

Всемирная неделя космоса

— ежегодный праздник, отмечаемый с 4 по 10 октября в различных частях всего мира. Цель Всемирной недели космоса — отмечать вклад космической науки и техники в современное общество, в улучшение благосостояния человека. Выбор даты был основан на двух важных датах 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.



Цель тематической книжной выставки «Всемирная неделя космоса (World space week)», на которой представлена учебная, научная и научно-популярная литература, - привлечь внимание читателей к этому интересному событию.

Выставка расположена:
Ул. Пионерская, д.8а;
ККМТ, библиотека.



Брайан, Г.

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

Брайан Грин - один из ведущих физиков современности, автор "Элегантная Вселенная" - приглашает нас в очередное удивительное путешествие вглубь мироздания, которое поможет нам взглянуть в совершенно ином ракурсе на окружающую нас действительность. Грин детально рассматривает картину мира Ньютона, идеи Маха, теорию относительности Эйнштейна и анализирует ее противоречия с квантовой механикой.



Гетман, М.

Военный космос: без грифа «Секретно» / Гетман М.В. - М. : «Русские Витязи», 2008. - 464 с. : ил. - ISBN 5-903389-13-9. –

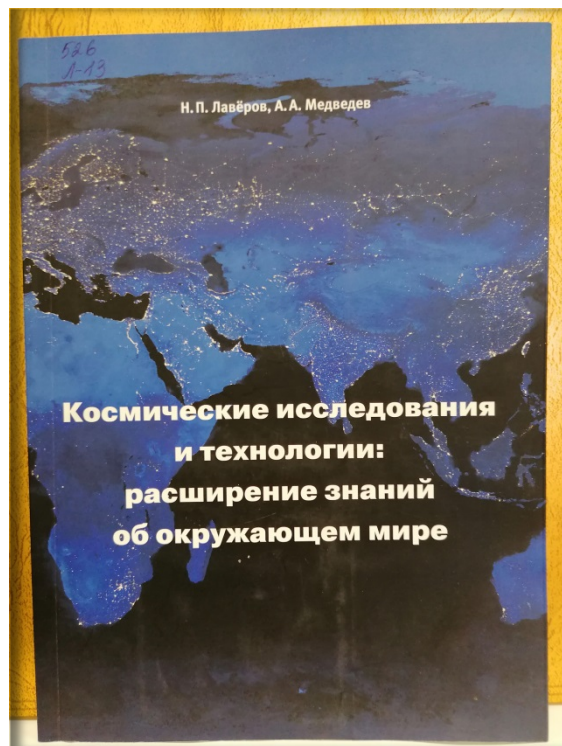
Данное издание представляет собой ретроспективный анализ военно-космической деятельности ведущих держав мира во второй половине XX начале XXI столетия. В систематизированном виде на многочисленном фактическом материале в нем представлен обзор космических программ СССР, США, Франции и Китая.



Мурзин, В.С.

Астрофизика космических лучей. - М : Логос, 2007. - 488 с.- (Классический университетский учебник)

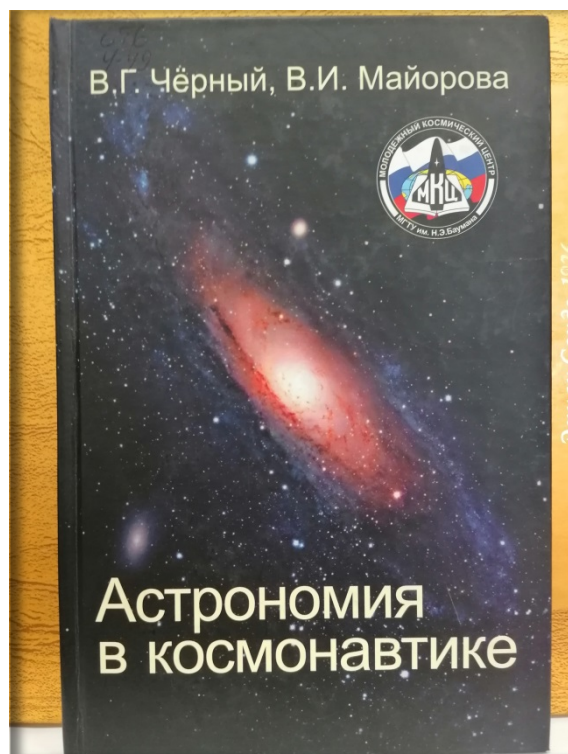
Освещается современное состояние науки о Вселенной и ее важнейшей составной части - физики космических лучей. Рассматриваются методы их изучения, Рассматриваются научные представления о Вселенной, дается теоретическое описание строения Мегалактики.



Лавров, Н.П.

Космические исследования и технологии. - М. : Форум-Инфра-М, 2012. - 180 с

Цель книги - сформировать условия для комплексного и глубокого понимания обществом задач, стоящих перед создателями новой ракетно-космической техники и специалистами, занятыми изучением природных процессов. Издание будет полезно широкому кругу инженеров, сотрудникам академических институтов, преподавателям, аспирантам и студентам вузов, а также государственным и политическим деятелям, ответственным за принятие решений в области развития науки и техники.



Черный, В.Г.

Астрономия в космонавтике : учебное пособие для студентов вузов. - М. : МГТУ им. Н. Баумана, 2008. - 200 с.

В пособии в систематизированной и сжатой форме приведены основные понятия и сведения из современной астрономии; охвачен сравнительно широкий спектр вопросов – от элементов практической астрономии и обзора звездного неба Земли до серьезных мировоззренческих вопросов.



Алексеев В.А.

Космическое содружество: Хроника международных полетов /Под ред. Летчика-космонавта СССР А.С. Елисеева,- Москва: Машиностроение, 1988.- 208с., ил.

Книга рассказывает о работе международных космических экипажей на борту советских научно-исследовательских орбитальных комплексов.



Фернисс, Г.

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

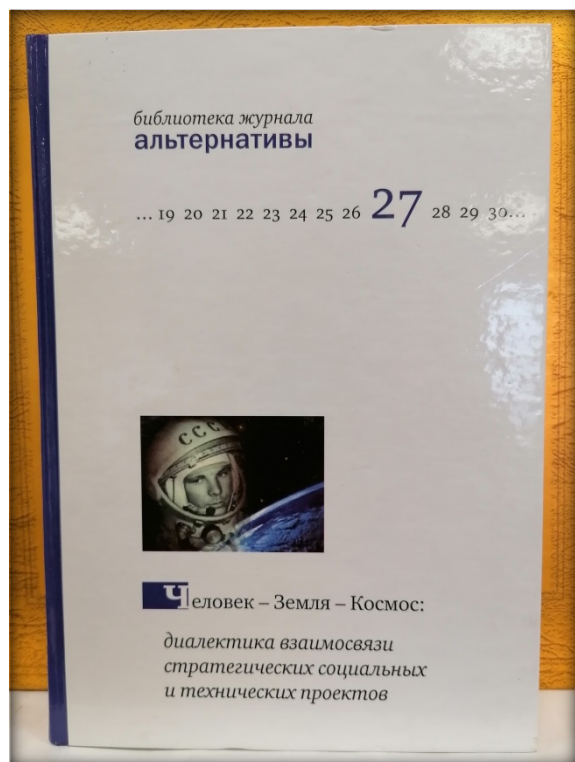
Люди всегда стремились к звездам, но лишь в XX веке эта мечта осуществилась. Усилия гениальных ученых и конструкторов Константина Циолковского, Роберта Годдара, Сергея Королева, Вернера фон Брауна и многих других увенчались успехом - 4 октября 1957 года началась новая, космическая эра в хронике человечества.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



Воронцов-Вельяминов, Б.А.

Астрономия. Базовый уровень. 11 класс : учебник / Б.А. Воронцов-Вельяминов, Е.К. Страут. - 5-е изд. - Москва : Дрофа, 2018. - 238 с.: ил. , 8 л. цв. вкл.

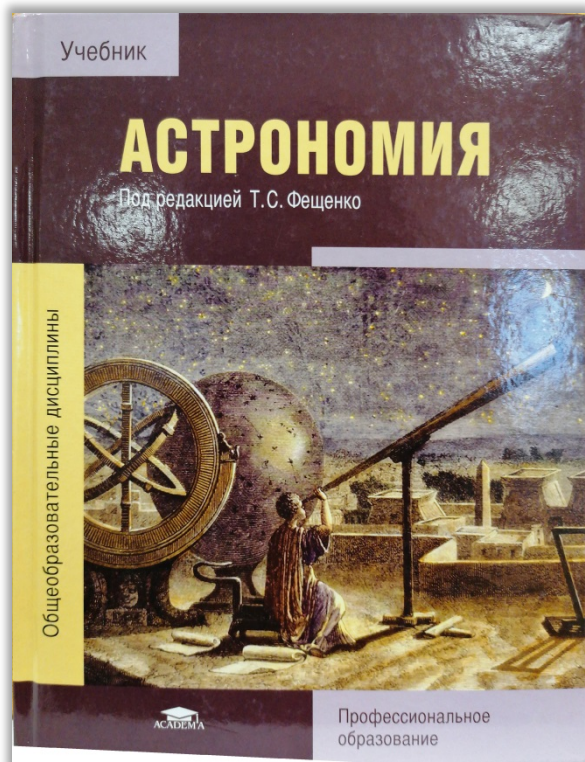
Настоящая книга является переработанным вариантом широко известного учебника Б. А. Воронцова-Вельяминова "Астрономия. 11 класс". В нем полностью сохранены структура и методология изложения материала. Содержание учебника приведено в соответствие с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования. В учебнике учтены новые устоявшиеся данные по исследованию бесных тел с космических аппаратов и современных крупных наземных телескопов.



Бузгалин А.В.

Человек – Земля - Космос : диалектика взаимосвязи стратегических социальных и технических проектов. - М. : Культурная революция, 2011. - 440 с.

Авторы этой книги - известные ученые, публицисты, активисты общественных движений. В книге собраны доклады и выступления на конференциях, посвященным проблемам освоения космического пространства.



Астрономия : учебник для студентов учреждений среднего проф. образования / 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.

Учебник 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