

ВСЕМИРНАЯ НЕДЕЛЯ КОСМОСА



World Space Week

Всемирная неделя космоса является ежегодным событием, которое отмечается в период с 4 по 10 октября. В резолюции 54/68 от 6 декабря



1999 года Генеральная Ассамблея ООН провозгласила Всемирную неделю космоса, с тем, чтобы ежегодно отмечать на международном уровне тот вклад, который вносят космическая наука и техника в улучшение благосостояния человека. Выбор даты был основан на двух важных событиях в истории космонавтики - запуск первого искусственного спутника Земли, Спутник-1, которое состоялось 4 октября 1957 года и подписание договора ООН по космосу 10 октября 1967 года.

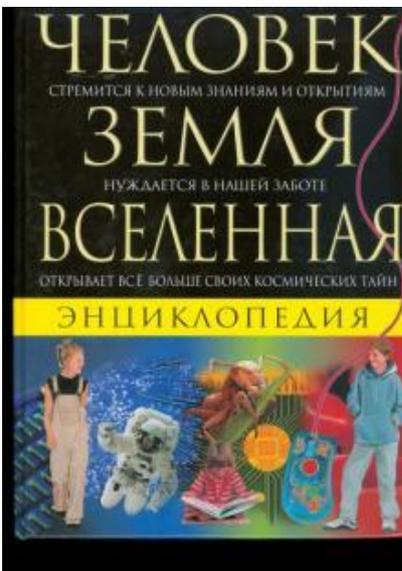
Тематическая книжная выставка предназначена для широкого круга читателей и посвящена изучению космического пространства. Представленные материалы затрагивают многие вопросы международной космической деятельности.

Выставка расположена: г.Королев, ул. Пионерская, д.8а; ККМТ, библиотека



Большой атлас Вселенной / И.Ю. Позднякова. - Москва : Эксмо, 2018. - 264 с. : ил. - (Подарочное издание. Миссия "Космос").

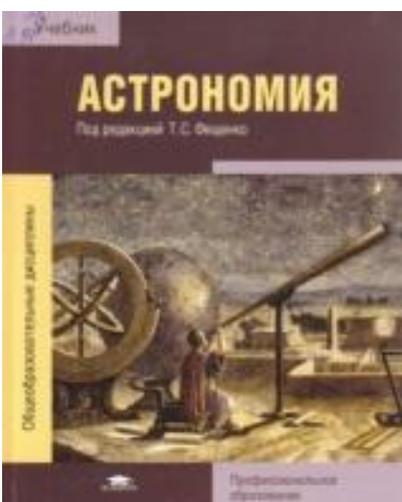
Космос завораживает каждого из нас. Мы смотрим на сияющие точки звезд и мечтаем о полетах за пределами Земли и Солнечной системы. Улетев с Земли, что бы мы увидели? Как выглядят планеты Солнечной системы и что у них на поверхности? Что находится в центре галактики? Из этой книги вы узнаете много интересного о нашей Вселенной и ее тайнах.



Доукинс, Р.

Человек. Земля. Вселенная /Пер. с англ.- Москва : Эксмо, 2008. - 440 с. : ил.

Как устроена вселенная? Отчего вымерли динозавры? Что такое ген? Интересные ответы на самые популярные вопросы о природе и человеке. Ньютон, Менделеев, Эйнштейн... Почему эти имена знают все? Какой след оставили знаменитые ученые в мировой науке? Фактический материал об истории научных открытий и великих ученых всех времен



Астрономия : учебник для студентов СПО/ Е.В. Алексеева, П.М. Скворцов, Т.С. Фещенко, Л.А. Шестакова; под ред. Т.С. Фещенко. - 3-е изд., стер. - Москва : Издательский центр "Академия", 2019. - 256 с. - (Профессиональное образование)

Способствует формированию представлений о строении Солнечной системы, эволюции звезд и Вселенной, пространственно-временных масштабах Вселенной, а также пониманию сущности наблюдаемых во Вселенной явлений. Раскрывает основополагающие астрономические понятия, теории, законы и закономерности. Дает представление о значении астрономии в практической деятельности человека и дальнейшем научно-техническом развитии.



Гордиенко, Н.И.

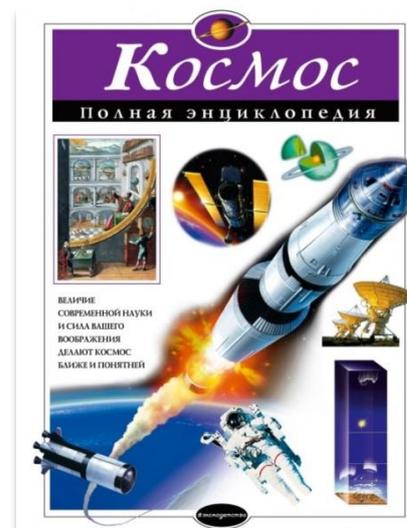
Космонавтика : Иллюстрированная энциклопедия. - Москва : ЭКСМО, 2010. - 256 с. : ил.

Данная энциклопедия представляет собой подробное издание, посвященное наиболее ярким достижениям мировой космонавтики и основным этапам ее развития. В книге представлены подробные описания и наглядные изображения более 150 космических аппаратов; их технические характеристики; описаны наиболее важные космические полеты — как пилотируемые, так и автоматические. Энциклопедия проиллюстрирована множеством фотографий как самих спутников, космических кораблей и станций, так и поверхности планет и других небесных тел.



Космонавтика XXI века : Попытка прогноза развития до 2101 года / под ред. Б. Черток . - М. : РТСофт, 2010. - 864 с. : ил.

Книга посвящена научно-техническому прогнозированию развития мировой космонавтики как комплексному проекту. Для формирования сверхдолгосрочного прогноза используются экспертные методы научно-технического прогнозирования, методы анализа взаимовлияния событий, методы компьютерного моделирования.



Цветков, В.И.

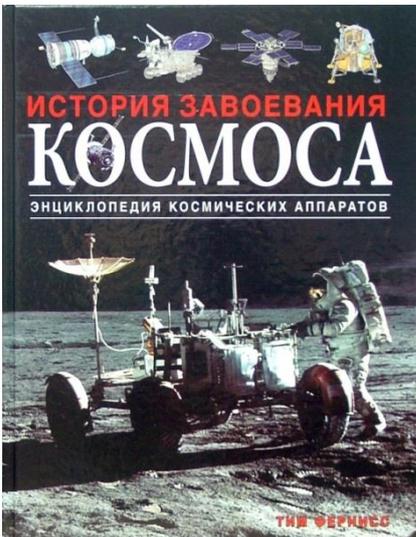
Космос : Полная энциклопедия. - Москва : ЭКСМО, 2010. - 248 с. : ил.

Детская познавательная и развивающая литература Устройство Вселенной, небесные тела, звездные системы, астрономические открытия, внеземные цивилизации, планета Земля. Информация о законах Вселенной: Как зажигаются звезды? Какова скорость света? Сколько лет Солнечной системе? Как измеряются космические расстояния? Что такое черная дыра и белый карлик? А также: научные наблюдения за космосом, история астрономии, зодиакальные созвездия, прошлое и будущее Вселенной.



В мире космонавтики / И.В.Мещеряков. - Нижний Новгород: Русский купец; Братья славяне, 1996. -367 с.: ил.

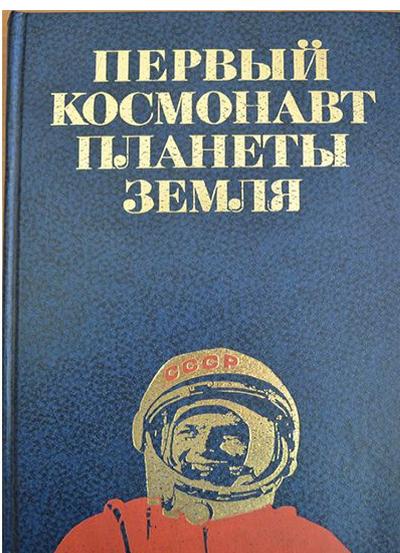
Рассматриваются основные положения космонавтики: вопросы физики космоса, особенности движения спутников, их запуска и управления в полете. Раскрыты освоенные направления использования космических средств связи и навигации, для метеорологического, топогеодезического обеспечения и наблюдения, а также для сохранения и восстановления среды обитания человека. Книга рассчитана на широкий круг читателей, интересующихся вопросами современной космонавтики.



Фернисс, Г.

История завоевания космоса - М. : Эксмо, 2007. - 272 с. : ил.

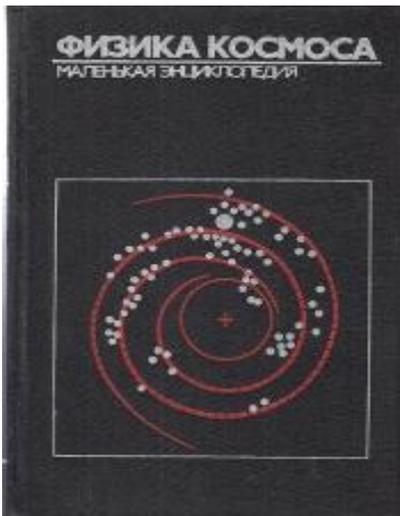
Люди всегда стремились к звездам, но лишь в XX веке эта мечта осуществилась. Усилия гениальных ученых и конструкторов Константина Циолковского, Роберта Годдара, Сергея Королева, Вернера фон Брауна и многих других увенчались успехом - 4 октября 1957 года началась новая, космическая эра в хронике человечества. история космической гонки СССР и США, первые шаги человека по поверхности Луны и беспрецедентные по длительности полеты на станции "Мир", прошлое, настоящее будущее космонавтики в книге ведущего британского исследователя Тима Фернисса.



Первый космонавт планеты Земля. - Москва: Советская Россия, 1981.-304с., ил.

"До необыкновенности обыкновенная биография первого космонавта. Такую биографию имеют миллионы советских людей. Школьник, учащийся ремесленного училища, литейщик, студент, военный летчик... Обыкновенным он остался и на пороге необыкновенного, никем никогда не изведенного прыжка в космос. Спокоен, прост, уверен, тверд..."

В книге о Ю.А. Гагарине, в рассказах о нем друзей и близких, фотографиях, очерках передана атмосфера той эпохи, ее стремительный динамизм, связь и преемственность поколений, трудовые традиции нашего народа.



Физика космоса. Маленькая энциклопедия / Под ред. Р.А. Сюняева.- 2-е издание, переработанное и дополненное. – Москва : Советская энциклопедия, 1986. - 786с. - (Библиотечная серия).

В статьях энциклопедии рассказано о важнейших космических процессах в Солнечной системе, на звёздах, в звездных системах и во Вселенной в целом; приведены наиболее существенные результаты исследований космоса с помощью космических аппаратов.

Энциклопедия рассчитана на студентов, преподавателей физики и астрономии, специалистов в области смежных наук как источник объективных данных о космосе.



Брайан, Г.

Ткань космоса : Пространство, время и структура реальности / под. ред. В.О. Малышенко.- Москва : ЛИБРИКОМ, 2009. - 608 с.

В книге рассматриваются фундаментальные вопросы, касающиеся классической физики, квантовой механики и космологии. Что есть пространство? Почему время имеет направление? Возможно ли путешествие в прошлое? Какую роль играют симметрия и энтропия в эволюции космоса? Что скрывается за темной материей? Может ли Вселенная существовать без пространства и времени?



Космонавтика: Энциклопедия / Глушко В.П. (гл. ред.); Редкол.: В. П. Бармин, К. Д. Бушуев, Б. С. Верещатин и др.- Москва.: Сов. Энциклопедия, 1985.

Представлено более 2000 статей, по истории и проблемам космонавтики и ракетостроения, приведены биографии создателей ракетной техники и космонавтов, а также все основные понятия космонавтики