

Книги по экологии 2023 года издания



26.890(2) 16+

Б19 к 945044 аб

Бакланова Нина Валерьевна.

Россия, познакомимся поближе : где живет шестипалый шаман, кто прячется на Шантарских островах и как очутиться в Средиземье? / Н. Бакланова. – Москва : АСТ : Прайм, 2023. – 175 с. : ил., цв. ил., фот., фот. цв.

Невероятные чудеса есть рядом с нами, в России. Вдохнуть бодрящий горный воздух, погрузиться в теплые морские волны, увидеть каньон с высоты птичьего полета...

Эта книга – увлекательное путешествие по незабываемым уголкам страны. Вы узнаете о необыкновенных местах, от которых захватывает дух. Увидите Россию, знакомую не всем, - душевную, загадочную, разнообразную. Заглянете во множество потрясающих уголков, о которых даже не подозревали.

А юные искатели приключений выяснят, где скрыт портал в Средиземье, почему на Камчатке полосатый снег, как выглядит снежинка размером с лопату и где же найти настоящий Остров сокровищ. Поразительные места гораздо ближе, чем кажется. Нужно просто захотеть их увидеть!

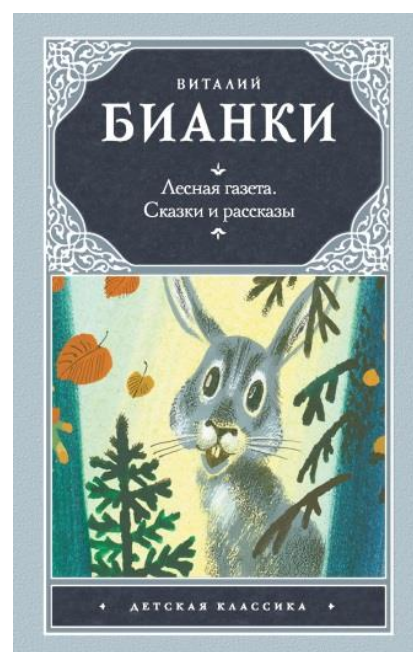
P2 0+

Б59 к 945225 аб

Бианки Виталий Валентинович.

Лесная газета : [рассказы : в сокращении : для младшего школьного возраста] / В. Бианки ; худож. И. Цыганков. – Москва : АСТ, 2023. – 60 с. : ил., рис. – (Библиотека начальной школы).

Виталий Бианки – один из лучших писателей для детей! Благодаря его рассказам с детства люблю животных и природу. Детям необходимы не только сказки про принцев и принцесс, книги Бианки и Паустовского – это волшебные рассказы, которые учат добру, любознательности и бережному отношению к природе.





26.22 12+
Б78 к 945440 учз

Боккалетти Джулио.

Вода : биография, рассказанная человечеством / Д. Боккалетти ; пер. с англ. Е. В. Поникарова. – Москва : Бомбора : Эксмо, 2023. – 542 с. – (Кругозор Дениса Пескова). – Библиогр.: с. 487-532.

Вода – важнейшее достояние человечества. Владение и управление этим богатством на протяжении тысячелетий формировало цивилизации. От первых оседлых земледельцев до великих инженерных сооружений современности, изменяющих русла рек и позволяющих хранить этот ценный ресурс, вода неотступно следует за историей человечества. Она стояла за взлетами и падениями империй, за политическими конфликтами, длящимися до сих пор, и становилась причиной крупных экологических кризисов. Невозможно понять современный мир, не зная наших взаимоотношений с водой.

28.6 12+
В55 к 947494 аб

Вишневский Василий Алексеевич.

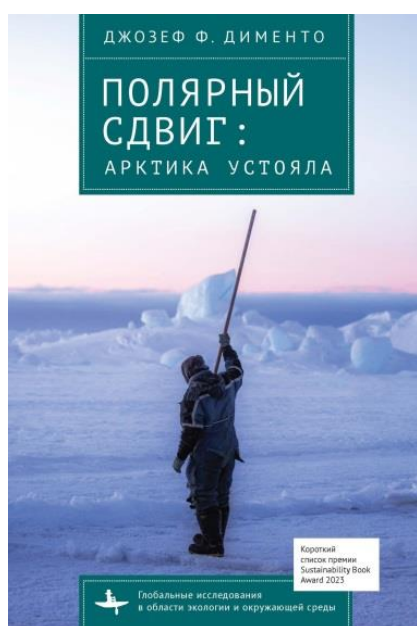
Птицы на кормушках : подкормка и привлечение / В. Вишневский ; [фот. авт.]. – Москва : Фитон XXI, 2023. – 302 с. : ил., цв. ил. – Библиогр.: с. 298-301.

Подкормка птиц – очень важное и нужное дело, а наблюдение за пернатыми посетителями кормушек приносит массу удовольствия. Книга даёт исчерпывающие ответы на самые важные вопросы: как, чем, когда и каких диких птиц подкармливать. Делать это можно в самых разных местах: от балкона городской квартиры до дачного участка, парка или близлежащего леса. Большое внимание в книге уделено разнообразию кормов, и поскольку не все они полезны, то и тому, чем можно (а чем нельзя) кормить, как приготовить корм, как его хранить. Кроме подкормки, вы можете посадить определённые растения, которые привлекут ещё больше птиц на



дачный участок. Поскольку посещение кормушек связано с рядом опасностей, в книге даны очень важные рекомендации, как их избежать и как защитить пернатых гостей от врагов и конкурентов. Если вы повесили кормушку, но никто на неё не прилетает – загляните в главу о том, как привлечь птиц в этом случае. И наконец, большая заключительная часть книги посвящена разнообразию птиц, которых можно подкармливать: как самых обычных, так и редких – всем необходима ваша помощь в трудные времена.

Книга основана на данных научных исследований и многолетнем опыте автора, профессионального зооинженера, орнитолога и фотографа. Она написана с большой любовью к птицам.



26.890(0)

Д46 к 950167 учз

Дименто Джозеф Ф.

Полярный сдвиг : Арктика устояла / Джозеф Ф. Дименто ; пер. с англ. Натальи Баконовой. – Бостон : Academic Studies Press ; Санкт-Петербург : Библиороссика, 2023. – 250 с. (Глобальные исследования в области экологии и окружающей среды. – Библиогр.: с. 236-238 и в подстроч. примеч.

Как уберечь богатство и красоту Арктики? В своей книге Джозеф Дименто старается дать развернутый ответ на этот и многие другие злободневные вопросы. Автор описывает нынешнее экологическое положение региона, а также конкурирующие концепции того, как его можно сохранить. Это исследование – о прошлом, будущем и настоящем крайнего Севера, о его природе, людях и их культурах.

28.5 12+
K26 к 947958 аб

Карпов Федор Федорович.

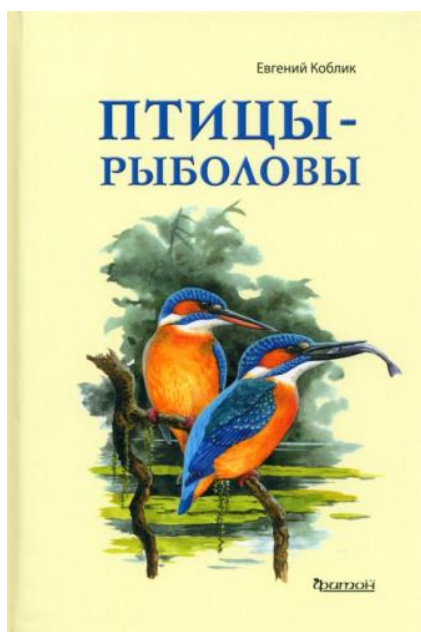
Грибы средней полосы России :
атлас-определитель / Ф. Ф. Карпов. –
Москва : Фитон XXI, 2023. – 215 с. : ил., цв.
ил. – Указ. лат. названий грибов: с. 214-215.

Главная задача этой книги – научить читателя распознавать грибы, помочь разобраться, какие из них съедобные, какие ядовитые или просто неприятные на вкус или запах.

Познакомить с малоизвестными съедобными грибами, которые порой совсем не хуже боровиков, подосиновиков и маслят, взялся кандидат биологических наук, доцент медико-биологического факультета Российского государственного медицинского университета Ф. Ф. Карпов. Грибы для него не только профессия, но и давнее увлечение. Так что будьте уверены, что каждую, на ваш взгляд, чистокровную «поганку» пробовал не только он сам, но и вся его семья.

В книге приводятся описания внешнего вида грибов, даны советы, где и в какие месяцы их лучше искать. И, разумеется, присутствует информация о грибах-двойниках, то есть сведения о том, с каким смертельно ядовитым или просто горьким грибом можно перепутать шампиньон или подберезовик.

Каждое описание гриба сопровождается его большой качественной фотографией, а если надо – то и двумя.



28.6 12+
K55 к 947543 учз

Коблик Евгений Александрович.

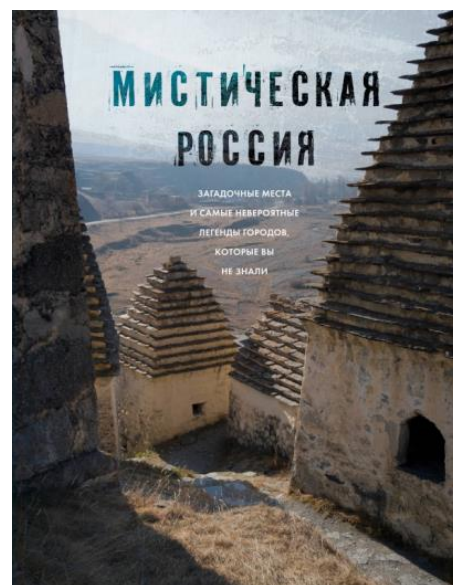
Птицы-рыболовы / Е. Коблик ; [рис. авт.] ; Научно-исследовательский зоологический музей МГУ имени М. В. Ломоносова. – Москва : Фитон XXI, 2023. – 103 с. : ил., цв. ил., рис.

Под обложкой этой небольшой книги собраны очень разные птицы: огромные пеликаны и маленькие оляпки, длинноногие цапли и коренастые крохали, величественные орланы и вёрткие фрегаты, яркие тупики и неброские клуши, ухающий

рыбный филин и смеющаяся кукабарра – и ещё не менее 30 пернатых. Объединяет их одно: любовь к рыбе и рыбному промыслу. У каждого пернатого рыболова свои приёмы и стратегии, свой особый набор врождённых приспособлений для охоты. Ближе узнать этот удивительный мир мы можем благодаря рассказам и рисункам автора книги – известного орнитолога и художника-анималиста Евгения Коблика. Для читателей, влюблённых в птиц.

26.890(2) 16+
М65 к 947502 аб

Мистическая Россия : загадочные места и самые невероятные легенды городов, которые вы не знали / авт. текста Е. В. Бондаренко. – Москва : Бомбора : Эксмо, 2023. – 190 с. : ил., цв. ил. – (Подарочные издания. Туризм. Путешествия по России).



Приглашаем вас в необычное путешествие по удивительным и загадочным местам силы, расположенным на территории России. Отправимся в гости к духам гор, исследуем места исчезнувших цивилизаций и, конечно же, посетим древние памятники, заброшенные маяки, монастыри и даже шахты!

В этой книге вы познакомитесь с мистическими достопримечательностями Архангельской области, Крыма, Екатеринбурга, Иркутска, Алтая, Калининграда, Кольского полуострова, Москвы, Санкт-Петербурга и многих других городов и республик.

- Что скрывается в глубине Телецкого озера?
- Как появились Шарташские каменные палатки?
- Где находится китовая аллея?
- Какие секреты хранит карельский Стоунхендж?
- Что нашли археологи в городе мертвых - Даргавсе?
- Почему закрыли рудник "Мир" в Якутии?
- Как сфинксы попали в Санкт-Петербург?

Отправляйтесь в захватывающее путешествие по России и попробуйте разгадать все загадки нашей страны!



28.5 16+
М77 к 947495 аб

Монтгомери Беронда.

Растения разумные, или Чему можно научиться у природы / Б. Монтгомери ; пер. с англ. Михаил Королев. – Санкт-Петербург : Портал, 2023. – 222 с. : ил. – (Биотека). – Библиогр. в примеч.: с. 173-219.

Растения очень важны для всей планеты и человека в частности, это знает каждый. Они выделяют кислород, без которого мы бы не смогли жить, обеспечивают питание, служат сырьем для промышленности, а также просто радуют глаз. На этом можно было бы закончить послужной список растений, но на самом деле он гораздо больше, чем кажется.

У растений мощная, сложная и динамичная жизнь, и из нее легко извлечь ценные уроки. Именно об этой стороне растений нам подробно расскажет Беронда Монтгомери. «Изучая растения, я многое узнала о том, как быть в этом мире». Замечательными учителями жизни могут стать и фасоль, и тыква, и даже подсолнух. Удивительно, не правда ли? Растения «понимают», кто они, где они находятся и что должны делать, используя это знание для выживания, считает автор. Они испытывают своего рода ощущения, которые не требуют привычных нам органов чувств и нервной системы. Они различают родственников, друзей и врагов. Кажется, что у них есть разум, который дает им возможность принимать четкие и продуманные решения.

Наблюдая за растениями и понимая, как они достигают своих целей, человеческое общество сможет измениться к лучшему. Профессор Монтгомери ставит перед нами вопрос, побуждающий пересмотреть наш образ жизни: а что бы сделало растение в этой ситуации?

28.6 16+
ПЗ2 к 947497 аб

Пилчер Хелен.

Время перемен : как люди перестраивают жизнь на Земле / Х. Пилчер ; пер. с англ. Елена Смотров. – Санкт-Петербург : Портал, 2023. – 399 с. : ил., цв. ил. – (Биотека). – Библиогр.: с. 389-395.

Человечество научилось использовать природу в своих целях. Мы приручили животных, чтобы удовлетворять свои потребности, и даже изменили их ДНК: волки превратились в собак, чтобы помогать нам охотиться, дикая птица стала курицей, несущей яйца нам к столу. В организме свиней выращивают органы для трансплантации, домашних любимцев – клонируют, выводят животных с невероятной окраской и внешним видом. Своими действиями мы изменили естественный отбор: сегодня выживают не только сильнейшие – иногда это те организмы, которых человек решил оставить в живых.

Мы меняем представителей живой природы себе в угоду, однако наше влияние простирается гораздо дальше. Вырубая леса, загрязняя океаны, нагревая мир и изменяя биосферу, мы меняем направление эволюции всего живого. Но в правильную ли сторону?

Автор знакомит нас с основными видами живых организмов, которые были созданы человечеством, и рассказывает об исследователях и защитниках природы, задумавшихся о строительстве «нового ковчега».

«Хотим мы того или нет – нам спасти мир, который мы захватили». Хелен Пилчер.





28.6 12+
С21 к 947522 аб

Сафина Карл.

В погоне за черепахой : путешествие длиной в 200 миллионов лет : пер. с англ. / К. Сафина ; пер. Анна Ландихова ; науч. ред. Игорь Данилов ; ред. Олег Бочарников. – Москва : Альпина нон-фикшн, 2023. – 623 с. : ил., карты. – (Животные) (Думай по-своему). – Библиогр. в примеч.: с. 601-623.

Морские кожистые черепахи – невероятные существа, словно вышедшие из древних легенд. Их предки бороздили океаны более

200 миллионов лет назад, во времена динозавров. Они приспособились к самым неподходящим и суровым условиям и научились преодолевать гигантские расстояния от тропических областей до полярного круга, ориентируясь по внутреннему компасу и магнитному полю Земли. Они способны выдерживать более низкую температуру, чем большинство рыб, и нырять глубже, чем киты и морские котики. Но сегодня судьба этого стойкого вида во многом зависит от человека.

Карл Сафина следует по маршрутам миграции морских черепах – от Калифорнии до Канады и самых отдаленных пляжей Папуа – Новой Гвинеи. Читая эту книгу, вы отправитесь в увлекательное путешествие по водным просторам нашей планеты, на которых разворачивается драма жизни черепах, меч-рыб, акул, китов и людей. В этом путешествии вы познакомитесь с одним из самых удивительных существ, населяющих нашу планету, а также узнаете, как меняются океаны и как это влияет на природу и человека.

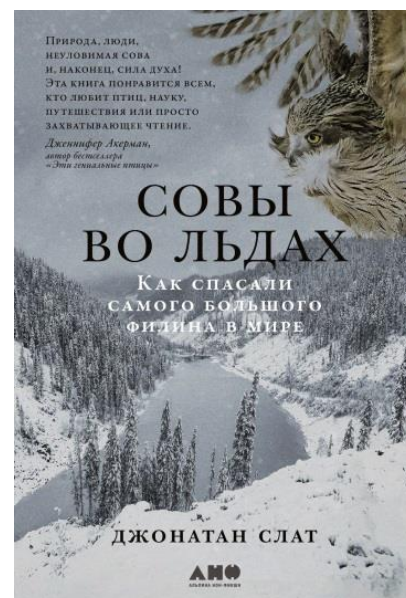
28.6 12+
С47 к 947529 аб

Слат Джонатан.

Совы во льдах : как спасали самого большого филина в мире : пер. с англ. / Д. Слат ; пер. Елена Борткевич ; науч. ред. Сергей Волков ; ред. Роза Пискотина. — Москва : Альпина нон-фикшн, 2023. — 383 с. : карты. — (Животные) (Думай по-своему). — Библиогр. в примеч.: с. 368-382.

Это книга о рыбном филине, одной из самых больших сов в мире. И это книга американца о России. Пернатый гигант селится в девственных лесах поблизости от водоемов, богатых рыбой, и как раз такие условия пока еще можно найти в российском Приморье на Дальнем Востоке. Вот почему именно здесь произошла встреча начинающего орнитолога Джонатана Слата с таинственной и редкой птицей — встреча, изменившая жизнь ученого. Вместе с российскими коллегами Слат отправляется на поиски рыбных филинов с целью разработать план спасения вымирающего вида. Главные герои книги — рыбные филины: ловкие охотники, преданные родители, исполнители завораживающих дуэтов, — их нельзя не полюбить вслед за автором. Есть и «второстепенные» персонажи — люди, привыкшие выживать в суровых условиях таежных лесов. Многие в России в диковинку американцу, и это придает особый колорит рассказам о буднях полевых исследователей и о (часто не в меру) гостеприимных жителях Приморского края. Драматические и лирические сцены, меткие и ироничные наблюдения — все в повествовании подчинено мысли о красоте и уязвимости дикой природы.

Для всех, кто интересуется науками о животных и человеке.





26.890(2) 6+
С86 к 945957 аб

Строкина Анастасия Игоревна.

Атлас загадочных мест России : [для среднего школьного возраста] / А. Строкина ; худож. Мария Ухова. – Москва : Манн, Иванов и Фербер, 2023. – 63 с. : ил., цв. ил. – (Миф. Твое большое путешествие).

Книга-путеводитель по необычным и таинственным местам России. Девочка Варрэ из северного народца, что живет на берегу реки

Ильмайок, получает в наследство от бабушки загадочный блокнот с чистыми листами и таинственным посвящением, а ещё старую карту. Сначала она, конечно, не рада такому подарку, ведь её сестры получили более ценные дары. Но в один дождливый вечер она изучает карту и вдруг понимает, что бабушка подарил ей самое ценное, что только мог – мечту, путешествие и жизнь, полную приключений.

Маленькая Варрэ и её волшебный олень отправятся в путешествие по нашей стране: посетят берега загадочного Сейдозера, где обитает великан, побывают в городе Екатеринбурге и увидят старинный дом, в котором живёт самое настоящее привидение. Отважная Варрэ не побоится спуститься в подземелье Гремячей башни в Пскове, чтобы проверить, действительно ли там спрятана заколдованная княжна.

Затем Варрэ отправится на озеро Лабынцы, в котором живёт родственник лох-несского чудовища, и в Переславль-Залесский, чтобы своими глазами увидеть легендарный ледниковый валун Синь-камень, который может перемещаться самостоятельно. Эти и многие другие необычные места ждут бесстрашную Варрэ.

Приготовьтесь к загадочному и волшебному путешествию по России.
Для детей от 6 лет.

28.08 12+

X85 к 947523 аб

Хоффрихтер Роберт.

Пленительный океан : экспедиции в удивительный мир глубин / Р. Хоффрихтер ; пер. с нем. В. А. Брун-Цехового. – Москва : АСТ : ОГИЗ, 2023. – 255 с., [8] л. ил. : ил., цв. ил. – (Интересный научпоп. Хиты Amazon).

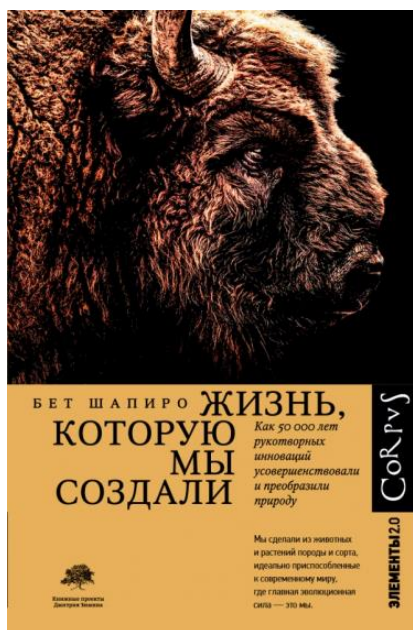
Мировом океане. А еще океан хранит множество тайн и чудес, которые столетиями притягивали поэтов и художников, а сегодня еще и морских исследователей, и биологов.

Приготовьтесь к слоому стереотипов и клише!

Морская вода не синяя. Дельфины не всегда бывают добрыми – они весьма жестоки, похотливы и способны на убийство. Шанс быть укушенным акулой в разы меньше шанса быть растоптанным коровой. Океаническая жизнь не всегда следует модели «папа – мама – дитя». Погрузитесь вместе с Робертом Хоффрихтером в глубины океанов, чтобы оценить красоты кораллового рифа, не сравнимые ни с чем на Земле. Спуститесь в пучины, скрывающие уникальный мир, который видело своими глазами меньше людей, чем побывало на Луне! Мир, где с помощью световых сигналов одни виды ищут партнеров, а другие используют романтический флер, чтобы набить брюхо. Где самцы, чтобы не искать самку в кромешной темноте, просто «вгрызаются» в нее, чтобы отныне следовать лишь одному смыслу в жизни – продолжению вида. Где обитают наиболее устрашающие создания Нептуна.

Если и вы пленились этой завораживающей и умеющей пугать вселенной, важно понять: не море нуждается в нас, а мы – в нем!





28.04 12+
Ш23 к 945928 аб

Шапиро Бет.

Жизнь, которую мы создали : как пятьдесят тысяч лет рукотворных инноваций усовершенствовали и преобразили природу / Б. Шапиро ; пер. с англ. Анастасии Бродоцкой. – Москва : АСТ : Corpus, 2023. – 380 с. – (Элементы 2.0) (Corpus ; 755) (Книжные проекты Дмитрия Зимина) (Библиотека фонда «Династия»). – Библиогр.: с. 349-378.

Бет Шапиро – известный специалист по проблемам древней ДНК, занимающаяся исследованиями ДНК мамонтов, додо и других

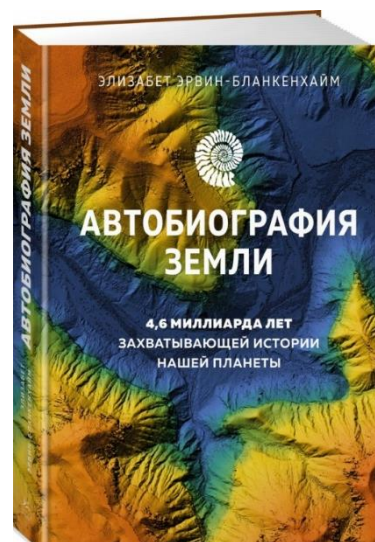
навсегда потерянных для нас животных. В этой книге она увлекательно рассказывает о влиянии человека на эволюцию других видов. Спор о том, стоит ли ученым вмешиваться в ход жизни на Земле, скрещивая различные виды ради получения более вкусной и долго хранящейся еды и красивых и охотно поддающихся дрессировке животных, длится не первое десятилетие. Многие из нас выступают против такого вмешательства, полагая его вредным и «неестественным». Однако, изучая прошлое, мы узнаём, что представители вида *Homo sapiens* оказывали намеренное воздействие на эволюцию живой природы на протяжении всей своей истории. Так может, не стоит бояться генно-модифицированных продуктов?

Когда в 2020 году Нобелевскую премию присудили за открытие «генетических ножниц», инструмента для редактирования генов, это казалось революционным изобретением. Но, как утверждает биолог, ничто не ново под луной. Люди изменяли окружающий мир на протяжении многих веков, начиная с первых собак и заканчивая современными бактериями, приспособленными для выработки инсулина. По словам Шапиро, изменение природы – как нашей, так и чужой – это и есть сущность нашего вида. Исследуя эволюционную и культурную историю человечества, Шапиро определяет курс на будущее. Если мы всегда вносили поправки в природу и делали так, как нам удобно, чтобы обеспечить себе выживание и процветание, то зачем останавливаться теперь? Шапиро считает, что не нужно бояться вмешательства науки. Вместо этого она задается вопросом: как нам вмешиваться лучше?

26.3 16+
Э74 к 947858 учз

Эрвин-Бланкенхайм Элизабет.

Автобиография Земли : 4,6 миллиарда лет захватывающей истории нашей планеты / Э. Эрвин-Бланкенхайм ; пер. с англ. Светланы Левензон. – Москва : КоЛибри : Азбука-Аттикус, 2023. – 430 с. : ил., карты. – Библиогр.: с. 363-430.



Изучение Земли представляет собой отдельную область науки, хотя она и связана с астрономией, биологией, физикой и химией. Перед вами увлекательная биография нашей планеты, которая посвящает в тайны научного, исторического и философского симбиоза человечества и Земли. Рассматривая планету как интегрированную экосистему, Элизабет Эрвин-Бланкенхайм на примерах показывает, как земля, вода, живые организмы и атмосфера поддерживают превосходный, но хрупкий баланс, который сейчас находится под угрозой. Захватывающая и местами поэтичная, книга рассказывает, каким образом Земля влияла на живые организмы и как живые организмы формировали облик нашей планеты.



26.890(2) 12+
Я49 к 948591 аб

Якубова Наталья Ивановна.

Карелия – жемчужина Русского Севера : история, традиции и природные достопримечательности республики / авт. текста: Н. И. Якубова ; фот.: А. Koles [и др.]. – Москва : Бомбора : Эксмо, 2023. – 135 с. : фот. цв. – (Подарочные издания. Туризм. Путешествия по России).

Перед вами книга о самых интересных местах Республики Карелия – края ягод, бурых медведей, карельского деревянного зодчества и богатой истории.

Умиротворяющую красоту Карелии можно постигать по-разному – в пешем походе по многочисленным национальным паркам, в культурном паломничестве по древним монастырям, на теплоходе или даже ретропоезде с погружением в историческую эпоху. Одних только национальных парков тут три – «Водлозерский», «Паанаярви» и «Калевальский», а озер более 61 тысячи, от крохотных лесных

до Ладоги и Онеги, больше похожих на море. Впрочем, и море здесь есть – суровое Белое.

Отправляйтесь в неповторимое путешествие по таким местам и достопримечательностям, как горный парк Рускеала, Валаам, водопады Юканкоски и Кивач, гора Паасо, Кижы, Александро-Свирский монастырь и крепость Карела.

Книга станет ценным подарком для тех, кто любит путешествия со смыслом и, кто готов отгадывать удивительные загадки природы и других народностей!