МБУК «Ковровская центральная районная библиотека»

Под парусом книги к новым открытиям

список новых книг

16+

Ковровский район, 2021

МБУК «Ковровская центральная районная библиотека»

Под парусом книги к новым открытиям

список новых книг

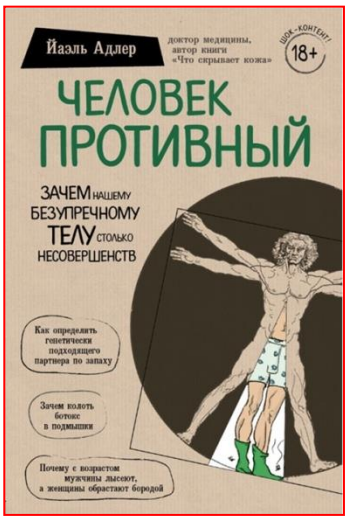
Ковровский район, 2021

От составителя

Ковровская центральная районная библиотека предлагает аннотированный список новых поступлений литературы к Году науки и технологий.

Расположение материала по разделам, внутри — в алфавите авторов и названий.

Естественные науки



Адлер Й. Человек Противный: зачем нашему безупречному телу столько несовершенств: [18+]/ Йаэль Адлер; пер. с нем. Т.Б. Юриновой.- Москва: Эксмо, Бомбора, 2020.- 412 с.: ил.- (Сенсация в медицине).- Предметный указатель: с. 410-412.

"Ой, фу!" Табу в нашем мире живут столько же, сколько существует общество. Все мы стремимся быть ухоженными, хорошо пахнуть, но стоит нам остаться наедине, как наше тело начинает жить собственной жизнью: палец сам тянется к ноздре – избавиться от накопившегося содержимого, нос – понюхать собственную кожу на предмет чужеродных запахов, а живот… Живот спешит скорее "выдохнуть" все, что копил в себе целый день. Все это – естественно, но мы упорно продолжаем этого стесняться. А стеснение нередко приводит к неприятным казусам в повседневности, личной жизни и даже к проблемам со здоровьем. В новой книге Йаэль Адлер, автор бестселлера "Что скрывает кожа", ответит почти на все вопросы, которые вы стесняетесь задать, и расскажет о том, на что крайне важно вовремя обратить внимание, чтобы оставаться здоровым. Внимание! Информация, содержащаяся в книге, не может служить заменой консультации врача. Перед совершением любых рекомендуемых действий необходимо проконсультироваться со специалистом.

Бэйн Э. 1000 потрясающих впечатлений: от мирового эксперта в путешествиях: [16+/ Эндрю Бэйн и др.; пер. с англ. Татьяны Звонаревой].- Москва: Эксмо, 2015.- 351 с.: цв. ил.- (LonelyPlanet. Подарочные издания).

Хотите узнать, где находится тропический рай? Как насчёт того, чтобы увидеть величайшие в мире чудеса природы или отправиться в незабываемое путешествие на автомобиле?
Проведите ночь под звездным небом Иордании в бедуинской палатке, найдите лучшие пляжи, где можно расслабиться в гамаке, пересеките Красный центр Австралии на борту корабля, изучите искусство знаменитого Бэнкси в Бристоле.
Книга "100 потрясающих впечатлений" - это тысяча идей, мест и занятий, которые вас несомненно вдохновят и увлекут. Составьте свой собственный

список, и отправляйтесь в путь в те места, которые вы всегда хотели посетить. Теперь только вы знаете, где окажетесь в следующий момент.

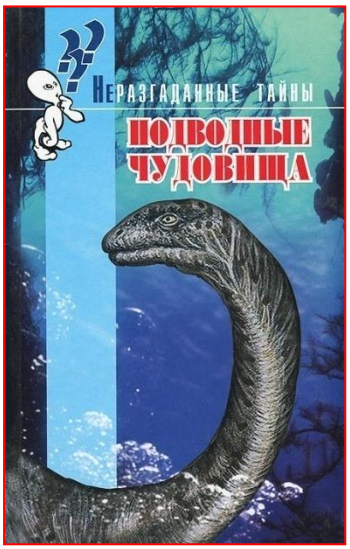
Уникальное издание от мирового лидера в области путешествий! О чем эта книга: В этом издании собраны лучшие из лучших - удивительные места и приключения со всего света, которые произведут на вас настоящее неизгладимое впечатление! Если вы давно мечтаете отправиться в самые неизведанные уголки планеты, или же окунуться в потрясающую атмосферу хорошо известных мест, но не знаете, с чего начать - эта книга удивительных впечатлений создана специально для вас. Невероятные места по всему миру, любопытные факты, полный список самых удивительных впечатлений, которые изменят вашу жизнь, самые необычные виды, фестивали и события. И все это сопровождается красочными фотографиями, которые просто не дадут вам усидеть на месте - ведь приключения ждут! Для кого эта книга: "1000 потрясающих впечатлений" - книга для тех, кто давно мечтает отправиться в приключения, которые не предлагают туристические фирмы. Для тех. кто хочет совершить какое-то безумство. Для тех, кто хочет исследовать самые удивительные и яркие места планеты. В этом уникальном путеводители собраны впечатления на любой вкус и кошелек. "Фишка" книги: Авторы путеводителей LonelyPlanet - настоящие путешественники, которые знают все о приключениях по всему миру. Все вместе они отобрали 1000 самых невероятных впечатлений, которые взбудоражат вашу фантазию. Пункты назначений, которые предлагаются в этом сборнике, вы не найдете больше ни в одном издании.

Валькова О. А. Жизнь и удивительные приключения астронома Субботиной/ Ольга Валькова.- Москва: Новое литературное обозрение, 2021.- 602, [2] с.: ил., факс.- (История науки).- Библиография в подстрочных примечаниях.- Именной указатель: с. 588-602

Нину Михайловну Субботину (1877-1961) можно по праву назвать Стивеном Хокингом российской науки. Одна из первых российских женщин-астрономов, она получила профессиональное образование, но не могла работать в научном учреждении из-за тяжелой болезни, перенесенной в детстве. Создав собственную обсерваторию, Субботина успешно занималась наблюдательной астрономией и изучением солнечно-земных связей. Данные ее наблюдений регулярно публиковались в самых престижных международных астрономических журналах. Но круг ее интересов был значительно шире. Она стала первой женщиной в России, написавшей книгу по истории астрономии ("История кометы Галлея"), удостоенную премии

Русского астрономического общества. Среди современников-астрономов Субботина была легендой. Лишенная слуха и речи, она поддерживала связь со своими коллегами посредством обширнейшей переписки. Ее письма сохранили свидетельства живого отношения современников к целому спектру актуальных астрономических тем XX века - от космологических идей Леметра до запуска первых искусственных спутников. Доктор исторических наук, главный научный сотрудник Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН Ольга Валькова скрупулезно собрала эпистолярное наследие Н.М. Субботиной, дополнив его архивными источниками, значительная часть которых публикуется впервые. Отталкиваясь от нетривиальных суждений и интонаций Субботиной, книга предлагает альтернативное прочтение истории астрономии XX века.

Иннес Б. Подводные чудовища/ Брайен Иннес.- Москва: Мир книги, 2003.- 46, [1] с.: цв. ил.- (Неразгаданные тайны).



Книги этой серии познакомят читателей с миром "необъяснимого" и помогут отделить факты от вымысла. Свидетельства очевидцев и заключения исследователей предлагают объяснения загадок, которые человечество пытается разгадать на протяжении многих веков.

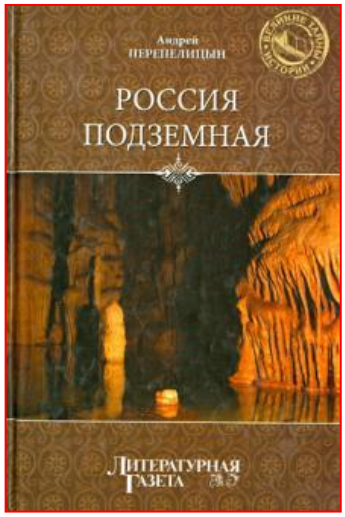
Лопес-Отин К. Генетика счастья, или Жизнь в четырех буквах: [16+]/ Карлос Лопес-Отин; пер. с исп. Е. Чудновой.- Санкт-Петербург: Портал, 2021.- 287 с.- (Химия счастья).

Почему одни люди всегда кажутся счастливыми и радуются каждой минуте жизни, а другие ощущают себя несчастными и подавленными? Записано ли счастье в наших генах или оно зависит от внешних условий? Отвечая на эти вопросы, автор познакомит нас с языком человеческого генома, и мы станем свидетелями потрясающих открытий, которые показали, что происхождение жизни было вписано в цепочку ДНК с помощью всего четырех букв - нуклеотидов. Благодаря этой увлекательной книге вы узнаете, что помимо информации, закодированной в нашей ДНК, существуют и другие биологические причины здоровья, болезней и

возникновения различных эмоций, которые определяются нашим взаимодействием с окружающей средой.

Нахин П. Красота простой физики: естествознание и математика за повседневными вопросами/ Пол Дж. Нахин; пер. с англ. С.А. Сенченкова.- Москва: ДМК Пресс, 2021.- 231 с.: ил.

Автор книги берет на себя задачу простыми словами рассказать о физике повседневного мира. В отличие от многих популяризаторов науки, он предлагает читателю не набор разрозненных фактов для запоминания, а ряд оригинальных примеров, требующих аналитического подхода. В чем особенность приливных волн на Луне? Как рассчитать энергию движущейся воды? Можно ли при помощи секундомера измерить глубину ямы? Какие силы действуют на бейсбольный мяч в полете? В каждой главе содержатся постановка и описание нестандартной задачи.
Еще одна цель книги - реабилитация математики, которую неспециалисты традиционно считают сложной наукой. Первая глава предназначена для быстрой проверки того, есть ли у читателя фундаментальные знания математики, необходимые для чтения книги. В примечаниях в конце глав приводятся ссылки на полезную литературу по обсуждаемой теме.
Для читателей, обладающих элементарными знаниями в области физики и математики и интересующихся физическими законами.

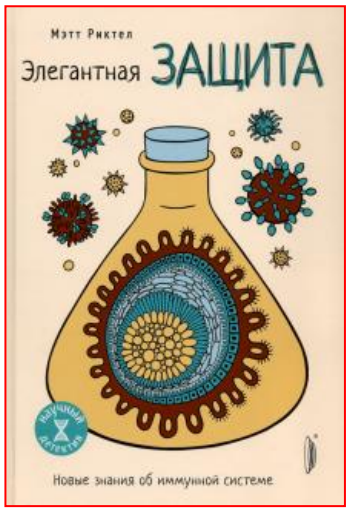


Перепелицын А.А. Россия подземная: неизвестный мир у нас под ногами/ Андрей Перепелицын.- Москва: Вече, 2011.- 319 с.- (Великие тайны истории). 16+

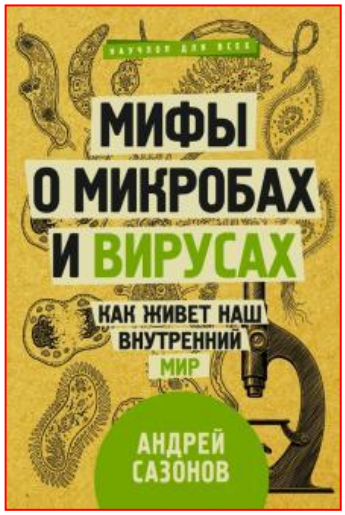
Если вас манит жажда открытий, извечно присущее человеку желание ступить на берег таинственного острова, где еще никто не бывал, увидеть своими глазами следы забытых древних культур, или встретить невиданных животных, - не думайте, что миновала эпоха, когда это было возможно! Неведомая страна, полная неожиданностей, ожидает вас не только в амазонской сельве, в тундре Заполярья, или во льдах и скалах Антарктиды, но и совсем рядом, в таких будничных и доступных областях Центральной России. Здесь нет непроходимой тайги и неприступных гор, лишь невысокие

пологие холмы, но геологи знают, что эти уютные, сглаженные временем пригорки часто скрывают под тонким слоем почвы мощные пласты горных пород - известняка, доломита, того "белого камня", из которого некогда строили стены и храмы российской столицы и соседних городов. А камень этот, хотя и древний (триста миллионов лет!), но не очень твердый, и постоянно текущие воды со временем протачивают в нем разветвленную сеть пещер. Вход в них скрывается где-нибудь в траве у истоков родника, или в полуразрушенном карьере старой каменоломни. За этим неприметным лазом начинается неведомая, погруженная во мрак подземная страна со своими реками, озерами и островами, над которыми нависают тяжелые своды, порой покрытые волшебно прекрасными кристаллами кальцита. В этих нерукотворных дворцах могут встретиться и неизвестные науке животные, которые приспособились к своей странной жизни в тишине и тьме, и забытые творения древних людей, ведь еще десятки тысяч лет назад пещеры служили святилищами: именно в них были найдены высочайшие шедевры наскальных росписей палеолита. Автор этой книги, профессиональный исследователь пещер и краевед Андрей Александрович Перепелицын, собравший уникальную базу данных о "Мире Подземли", утверждает, что изучен этот "параллельный" мир лишь процентов на десять. Причем пещеры Кавказа и Пиренеев, где соревнуются спортсмены-спелеологи, нередко известны гораздо лучше, чем подмосковные или приокские подземелья - истинная "терра инкогнита", ждущая первооткрывателей. И если у вас достанет сил и смелости отправиться в эту волшебную и опасную страну по следам гномов и хоббитов, не стоит делать этого в одиночку. Опытный сталкер готов стать вашим помощником и консультантом; адрес для связи - в этой книге.

Риктел М. Элегантная защита: новые знания об иммунной системе: [научный детектив: 16+]/ Мэтт Риктел; пер. с англ.: Олег Сивченко.- Санкт-Петербург: Портал, 2020.- 477, [1] с.: ил.- (ТелоМера).



Наша иммунная система защищает организм очень элегантно. Легион микроскопических пехотинцев - от Т-клеток до лимфоцитов, соединенных сетью почти мгновенной связи, - патрулирует наше тело. Увы, и настолько отлаженная система может дать сбой и начать бороться против нас. Но и враг хитер. Он постоянно совершенствуется, встраивается в наши клетки и заставляет их работать на себя.
Четыре жизни, четыре истории исцеления переплетаются с многовековым стремлением человека постичь тайны болезней, здоровья и иммунитета. Все это делает книгу настоящим научным детективом.



Сазонов А. Мифы о микробах и вирусах: как живет наш внутренний мир: [16+]/ Андрей Сазонов.- Москва: АСТ, 2019.- 286, [1] с.: ил.- (Научпоп для всех).

На волне все увеличивающегося интереса к микробам увеличивается и количество связанных с ними мифов. Микробиология в последнее время устремилась вперед семимильными шагами, только вот менять мышление миллионов людей, которое сформировалось на протяжении столетий, чрезвычайно сложно. Но делать это необходимо! Это увлекательное пособие по нескучной микробиологии поможет вам разобраться в своих отношениях с микробами, внести в мышление ясность и разоблачить популярную ложь. Вместе мы рассмотрим наш внутренний мир - тот, который населяют многочисленные микробы, бактерии и чужеродные вирусы, с одной стороны загадочные, а с другой вполне поддающиеся анализу и воздействию.
Книга особо рекомендуется к прочтению тем, кто уверен, что никаких микробов в природе не существует и их выдумали ученые для того, чтобы морочить людям головы. Пользуйтесь только правдивой, достоверной информацией. Так получается выгоднее, удобнее и приятнее!

Техника

Ливербарроу Э. Чернобыль 01:23:40: [18+]/ Эндрю Ливербарроу; пер. с англ. Г.Л. Григорьева.- Москва: АСТ, 2019.- 223 с., [8] л. цв. ил.- (Чернобыль: книги, ставшие основой знаменитого сериала).

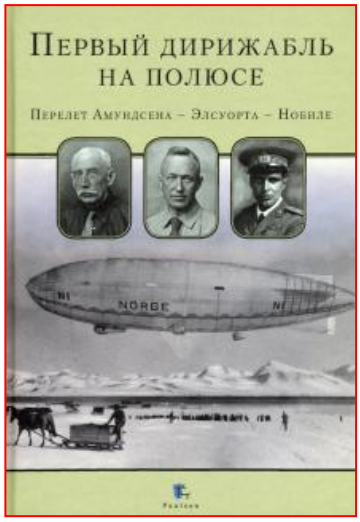
Книга, ставшая основой культового сериала HBO, написана человеком, принимавшим участие в съемках. Автор лично посещал зону отчуждения и тщательно документировал собственные впечатления.
Мэтр жанра ужасов, Стивен Кинг, считает, что обстоятельства чернобыльской катастрофы не должны быть забыты - ведь и сейчас люди, имеющие большую власть, порой относятся к ней крайне безответственно.
Чего может стоить человечеству ошибка одного человека? Как череда случайностей и неверных решений может повлечь за собой глобальную катастрофу? Авария на чернобыльской АЭС за более чем три десятилетия породила множество слухов и домыслов. Книга проливает свет на события

первых месяцев с момента этой чудовищной трагедии.

Медведев Г.У. Чернобыльская тетрадь: документальное расследование: 16+/ Григорий Медведев.- Санкт-Петербург: Питер, 2020.- 331, [5] с.

Григорий Медведев - инженер-атомщик, писатель. Участвовал в строительстве ЧАЭС в должности заместителя главного инженера станции. "Чернобыльская тетрадь" - одна из самых известных книг о чернобыльской катастрофе, неоднократно переиздавалась и была переведена на многие языки мира. Это свидетельство из первых рук, основанное на документах и многочисленных показаниях очевидцев, опрошенных автором, который был командирован в Чернобыль сразу после аварии.
Читатель узнает о причинах аварии, ее развитии, включая поминутный анализ происходивших событий, а также о героизме людей, которые ликвидировали ее последствия. Книга удостоена награды газет Los Angeles Times и New York Times, а также использовалась при создании документальных и художественных фильмов.
"Обязательная для прочтения книга, написанная советским физиком... К тому же Григорий Медведев лично бывал на месте событий. Прекрасное сочетание исторического повествования и научного подхода". Крэйг Мэйзин, сценарист мини-сериала HBO "Чернобыль".

Первый дирижабль на полюсе: перелет Амундсена - Элсуорта - Нобиле: [документальные свидетельства участников полета: сборник: перевод с норвежского].- Москва: Паулсен, 2020.- 175 с., [8] л. ил., портр.: факс.



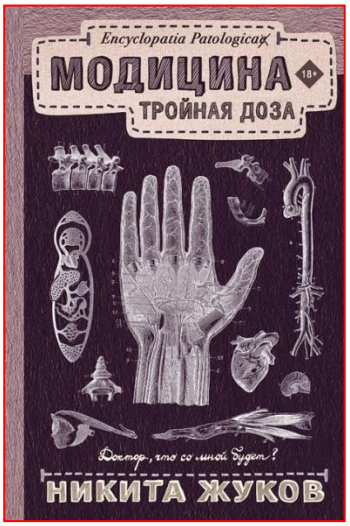
1926 год. Знаменитый норвежский путешественник Руал Энгельбрегт Гравнинг Амундсен пятнадцать лет назад стал первым человеком, ступившим на Южный полюс. И вот теперь у него новая честолюбивая мечта: покорить противоположный полюс Земли - Северный, причем с воздуха. Эта мечта вполне отвечает реалиям времени. К началу 20-х годов прошлого столетия накопился большой опыт арктического воздухоплавания: иногда удачный, иногда нет, иногда трагический. Была интрига, было соревнование, был азарт, и Амундсен не мог остаться в стороне, хотя был уже не молод и не очень здоров.

Годом раньше, в 1925-м, Амундсен предпринял попытку достичь Северного полюса воздушным путем на аэроплане "Валь" фирмы "Дорнье". Экспедиция едва не закончилась трагически. Амундсен делает вывод: аэроплан - не лучший "транспорт" на Северный полюс. Норвежский путешественник выбирает дирижабль конструкции итальянца Умберто Нобиле. Интернациональная экспедиция (восемь норвежцев, шесть итальянцев, в том числе сам конструктор дирижабля, один американец и один швед) стартовала со Шпицбергена 11 мая 1926 года, и через 15 часов над Северным полюсом были сброшены норвежский, американский и итальянский флаги, а спустя еще 56 часов дирижабль "Норвегия" приземлился на Аляске. Амундсен достиг своей цели: Северный полюс с воздуха покорен!

В том же 1926 году на норвежском языке опубликовано описание всех этапов экспедиции, сделанное главными участниками перелета. Это было последнее прижизненное издание книги великого норвежца. Международный интерес к этому событию столь велик, что уже через год книга переводится на русский, английский, немецкий, французский, испанский и другие языки.

Спустя 94 года издательство "Паулсен" вновь публикует описание первого трансполярного перелета через Северный Ледовитый океан и предоставляет читателям возможность ознакомиться со всеми перипетиями путешествия, которое было столь же тяжелым, сколь и героическим.

Медицина

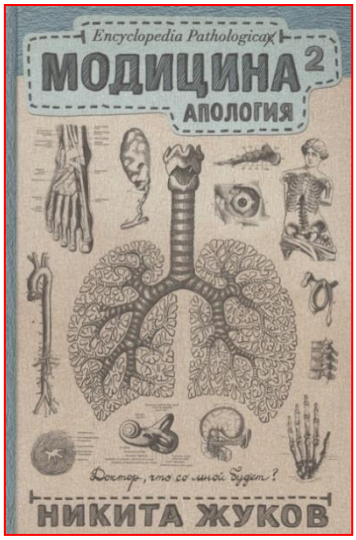


Жуков Н.Э. Модицина: тройная доза: [18+]/ Никита Жуков.- Москва: АСТ , 2020.- 348, [2] с.: ил.- (Научпоп Рунета).- На обложке в подзаголовке: Доктор, что со мной будет?

В своей третьей книге Никита Жуков продолжает показывать нам пятьдесят оттенков современной российской медицины. По шапке достанется и биохакерам, и диетологам, и гомеопатам и ЗОЖникам всех пород и сортов.

Никита Жуков - единственный автор, который не боится честно отвечать на опасные вопросы. Существует ли диета, которая достоверно увеличивает продолжительность жизни? Существует ли "волшебная таблетка", у которой есть достоверно доказанный эффект продления жизни или улучшения каких-либо функций здорового организма? Можно ли обмануть свой организм, закармливая его витаминами? Откройте книгу - и вы все узнаете.

Жуков Н.Э. Модицина². Апология: [16+]/ Никита Жуков.- Москва: АСТ, 2019.- 479,[1] с.: ил.- (Научпоп Рунета).



Простая и резкая книга для каждого, кто еще задает вопросы о здоровье, медицине и о том, что с ним будет завтра. Не надейтесь получить заверения в завтрашнем счастье, но книга поможет вам избежать некоторых ошибок.

Науковедение

Брокшмидт А. Научный баттл, или Битва престолов: как гуманитарии и математики не поделили мир: [16+]/ Аника Брокшмидт, Денис Шульц; пер. с нем. А. Ю. Канунниковой.- Москва: АСТ: Lingua, 2019.- 221, [2] с.- (Лингванонфикшн).

Вы когда-нибудь задавались вопросом, что важнее: физика, химия и биология или история, филология и философия? Самое время поставить точку в вечном споре, тем более что представители двух этих лагерей уже давно требуют суда поединком. Из этой книги вы узнаете массу неожиданных подробностей о жизни выдающихся ученых, которые они предпочли бы скрыть. А также сможете огласить свой вердикт: кто внес наиценнейший вклад в развитие человечества — Григорий Перельман или Оскар Уайльд, Мартин Лютер или Альберт Эйнштейн, Мария Кюри или Томас Манн?

Огрызко В. В. Под надзором Кремля: изрядно потрёпанная, но уцелевшая Академия наук/ Вячеслав Огрызко.- Москва: Литературная Россия, 2020.- 301, [1] с.

Достижения отечественной науки в двадцатом столетии неоспоримы. Мы первыми прорвались в космос. Николай Вавилов создал учение о мировых центрах происхождения культурных растений. Наши учёные добились того, что заработал полупроводниковый лазер. Смелую гипотезу о

якутской прародине человечества выдвинул археолог Юрий Мочанов...

Однако есть одно "но". Многие открытия были совершены нашими учёными не благодаря поддержке государства, а скорее вопреки властям. Руководители страны, надо признать, чаще мешали исследователям, нежели помогали. Кремлёвские небожители в разные годы очень часто побуждали Академию наук работать не на общество, а в собственных корыстных интересах, используя ради этого интриги, подкупы и даже репрессии. Из-за этого сколько было загублено научных идей и судеб!

Исследование Вячеслава Огрызко, во многом построенное на выявленных им в архивах документах, подробно рассказывает о том, как власть в разные периоды пыталась приспособить Академию наук под свои нужды.

Приглашаем вас
за новыми книгами в
библиотеки Ковровского района

тел.: 8(49232) 2-28-25
e-mail: kovcrb@kovrov.ru
Сайт: https://kovcrb.ru