

## Рекомендательный аннотированный список литературы по естественным наукам

*Уважаемые читатели, фонды наших библиотек – филиалов Муниципального бюджетного учреждения культуры «Межпоселенческая библиотека Октябрьского района» пополнися новыми изданиями по естественным и техническим наукам, и мы предлагаем Вам их для изучения. Ведь лето – это самая яркая пора не только для отдыха, но и для чтения интересных книг, с которыми вы не будете скучать, а будете путешествовать и узнавать что-то новое и увлекательное из мира занимательных наук. Литература в списке расположена по алфавиту авторов и заглавий.*

### **20. Естественные науки**

**Бизяева, Алиса Сергеевна.** Крым для детей : [путеводитель / Алиса Сергеевна Бизяева ; иллюстрации Никиты Валуева]. - Москва : Эксмо, 2019. - 207 с. : цв. ил. ; 26 см. - (Детские путеводители) (Проверено, весело, интересно). - Указатель: с. 204-205. - 5000 экз. - ISBN 978-5-699-81689-7 (в пер.)

**Аннотация :** Это не просто книга, а самый настоящий путеводитель по Крыму для детей. С ним вы отправитесь в увлекательное путешествие по одному из красивейших мест нашей планеты от главного города Симферополя до далеких, врезающихся в море мысов и захватывающих дух горных вершин. За это время вы узнаете, чем славятся крымские города, где находятся Долина призраков, Затерянный мир, Большой каньон и Ханский дворец, почему Черное море названо именно так, кто жил в пещерных городах Крыма и что скрывается за загадочными названиями Кизил-Коба, Чуфут-Кале и Ай-Петри. Вы побываете в пещерах и на вершинах гор, в великолепных дворцах и садах, на розовом озере и в сафари-парке, в лазурных бухтах и старых крепостях. Хорошо ориентироваться на полуострове вам поможет красочная карта.

Кроме того, в путеводителе вы найдете разнообразные задания и головоломки, с ними исследовать Крым станет еще веселее.

**Перельман, Яков Исидорович** (1882-1942). Большая книга занимательных наук : занимательная физика, математика, астрономия, география и геометрия в одной книге / Яков Перельман ; [художник А. Л. Бондаренко]. - Москва : Аванта : АСТ, 2019. - 478, [1] с. : ил. ; 21 см. - (Большая библиотека Перельмана). - 5000 экз. - ISBN 978-5-17-114108-0 (в пер.)

**Аннотация:** "Большая книга занимательных наук" Якова Перельмана - это занимательная физика, математика, астрономия, география и геометрия в одной книге! Прочитав ее, ты узнаешь, верно ли мы отмеряем кратчайший путь на карте, какими картами пользуются моряки, почему на Меркурии нет атмосферы, что такое великое противостояние, как измеряли высоту скалы герои романа Жюль Верна. Хитроумные задачи по физике, математике и геометрии научат нестандартно мыслить и разбудят интерес к наукам абсолютно у любого ребенка. Книга будет интересна детям среднего школьного возраста, читайте и познавайте новое из книги занимательных наук.

**Путеводитель для детей.** Крым / текст Любовь Бросалина ; иллюстрации Татьяны Галановой. - Москва : Аванта : АСТ, 2019. - 159 с. : цв. ил. ; 27 см. - (Путеводители для детей). - 2000 экз. - ISBN 978-5-17-105509-7 (в пер.)

**Аннотация:** Вооружившись нашим путеводителем, дети и взрослые могут смело отправляться в путешествие по Крыму! Горы и реки, города-курорты и уединенные места, парки и пляжи — всё самое лучшее на древнем полуострове станет близким и понятным! Специальные детские карты и четкие обозначения помогут сориентироваться и попасть в нужное место, а задания — закрепить полученную информацию. Наш путеводитель подскажет детям и их родителям самые разные уголки, где им будет интересно вместе! Для младшего и среднего школьного возраста

**Рюмин, Владимир Владимирович** (1874-1937). Химические опыты : [для среднего школьного возраста / Владимир Владимирович Рюмин ; художники: Ю. Станишевский, Е. Шелкун]. - Москва : Аванта : АСТ, 2019. - 205, [1] с. : ил. ; 22 см. - (Простая наука для детей). - На обложке автор: В. В. Рюмин, инженер, педагог. - 4000 экз. - ISBN 978-5-17-109627-4 (в пер.)

**Аннотация:** У известного американского писателя Брет-Гарда в повести «История одной руды» есть такая сценка: «Незнакомец обмакнул в склянку сухую былинку и стряхнул с нее каплю в воду. Вода осталась такой же чистой и прозрачной, как прежде. – Теперь брось туда щепотку соли. Кунго повиновался. В ту же минуту на поверхности воды показался беловатый пар, и вся вода стала молочного цвета. – Это колдовство! – воскликнул Кунго. – Это хлористое серебро! Неуч!» Книга Владимира Владимировича Рюмина (1874 – 1937), инженера, педагога и замечательного популяризатора науки, расскажет нам о химии и химических опытах, которые очень просто (и безопасно) проводить дома. Какое вещество слаще сахара? Можно ли превратить воду в молоко или вино? Как погасить огонь серой? На все эти вопросы найдётся увлекательный ответ. Для среднего школьного возраста.

Составитель  
заведующий отделом комплектования  
В. И. Першина