

Плютов, Юрий Алексеевич. История техники в горном деле / Ю. А. Плютов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Грифон, 2023. — 726 с. : ил.



Расширенный и переработанный вариант фундаментального издания, получившего положительные отклики специалистов, охватывает историю возникновения и развития горной техники на различных этапах освоения недр — от появления человечества до наших дней. Подробно и комплексно представлена эволюция различных приспособлений в важнейших отраслях горного дела (в России и за рубежом): от первых механизмов до широкого промышленного производства современных машин для карьеров, рудников, шахт и угольных разрезов. Дана информация и об актуальных новинках.

Во втором издании книги (первое вышло в 2017 г.) появились новые разделы о гидромеханизации, драгах, автогрейдерах, подвесных канатных дорогах и др.

Существенно переработаны главы о паровых и электрических двигателях, буровых машинах, рудничном и карьерном транспорте. В новых 'Приложениях' в конце книги — хронология возникновения фирм и заводов по производству горной техники, их наиболее известные логотипы, примеры шахтёрских ламп XIX-XX вв., ряд персонажей горняцкой мифологии и т.д.

2-е издание, переработанное и дополненное.

Ликсо, Вячеслав Владимирович. Машины, поезда, самолёты и корабли / В. В. Ликсо. — Москва : АСТ : Аванта, 2023. — 175, [1] с. : цв. ил.



Велосипеды и мотоциклы, автомобили и поезда, дорожно-строительные машины и механизмы, ракеты и космические станции, корабли и подводные лодки, самолёты и вертолёты,

боевые машины и ракетные комплексы — все эти виды техники призваны тем или иным образом помогать человеку. Люди постоянно пользуются общественным транспортом, на морских лайнерах отправляются в путешествия по морям и океанам, а пассажирские самолёты быстро доставляют их в самые отдалённые уголки Земли. Есть и другая техника, без

которой не обойтись, хотя мы и не так ощущаем её присутствие в нашей жизни, — это научные, боевые и другие машины спецназначения. А много ли мы вообще знаем о них? Эта увлекательная детская энциклопедия в картинках откроет для вас удивительный мир техники. В

книге описано, как устроены, работают и совершенствуются различные машины, приведено множество важных, интересных, а порой даже неожиданных фактов, которые

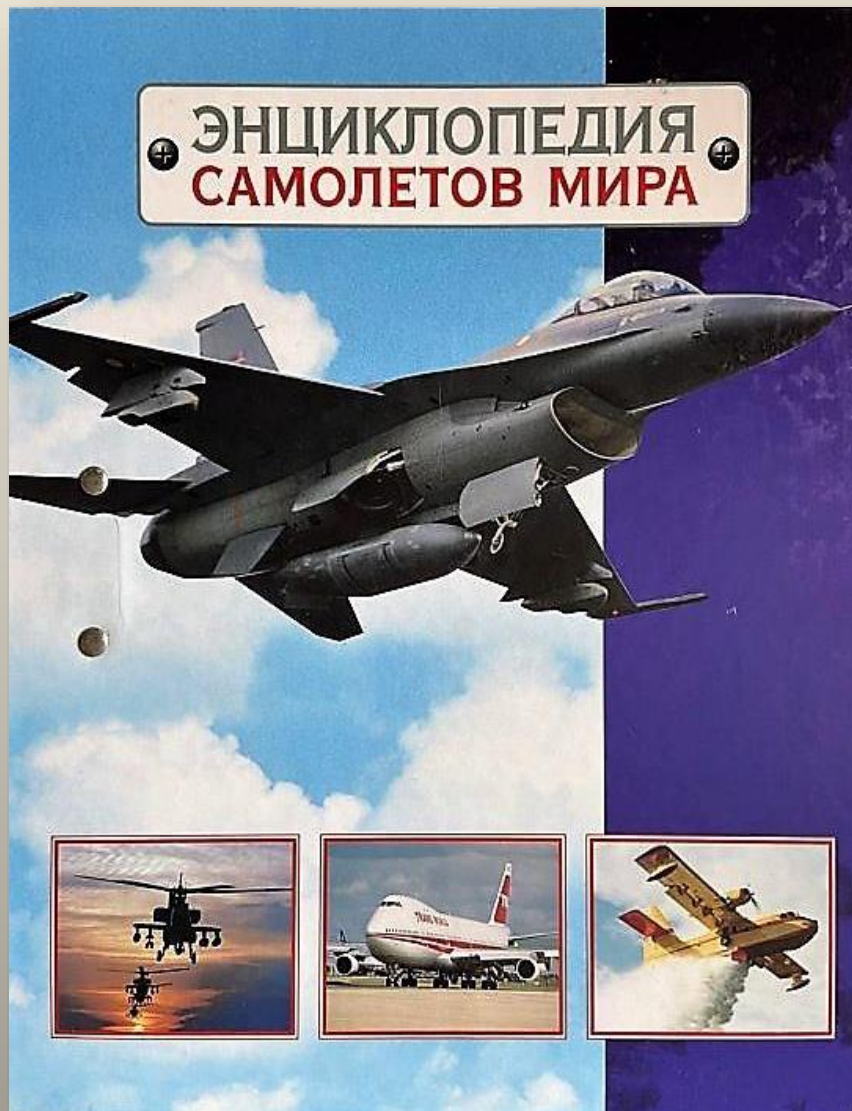
помогут найти ответы на сотни вопросов, связанных с самыми разными образцами. А главное — на страницах энциклопедии содержится огромное количество ярких и по-

настоящему уникальных иллюстраций, отражающих оригинальность и многообразие каждого вида техники. Книга содержит глоссарий, а также алфавитный указатель, обратившись к которому, можно быстро найти сведения о заинтересовавшем образце техники.

Познавать такой сложный, но очень увлекательный мир техники вместе с этой энциклопедией — легко, интересно и радостно!

Для среднего и старшего школьного возраста.

Энциклопедия самолётов мира. — [Москва] : И.М.П., 2007. - [946] с. на кольцах разд. паг. : ил., цв. ил.



Энциклопедия «Самолёты мира» — невероятный подарок для всех, кто увлекается самолётами и авиацией, поскольку в ней есть всё: от зарождения авиации до невероятных будущих проектов, в том числе летающих автомобилей!

Почему самолёт летит? Что такое турбулентность? Что означают линии и знаки на взлётно-посадочных полосах? На эти и многие другие вопросы ответит наша книга. Читатель познакомится со строением самолётов, увидит, как развивались летательные аппараты, прочитает о аэродинамике, форме крыла и подъёмной силе, закрылках и элеронах, сможет рассмотреть множество моделей самолётов и прочитать огромное количество интересных фактов о них. Потрясающие рисунки известного бельгийского художника Яна ван дер Векена в деталях изображают дизайн самолётов и даже физику полёта!

Для среднего школьного возраста.

Добро пожаловать в мир авиации!

Познакомься с авиацией, научись управлять самолётом и узнай всё о великих самолётах мира и знаменитых пилотах, вошедших в историю.

Знаешь ли ты, что самолёт может рыскать и крениться?

А что такое тангаж?

Птицы правда иногда помогают пилотам?

Некоторые самолёты не видны на радаре?

Книга придётся по вкусу всем любителям неба, полётов и воздушного транспорта.

Аскарова, Ольга. Lazyгуруми : Простые игрушки крючком / О. Аскарова. — Москва : АСТ, 2023. — 135, [8] с. : цв. ил.



Обновлённое издание первой книги Ольги Аскаровой. В ней представлено 18 мастер-классов по изготовлению милых зверушек: домашних животных, лесных жителей и даже обитателей африканской саванны.

Вместе с автором вы погрузитесь в мир вязания крючком, начав с изготовления небольших фигурок, которые поместятся в ладонях.

Набравшись опыта и мастерства, вы с лёгкостью справитесь с моделями побольше.

Книга поможет освоить основные приёмы вязания крючком и познакомит с особенностями создания вязаных игрушек.

Пошаговые описания и яркие фотографии помогут вам создать любую игрушку из этой книги.

Цветная книга большого формата станет прекрасным подарком для всех, кто увлекается вязанием игрушек!

Дюжева, Юлия Владимировна. Нижнее бельё и домашняя одежда / Ю. В. Дюжева. — Москва : АСТ, 2022. —154, [3] с. : цв. ил.



Пошив нижнего белья — творческий процесс, который приносит огромное удовольствие на всех стадиях, от создания образа и подбора материалов до процесса самого пошива, украшения декоративными элементами и, конечно, примерки готового изделия.

В этом наглядном пособии по пошиву нижнего белья представлены 10 изумительных комплектов в разных стилях.

Подробные пошаговые инструкции по построению выкроек помогут создать уникальное бельё, подчеркивающее достоинства любой фигуры и, что самое главное, невероятно удобное.

С этой книгой каждый сможет сшить свой первый комплект белья.

Тихомиров, Вадим Витальевич. Пчеловодство : Большая иллюстрированная энциклопедия : от автора бестселлеров по пчеловодству / В. В. Тихомиров. — Изд. доп. и перераб. — Москва : Эксмо, 2023. — 237 с. : цв. ил.



Для тех, кто мечтает о собственной домашней пасеке и не знает, с чего начать и как организовать дело так, чтобы содержание пчёл со временем из хобби переросло в прибыльное дело, эта книга станет первым помощником! Автор этой энциклопедии делится своим личным многолетним опытом, раскрывает «секрет фирмы», даёт подробные и пошаговые рекомендации по каждому из этапов работы на собственной пасеке. Подробные, пошаговые мастер-классы в фотографиях помогут вам наглядно изучить всю специфику сезонных работ с пчёлами. Исчерпывающая информация и практические советы помогут избежать главных ошибок и позволят сделать ваше увлечение не только приятным, но и доходным предприятием.

Благодаря этой книге вы узнаете:

- Как устроена пчела, какую породу выбрать начинающему пчеловоду.
- Сколько покупать ульев и где расположить пасеку на участке.
- Как ухаживать за пчёлами в разные сезоны года.
- Секреты осмотра улья и успешной зимовки пчёл.
- Всё о диагностике и лечении болезней, меры борьбы с вредителями.
- Как получить мёд и другие продукты пчеловодства, проверить их качество и правильно хранить.

Пусть пчеловодство принесет вам огромную радость и много мёда!

Медведев, Дмитрий Юрьевич. Большая книга о растениях : 1001 фотография / Д. Ю. Медведев, А. А. Спектор. — Москва : АСТ, 2023. — 287 с., [2] л. цв. ил.



Чтобы увидеть редкие деревья, экзотические цветы и кустарники, узнать, где и как выращивают плодовые и зерновые культуры, разобраться, каким образом выживают представители флоры в самых разных условиях, совсем не обязательно пускаться в большое путешествие по далёким континентам. Достаточно открыть эту книгу — и все они окажутся перед вашими глазами!

Здесь собраны как широко распространённые растения, так и единичные экземпляры, полюбоваться которыми — большая удача.

На уникальных фотографиях запечатлены растения лесов и гор, жарких пустынь и холодных равнин, многочисленных пресных водоёмов и даже морей и океанов. Содержательные статьи, описывающие то или иное растение, дополнены интересными фактами, что заставит вас взглянуть на удивительную природу нашей планеты совсем по-другому. Все растения, как уже хорошо знакомые, так и никогда не виданные, — в одной книге!

Для среднего и старшего школьного возраста.

Петровская, Анна Вячеславовна. Беспочвенные мифы : Что должно быть в горшке у комнатных растений / А. В. Петровская. — Москва : АСТ : Кладезь, 2023.— 143 с. : цв. ил. — (Зелёная академия).



Всем нравится сочная зелень в интерьере, при этом мало кто любит пачкаться в земле. Помимо пересадок, приходится разбираться с поливом, удобрениями и особенностями конкретных растений. Несмотря на все старания, каждому цветоводу приходилось выбрасывать убитые цветы. Неудивительно, ведь уход за растениями — это непросто!

Вы держите в руках уникальную книгу, которая расскажет о домашнем озеленении без грязи под ногтями. Вы узнаете, что такое полугидропоника и чем она хороша в сравнении с традиционными методами содержания растений.

С этой книгой вы озелените свою квартиру, не запачкав руки, и поймёте, почему необходимость почвы — это всего лишь беспочвенный миф! Здесь вы найдёте пошаговые инструкции по укоренению и дальнейшему уходу за растениями в керамзите, а также список всего необходимого для старта.

Если вы мечтаете о зелёном уютном уголке в доме, но не хотите грязи и лишних хлопот, ваш выбор — полугидропоника!



Хо Сонха. Восставшие из сада : Книга для тех, у кого даже кактус не выжил / Хо Сонха ; пер. с корейс. И. Панкиной. — Москва : АСТ, 2023. — 220, [3] с. : цв. ил. — (Зелёная академия).

ЗЕЛЕНАЯ  АКАДЕМИЯ

ХО СОНХА

# ВОССТАВШИЕ ИЗ САДА



Книга для тех, у кого не выжил  
даже кактус

Хо Сонха — флорист из Сеула, дизайнер, автор блога по садоводству Foxthegreen, занимается озеленением рабочих и культурно-общественных пространств. «Восставшие из сада» — это книга не только для тех, у кого не выжил даже кактус, но и для опытных садоводов, которые хотят совершенствоваться в постижении растительных премудростей. В книге представлен авторский четырёхнедельный курс по выращиванию растений, трав и суккулентов. Автор освещает все самые важные аспекты ухода за комнатными растениями: способы пересадки растений, условия полива и содержания, удобрения, особенности выращивания трав и многие другие значимые вопросы.

От азов домашнего садоводства до искусных технологий выращивания капризной флоры — эта богато иллюстрированная настольная книга для всех любителей растений скрасит будни и поможет найти новое хобби.

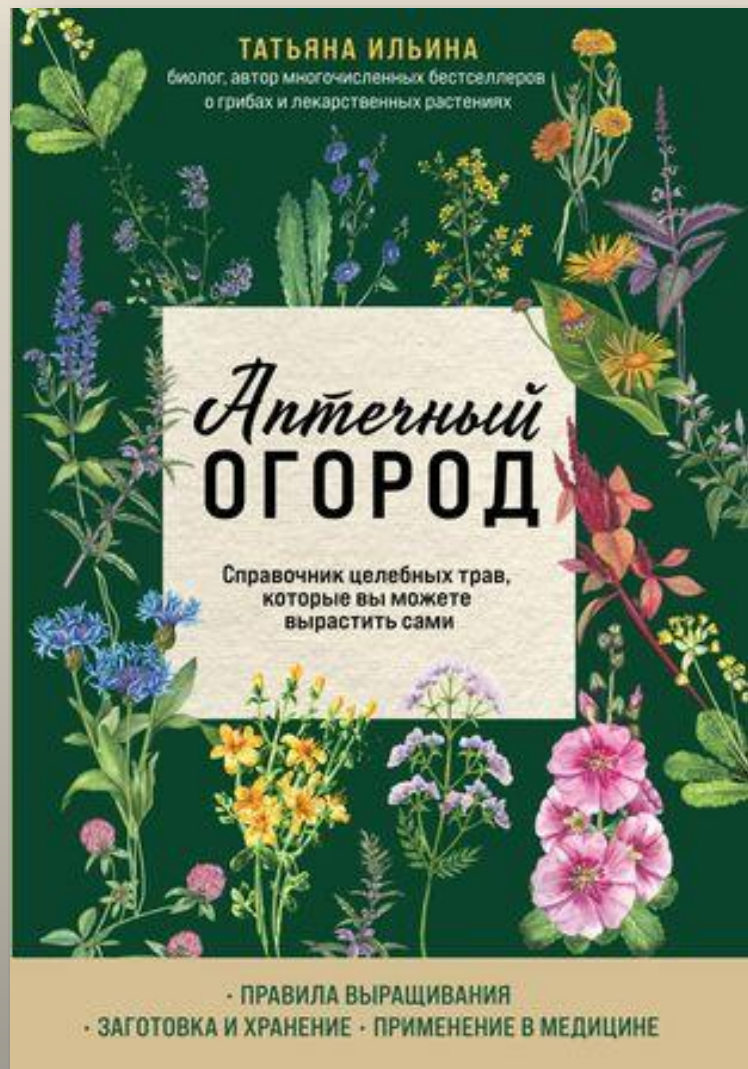
«Восставшие из сада» — это иллюстрированное руководство по уходу за растениями для новичков. Из книги вы узнаете все тонкости ухода за растениями — от полива до черенкования, определите, какие растения подходят именно вам, а также научитесь выращивать суккуленты и травы.

Вершинина, Татьяна Александровна. Золотые рыбки : Породы, содержание, разведение, профилактика заболеваний / Т. А. Вершинина. — Москва : Грани успеха, 2023. — 170, [1] с. : ил.



Золотых рыбок разводили ещё в XII веке при дворце китайских императоров. Постепенно и всё население Китая научилось содержать и разводить золотых рыбок. Об истории разведения золотых рыбок, о многообразии разновидностей, о проникновении и культивировании аквариумных золотых рыбок во всём мире — об этом рассказывает книга.

Ильина, Татьяна Александровна. Аптечный огород : Справочник целебных трав, которые вы можете вырастить сами / Т. А. Ильина. — Москва : Эксмо, 2022. — 382, [1] с. : ил. — (Подарочные издания. Красота и здоровье).



Один поход в аптеку может обойтись в несколько тысяч рублей, даже если у вас самая обычная простуда. Согласитесь, бьёт по кошельку? А что, если вам самим начать выращивать лекарственные растения, которые сохранят здоровье вашей семьи и сэкономят её бюджет? В этой книге биолог, автор многочисленных бестселлеров о лесных и садовых растениях Татьяна Ильина поделится с вами, как можно вырастить, собрать, заготовить целебные травы, а также как применить их в медицине и ветеринарии.

#### ВЫ НАУЧИТЕСЬ:

- выращивать необходимые для здоровья травы;
- разбираться в свойствах растений;
- заготавливать природное сырьё;
- применять травы для лечения.

Собаки : для детей младшего школьного возраста / текст К. Уилздон ; пер. с англ. В. Свечникова. — Москва : Ридерз Дайджест, 2009. — 44 с. : цв. ил. — (Первое знакомство).



Каждая из книг серии «Первое знакомство» — это познавательный рассказ о жизни братьев наших меньших.

Вы проследите за жизнью животных начиная с самых первых дней, узнаете, где они обитают, как проводят дни, чем питаются и как заботятся о потомстве.

Книга также хорошо подходит для первого самостоятельного чтения ребёнком, благодаря крупному и комфортному шрифту.

Великолепные красочные фотографии, сделанные с близкого расстояния, прекрасно дополняют увлекательный текст.

Климов, Василий Владимирович. С лошадыю на века! : Энциклопедия юного конника / В. В. Климов. — Москва : Вече, 2023. — 293, [2] с. : ил., цв. ил.

ВАСИЛИЙ КЛИМОВ

# С ЛОШАДЬЮ НА ВЕКА!



ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ЮНОГО КОННИКА

Большая часть человеческой цивилизации и нашей истории была всегда связана с лошадыю. С давних пор она была воспета лучшими поэтами и художниками мира как совершеннейшее создание матери-природы. Да и может ли быть иначе? Ведь её горящие глаза, раздутые ноздри, торчащие уши, хвост на отлёте, точёные ноги, выбивающие восхитительную дробь, — выше любых совершенств мира! А сам конь, как бы летящий над землёй, парящий в облаках нашего воображения, вызывает у нас самые потрясающие эмоции! Человек обязан ему очень многим: когда он впервые оседлал коня, мир распахнулся перед ним, он словно обрёл крылья и начал покорять пространства, времена и континенты! В книге раскрывается история появления на планете диких лошадей, их встреч с человеком, приручения и одомашнивания, возведения лошадей в культуру и степень Божественного создания. Раскрыты тайны поведения и психологии лошадей, экстерьер и механика движения на всех аллюрах. Описаны основные породы лошадей и их профессии за всё время службы человеку, история появления повозок, фаэтонов и карет, различных видов конных войск и современные формы использования лошадей. Показаны рекорды в иппологии, роль коня в культуре и искусстве на протяжении последних тысячелетий...

Книга предназначена всем конникам, любителям лошадей и их родителям...

Линдемманн, Марк. Библия байкера : 291 непреложный закон о снаряжении, вождении и ремонте / М. Линдемманн и ред. журнала Cycle world ; пер. с англ. В. М. Царева ; Cycle world. — Москва : Э, 2017. — 253 с. : ил. — (Подарочные издания. Автомобили).



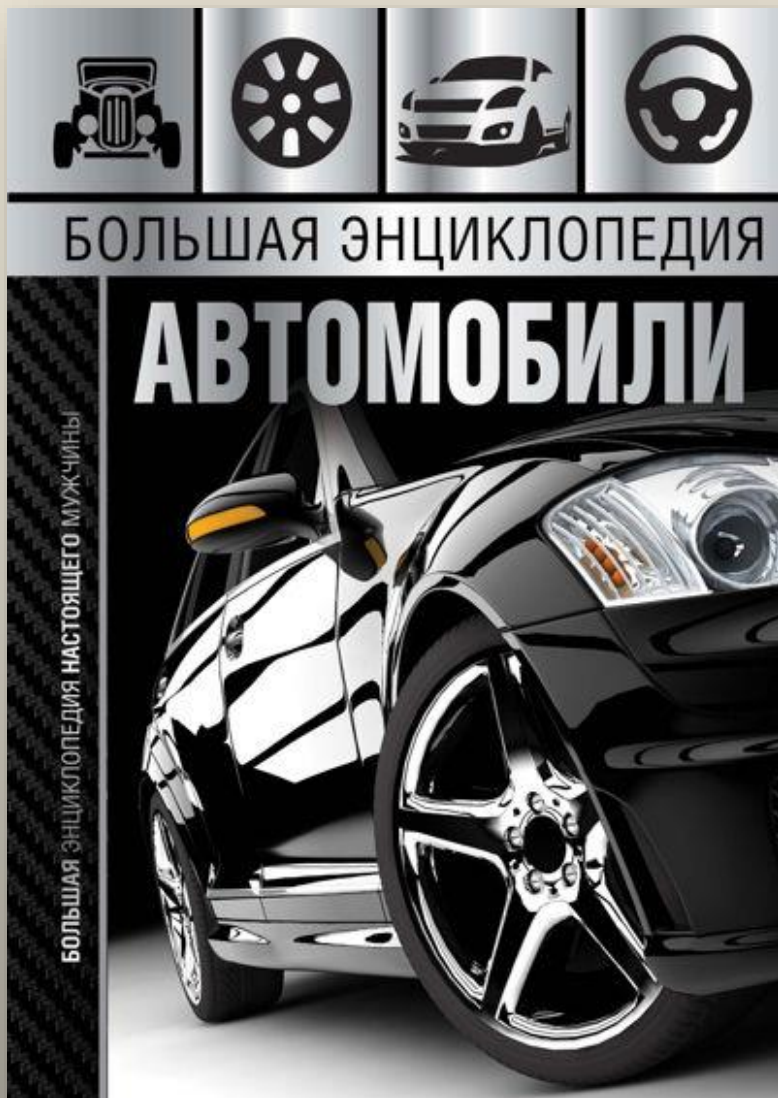
Книга рассказывает о 291 навывке не скучными фразами и техническими терминами, а стоящим контентом: фотографии, диаграммы и инфографика, иллюстрируют текст. Вы не запутаетесь в схемах и наконец поймёте, где начинается первичная цепь, а где она переходит в первичный привод звёздочки.

Рог изобилия фактов и цифр, тщательно подобранный под каждую категорию мотоцикла и конфигурацию двигателя. В разделе, посвящённом обслуживанию и ремонту, эти технические моменты разобраны в деталях, а глоссарий поможет вам точно попасть в цель.

Возможно, вас удивит, что в книге упоминаются «Шар смерти», «девушки под зонтиками», рекомендации авторов в стиле «сначала станьте личностью, а потом райдером» — опытные гонщики знают, что нет ничего, не стоящего пробы. Знакомство с новым меняет вас, этот принцип работает в обе стороны.

Бен Спис написал предисловие к книге, но это не поучительное наставление, а искреннее признание. Прочтите его и вы захотите вернуться в трёхлетний возраст, чтобы полюбить байк также как Бен.

Мерников, Андрей Геннадьевич. Большая энциклопедия. Автомобили / А. Г. Мерников, В. Ф. Петров. — Москва : АСТ, 2023. — 191 с. : цв. ил. — (Большая коллекция).



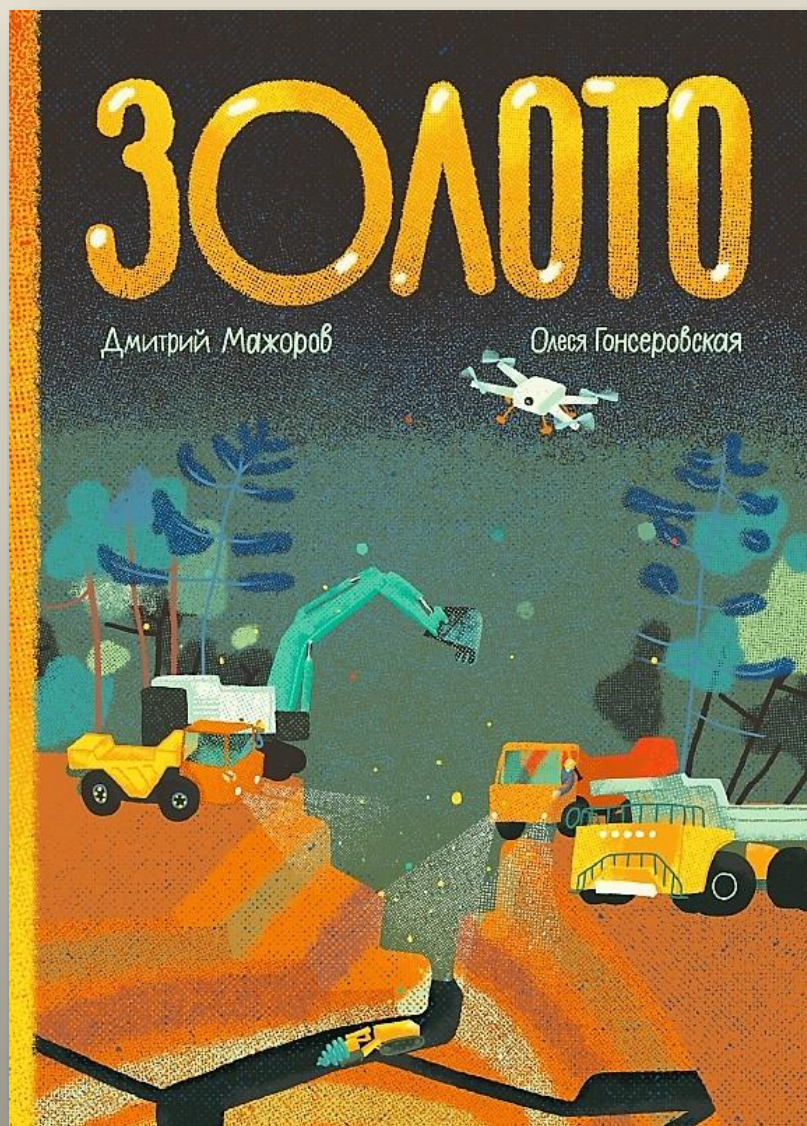
Самые маленькие, самые быстрые, самые известные, самые новаторские и множество других выдающихся авто представлены на страницах настоящего издания.

Вы познакомитесь с новейшими достижениями инженерной мысли мирового автопрома, узнаете, на каких машинах передвигаются звёзды планетарного масштаба и монархи именитых династий, представители каких профессий и социальных групп предпочитают определённые марки авто в разных уголках мира, в том числе и в России.

Издание щедро проиллюстрировано красочными фото, сделанными в автосалонах, на международных выставках и просто на улицах городов. Всё это, несомненно, вызовет у читателя воспоминания о первых иномарках на дорогах нашей страны, восхищение дизайнерскими решениями отдельных моделей машин и желание отправиться в незабываемое путешествие на собственном автомобиле.

Грациозность «Ягуара», стремительность «Аполло», футуристичность «Ринспид»... Потрясающее разнообразие мира автомобилей найдёт в книге истинный приверженец этого по-настоящему мужского увлечения.

Мажоров, Дмитрий. Золото / Д. Мажоров ; ил. О. Гонсеровская. — Санкт-Петербург : Поляндрия Принт, 2023. — 55 с. : цв. ил.



Прекрасный научпоп для детей об одном из самых популярных элементов периодической системы. Книга с весьма привлекательными иллюстрациями Олеси Гонсеровской рассказывает о целом мире, в котором люди разных профессий решают задачи по превращению невзрачного серого камня в блестящий золотой слиток.

Здесь ответы на вопросы, как найти золото, которого не видно, опасна ли золотая лихорадка, кто такие маркшейдеры, какими свойствами обладает золото, какие машины используются в золотодобыче и как провести дома кучное выщелачивание. По-настоящему много новой информации, которая при этом читается легко, наглядно и увлекательно:

«Кстати! Автоклавы используются не только в промышленности, но и в быту — чтобы сделать заготовки на зиму! Банки помещают в автоклав, затем внутри него нагнетается давление, которое повышает температуру в банке. В итоге бактерии погибают, и заготовки лучше хранятся. По принципу автоклава работает и скороварка. Благодаря давлению блюда готовятся гораздо быстрее».



Профессиональные выпечка и кондитерские изделия : Кулинарный институт Америки : справочник : учебное пособие как для студентов, так и для профессионалов в области выпечки / пер. с англ. И. Н. Нестерова. — 3-е изд. — Москва : Хлеб-соль : Эксмо, 2022. — 1135 с. : ил., цв. ил. — (Легендарные кулинарные книги).



Представляем вашему вниманию уникальное издание для профессионалов в области выпечки и кондитерского дела и для тех, кто только вступает на этот путь.

«Профессиональные выпечка и кондитерские изделия» — это актуальное собрание более 150 рецептов выпечки и кондитерских изделий; переработанная и обновлённая информация о техниках приготовления хлеба, десертов, тортов, шоколада и не только; современные тенденции в оформлении.

Книга станет отличным подарком себе, знакомому шеф-кондитеру или пекарю, который несомненно оценит подобный продуманный и содержательный подарок.

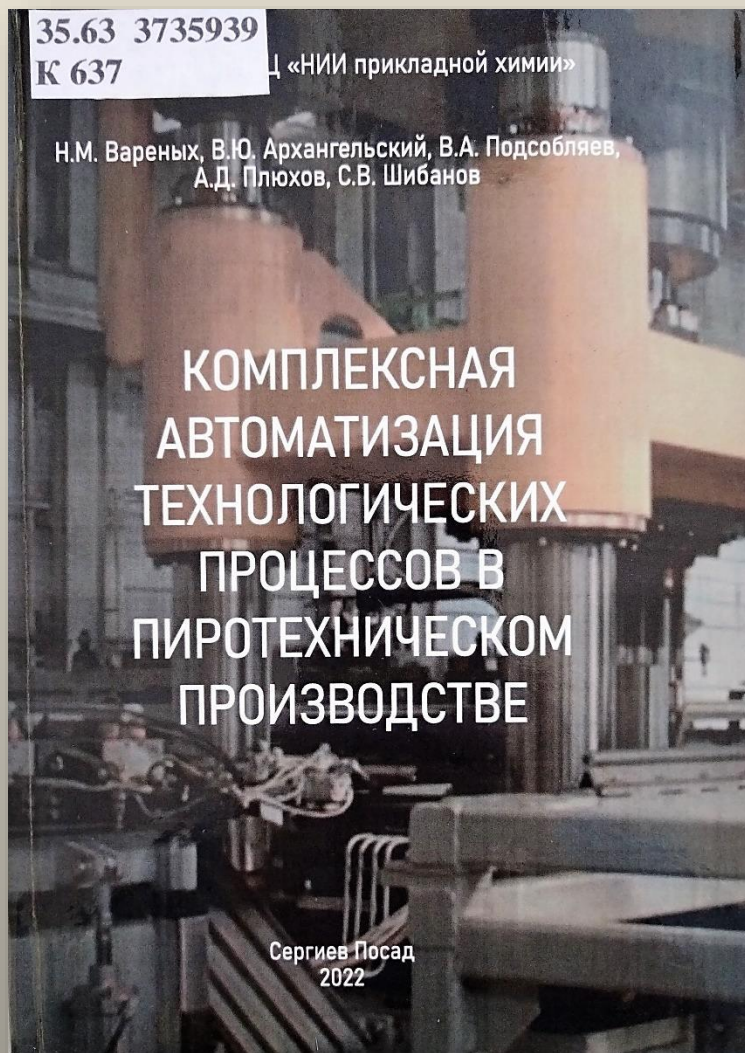
Водоснабжение войск зарубежных стран : учебное пособие / В. И. Кириленко, М. С. Ряховский, М. И. Попов, С. Н. Иванов ; под ред. Ю. А. Феофанова ; Санитарно-техн. фак. ВИТУ. — Санкт-Петербург : Политехника, 2021. — 302, [1] с. : ил.



В предлагаемом издании на основе собранных материалов предпринята попытка комплексно рассмотреть вопросы водоснабжения военнослужащих иностранных армий в исторической ретроспективе и в наши дни.

В книге представлена эволюция полевого водоснабжения войск с древнейших времен и до настоящего времени. Первые сведения о сооружениях, связанных с добычей и использованием воды, древних цивилизаций в Месопотамии, Египте, Индии, Китае и Европе, водоснабжение времён Античности и Средневековья, эпохи колонизации, войн Наполеона, Первая и Вторая мировые войны, локальные конфликты, международные и гуманитарные операции современности — вот лишь незначительный срез хронологических и территориальных рамок выполненного исследования. Осмысление всей совокупности многочисленных факторов, рассмотренных в этой работе, даёт возможность более чётко обусловить закономерности эволюции средств полевого водоснабжения зарубежных армий. Книга адресована не только специалистам, но и читателям, интересующимся вопросами истории военно-инженерного дела.

**Комплексная автоматизация технологических процессов в пиротехническом производстве / Н. М. Вареных, В. Ю. Архангельский, В. А. Подсобляев [и др.] ; Науч.-исслед. ин-т приклад. химии. — Сергиев Посад : НИИ приклад. химии, 2022. — 95 с. : ил.**



Рассмотрены конкретные примеры комплексной автоматизации отдельных технологических процессов пиротехнического производства.

На основе практического опыта создания автоматизированных технологических комплексов, предложены концепции автоматизации современного пиротехнического производства, а также дана оценка перспективы развития автоматизированных технологий в пиротехнике.

Книга предназначена для инженерно-технических работников, занятых проектированием и эксплуатацией оборудования в производстве энергонасыщенных материалов, а также может быть полезной для преподавателей, аспирантов, магистров и студентов технологических направлений высших учебных заведений.

**Пожарная безопасность технологических установок нефтеперерабатывающих заводов : учебник / Р. М. Султанов, Ф. Ш. Хафизов, И. Ф. Хафизов, И. В. Озден ; Уфим. гос. нефтяной техн. ун-т. — Уфа : Изд-во УГНТУ, 2021. — 189 с. : ил. — (Библиотека Нефтяного университета).**



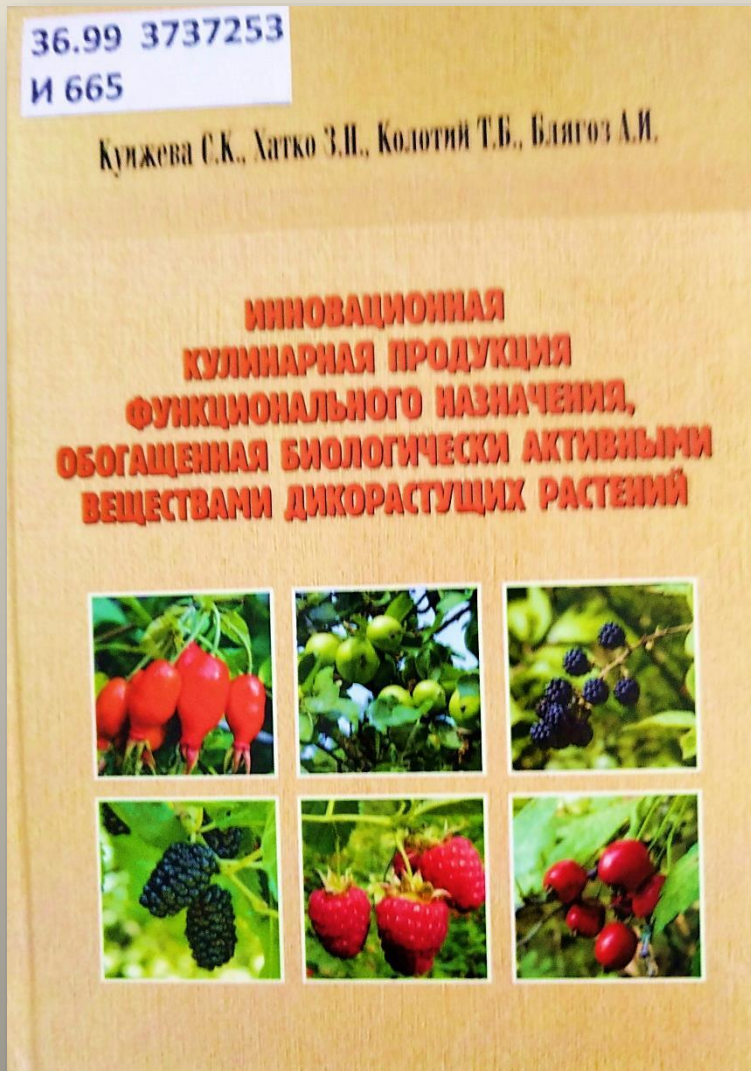
Приведены основные сведения о составе, физико-химических свойствах нефти и её продуктов переработки.

Дан анализ пожарной опасности основных технологических процессов типового оборудования нефтеперерабатывающих заводов.

Описаны противопожарные мероприятия для резервуарных парков, насосных станций, сливно-наливных эстакад и других объектов нефтеперерабатывающих заводов.

Предназначено для студентов, аспирантов, сотрудников МЧС и специалистов нефтеперерабатывающих предприятий.

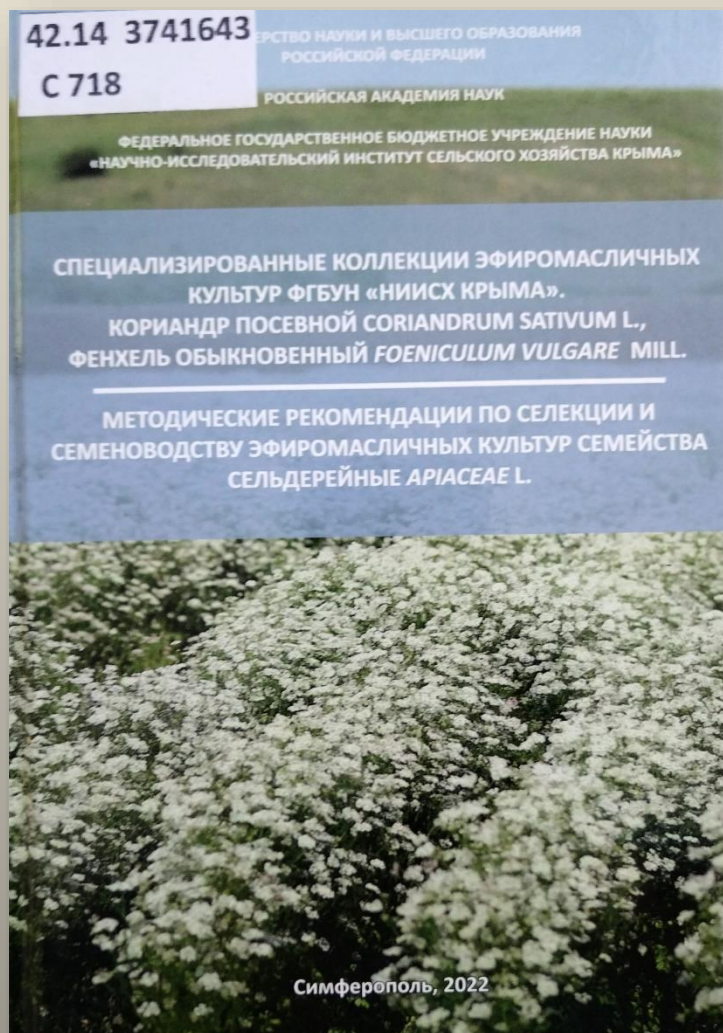
**Инновационная кулинарная продукция функционального назначения, обогащённая биологически активными веществами дикорастущих растений : монография / С. К. Куижева, З. Н. Хатко, Т. Б. Колотий, А. И. Блягоз ; Майкоп. гос. технол. ун-т. — Майкоп : Магарин О. Г., 2022. — 174 с. : ил.**



В монографии представлены теоретические и экспериментальные исследования, подтверждающие эффективность применения биологически активных веществ, содержащихся в исследуемом нетрадиционном растительном и животном сырье, что послужило основанием для разработки рецептур и технологий пищевых продуктов и кулинарной продукции функционального назначения.

Монография предназначена для студентов, аспирантов, научных работников, предпринимателей и специалистов предприятий пищевой промышленности и общественного питания.

Специализированные коллекции эфиромасличных культур ФГБУН «НИИСХ Крыма» : Кориандр посевной *Coriandrum Sativum L.*, фенхель обыкновенных *Foeniculum Vulgare Mill.* Методические рекомендации по селекции и семеноводству эфиромасличных культур семейства сельдерейные *Ariaceae L.* / Н. В. Невкрытая, С. И. Кривда, О. М. Золотилова [и др.] ; Рос. акад. наук, Науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва Крыма. — Симферополь : Ариал, 2022. — 203 с. : ил.

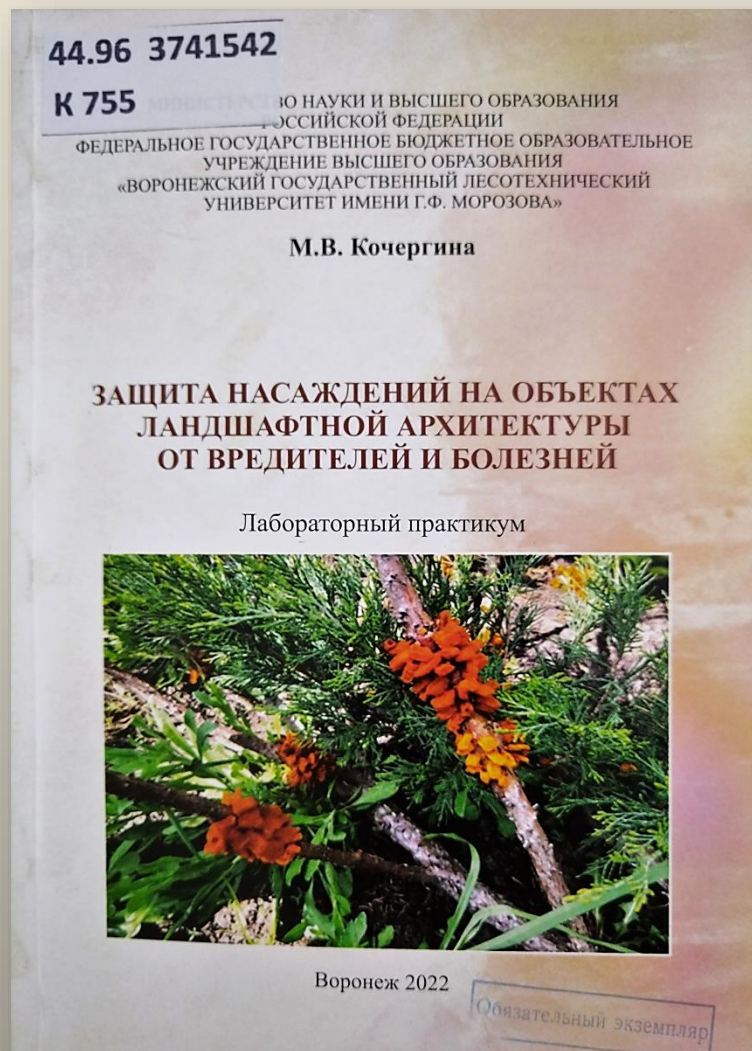


В первой и второй частях приведена характеристика 163 коллекционных образцов кориандра посевного *Coriandrum sativum L.* и 75 коллекционных образцов фенхеля обыкновенного *Foeniculum vulgare Mill.* из 30 регионов мира по основным морфобиологическим и хозяйственно ценным показателям в условиях Предгорья Крыма. Исследования проведены на базе коллекции генофонда пряно-ароматических, эфиромасличных и лекарственных растений ФГБУН «НИИСХ Крыма», зарегистрированной как уникальная научная установка (УНУ N507515 [http// www.ckp-rf.ru](http://www.ckp-rf.ru)).

В третьей части изложены методические рекомендации по селекции и семеноводству эфиромасличных культур семейства сельдерейные *Ariaceae L.*

Справочное пособие рекомендовано научным сотрудникам, ведущим селекционные исследования *C. sativum* и *F. vulgare*, а также родственных видов семейства *Ariaceae*, в частности *Anisum vulgare Gaertn*, *Carum carvi L.* ; студентам, аспирантам, преподавателям вузов биологических и сельскохозяйственных специальностей.

Кочергина, Марина Владимировна. Защита насаждений на объектах ландшафтной архитектуры от вредителей и болезней : лабораторный практикум / М. В. Кочергина ; Воронеж. гос. лесотехн. ун-т им. Г. Ф. Морозова. — Воронеж : ВГЛУ, 2022. — 224 с. : табл., цв. ил.



В лабораторном практикуме рассматриваются болезни и вредители древесных пород и кустарников, применяемых в ландшафтной архитектуре.

Приведены биоэкологические особенности вредителей и возбудителей болезней, диагностические признаки поражения ими растений.

Лабораторный практикум предназначен для студентов по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура, может быть использован при обучении слушателей по соответствующим программам дополнительного профессионального образования.

Акулов, Олег Владимирович. Основы конструкции планера самолёта : учебное пособие / О. В. Акулов, А. В. Бахтин, М. А. Кобец ; Иркут. нац. исслед. техн. ун-т. — Иркутск : Изд-во Иркут. нац. исслед. техн. ун-та, 2022. — 98 с. : ил. — (Приоритет 2030 : лидерами становятся).



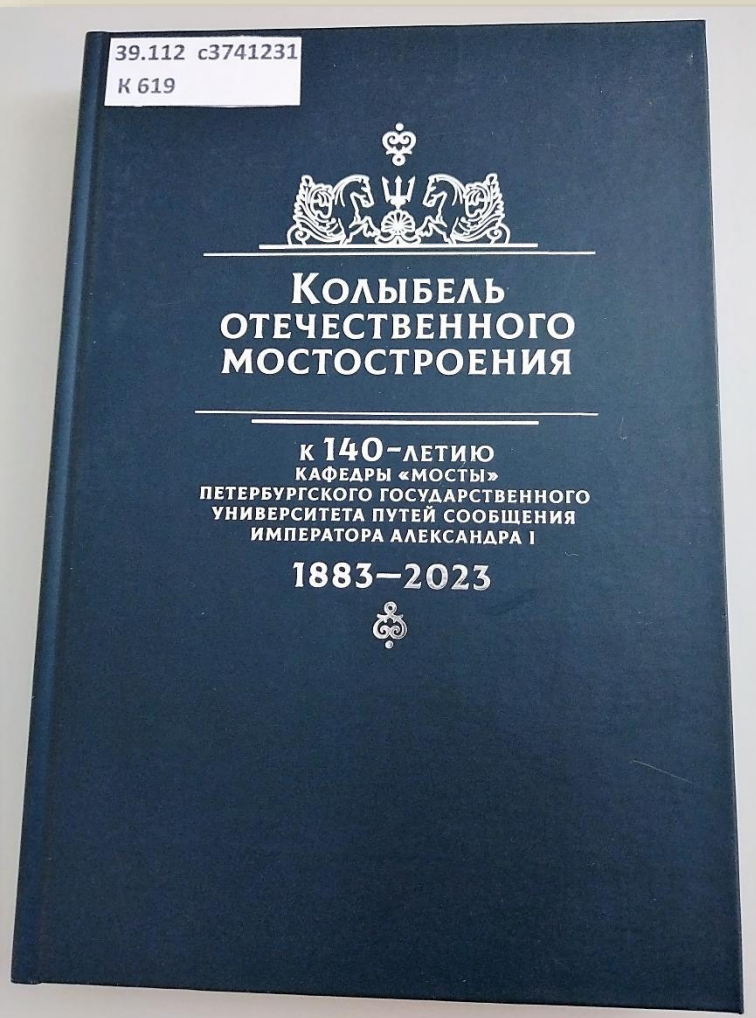
Соответствует квалификационным требованиям к военно-профессиональной подготовке граждан, проходящих обучение по программе военной подготовки сержантов запаса в военном учебном центре при ФГБОУ ВО «ИРНИТУ».

Рассмотрены общие сведения о конструкции планера летательных аппаратов, его частей и элементов. Содержание и последовательность изложения глав соответствует тематическим планам по модулю «Военно-технической (военно-специальной) подготовки» раздела «Основы конструкции воздушных судов и авиационных двигателей».

Предназначено для студентов, проходящих военную подготовку в военном учебном центре при ФГБОУ ВО «ИРНИТУ» по военно-учётным специальностям 220680, 250789, 659182.



**Колыбель отечественного мостостроения : к 140-летию кафедры «Мосты»  
Петербургского государственного университета путей сообщения императора Александра I,  
1883-2023 / Ю. В. Авдей, А. А. Барановский, Г. И. Богданов [и др.] ; под ред. Г. И. Богданова,  
С. В. Чижова ; Петерб. гос. ун-т путей сообщ. имп. Александра I, Каф. "Мосты". — Санкт-  
Петербург : Дескрипта, 2023. — 251 с. : ил.**



Кафедра «Мосты» Петербургского государственного университета путей сообщения Императора Александра I, старейшего транспортного высшего учебного заведения России, является первой отечественной специализированной кафедрой по подготовке инженерных и научных кадров в области мостостроения. История возникновения и становления кафедры — это в значительной степени и история развития отечественной научной школы мостостроения, возникновение которой связано с основанием в Петербурге в 1809 году Института Корпуса инженеров путей сообщения, ставшего в настоящее время университетом и носящего имя императора Александра I, по указу которого он и был основан. Профессора, преподаватели и питомцы института, выпускники кафедры мостов, не только разработали основы теории расчёта, проектирования и строительства мостовых объектов транспортной инфраструктуры, заложив основы отечественной научной мостостроительной школы, но и внесли огромный вклад в практику мостостроения. Ими построены десятки тысяч мостов, в том числе через крупнейшие реки России, а достижения отечественной мостостроительной школы известны и признаны во всём мире. В книге освещается история кафедры «Мосты» университета, вклад её профессоров и преподавателей в развитие отечественного мостостроения и в дело подготовки и воспитания новых инженерных кадров в области мостостроения, участие кафедры в практической деятельности по проектированию, строительству и эксплуатации мостовых сооружений, её научная, учебно-методическая и издательская деятельность. В приложениях приведены труды профессоров и преподавателей кафедры, посвящённые методическим вопросам преподавания. В работе академика Г. П. Передерия «Методика преподавания курса «Мосты» (приложение 1) излагаются общие, фундаментальные принципы разработанной им методики подготовки инженеров-мостостроителей на основе вариантного проектирования. Особенности реализации этой методики применительно к курсовому проектированию, важнейшей части процесса обучения, рассматриваются в работе члена-корреспондента Академии строительства и архитектуры СССР профессора К. Г. Протасова «Методика руководства курсовым проектированием» (приложение 2). Ему же принадлежат «Методические советы аспирантам» (приложение 3). Завершает этот раздел работа «Железобетонные мосты» (приложение 4) известного специалиста в области проектирования мостов и иных транспортных объектов, доцента кафедры А. В. Теплицкого, работавшего главным инженером института ПромтрансНИИпроект. В ней рассматриваются особенности методики обучения Г. П. Передерия применительно к разработке курсовых и дипломных проектов по этой теме. Кроме того, в приводимом пособии А. В. Теплицкого нашли отражение тенденции и особенности отечественного мостостроения 1960-х годов.

**Представленная литература  
находится в фонде  
Группы сельскохозяйственной  
литературы, нормативно-технической  
документации и библиографии  
Центра комплексного библиотечного  
обслуживания ДВГНБ.**

**Наш адрес:  
проспект 60-летия Октября, 164.  
Контактный телефон 27- 46 -75.**