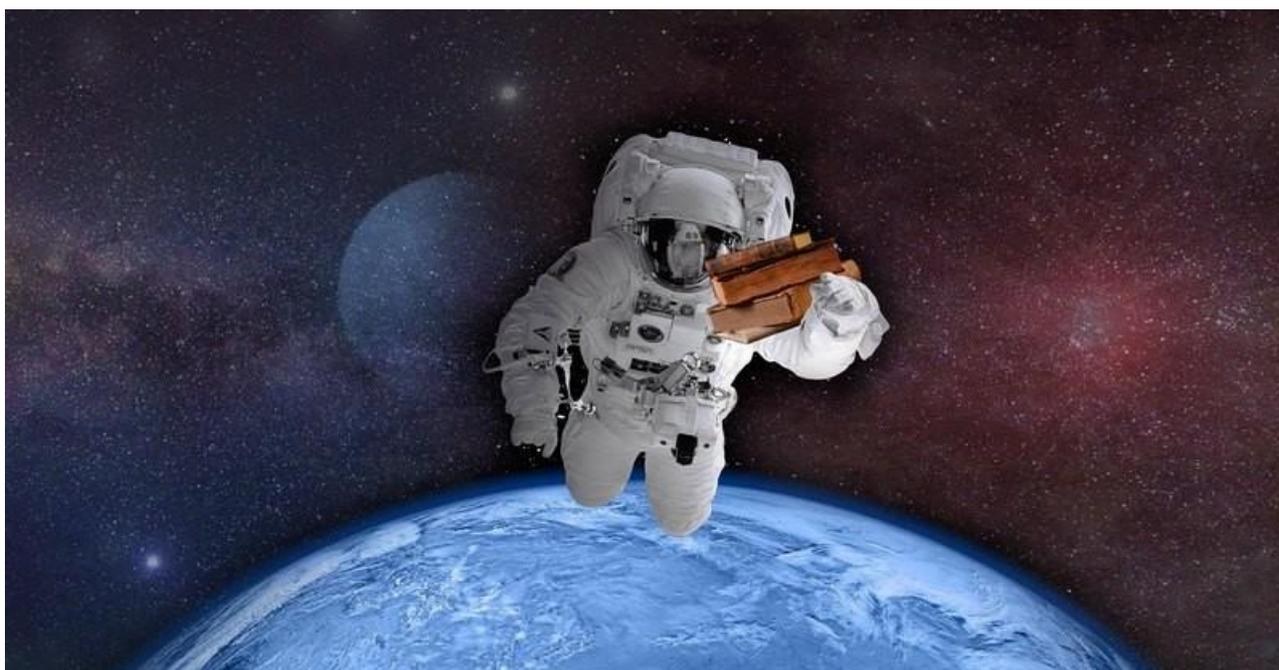


Государственное бюджетное учреждение
«Централизованная библиотечная система»

Центральная городская библиотека
Справочно-библиографический отдел



«Космические вехи»

Рекомендательный библиографический список литературы

Байконур – 2018



В памяти потомков навсегда останется немеркнущий подвиг ученых, конструкторов, инженеров, рабочих, проложивших дорогу в космос. Космонавтика стала делом жизни нескольких поколений наших соотечественников. Российские исследователи были первооткрывателями, а на их долю, как известно, выпадают самые трудные испытания.

Хотите узнать, какие тайны скрывают от нас необъятные просторы Вселенной? Как устроены планеты Солнечной системы и что происходит за ее пределами? Кем были первые романтики, поверившие, что однажды человеку покорятся космические дали, и воплотившие давнюю мечту человечества о космических путешествиях? Как устроены другие галактики и что такое черные дыры? Предлагаем вашему вниманию подборку изданий для читателей разных возрастов, на страницах которых вы найдете ответы на эти и множество других вопросов. А также познакомитесь с выдающимися учеными, благодаря которым полеты в космос стали реальностью, и астронавтами, вместе с которыми вам предстоит отправиться в захватывающее путешествие к далеким звездам.

Литература, рекомендуемая в списке, поможет понять огромное научное и практическое значение освоения космоса, познакомит с историей космоса, её героями.



Книги:

- **Александров, А.А. Путь к звездам. Из истории советской космонавтики / А.А. Александров. – М.: Вече, 2006. – 384 с.: ил. – (Досье эпохи).**

СССР был пионером в области исследования космоса. Космические достижения в нашей стране долгое время являлись символом прогресса, предметом законной гордости. А.А. Александров, многие годы проработавший в ракетной отрасли, рассказывает о создателях уникальных космических аппаратов, героях-космонавтах и рядовых тружениках ракетных войск, участвовавших в освоении космоса и создании ракетного щита Родины. Книга будет интересна всем любителям истории космонавтики и ракетной техники.

- **Байконур – память сердца...: сборник. – М.: ТЕРРА, 2001. – 352 с.: ил.**

Книга представляет собой сборник воспоминаний ветеранов космодрома Байконур и посвящена исторической дате космической эры - 40-летию полета в космос Ю.А.Гагарина. Сборник подготовлен по инициативе и под руководством генерал-полковника К.В. Герчика, который является председателем Межрегиональной общественной организации ветеранов космодрома Байконур. В книге использованы фотографии из личных архивов авторов.

- **Гагарин. Человек и легенда / Джеми Доран, Пирс Бизони: пер. с англ. А. Капанадзе. – М.: КоЛибри;Азбука-Агтикус, 2011. – 320 с.**

Рассказывая о жизни и трагической гибели Первого космонавта, Джеми Доран, продюсер Би-би-си, и Пирс Бизони, известный научный журналист, автор нескольких книг, посвященных истории науки, рассказывают о том, как рождался советский космический проект. На страницах книги оживают образы блестящих конструкторов, членов первого отряда космонавтов и многих других выдающихся людей, стоявших у истоков советской космонавтики. Авторы пишут и о том, как воспринимала тогда, в начале 1960-х годов, успехи Советского Союза мировая общественность и прежде всего - США, наши самые главные конкуренты в исследовании космического пространства. В работе над книгой Доран и Бизони использовали множество монографий, архивных материалов и личных свидетельств очевидцев тех событий.

- **Гагарина, В.И. 108 минут и вся жизнь / В. Гагарина. – 3-е изд., доп. – М.: Молодая гвардия, 1986. – 160 с.: ил.**

Эту книгу написала жена Валентина Гагарина. Книга о Юрии Гагарине-человеке планеты земля, который первым перешагнул грань космического неведомого, о его жизни и любви, призвании, идеалах. Эта книга о трудном пути в космос, о 108 минутах звездного полета и о том, что было потом...

- **Зигуненко, С. Орбитальные станции / Станислав Зигуненко. – М.: СЛОВО/SLOVO, 2001. – 48 стр.: ил.**

Эта книга из серии «Что есть что» рассказывает об истории создания орбитальных станций от проектов родоначальника российской космонавтики К.Э.Циолковского до Международной космической станции, о том, какие технические проблемы пришлось решать конструкторам, и о специфике жизни космонавтов на орбите. Для детей школьного возраста.

- **Караш, Ю.Ю. Тайны лунной гонки. СССР и США: сотрудничество в космосе / Ю.Ю. Караш. – М.: ОЛМА-ПРЕСС Инвест, 2005. – 473 с.**

В книге доктора наук США по специальности «Космическая политика и международные отношения», кандидата исторических наук (АН СССР), магистра внешней политики Высшей школы международных исследований им. Пола Нитце при университете им. Джонса Гопкинса (США), члена-корреспондента Российской академии космонавтики им. К. Э. Циолковского Ю. Ю. Караша всесторонне исследуется проблема противостояния и сотрудничества СССР и США в реализации величайшего инженерного замысла XX века – экспедиции людей на Луну. Автор приводит множество малоизвестных фактов, которые позволяют понять подоплеку произошедших событий.

- **Космос – моя работа: сб. докум. и худож. произведений / Сост. П.Р. Попович и др. – М.: Профиздат, 1989. – 240 с.**

Авторы этой книги - космонавты, инженеры, писатели - видят полеты в космос каждый по-своему. Однако все включенные в сборник произведения объединяет отношение к космонавтике, прежде всего как к напряженной и бесконечно многогранной творческой работе.

Из материалов сборника читатель почерпнет много интересных и малоизвестных фактов из истории космонавтики, из жизни наиболее известных летчиков-космонавтов, а также ученых, инженеров, врачей и строителей. Всех авторов отличают искренность и желание сохранить для будущих поколений те крупницы опыта, которые они накопили за свою долгую, полную труда и испытаний жизнь.

- **Кузнецкий, М.И. Творцы ракетно-космической техники на космодроме Байконур / М.И. Кузнецкий, Киев: МУП Полиграф, 2004. – 248 с.: ил.**

Воспоминания о творцах ракетно-космической техники и ее испытании на космодроме Байконур. Фотодокументы из личных архивов ветеранов космодрома. О незабываемых встречах и общении с С.П. Королевым, М.К. Янгелем, В.П. Глушко, В.Н. Челомеем.

- **Куприянов, В.Н. Космическая одиссея Юрия Гагарина / В.Н. Куприянов. – СПб.: Политехника, 2011. – 317 с.: ил.**

Предлагаемая книга – рассказ о событиях, связанных с первым полетом человека в космос. Он основан на документальных материалах, публикациях в различных изданиях и рассказах и воспоминаниях самого Юрия Гагарина и других непосредственных участников событий. Анализ и сопоставление всех материалов, проведенные автором, позволили воссоздать правдивую и достоверную картину происходивших тогда событий.

Книга рассчитана на читателей, интересующихся историей отечественной космонавтики.

- **Лиханов, А.А. Сын России: книга-альбом / А.А. Лиханов. – 2-е изд. – М.: Молодая гвардия, 1982. – 112 с.: ил.**

Эта книга-раздумье о подвиге Юрия Алексеевича Гагарина, о Родине – Советской стране, возрастившей героя, о вековой мечте человека – покорении космоса. Иллюстрации создали художники из Палеха.

- **Первушин, А.И. Юрий Гагарин. Первый полет в документах и воспоминаниях / А.И. Первушин. – М.: Алгоритм, 2014. – 416 с.**

12 апреля 1961 года – самая светлая дата в истории XX века. В тот день советский летчик Юрий Алексеевич Гагарин обогнул Землю на космическом корабле "Восток", открыв человечеству дорогу к звездам. Биография первого космонавта и его орбитальный рейс хорошо изучены, однако за минувшие десятилетия они обросли множеством мифов. Правдивые воспоминания очевидцев и новейшие рассекреченные документы, собранные в этой книге, позволяют вернуть историческую правду. Они наглядно показывают, сколь значительные трудности пришлось преодолеть Юрию Гагарину на пути к заветной цели. Переживший войну и разруху, столкнувшийся с бедностью и жестокостью, он сумел преодолеть их, став достойным сыном своей социалистической страны, опытным профессионалом, уникальным специалистом, испытателем космических кораблей. В его личности ярко воплотился образ человека будущего – эпохи, когда личная самоотдача, трудолюбие и талант станут определяющими для полноценной жизни.

- **Первушин, А.И. Юрий Гагарин. Космонавт №1 / Антон Первушин. – М.: Алгоритм, 2013. – 320 с.**

О первом космонавте планеты Земля Юрии Алексеевиче Гагарине написано много книг, сняты десятки фильмов. Однако все они, так или иначе, основаны на мифах, возникших вокруг знаменитого имени. В них Юрий Гагарин выглядит то твердокаменным героем-коммунистом, то простоватым парнем из "глубинки", то бесшабашным гулякой.

Знаете ли вы, каким он парнем был?!

Как стал первым? С какими проблемами столкнулся на орбите? Над какими проектами работал после триумфального полета? Как и почему погиб?

Рассекреченные в последние годы документы позволили автору этой книги ответить на эти вопросы, показать нам подлинного Юрия Гагарина и приоткрыть тайны отечественной космонавтики.

- **Ракетно-космическая эпоха = Rocket and space era: память. даты: [ист. справ.] / З.Ф. Бродский, П.И. Климук, А.Л. Локтев, В.И. Филимонов [ред. совет: В.П. Мишин, В.М. Караштин и др. пред. В.А. Поповкин].-5-е изд., доп. и уточн. – М.: Локус Станди, 2012. – 400 с.: ил.**

В книге указаны даты запусков ракет-носителей, космических аппаратов и пилотируемых космических кораблей, даты жизни и краткая информация о заслуженных специалистах и ветеранах отечественной космической отрасли, а также отдельные сравнительные факты истории мировой космонавтики. Приведена краткая информация об истории ведущих предприятий космической промышленности, о баллистических ракетах, космодромах, космических аппаратах. Для поиска нужной информации в конце книги имеется указатель имен и перечень ключевых слов.

- **Романов, А.П. Сыны голубой планеты /А.П. Романов, Л.А. Лебедев, Б.Б. Лукьянов. – 3-е изд., доп. – М.: Политиздат, 1981. – 399 с.: ил.**

Книга рассказывает о выдающемся вкладе ученых и конструкторов в мировую космонавтику, о жизни и подвигах космонавтов, о проведенных ими исследованиях и экспериментах на борту космических кораблей и орбитальных станций за период с 1961 по 1980 год. В книге опубликованы материалы о полетах международных экипажей по программе «Интеркосмос», оценки зарубежной общественностью советских достижений в изучении и освоении космического пространства. Авторы приводят интересные данные и ранее не опубликованные иллюстрации.

- **Сыромятников, В.С. 100 рассказов о стыковке и о других приключениях в космосе и на земле / В.С. Сыромятников. – Часть 1: 20 лет назад. – М.: Логос, 2013. – 568 с.: ил.**

Книга рассказывает о жизни и деятельности ее автора в космонавтике, о многих событиях, с которыми он, его товарищи и коллеги оказались связанными.

В.С. Сыромятников – известный в мире конструктор механизмов и инженерных систем для космических аппаратов. Начал работать в КБ С.П. Королева, основоположника практической космонавтики, за полтора года до запуска первого спутника. Принимал активное участие во многих отечественных и международных проектах. Личный опыт и взаимодействие с главными героями описываемых событий, а также профессиональное знакомство с опубликованными и неопубликованными материалами дали ему возможность на документальной основе и в то же время нестандартно и эмоционально рассказать о развитии отечественной космонавтики и американской астронавтики с первых практических шагов до последнего времени.

Часть 1 охватывает два первых десятилетия освоения космоса, от середины 50-х до 1975 года. Книга иллюстрирована фотографиями из коллекции автора и других частных коллекций.

- **Сын земли Смоленской.../ Г.Н. Мозгунова, О.В. Виноградова, И.Г. Хорева; отв. составит. Г.Н. Мозгунова. – Смоленск: Манжента, 2004. – 80 с.**

В книге, посвященной 70-летию юбилею Ю.А. Гагарина, содержатся ранее не публиковавшиеся сведения о родословной первого космонавта и об истории его малой родины. В издание также включены воспоминания Ю.А. Гагарина и местная газетная хроника 60-начала 70-х гг. XX века. Книга предназначена для широкого круга читателей.

- **Устинов, Ю.С. Бессмертие Гагарина / Ю.С. Устинов. – М.: Герои Отечества, 2004. – 890 с.**

Сборник включает многочисленные и разнообразные материалы, среди них автобиографическая повесть Ю.А.Гагарина «Дорога в космос», книги и статьи о первопроходце космоса: «Наш Гагарин» Я.Голованова, «Жизнь - прекрасное мгновенье» А. Дихтяря, «Космонавтика и ракетно-космическая промышленность» В.В.Фаровского и И.В. Мещерекова, теплые и искренние воспоминания его жены - Валентины Гагариной, очерки литераторов и журналистов.

В книгу включены также рассказы, письма и фотографии людей, встречавшихся с Юрием Гагариным. Особый интерес представляют воспоминания близких родственников первого космонавта.

- **Цветков, В.И. Космос. Полная энциклопедия / В.И. Цветков; [ил. Н. Красновой]. – М.: Эксмо, 2006. – 248 с.: ил.**

Эта занимательная энциклопедия расскажет детям о Вселенной, о том, что такое Солнечная система и сколько ей лет, какова скорость света, что такое черные дыры и о многом-многом другом. В книге много полезной информации, высокое качество печати, яркие цветные иллюстрации. Эта книга станет прекрасным подарком любому школьнику, интересующемуся астрономией.

Устройство Вселенной, небесные тела, звездные системы, астрономические открытия, внеземные цивилизации, планета Земля.

- **Шарин, И.А. Правда о гибели Гагарина и об авиации. Заметки летчика-истребителя на крыле суперперехватчика/ И.А.Шарин. – СПб.: ДИЛЯ, 2012.- 384 с.**

Эта книга, во многом автобиографичная, написана на основе реальных фактов, пережитых автором – летчиком 1-го класса. Читатель узнает много интересного об истребительной авиации и сможет по-новому взглянуть на трагедию, связанную с гибелью первого космонавта Земли Ю.А. Гагарина в 1968 году. Живой, народный язык с искорками юмора является одним из достоинств этой книги. Одобрена органами ФСБ и Федерацией космонавтики.

Периодические издания:

- **Афанасьев, И.** Тайны Лайки [Текст] // **Новости космонавтики.** - 2018. №- 1. - С.62-67.
- **Ильин, А.** «Смело идти туда, куда не ступала нога человека...» / А. Ильин // **Новости Космонавтики.** – 2015. – № 09. – с. 38-47.
- **Красильников, А.** Полет экипажа МКС-47/48/ А. Красильников // **Новости Космонавтики.** – 2016. – № 08. – С. 6-14.
- **Красильников, А.** «Прогресс МС-06»: запчасти для «Орланов» и четыре малых спутников [Текст] / А. Красильников // **Новости космонавтики.**– 2017. – №8 – С.18-20.
- **Красильников, А.** Возвращение рекордсменки [Текст] А. Красильников // **Новости космонавтики.** – №11. – 2017. – С.6-7.

- **Красильников, А.** Полет экипажа МКС-52 [Текст] / А. Красильников; А. Хохлов // **Новости космонавтики.** – 2017. – №10. – С.11-18.
- **Красильников, А.** «Иркуты» сели в Казахстане [Текст] / А.Красильников // **Новости космонавтики.**– 2016. – №12. – С.23-24.
- **Куприянов, В.** 45 лет началу работы «Лунохода» / В. Куприянов // **Новости Космонавтики.** – 2016. – № 01. – С. 56-57.
- **Морозов, В.** Небо. Женщины. Самолеты / Владислав Морозов // **Авиация и Космонавтика.** – 2017. – № 03 – С. 2-15.
- **Павельцев, П.** Принято новое Положение о космонавтах/ П.Павельцев // **Новости космонавтики.** – 2017. – №7. – С.27.
- **Рыжков, Е.** Биография членов экипажа ТК «Союз МС-06»: пилотируемые полеты / Е. Рыжков // **Новости космонавтики.**– 2017. – №11.– С.8-9.
- **Сейфуллаулы, А.** 12 апреля -День Космонавтики /Абай Сейфуллаулы // **Парасат.**- 2017.– № 04. – С. 12.
- **Самусев, В.М.** Отработано в небе / Валентин Михайлович Самусев // **Авиация и Космонавтика.** – 2017. – № 02. – С. 10-15.
- **Фарафонов, А.** «Найти упавшую звезду»- 10 лет! / А. Фарафонов // **Новости Космонавтики.** – 2016. – № 11 – С. 4-7.
- **Шамсутдинов, С.О.** Космонавтах и астронавтах / С. Шамсутдинов // **Новости космонавтики.** 2015. – № 08. – С. 20-21.
- **Шамсутдинов, С.** О Космонавтах: «Айдын Аимбетов Народный герой Казахстана» / С. Шамсутдинов // **Новости космонавтики.**-2015. – № 12 – С. 17.

Ждем вас в библиотеках Централизованной библиотечной системы!

Центральная городская библиотека

Наш адрес: г. Байконур, 5.мкр., д.3а

тел. для справок 5-13-61 (справочно-библиографический отдел)

5-11-76 (отдел обслуживания)

Составитель: гл. библиограф СБО ЦГБ Герасименко Н.В.

91

«Космические вехи»: рекомендательный список литературы / ГБУ ЦБС; Центральная городская библиотека; сост. Н.В. Герасименко.–Байконур, 2018.- 8 с.

