

A detailed illustration of a satellite in orbit above the Earth. The satellite features a central body with a Russian flag and several large, rectangular solar panel arrays extending outwards. The Earth below shows a mix of green landmasses and blue oceans, with white clouds. The background is a deep blue space filled with stars and a faint nebula.

КОСМИЧЕСКИЕ СТАРТЫ РОССИИ

Человечество не останется вечно на Земле, но, в погоне за светом и пространством, сначала робко проникнет за пределы атмосферы, а затем завоюет себе всё околосолнечное пространство.

К. Э. Циолковский





39.6 c3659544

А 862

Артемьев, Олег Германович (1970-).

Космос и МКС: как всё устроено на самом деле: 12+ / космонавт-испытатель Олег Артемьев; [Роскосмос]. - Москва: АСТ, 2020. - 223, [1] с. : ил., портр., цв. ил., портр. - (Серия «История и наука Рунета. Подарочное издание»).

Олег Артемьев - лётчик-испытатель, Герой Российской Федерации, борт-инженер МКС, у которого за плечами два космических полета, три выхода в открытый космос общей продолжительностью более 20 часов, самый известный космонавт-блогер Рунета в своей дебютной книге «Космос и МКС: как всё устроено» показывает всё, что обычно скрыто от людских глаз.

Из книги «Космос и МКС: как все устроено» вы узнаете:

- Как стать космонавтом?
- Как выглядит МКС изнутри?
- Какие эксперименты проводятся на борту станции?
- Чем занимаются космонавты в свободное от полётов время?
- Как выглядят чудеса света из космоса?

МЫ – ПЕРВЫЕ !

И. Афанасьев
Д. Воронцов



39.6 3725441

А 941

Афанасьев, Игорь Борисович

Мы - первые! / И. Б. Афанасьев, Д. А. Воронцов. - Москва : РТСофт, 2011. - 347 с. : ил.

Книга «Мы — первые!» посвящена становлению, развитию, достижениям и особенностям первых пилотируемых космических программ Советского Союза. Издание рассчитано на широкий круг читателей, интересующихся историей ракетно-космической техники, однако основной упор сделан на молодёжь, которая начинает знакомство с космонавтикой и имеет общую начальную подготовку в данной области. Книга дополнена большим количеством иллюстраций, часть из которых ранее в стране не публиковалась.

Дэвид Бейкер

КОСМИЧЕСКИЙ КОРАБЛЬ

«СОЮЗ»

ВСЯ ИСТОРИЯ КОРАБЛЯ



• ПЕРВЫЕ ПОЛЕТЫ • ЛУННАЯ ПРОГРАММА • «СОЮЗ-АПОЛЛОН» •
• ПОЛЕТЫ К СТАНЦИЯМ «САЛЮТ» И «МИР» • РАБОЧАЯ ЛОШАДКА МКС •

39.64 с3664824

Б 412

Бейкер, Дэвид

Космический корабль «Союз»: Вся история корабля / Д. Бейкер; [пер. с англ. А. В. Краснянского]. - Москва : Эксмо : Бомбора™, 2020. - 180, [1] с. : ил.

Космический корабль «Союз» - это главная рабочая лошадка советской и российской космонавтики. Вы узнаете о создании «Союза», о его подготовке к полётам на Луну, о самых удивительных полётах этого корабля в космос и о том, что ждёт его в будущем.

ВЛАСТЕЛИНЫ БЕСКОНЕЧНОСТИ

Юрий Батурин

Космонавт
о профессии
и судьбе

С предисловием
АЛЕКСЕЯ ЛЕОНОВА

альпина
ПАБЛИШЕР

39.6 3621308

Б 287

Батурин, Юрий Михайлович (1949-).

Властелины бесконечности. Космонавт о профессии и судьбе: с иллюстрациями автора / Юрий Михайлович; [с предисловием Алексея Леонова]. - Москва: Альпина Паблишер, 2018. - 674, [1] с., [8] л. цв. ил.

Эта книга о космосе как тысячелетней мечте, как путеводной звезде и как испытании. Зачем люди стремятся в космос? На какие вопросы ищут ответы? Как отбирают в космонавты и как их готовят к полету? Что означает формула «здоровье как у космонавта»? Испытывают ли космонавты страх? Что космонавты делают на борту и в открытом космосе? Какими возвращаются? Чему космос способен научить и как можно применять эти знания на Земле? Наконец, в чём суть профессии «космонавт»?

На эти и многие другие вопросы отвечает лётчик-космонавт России Юрий Батурин. Автор рассказывает и о своем пути в космонавты.

Александр ЖЕЛЕЗНЯКОВ • Владимир ГАПОНОВ

ОРБИТАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС «МИР»



РАКЕТНАЯ
КОЛЛЕКЦИЯ



ТРИУМФ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ КОСМОНАВТИКИ

39.6 с3587372

Ж 512

Железняков, Александр Борисович.

Орбитальный комплекс «Мир». Триумф отечественной космонавтики [16+] / Александр Железняков, Владимир Гапонов. - Москва: Яуза, 2017. - 171, [2] с.: ил., портр., цв. ил.

Создание и полёт орбитального комплекса «Мир», функционировавшего на околоземной орбите в период с 1986 по 2001 год, являются одними из самых значимых достижений отечественной космонавтики. Впервые в мире в космосе был «построен» настоящий «космический дом», в котором жили и работали посланцы человечества, изучая и осваивая космическое пространство, прокладывая дорогу для будущих поколений. Об истории создания этого уникального комплекса, о людях, благодаря которым на орбите родилось это грандиозное сооружение, о сложностях и перипетиях работы на его борту рассказывают авторы на страницах книги.

СЕРГЕЙ ВОЛКОВ КОСМОС В НАСЛЕДСТВО

История
первого в мире
космонавта
во втором
поколении



39.6 3730868

В 676

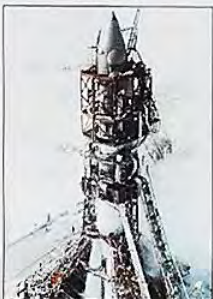
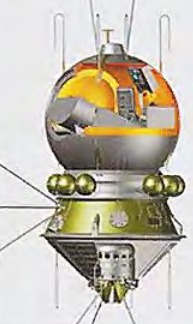
Волков, Сергей Александрович

Космос в наследство : История первого в мире космонавта во втором поколении / С. А. Волков. - Москва : Центр «Никея», 2022. – 270 с. : ил., портр.

В семье автора книги Сергея Волкова космос впервые в истории стал судьбой двух поколений мужчин. Сам Сергей совершил три полёта и провел на орбите в общей сложности около полутора лет. Его отец — Александр Волков, Герой СССР — побывал там трижды. О том, как вышло, что Сергей последовал примеру отца, какие испытания и тренировки должен был выдержать, о самом первом своём полёте в космос, превратностях зачисления пилотов в экипажи, о буднях и праздниках на орбите, опасных нештатных ситуациях и многом другом он говорит просто и открыто. А ещё мы наконец узнаем, почему бывших космонавтов не бывает и ради чего они каждый раз возвращаются на Землю.

АЛЕКСАНДР ЖЕЛЕЗНЯКОВ

ПЕРВЫЕ ПИЛОТИРУЕМЫЕ КОРАБЛИ «ВОСТОК» и «ВОСХОД»



РАКЕТНАЯ
КОЛЛЕКЦИЯ



39.64 с3691139

Ж 512

Железняков, Александр Борисович

Первые пилотируемые корабли «Восток» и «Восход»: корабли Гагарина и Леонова / А. Б. Железняков. - Москва : Яуза : Эксмо, 2021. - 110, [2] с. : ил.

Первый групповой полёт на орбиту. Первая женщина-космонавт. Первый выход в открытый космос. Все эти прорывы СССР состоялись благодаря пилотируемым космическим кораблям «Восток» и «Восход». В книге ведущего историка космонавтики вы найдёте исчерпывающую информацию о первых пилотируемых космических кораблях СССР и подготовке первых космонавтов.



Вячеслав Климентов
Юлия Сигорская

Вперёд, в космос!

ОТКРЫТИЯ
И ДОСТИЖЕНИЯ

39.6 Б3722982

К 492

Климентов, Вячеслав Львович

Вперёд, в космос! Открытия и достижения / В. Л. Климентов, Ю. А. Сигорская. - Санкт-Петербург; Москва: Речь, 2021. - 111 с. : цв. ил.

Подлинная история величайшего прорыва XX века. Всё о развитии космонавтики от первых пороховых ракет до «Протона» и «Бурана», от Циолковского до Королёва, от советского «Востока», от первого спутника до «Лунной гонки». Наконец, что представляет собой пилотируемая космонавтика сегодня.

Как бы ни развивалась космонавтика в будущем, каких бы высот ни достигла, ничто уже не в состоянии изменить того факта, что у её истоков стояли наши соотечественники, первой в космосе была наша страна. XX столетие навсегда останется в человеческой памяти веком Гагарина и Королёва, а русское слово «спутник» вошло во все основные языки, как и легендарное гагаринское «Поехали!», открывшее дорогу к звёздам.

В.Л. Климентов, О.А. Низовцева

КОСМИЧЕСКАЯ ЭРА

ИСТОРИИ ПОКОРЕНИЯ КОСМОСА



КОСМИЧЕСКАЯ
ЭПОХА В ЛИЦАХ

39.6 с3646073

К 492

Климентов, Вячеслав Львович.

Космическая эра: истории покорения космоса: [12+] / В. Л. Климентов, О. А. Низовцева. - Москва: АСТ, 2019. - 190 с.: цв. ил. - (Космос. История покорения) (Космическая эпоха в лицах).

В книге «Космическая эра. Истории покорения космоса» сотрудники Музея космонавтики рассказали удивительные истории о тех людях, благодаря которым Космос стал возможен - от конструкторов и инженеров, работающих в секретных КБ и запускавших первый спутник, до обычных советских граждан, кто в это же время брал штурмом кинотеатры, чтобы посмотреть культовые комедии Эльдара Рязанова, носил причёску «как у Терешковой» и откладывал зарплату на свой первый новенький «Москвич».

ЛЕОНИД КОЧЕТКОВ

**ЛЕГЕНДАРНЫЕ РУССКИЕ
КОСМОНАВТЫ**

39.62 с3741259

К 756

Кочетков, Леонид

Легендарные русские космонавты / Л. Кочетков;
ил. А. Сладковой. - Москва : Абраказябра, 2022. -
63 с. : цв. ил.

Покорение космоса - это не только история освоения жизни в невесомости. Это истории жизни людей, которые во многом были первыми. На момент выхода книги уже 129 российских космонавтов внесли свой вклад в освоение космоса, и каждый из них, несомненно, герой и легенда. Как и гениальные учёные, которые превращают фантастические идеи в реальность. Под обложкой этой книги мы собрали для вас свой экипаж мечты, вместе с которым вы совершите не один виток вокруг Земли, станете свидетелями самых необычных событий, произошедших с человеком в космосе, и познакомитесь с достижениями выдающихся космонавтов.

Валентин Лебедев

УСТОЯТЬ НА ДОРОГЕ В КОСМОС

39.6 3583934

Л 33

Лебедев, Валентин Витальевич

Устоять на дороге в космос : из дневников разных лет / В. В. Лебедев. - Москва : ИТРК, 2016. - 399 с. : ил.

Валентин Витальевич Лебедев – лётчик-космонавт СССР, дважды Герой Советского Союза, член-корреспондент Российской Академии наук. Книга воспоминаний Валентина Витальевича – это интереснейший и захватывающий рассказ от первого лица о далёком и прекрасном космосе. Автор раскрывает малоизвестные подробности жизни и работы на космическом корабле, рассказывает на страницах книги о формировании лётных экипажей, о тренировках перед полетом и многом другом. Но в первую очередь эта книга о мужестве, стойкости, о силе духа людей, которые посвятили свою жизнь космосу, не испугавшись опасностей и трудностей.

Алексей ЛЕОНОВ



ВРЕМЯ
ПЕРВЫХ
СУДЬБА МОЯ — Я САМ...

39.6 3584089(аб)

Л 476

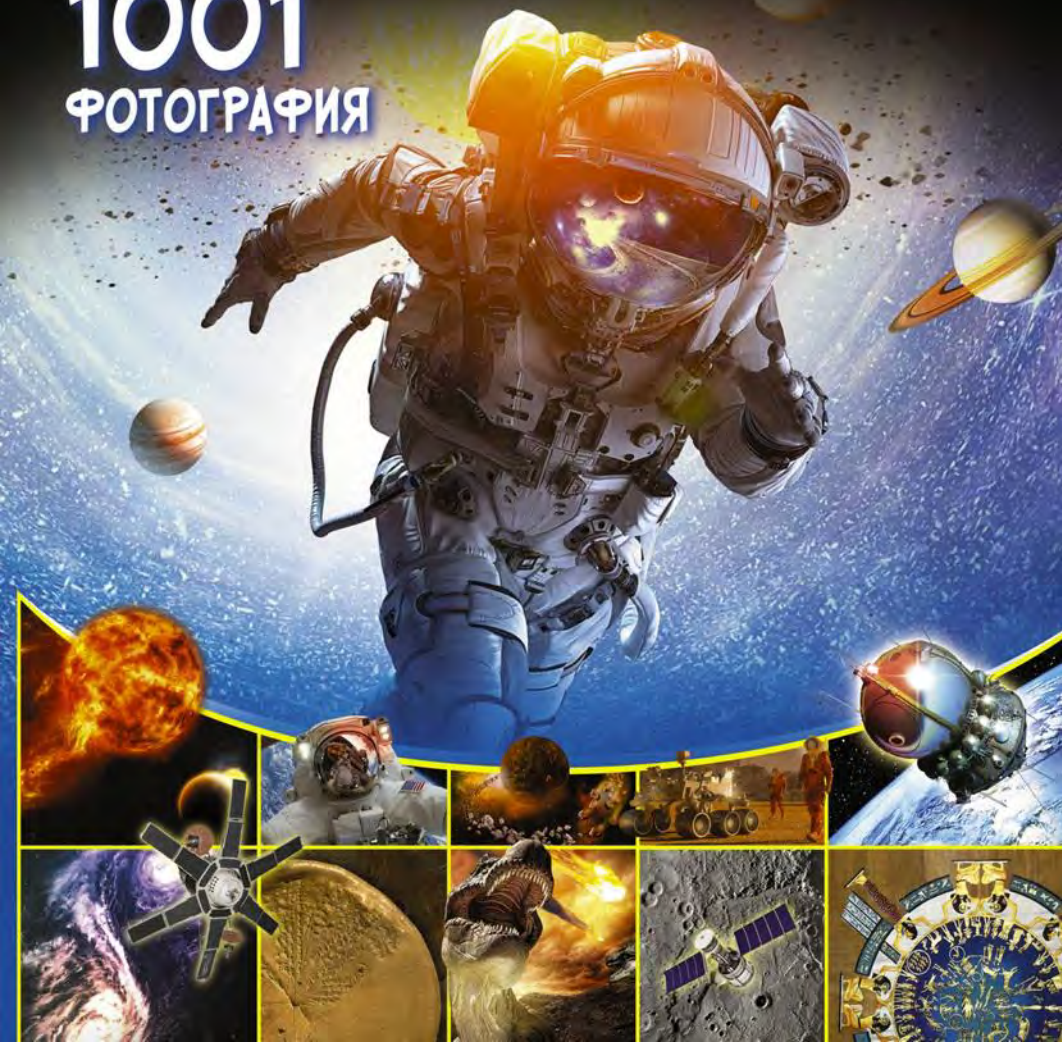
Леонов, Алексей Архипович.

Время первых : Судьба моя - я сам... / А. А. Леонов;
[авт.-сост. О. А. Леонова]. - Москва : АСТ, 2017. - 318, [1]
с., [16] л. ил.

В этой книге космонавт Алексей Леонов раскрывает все тайны космонавтики, знаменитого противостояния СССР и США, о том, как впервые в истории человечества вышел в открытый космос. Это невероятно честные и искренние мемуары о тяжелой, но интересной работе, о становлении характера и о том, что в жизни каждого есть место подвигу. Великая эпоха и великие люди...

БОЛЬШАЯ КНИГА О КОСМОСЕ

1001
ФОТОГРАФИЯ



22.6 с3647441

Л 566

Ликсо, Вячеслав Владимирович.

Большая книга о космосе: 1001 фотография: 12+] / В. В. Ликсо. - Москва : АСТ, 2019. - 286, [1] с. : цв. ил.

Чтобы узнать о том, какие тайны скрывает Вселенная, необязательно лететь в космос. Стоит открыть эту книгу - и вы совершите настоящую космическую одиссею. На уникальных фотографиях планеты Солнечной системы с их спутниками, множество галактик, созвездий, туманностей и других объектов небесной сферы предстанут во всех подробностях, позволяя полностью погрузиться в удивительный мир космоса.

Здесь же вы прочитаете о мощнейших телескопах, современных обсерваториях и космических станциях, с помощью которых ведутся наблюдения и совершаются новые открытия.

ПОДНИМИ ГОЛОВУ!

Оксана
Непомнящих



39.6 3738321

Н 535

Непомнящих, Оксана Евгеньевна

Подними голову! Земля и небо космонавта Антона Шкаплерова / О. Е. Непомнящих. - Москва : Вече, 2022. - 159 с. : ил., портр.

«Подними голову!» - эта книга журналиста Оксаны Непомнящих знакомит читателя с Героем России, первым севастопольским космонавтом Антоном Николаевичем Шкаплеровым. В документально-художественной повести рассказывается о детстве, школьных годах космонавта, становлении на профессиональном пути, о трудностях и успехах человека, который всего в жизни добился сам. В произведении приведено много интересных фактов о космосе и космонавтике.



39.6 БЗ442659

О-80

От «Востока» к «Рассвету»: хроника пилотируемых космических полётов в фотографиях и документах: [книга-альбом: посвящается 50-летию полета в космос Юрия Гагарина] / [авт.-сост.: А. Б. Железняков и др.]. - Санкт-Петербург: ЛИК, сор. 2011. - 445, [2] с. : ил., цв. ил.

Полувековая героическая и драматичная история отечественной пилотируемой космонавтики - это подвиг первопроходцев - Сергея Павловича Королёва, его соратников и сподвижников, это научный гений, самоотверженный труд и мужество, это жизни и судьбы трёх поколений наших соотечественников - создателей и участников космических программ.

Сотни тысяч их имен вписаны в космическую летопись России и планеты Земля.

Издание посвящено 50-летию первого полёта человека в космос.

КОСМОНАВТ СЕРГЕЙ РЯЗАНСКИЙ

МОЖНО ЛИ ЗАБИТЬ ГВОЗДЬ В КОСМОСЕ



И ДРУГИЕ ВОПРОСЫ
О КОСМОНАВТИКЕ

39.6 3638150

Р 992

Рязанский, Сергей.

Можно ли забить гвоздь в космосе и другие вопросы о космонавтике: [12+] / космонавт Сергей Рязанский. - Москва: Бомбора, 2019. - 253, [1] с.: ил., цв. ил.- (Удивительная земля. Книги Сергея Рязанского).

Книга космонавта, первого российского командира-учёного космического корабля и героя России Сергея Рязанского.

«Как попасть в отряд космонавтов?», «Что вы едите на борту космического корабля» «Есть ли интернет на МКС?», «Плоская ли Земля?» - эти и другие вопросы постоянно задают космонавтам.

Космонавт Сергей Рязанский в этой книге отвечает на вопросы, которые интересуют многочисленных любителей космонавтики. Автор простым языком рассказывает о сложных вещах: устройстве ракет, стыковках и исследованиях.



39.5 3627998

С 131

Савиных, Виктор Петрович.

«Салют-7». Записки с «мёртвой» станции: Виктор Савиных. - Москва: Эксмо, 2019. - 252, [2] с., [4] л. ил., цв. ил.

Эта книга - последнее свидетельство жизни космической станции «Салют-7», бывшей некогда вершиной научно-технического прогресса в космосе. Она состоит из отрывков дневников, которые вел на борту станции дважды Герой Советского Союза, лётчик-космонавт СССР Виктор Петрович Савиных. Вместе со своим коллегой Владимиром Александровичем Джанибековым он был отправлен на «Салют-7» со сложнейшей миссией – «оживить» станцию, вернуть её под контроль ЦУПа и предотвратить её падение на Землю.

Во время полёта космонавтам пришлось выполнить множество беспрецедентных операций, в том числе - стыковку с неуправляемым объектом. Именно поэтому экспедиция Савиных и Джанибекова до сих пор считается одной из самых сложных за всю историю космонавтики.

39.6 с3722663

С 561

Советский космос : Спец. изд. к 50-летию полёта Юрия Гагарина : сборник документов / шеф-ред.: С. В. Кудряшов. - Москва : [б. и.], 2011. - 719 с. : ил., портр. - (Вестник Архива Президента Российской Федерации).

Выпуск за 2011 г. ежегодного сборника документов «Вестник Архива Президента Российской Федерации», как видно из самого названия, публикует документы о начале космической эры и о первых полётах советских космонавтов. В сборнике много других документов, которые вызовут живой интерес, как у специалистов, так и у рядовых читателей.





ВЕЛИКИХ РЕКОРДОВ АВИАЦИИ И КОСМОНАВТИКИ



39.5 3550308

С 81

Сто великих рекордов авиации и космонавтики [Текст] / [авт.-сост. : С. Н. Зигуненко]. - Москва: Вече, 2010. - 471 с.: ил. - (100 великих).

Эта книга - о том, как человек, вопреки своей биологической природе, не давшей ему крыльев, в дерзновенных исканиях сумел подняться над землёй. Легендарные воздухоплаватели древности и изобретатели аэростатов, герои, пытавшиеся на хрупком дирижабле достичь Северного полюса, первые пилоты - без их подвига не было бы нынешнего триумфа авиации и космонавтики. Читатель узнает, как бесстрашные лётчики-стратонавты ещё до полета Юрия Гагарина вышли на границу с космосом, какие легенды окружают историю первых космонавтов, какими будут космические станции и корабли в уже наступающую эпоху межпланетных перелётов.



Г. Н. Элькин

ДЕТЯМ О КОСМОСЕ И КОСМОНАВТАХ

39.5 с3555364

Э 533

Элькин, Григорий Наумович.

Детям о космосе и космонавтах [Текст]: [6+] / Г. Н. Элькин. - Санкт-Петербург: Паритет, 2016. - 94, [1] с.: цв. ил., портр.

Эта книга знакомит с удивительным миром космоса. На её страницах ребёнок найдёт ответы на многие вопросы: что такое звёзды, черные дыры, откуда появляются кометы, астероиды, из чего состоит космическая пыль, какие бывают галактики и созвездия, как называются планеты и их спутники, как устроена Солнечная система.

Юный читатель также узнает об освоении космоса.



12 АПРЕЛЯ
ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ

