1573>

Олейников, А. А. На плечах титанов. Сергей Павлович Королёв // Библиотека в школе. - 2011. - № 9. - С. 39-41.

Первопроходцы космоса : к 50-летию полёта в космос Юрия Гагарина: выставка в shk. б-ке: комплект / авт.-сост. Л. Е. Коршунова. – М. : РШБА, 2010. - 56 с. : 8 л. ил.

