

## «В БЕЗБРЕЖНОМ ВРЕМЕНИ ВСЕЛЕННОЙ»

Рекомендательный список литературы ко дню Космонавтики

Наша страна – родина космонавтики. В России родились первые идеи освоения космоса, были осуществлены первые важнейшие шаги в покорении космического пространства. В России же родились достойные сыны своего Отечества, люди, чьи имена прославили нашу страну во всём мире, осваивая космос.

Молодому поколению надо помнить о событиях, ставших золотыми страницами не только отечественной истории, но и всего человечества, помнить о тех людях, с которыми связан величайший подвиг – прорыв в космос.

Читателям библиотеки представлена подборка книг, рассказывающих о первооткрывателях космической эры, о героях-космонавтах, смело покоряющих просторы вселенной, представлена научно-популярная литература о космосе, показана история развития космической отрасли.



## I. КОСМОС: ДАЛЕКИЙ И БЛИЗКИЙ

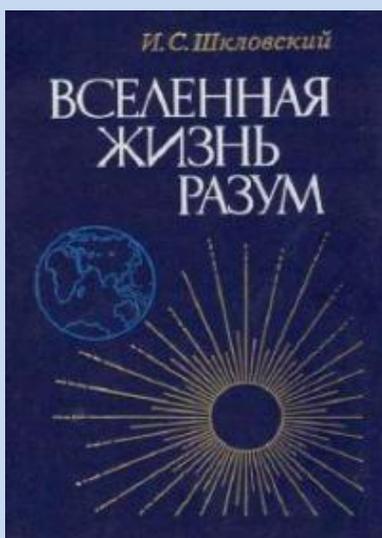
Открылась бездна, звезд полна;  
Звездам числа нет, бездне дна.

М. В. Ломоносов



Титов, Г. С. Голубая моя планета / Г. С. Титов. – М.: Военное издательство, 1977. – 286, [2] с.: ил.

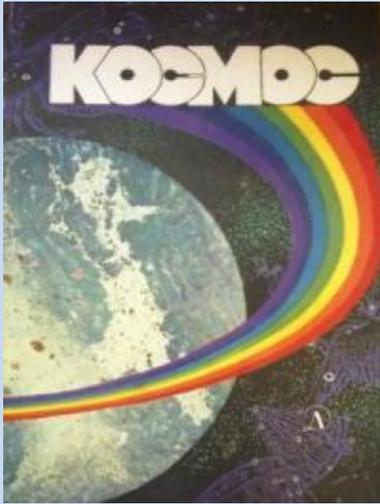
В книге "Голубая моя планета" космонавт Герман Степанович Титов с лирической теплотой повествует о годах своего детства и комсомольской юности, о чудесных советских людях, общение с которыми обогатило его духовный мир, оказало влияние на формирование характера. Читателя не оставят равнодушными главы, в которых автор рассказывает о перспективах освоения космоса.



Шкловский И. С. Вселенная, жизнь, разум. – М.: Наука, 1987. – 320 с.: ил.

Книга посвящена проблеме возможности существования жизни, в том числе и разумной, на других планетных системах. Вместе с тем книга содержит достаточно полное и доступное изложение результатов современной астрофизики. Автор книги включил в нее ряд оригинальных идей и гипотез. Книга получила первую премию на конкурсе Общества «Знание» на лучшую научно-популярную книгу. 5-е издание переработано в соответствии с новой точкой зрения автора, высказанной им в журналах

«Вопросы философии» и «Знание - сила».



**Космос. – Л.: Детская литература, 1987. – 223 с.: ил.**

Тысячи лет звездное небо приковывало взгляды людей и становилось объектом пристального внимания исследователей. И пусть не все гипотезы ученых подтвердились, все же отчасти и благодаря им изучение космоса достигло небывалых высот. Настоящее издание - сборник исчерпывающих астрономических и астрофизических знаний, накопленных человечеством с древнейших времен до наших дней. Книга содержит звездные карты и календари древних народов, ключевые фрагменты биографий знаменитых астрономов, информацию о появлении и развитии приборов, снаряжения и техники для освоения космоса и, конечно же, фотоснимки звезд, комет, туманностей и других небесных тел, сделанные с бортов орбитальных станций и других летательных аппаратов, а также с поверхности Луны. Эта большая энциклопедия станет "космическим кораблем" для каждого, кто готов бесконечно смотреть на звезды и разгадывать тайны непостижимой и необъятной Вселенной.

## II. ПЕРВОПРОХОДЦЫ КОСМОСА

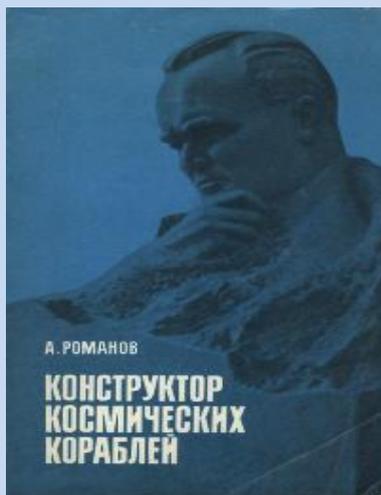
**«Человечество не останется вечно на Земле, но в погоне за светом и пространством сначала робко проникнет за пределы атмосферы, а затем завоюет себе все околоземное пространство».**

**К. Э. Циолковский**



**Циолковский, К. Э. Путь к звездам : сб. научно-фантастических произведений /К. Э. Циолковский. – М.:Изд-во АН СССР, 1961. – 351, [9] с.: ил.**

В сборник включены основные научно-популярные произведения Константина Эдуардовича Циолковского - выдающегося русского ученого, философа, мыслителя. В них основоположник мировой космонавтики заставляет задуматься о многих задачах, возникающих перед человечеством в связи с изучением и освоением космических пространств и земных ресурсов, о проблемах не только технического, но и духовного плана, которые встанут перед людьми в недалеком будущем.



**Романов, А. Конструктор космических кораблей / А. Романов. – М.: Изд-во политической литературы, 1972. – 158, [1] с.: ил.**

Конструктор космических ракет и кораблей академик Сергей Павлович Королев был человеком редкой целеустремленности, преданности любимому делу, талантливым организатором науки, добрым другом и учителем космонавтов. Эта книга журналиста А.П.Романова рассказывает о жизни и работе великого русского ученого и как бы прослеживает славный путь советской космонавтики - от запуска первых жидкостных ракет в 30-х годах до наших сегодняшних свершений в космосе. Новое, дополненное издание выходит к 70-летию со дня рождения С.П.Королева и содержит не публиковавшиеся ранее факты, документы, фотографии.



**Гагарин, Ю. А. Дорога в космос : записки летчика-космонавта СССР /Ю. А. Гагарин. – М.: Военное издательство Министерства обороны СССР, 1961. – 237, [2] с.: ил.**

В книге «Дорога в космос» лётчик-космонавт СССР Юрий Алексеевич Гагарин рассказывает о своей жизни, начиная с детских лет вплоть до свершения им замечательного подвига – первого в мире полёта человека в космос. В основу настоящего издания положен текст книги Ю. Гагарина «Дорога в космос», выпущенной издательством «Правда». Для военных читателей Ю.А. Гагарин расширил главу «Присяга на верность Родине», в которой более подробно рассказал о прохождении им военной службы, о воинском долге, присяге, о морально-боевых качествах, которыми должен обладать каждый советский солдат и офицер. В книгу включена также новая глава о зарубежных поездках Ю Гагарина во многие страны Европы и западного полушария. Записки Ю. Гагарина завершаются кратким рассказом о полёте в космос лётчика-космонавта СССР Г.С. Титова.



**Голованов, Я. Дорога на космодром : научно-художественная литература / Ярослав Голованов; художн.: А. Бисти, Д. Бисти. – М.: Детская литература, 1982. – 552 с.: ил.**

Эту книгу 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. Великий наш соотечественник Константин Циолковский, француз Роббер 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 и др. выдающихся советских ученых и конструкторов, воплотивших в жизнь давнюю мечту человечества.



**Лебедев, Л. Сыны голубой планеты / Л. Лебедев, Б. Лукьянов, А. Романов. – М.: Изд-во политической литературы, 1971. – 326, [2] с.: ил.**

Книга "Сыны голубой планеты" рассказывает о жизни, труде и подвиге каждого советского космонавта, о нелегких космических буднях, о проблемах, которые решат сегодня ученые, и перспективах освоения околоземного пространства. Книга богато иллюстрирована.



**Новиков, Н. Ф. На космических орбитах / Н. Ф. Новиков. – М.: ДОСААФ, 1977. – 88 с.: ил.**

В книге в популярной форме рассказывается об основных этапах подготовки и реализации первого международного космического полета с участием пилотируемых кораблей СССР и США. Приводятся сведения о советском и американском космодромах, кораблях и их носителях, биографии членов экипажей. Уделяется внимание политическим аспектам полета, его значению для дальнейшего развития мировой космонавтики, укрепления мира на земле.