

Муниципальное бюджетное учреждение культуры
«Централизованная библиотечная система»
Центральная городская детская библиотека им. Н. К. Крупской
Библиотечно-информационный центр

Научно-популярная литература для детей



Рекомендательный список

Батайск
2018



ББК 91.9
Н34

Составитель: заместитель директора по работе с детьми
Стрельченко О.В.

Ответственный за выпуск: директор МБУК «ЦБС»
Парасоцкая Е. В.



Научно-популярная литература для детей [Текст] :
рек. список : 6+ / МБУК «ЦБС»; ЦГДБ им. Н. К.
Крупской; сост. О. В. Стрельченко – Батайск, 2018. – 12 с.

Дети хотят знать все. Каждый день они задают вопросы: отчего? почему? зачем? для чего? Эта любознательность вполне естественна и правильна, её надо постоянно подпитывать. Лучше всего юным читателям об окружающем мире расскажет научно-популярная литература. Эта литература включает в себя произведения о науке, научных достижениях и об учёных, предназначена она для широкого круга читателей.

Хорошая научно-популярная литература в максимально доступной, простой, но интересной форме расскажет юным читателям о фундаментальных и прикладных науках, географических открытиях и путешествиях. Удовлетворит любопытство маленьких почемучек!

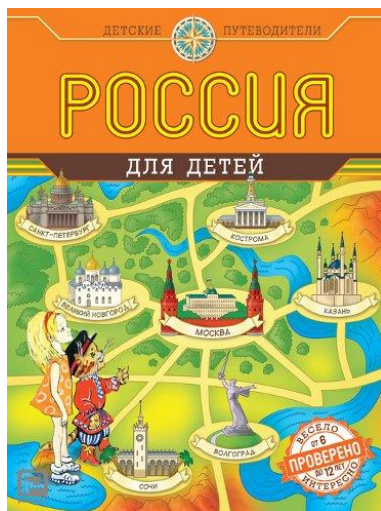
При выборе научно-популярной книги для детей не надо забывать обращать внимание на год написания книги. Многие, если не большинство, хороших книг написаны несколько десятилетий назад. Некоторые приведенные данные могут оказаться устаревшими. Особенно это актуально для микробиологии, генетики.

Фонд Центральной городской детской библиотеки им. Н. К. Крупской достаточно укомплектован научно-популярной литературой для детей различного возраста. В данном списке представлены издания, поступившие в библиотеку в 2018 году.

Андрианова, Н. А. Россия для детей [Текст]: 6+ / Н. А. Андрианова. – М.: Эксмо, 2016. – 192 с. : ил. – (Детские путеводители).

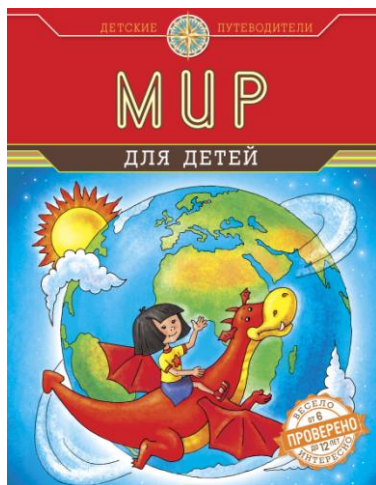
Это самый настоящий путеводитель по России для детей.

С ним вы отправитесь в увлекательное путешествие по нашей необъятной родине от ее столицы Москвы и до самого большого острова Сахалин на Дальнем Востоке. За это время вы узнаете, чем славятся города Золотого кольца, где в России находятся пряничный рай и танцующий лес, почему Урал - это драгоценная шкатулка России, а Алтай - самое заповедное место, и что скрывается за загадочными названиями Карелия, Камчатка и Чукотка. Также вы посетите самую высокую в России гору Эльбрус, самое холодное место и самое глубокое на планете озеро Байкал. Хорошо ориентироваться в нашей большой стране вам поможет красочная карта. Кроме того, в путеводителе вы найдете разнообразные задания и головоломки, с ними узнавать нашу страну станет еще веселее.



Андрианова, Н. А. Мир для детей [Текст]: 6+ / Н. А. Андрианова. – М.: Э, 2016. – 272 с. : ил. – (Детские путеводители).

Девочка Шура и дракон Джерх помогут совершить путешествие вокруг света и узнать, кто открыл Америку, где находится самое высокое колесо обозрения, что таят в себе пирамиды ацтеков и майя, как называется самая длинная на планете река и высочайшая гора, кто носит пончо, чем кесальдилья отличается от тортильи и многое другое.



Вы посетите музей НЛО и город ведьм, Запретный город и Огненную Землю. А еще побываете в гостях у кенгуру и племени маори, в деревне хоббитов, в стране шейхов и даже на Южном полюсе!

Хорошо ориентироваться в путешествиях вам помогут красочные карты. В путеводителе вы найдете разнообразные задания и головоломки.



Задание

— Шура, проверим, насколько ты внимательна, посчитай, сколько глав (куполов) на Преображенской церкви в Кижях? Учти, что 7 из них находятся с другой стороны церкви.

Ответ: 22

Брукс, Ф. Новая детская энциклопедия [Текст] / Ф. Брукс. – М.: РОСМЭН, 2016. – 320 с. : ил.

Издание охватывает различные области знания: история, астрономия, химия, биология, физика, география. Книга состоит из разделов: «Мир, в котором мы живём», «Животные и растения», «Как работает твой организм», «История», «Люди всего Мира», «Наука», «Как работают вещи?», «Космос», «Карты Мира».

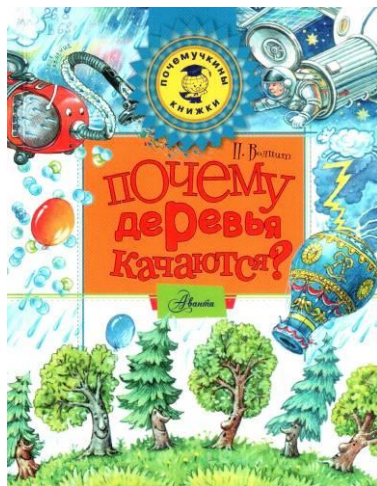


текст более наглядным.

Издание предназначено для детей младшего школьного возраста.

Волцит, П. М. Почему деревья качаются?
[Текст]: 0+ / П. М. Волцит. – М.: АСТ, 2017. – 42 с. : ил.
– (Почемучкины книжки).

Серия книг «Почемучкины книжки» издательства АСТ - это удачный симбиоз научно-популярной и художественной литературы, позволяющий самыми простыми словами и в увлекательной форме ответить на все-все «Почему?» в мире! Идеальное сочетание иллюстраций, текста и оформления в целом.



Эта книга поможет ребятам разобраться с некоторыми природными явлениями: грозой, ветром, дождем, градом, росой, объяснит народные приметы, связанные с ними, и расскажет, почему погода на Земле такая разная и переменчивая. Книга написана в популярной манере, с диалогами героев, примерами простых и наглядных опытов, эмоциональными отдушинами, позволяющими детям переключиться, отдохнуть после усвоения какого-то достаточно сложного для них материала. Такое изложение позволяет пробудить интерес к учебе, легче воспринимать такие понятия, как молекулы, давление и как действуют многие простые и сложные инженерные сооружения.

Для младших школьников.

Прудовская, С. Н. История книги своими руками [Текст]: 6+ / С. Н. Прудовская. – М.: КомпасГид, 2017. – 60 с. : ил. – (Книги своими руками).

Вы знаете, какой была книга 4 тысячи лет назад? Хотите, не выходя из дома, сделать глиняную табличку, папирусный свиток, берестяную грамоту или бумажную гармошку? А изготовить собственную бумагу с цветами или с укропом? Читателю этой книги предстоит не только узнать, какой долгий путь прошла книга, но и пережить этот сюжет мировой истории на собственном опыте - через эксперименты с разными материалами и создание собственных рукотворных книг. Попутно читатель откроет для себя множество секретов художественного ремесла, которыми владели древние мастера.



Книга богато иллюстрирована; в ней вы найдете сказки, пословицы, скороговорки и рецепты, которые пригодятся для изготовления необычных рукодельных книжек. А познакомиться с чудовищем левиафаном и таинственным антипоном вы сможете в издании **Прудовская, С. Н. История книги своими руками. Продолжение [Текст]: 0+ / С. Н. Прудовская. – М.: КомпасГид, 2015. – 84 с. : ил.**

Улыбышева, М. От паровоза до «Сапсана»
[Текст] / М. Улыбышева. – М.: Фома, 2012. – 124 с. :
ил. – (Настя и Никита).

В сборник вошли выходившие ранее в серии «Настя и Никита» книги «Царскосельская чугунка», «От столицы до столицы». А также новые – «Всегда - первый! И.П.Мельников - первый российский министр путей сообщения», «Гвардейцы железных дорог. Профессия: инженер-изыскатель» и «От паровоза до Сапсана».

Это юбилейное издание открывает маленькому читателю увлекательную историю российских железных дорог. Чего опасались при строительстве первой в нашей стране «чугунки»? Как привлекали в путешествие пассажиров? Какими были поезда и вагоны? Кто проектировал вокзалы? Зачем сажали лесозащитные полосы?

К книге прилагается карта с железнодорожными маршрутами и их краткой историей.

Для детей старшего дошкольного и младшего школьного возраста.



Филюшкин, А. И. Победы русской армии и флота [Текст]: 6+ / А. И. Филюшкин. – М.: РОСМЭН, 2016. – 80 с. : ил. – (Моя Россия).

Серия книг «Моя Россия» даёт все необходимые знания о родной стране.

Данное издание посвящено описанию наиболее важных для нашего Отечества сражений, начиная с побед над Хазарией и Болгарским царством первого русского князя-завоевателя Святослава и заканчивая взятием Берлина советскими войсками весной 1945 года.



ПРОРЫВ БЛОКАДЫ ЛЕНИНГРАДА



Весной 1942 года Лeningrad был отрезан от Большой земли. Снабжение города шло только через Ладожское озеро — летом на кораблях, зимой — по ледовой автомобильной трассе, получившей название «Дорога жизни». Город страшно страдал от голода. Надо было прорвать блокаду. Дважды в 1942 году Красная армия пыталась это сделать. В январе началось наступление на Лобань, но немцы его отразили. В тяжёлых боях в волжских болотах погибла вся 2-я ударная армия. В августе началось наступление на Синявинские высоты. Но и эти крошечные бои не привели к прорыву блокады.

Тогда было решено наступить зимой, через лёд реки Невы. Немцы заняли свой крутой берег водой. Она замёрзла, и берег превратился в ледяную гору. В этой горе располагались

БИТВА ЗА ЛЕНИНГРАД

Битва за Ленинград длилась почти 900 дней, с 8 сентября 1941 года по 27 января 1944 года. Через два с половиной месяца после начала войны город был окружён немецкими войсками сплошным кольцом — встал в блокаду. Люди голодали, Ленинград, непрерывно обстреливаемый бомбёжками. На него обрушивались бомбы и выстрелы снарядов. От них были уничтожены тысячи домов.



В ленинградскую блокаду погибло, по разным данным, от 600 тысяч до 1,5 миллиона мирных жителей. Из них 87 процентов умерли от голода, остальные — от обстрелов и бомбёжек.

опасные огневые точки. Фактически взять эту «одежную крепость» было невозможно.

В глубокой тайне в тылу советских войск началось учение. Были собраны лестницы, солдатам раздали ледорубы и верёвки с крючками. Раз с разом боёвки тренировались быстро вскарабкиваться на ледяные горы.

Ночью 12 января 1943 года русская авиация внезапно подвергла позиции немцев массовой бомбардировке. Затем заговорила артиллерия. Она переносила огонь прямо перед наступающими бойцами — перед ними как бы катился сплошной «огненный вал». Через замёрзшую Неву пошли лёгкие танки и броневики, которые могли выдерживать лёд. Союзные штурмовики лидируют берега, взошли на них и разрушили оборону врага. 18 января в районе Рабочего посёлка № 5 соединились войска Ленинградского и Волковского фронтов. Блокада была прорвана!

«ЯНВАРСКИЙ ГРОМ»

В результате прорыва блокады был боёвой убит корабль морской пехоты 15 километров между Ленинградом и Большой землёй. Но ему удалось выдержать дождливую погоду. В Ленинград, под постоянным артиллерийским огнём врага пошли эшелоны с продовольствием. Это означало жизнь ленинградцам, но жить не было долго. 14 января 1944 года началось операция «Январский гром» — наступление на Красное озеро и Голубой. Были отброшены на 70–100 километров. 27 января было объявлено о снятии блокады Ленинграда. Тяжёлая 900-дневная осада города завершилась.



Медаль «За оборону Ленинграда»

Я гражданин России [Текст]: 6+ / А. И. Филюшкин. – М.: Эксмо, 2016. – 240 с. : ил. – (Детям о праве).

Это увлекательное и познавательное пособие для детей о правовой жизни России, ее государственном устройстве, природных богатствах, культуре и образе жизни. Вместе с героями ребята совершат путешествие в мир государственных основ, понятий и символов, знания которых позволит ребёнку гордо сказать: «Я гражданин России»!

Книга поможет им понять, как вести себя в различных жизненных ситуациях, научит, когда можно и нужно обращаться к помощи государства и закона. Теперь они смогут ответить, какой документ самый важный для каждого гражданина, каковы главные символы нашей страны, кто придумывает законы, за что могут осудить, чем богата наша природа и в чём же мощь и сила России!



Конституция — это основной закон государства, где написаны права и обязанности граждан и государства друг перед другом. В ней ты найдёшь правила и законы, по которым живёт страна и её обитатели, как всё в ней устроено и кто ею управляет.



Закрепить новые знания детям помогут красочные рисунки и разнообразные задания.

Для младшего и среднего школьного возраста.



улица Коваливского, 74 ^а



5-76-42

8-951-537-96-48

e-mail: bcdbs@rambler.ru

сайт:

<http://kids.cbs-bataysk.ru>

ВРЕМЯ РАБОТЫ:

ПОНЕДЕЛЬНИК – СУББОТА

С 9-30 ДО 18-00

ВЫХОДНОЙ – ВОСКРЕСЕНЬЕ

Последний четверг месяца - санитарный день