

БЕСПЛАТНО



# ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ НАУКА

КАТАЛОГ  
КНИГ



КООПЕРАТИВНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО  
«ВРЕМЯ»  
ЛЕНИНГРАД, СТРЕМЛЯННАЯ 4



Обложка работы И. Ф. Рерберга  
Марка работы С. В. Чехонина

Ленинградский Областант № 22.687.

Тираж 15.000 экз.

3-я типография Транспечати НКПС им. тов. Докшинова. Улица Правды, 15.

# ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ НАУКА

*КАТАЛОГ КНИГ*

*КООПЕРАТИВНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО «ВРЕМЯ»*  
*ЛЕНИНГРАД*  
*1929*

### УСЛОВИЯ ОТПУСКА КНИГ:

Книги высылаются наложенным платежом без задатка.

Пересылка за счет заказчика.

При заказе на сумму не менее 3 рублей или при оплате всей стоимости заказа вперед пересылка за счет издательства.

Научным, учебным и культурно-просветительным учреждениям Наркомпроса, местным, объединениям студентов и военнослужащих при заказе на сумму не менее 3 рублей — скидка 10%.

ОБЩИЙ КАТАЛОГ ИЗДАТЕЛЬСТВА И КАТАЛОГИ ПО ОТДЕЛАМ «ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА» И «ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА» ВЫСЫЛАЮТСЯ ПО ТРЕБОВАНИЮ БЕСПЛАТНО.

АДРЕС ИЗДАТЕЛЬСТВА «ВРЕМЯ»:  
Ленинград, 25, Стремянная, 4.  
Телеграфный адрес: Ленинград Время



ВЫСТАВКА ГРАФИЧЕСКОГО ИСКУССТВА  
за 1917- — 1927гг.

В ЗАЛАХ  
ЛЕНИНГРАДСКОЙ АКАДЕМИИ ХУДОЖЕСТВ  
30 ЯНВАРЯ — 27 МАРТА 1927г.

## ДИПЛОМ

**В**ЫДАН КОМИТЕТОМ ВЫСТАВКИ  
ПО ПОСТАНОВЛЕНИЮ ЖЮРИ  
7 МАРТА 1927г. ИЗДАТЕЛЬ-  
СТВУ „ВРЕМЯ“ ЗА ХУДОЖЕСТВЕН-  
НОЕ ОФОРМЛЕНИЕ КНИГИ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ВЫСТА-  
ВОЧНОГО КОМИТЕТА  
РЕКТОР АКАД. ХУД.

*Ленин*

ЧЛЕНЫ ЖЮРИ:

*В. Шендерович*  
*М. Шифер*  
*А. Воронин*

СЕКРЕТАРЬ ВЫСТА-  
ВОЧНОГО КОМИТЕТА

*Толерант*

## «ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ НАУКА»

СЕРИЯ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫХ КНИГ

Задача серии — давать научные сведения в возможно более живом, общепонятном изложении, построенном так, чтобы чтение книжки, являясь не утомительной работой, а отдыхом и развлечением даже для самого далекого от науки читателя, незаметно вводило бы в круг идей соответствующих наук.

Книги этой серии должны, кроме того, служить важным подсобным материалом и для всякого педагога, стремящегося уйти от школьной рутины и подвести преподавание вплотную к жизни.

Таким образом «Занимательная Наука» рассчитана, с одной стороны, на малоподготовленного читателя, а с другой стороны — на учащихся школ I и II ступени, фабзавучей и техникумов, а также на преподавателей этих учебных заведений, лекторов, клубных работников и др.

### Из отзывов печати о серии «Занимательная Наука»:

«В издательстве «Время» выходит чрезвычайно интересная серия книг под общим названием «Занимательная Наука». Все книжки этой серии написаны простым, легким и понятным языком»...

«Знамя—Сила», изд. «Молодая Гвардия», 1927 г., № 2.

«Серия занимательной науки издательства «Время» замечательна тем, что она действительна в увлекательной форме рассказывает ребятам о той или иной науке...»

В школьной и пионерской библиотечке книжки этой серии могут стать лучшими друзьями ребят».

«Ленинские Искры», орган Ленинск. Обл. Ком. ВЛКСМ и Облбюро Д.К.О., 1927 г., № 14.

«Как и другие книжки из серии «занимательных», выпущенных книгоиздательством «Время», книжки Перельмана производят прекрасное впечатление прежде всего уже своей изощренностью: четкий шрифт, оригинальные и изящные рисунки, отсутствие ослепток (при насыщенности содержания числовым материалом) свидетельствуют о тщательной и любовной работе над их изданием. Таково же и содержание книжек»...

«Искра», орган Всесоюзн. о-ва «Техника массам», 1927 г., № 2.

«...Эта серия заслуживает того, чтобы на нее обратили свое внимание самые широкие слои читателей и в первую очередь просвещенцы и учащиеся школ повышенного типа...»

«Занимательность» чтения не оставляет читателя ни на минуту...»

Педагог всегда найдет в этой серии не мало прекрасных материалов для того, чтобы оживить преподавание своего предмета, заинтересовать учащихся той или иной научной дисциплиной...»

Полезна будет эта серия книг и для самостоятельного чтения ее учащимся, особенно в старших группах школ повышенного типа.

Мы еще раз горячо рекомендуем эти книги широкой просвещенческой массе читателей, а равно и для приобретения их в школьные библиотеки...»

«Просвещение Сибири», орган Сибирск. Краевого Отдела Нар. Образования, 1927 г., № 11.

Я. И. ПЕРЕЛЬМАН

# ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ АРИФМЕТИКА

ЗАГАДКИ И ДИКОВИНКИ В МИРЕ ЧИСЕЛ

3-ье издание

Обложка в три краски и рисунки работы Ю. Д. Скадина.  
52 рис. 184 стр. Цена 1 р. 50 к.

**Из отзывов печати:**

...Приводятся разнообразныи и любопытныи сведения о всевозможных бывших и небывших в действительности системах счисления, о вытекающих из них числовых «диговинках», о числовых фокусах и о способах поразительных подсчетов



Числовая пи, амада

«в уме». Эта часть книги несомненно способна привлечь к себе наибольшее внимание читателя. Но не менее важны и те главы, в которых говорится о «числах-великанах» и «числах-лилипутах». Здесь автор поставил своей целью довести до сознания читателя возможно более точное представление о тех числах, с которыми многие привыкли обращаться слишком запросто. Удачные примеры, живой и образный язык, остроумные сопоставления делают эту «скудную» задачу в полном смысле слова занимательной».

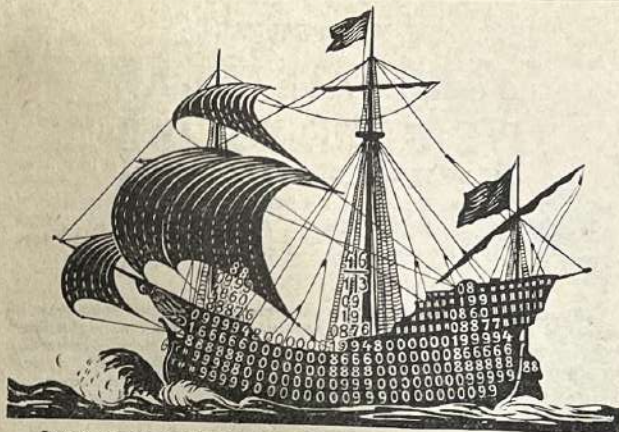
«Искра», орган Всесоюзн. о-ва «Техника массаж», 1926 г., № 2.

...Среди книг, посвященных математическим развлечениям, она не повторяет избитого, традиционного материала, а наоборот стремится к оригинальной и действительно занимательной постановке вопросов...

Она ближе к школьникам первого центра II ступени и несомненно чрезвычайно полезна учителю школы I ступени...

Появление книги следует приветствовать. Книга издана хорошо...

«Народный Учитель», орган ЦК Союза Раб. Просвещения, 1927 г., № 1.



Способ деления «лодкой» или «галерой», применявшийся в XVI в. в Венеции

«Книга предназначена для юных математиков, но она пригодна и для рабочих слушателей вечерних курсов.

Материал из этой книги будет полезен для занятий в математических кружках, клубах и т. п.

Написана книга живым, увлекательным языком».

«Математика в школе», 1924 г., № 1.

...Книга заслуживает серьезного внимания учителей, библиотек и учащихся. Учитель найдет здесь немало материала для оживления изучения арифметики».

«Путь Просвещения», орган Наркомпроса УССР, 1924 г., № 2.

...Хотя автор в предисловии... и говорит, что книга «написана не столько для друзей математики, сколько для ее недругов», тем не менее и друзьям математики ее можно усиленно рекомендовать...»

«Знания», орган Политпросвета УССР, 1926 г., № 47—48.

...Материал в книге нов и вполне полезен для большинства читателей, знакомых с элементами арифметики. Читается сборник легко и занимательно...»

«Просвещение Сибири», орган Сибирск. Краевого Отдела Нар. Образования, 1927 г., № 11.

Включена в число книг, рекомендуемых для рабочих библиотек.

«Книга и Профсоюзы», изд. ВЦСПС, 1926 г., № 11.

Я. И. ПЕРЕЛЬМАН

# ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ

НА ВОЛЬНОМ ВОЗДУХЕ И ДОМА

3-ье издание

Обложка в три краски и рисунки работы Ю. Д. Сквалдина.  
160 рис. 238 стр. Цена 1 р. 60 к.

**Из отзывов печати:**

«Автор выводит геометрию из стен школьной комнаты на вольный воздух, в лес, в поле, к реке, на дорогу. Его книга по праву найдет себе место как в библиотеке преподавателя, так и в школьном математическом кабинете».

(Из отзыва Гос. Института Научн. Педагогики 23 XI 1925 г.)



Какого достоинства подобная серебряная монета?

«...Книга будет ценным пособием в школе и интересным экземпляром в библиотеке».

«Книга и Профсоюз», изд. ВЦСПС, 1927 г., вып. 11—12.

««Занимательную геометрию» Перельмана можно смело рекомендовать не только как хорошую книгу для чтения, но и как полезное пособие при школьном изучении геометрии».

«Книгоноша», 1926 г., № 1.

«...Очень интересна «Занимательная Геометрия» Я. И. Перельмана. Здесь читатель найдет не только интересное разрешение многих вопросов, но и много практического материала, который можно применить на практике...»

«Знание—Сила», изд. «Молодая Гвардия», 1927 г., № 2.

«...Автор привлекает к себе на помощь много любопытных данных из истории науки, а также таких писателей, как Марк Твен, Майн-Рид и Жюль Верн».

«Искра», орган Всесоюзн. о-ва «Техника массам», 1927 г., № 2.

«Занимательное содержание книги увлекает читателя и позволяет ему легко устанавливать зачастую трудные и отвлеченные геометрические истины. ...Ее можно рекомендовать читателям, изучившим или изучающим математику как путем самообразования, так и в школах...»

«Народный Университет на дому», 1925 г., № 8.

«...Книга не имеет ничего общего со скучным учебником, а представляет собою ряд остроумных задач из различных областей геометрии, которые не могут не заинтересовать самого завалотого недруга математики. ...Так как книжка содержит довольно много естественно-исторического материала, мы считаем не бесполезным указать на работу Я. И. Перельмана читателю — естествознанию».

«Естествознание в школе», Госиздат, 1926 г., № 2.

«...Новая книга Я. И. Перельмана заслуживает самого глубокого внимания со стороны широкой читательской массы. Предмет, кажущийся обыкновенно сухим и неинтересным, представлен с совершенно новой и неожиданной стороны...»

«Вестник Знания», 1926 г., № 9.

«...Автор отрывает геометрию от школьной доски и, выводя ее на «вольный воздух», знакомит читателя с применением геометрических истин к решению многочисленных и интересных задач практического характера.

Книга удачно иллюстрирована.»

«Красная Газета», веч. вып., 1926 г., № 10.

«...Как школьное пособие для учителей и для учащихся книга незаменима».

«Просвещение Сибири», орган Сибирск. Краевого Отдела Нар. Образования, 1927 г., № 11.



Кто сильнее человек или мурaveй?

Включена в список книг, рекомендуемых для рабочих библиотек.

«Книга и Профсоюз», изд. ВЦСПС, 1927 г., вып. 11—12.

Я. И. ПЕРЕЛЬМАН  
**ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ  
МАТЕМАТИКА**

В РАССКАЗАХ

Курда Ласвица, Г. Уаллаз, Жюль Верн, Аренса, Симона,  
Барри Пана и др.

2-е издание

Обложка в три краски и рисунки работы Ю. Д. Скалдина.  
25 рис. 128 стр. Цена 1 р. 10 к.



Загадочный мнимый пузырь Курда Ласвица

**Из отзывов печати:**

«...Интересно и научно составленный сборник. Для «ненавидящих» математику, чтобы показать, что вопросы математики занимательны и не так сухи, как думают, для любящих математику, но не имеющих возможности углубиться в ее дебри, для преподавателей, как материал оживления уроков, а особенно—для школьной (старших групп II ступени) молодежи. Изложение достаточно живое и не трудное».

«Реком. Бюллетень Библиогр. Отдела Главполитпросвета», 1928 г., № 15.

«...Сборник подобного рода появляется впервые в русской литературе и вполне заслуживает широкого распространения среди лиц, интересующихся серьезным и в то же время занимательным чтением. Особенно можно рекомендовать настоящий сборник для пополнения школьных библиотек...»

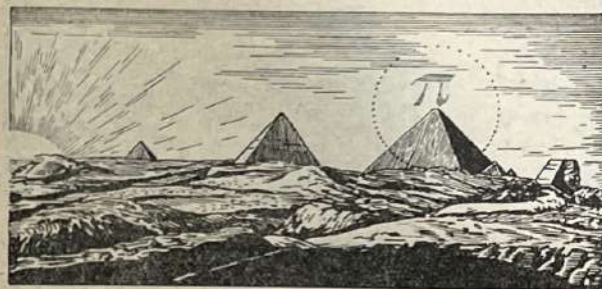
«Мироведение», 1928 г., № 3.

«...Все рассказы и очерки сопровождаются обстоятельными комментариями составителя сборника, углубляющими понимание математической стороны сюжета. Книга издана изящно и иллюстрирована с большим вкусом».

«Вестник Знания», 1927 г., № 7.

«...Интерес затрагиваемых в этой книге тем, популярность изложения, отсутствие у нас подобного рода сборников обеспечит книге широкое распространение».

«Просвещение Сибири», орган Сибирск. Краевого  
Отдела Нар. Образования, 1927 г., № 11.



Пирамида Хеопса и ее тайна

«...Книга представляет бесспорный интерес не только для школьного работника, но и для учащихся»

«Радянська Школа», 1927 г., № 3.

«...Книгу можно рекомендовать для кружковых и клубных занятий и для самостоятельного чтения ученикам старших классов трудовка и вообще всем любителям математики».

(Из отзыва Библиогр. Комиссии Научно-Метод.  
Совета А.Г.О.Н.О., № 1330)

Настоятельно рекомендовано Главполитпросветом городским и рабочим библиотекам для закупки в первую очередь и признана желательной в детских отделах этих библиотек.

«Реком. Бюллетень Библиогр. Отдела Главполитпросвета», 1928 г., № 15.



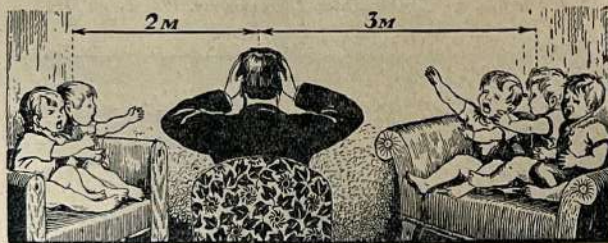
Я. И. ПЕРЕЛЬМАН

## ЗАНИМАТЕЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ

Обложка в три краски и рисунки работы Ю. Д. Скалдина.  
137 рис. 152 стр. Цена 1 р. 25 к.

Краткое содержание:

I. Дюжина легких задач. — Путь жука. — Иваны Петровичи и Петры Ивановичи. — Кто оглушительнее? — Партийный стаж, и др.



Кто кричит оглушительнее?

II. Дюжина задач потрудисе. — Чистка картофеля. — Столяр и плотники. — Шахматный турнир. — Девятьсот покосов, и др.

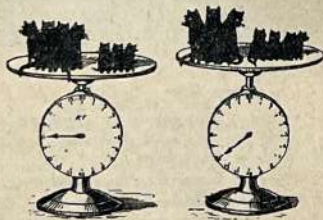
III. Дюжина задач со спичками.

IV. Вес и взвешивание. — Вес бревна. — Под водою. — Кошка и котята. — Вес фруктов. — Без гирь. — На неверных весах, и др.

V. Задачи о часах. — Цифра шесть. — Когда стрелки встречаются. — На сколько часы неверны? и др.

VI. Путевые задачи. — Скорость ходьбы. — Скорость поезда. — Два брата и велосипед. — От Казани до Астрахани, и др.

VII. Неожиданные подсчеты. — Книжный червь. — Число волос. — Французский замок. — Слишком много предков. — Мужья, жены, и др.



Сколько весит каждая кошка и каждый котенок?

VIII. Числовые головоломки. — Девять цифр. — Пятью тройками. — Число 37. — Необычайные дроби. — Число в зеркале, и др.

IX. Затруднительные положения. — Жестокый закон. — Милостивый закон. — На болоте. — Покупка облигаций, и др.

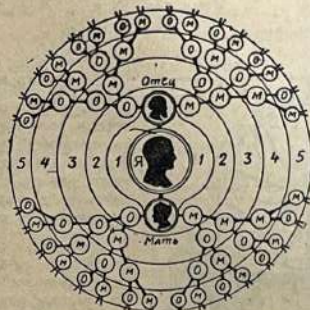
X. Фокусы и игры. — Отгадчик. — Фокус с монетой. — Игра в 15, в 32, в 27. — Когда вы родились? — Таинственные кубики, и др.

XI. Задачи из „Путешествий Гулливера“. — Паск и обед Гулливера. — Триста портных. — Воротники великанов, и др.

XII. Путешествие по кристаллу и непрерывное рисование.

XIII. Головоломные размещения и перестановки. — Беки и кролики. — Мухи на занавеске. — Десять дач. — Плодовый сад, и др.

XIV. Задачи с квадратами. — Пруд. — Паркетчик. — Белошвейка. — Из креста квадрат. — Куда девался квадратик? и др.



Сколько у каждого человека предков?

„...Издана книга прекрасно“.

„Книга и Профсоюзы“, изд. ВЦСПС, 1928 г., № 11—12.

Настоятельно рекомендована Главполитпросветом городским и рабочим библиотекам и детским отделам этих библиотек для закупки в первую очередь.

Книга признана Главполитпросветом желательной в волостных библиотеках, в избах-читальнях и в детских их отделах.

„Рекоменд. Бюллетень Библиогр. Отдела Главполитпросвета“, 1928 г., № 17.

Включена в список книг, рекомендуемых для рабочих библиотек.

„Книга и Профсоюзы“, изд. ВЦСПС, 1928 г., № 11—12.

Я. И. ПЕРЕЛЬМАН  
**ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ФИЗИКА**

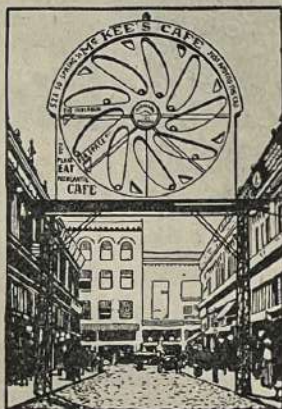
ПАРАДОКСЫ, ГОЛОВОЛОМКИ, ЗАДАЧИ,  
 ОПЫТЫ, ЗАМЫСЛОВАТЫЕ ВОПРОСЫ  
 И РАССКАЗЫ ИЗ ОБЛАСТИ ФИЗИКИ

9-е издание

Обложки в три краски и рисунки работы Ю. Д. Скалдина.

Книга первая: 132 рис. и 4 таблицы стереофотографий. 232 стр.  
 Цена 1 р. 65 к.

Книга вторая: 126 рис. 260 стр. Цена 1 р. 65 к.



Минимум вертикальный двигатель в г. Лос-Анжелосе

возбудить «аппетит к физике» даже у тех, кто им еще совсем не обладает. Школе «Занимательная Физика» может оказать большую помощь. ...Отметим внешнее изящество книжек и вкус, вложенный в исполнение рисунков. Цену надо признать невысокой».

(Из отзыва Комиссии по книге при Главсоцвопросе.)

**Из отзывов печати:**

«Хороши, как книжки для чтения, всем изучающим физику или интересующимся ею. Ценное пособие для преподавателей, лекторов и пр., дает интересный материал для оживления уроков, докладов и т. п.»

Данные книги Перельмана являются лучшими из имеющейся литературы этого рода на русском языке».

«Реком. Бюллетень Библиопр. Отдела Главполитпросвета», 1928 г., № 11.

«...Эта «физика» действительно крайне «занимательна». Автор собрал в ней большой и интересный материал, и, что самое главное, автор обладает незаурядным талантом так остроумно, так «вкусно» этот материал изложить, что способен

«... Среди литературы этого рода сочинения Я. И. Перельмана — лучшее, что имеется на русском языке».

«Живая Природа», 1927 г., № 19.

«Книга читается легко и интересна для самого широкого круга читателей — от рабочего до спеца».

«Книга и Профсоюзы», изд. ВЦСПС, 1927 г., вып. 10.

«... Прекрасные две книжки! Начав с первых строк, вы их не оставляете до конца, прочитав от доски до доски»...

«Знания», орган Политпросвета УССР, 1927 г., № 33.

«... Новое издание .. этой превосходной книги следует приветствовать»

«Известия ВЦИК», 1928 г., № 14.

«... Молодое поколение русской физики, научный молодежь, окончивший наши университеты в послереволюционные годы, в большой степени воспитан и обязан своим юношеским интересом к изучению физической науки — Перельмановской «Занимательной Физике»».

«Красная Газета», веч. вып., 1928 г., № 30.

«... Богатые содержанием, популярно, живо и увлекательно написанные, с большим количеством рисунков, книги т. Перельмана найдут своего читателя среди самых широких слоев не только просвещенных, но и учащей молодежи».

«Просвещение Сибири», орган Сибирск. Краев. Отдела Нар. Образования, 1927 г., № 11.

Настоятельно рекомендована Главполитпросветом городским и рабочим библиотекам и детским отделам упомянутых библиотек для закупки в первую очередь.

Признана желательной в волостных библиотеках и в избах-читальнях.

«Реком. Бюллетень Библиопр. Отдела Главполитпросвета», 1928 г., № 2.

Включена в список книг, рекомендуемых для рабочих библиотек.

«Книга и Профсоюзы», изд. ВЦСПС, 1927 г., вып. 10.



Железная цепь с грузом, торчащая вверх

В. В. РЮМИН  
**ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ХИМИЯ**

ОПЫТЫ И РАЗВЛЕЧЕНИЯ ИЗ ОБЛАСТИ ХИМИИ

3-ье издание

Обложка в три краски и рисунки работы Ю. Д. Сквядина.  
57 рис. 176 стр. Цена 1 р. 10 к.

**Из отзывов печати:**

«...Ценный материал для любящих всякого рода практические занятия (книга «для вольного эксперимента»), для молодежи, для химиков-любителей, показывающих химические опыты детям (да и взрослым), а особенно — преподавателям химии; клубные работники, лектора и др. найдут в книге кое-что полезное в их работе. Дополнительное пособие для изучающих химию путем самообразования (в домашней лаборатории)».

«Реком. Бюллетень Библиогр. Отдела Главполитпросвета», 1928 г., № 15.



Лев в сернистом газе

«...«Занимательную Химию» можно рекомендовать в библиотеки школ II ступени; найдется в этой книжке новый для себя материал и учитель, желающий оживить свое преподавание и внести разнообразие в обычный школьный эксперимент».

(Из отзыва Комиссии по книге при Главоццосе.)

«...«Занимательная Химия» рассеивает обычное представление о химии, как о серьезной (и потому скучной) науке с непонятными названиями, формулами, химическими упражнениями...»

Цена книги тем, что попутно с опытами она знакомит читателя с основными законами химии, ее широким практическим применением во всех отраслях промышленности и является таким образом хорошим популярным пособием и преподавателю при прохождении химии в школе, и для самообразования».

«Известия ВЦИК», 1925 г., № 20.

«...Книгу следует признать ценной в кружках юных химиков для классных и домашних занятий».

«Книга и Профсоюз», изд. ВЦСПС, 1927 г., вып. 1.

«...Книжка В. В. Рюмина выгодно отличается от ряда изданий в той же области... Все опыты описаны в книжке весьма практично, изложены живо и хорошо иллюстрированы».

«Вестник Знания», 1926 г., № 1.

«...Умело подобранные опыты и интересное и живое изложение делают эту действительно занимательную химию хорошим введением в изучение химических процессов».

«Просвещение на транспорте», орган Цутранпроса НКПС, 1927 г., № 1.



Резка металла плазменем

«...«Занимательная Химия» по богатству содержания может быть полезной не только при заботах в домашнем кругу, но даже и при организации систематических занятий по начальной химии в кружках и на популярных лекциях».

«Доброхим», орган Центр. Совета Союза Общества друзей авио-хим. обороны и промышленности СССР, 1925 г., № 5.

«...В книге даются указания на практическое приложение химии в различных отраслях промышленности и сельского хозяйства».

«Просвещение Сибири», орган Сибирских Краев. Отдела Нар. Образования, 1927 г., № 11.

Настоятельно рекомендована Главполитпросветом городским и рабочим библиотекам и детским отделам этих библиотек.

«Реком. Бюллетень Библиогр. Отдела Главполитпросвета», 1928 г., № 15.

Включена в список книг, рекомендуемых для рабочих библиотек.

«Книга и Профсоюз», изд. ВЦСПС, 1926 г., вып. 9.

Включена в рекомендательный список книг по естествознанию для учащихся I ступени Лекимрадского Губоно.

«Информационный Бюллетень Лекимгр. Губоно», 1926 г., № 31—32.

Я. И. ПЕРЕЛЬМАН  
**ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ  
АСТРОНОМИЯ**

Обложка и рисунки работы Ю. Д. Скалдина.  
110 рисунков

**Из предисловия:**

„Астрономия — счастливая наука: она не нуждается в украшениях. Достижения ее настолько захватывающи, что не приходится прилагать особых забот для привлечения к ним внимания. Но наука о небе не всецело состоит из удивительных открытий и смелых теорий. Ее основу составляют обыденные факты, изо дня в день повторяющиеся. Будничная часть науки о небе, ее первые, а не последние страницы и составляют главным образом (но не исключительно) содержание „Занимательной Астрономии“. Способ обработки материала существенно отличается от учебной книги. Обыденные факты облечены в необычную, нередко парадоксальную форму, показаны с новой, неожиданной стороны, чтобы привлечь к ним обостренное внимание и освежить интерес. Изложение освобождено от специальных терминов...“

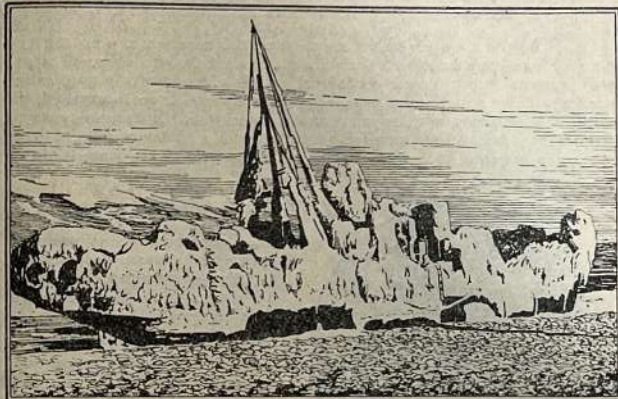


Какая ошибка допущена в этом рисунке?

**Краткое содержание:**  
Кратчайший путь на земле и на карте. — Задача о горизонте. — Куда полетел Амурдсен. — Четыре рода времени. — Необычайные тени. — Задача о двух поездах. — Белые ночи и черные дни. — Три „если бы“. — Неземное время. — Где дни недели начинаются? — Луна на флагах. — Загадка лунных фаз. — Почему Луна не падает на Солнце? — Вторая луна и луна Луны. — Почему на Луне нет атмосферы? — Земля на небе Луны. — Планетная азбука. — Ошибка в романе „Уэлза“. — Планеты за Нептуном. — Чужие небеса. — Два слова про обитаемость планет. — Мировая катастрофа. — Почему звезды кажутся звездами? — Самая яркая звезда вселенной. — Почему телескоп не увеличивает звезд? — Гиганты звездного мира. — Самое тяжелое вещество. — Где границы мира. — С циркулем по планетным путям. — Как взвесили Землю. — Сколько весит Англия? — Вес Солнца и Луны. — Тяжесть и жизнь. — Задача о двух пароходах. — Луна и погода.

Профессор С. П. АРЖАНОВ  
**ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ  
ГЕОГРАФИЯ**

Обложка в три краски и рисунки работы Ю. Д. Скалдина.  
72 рис. 200 стр. Ц. 1 р. 50 к.



Ветер боря окутал льдом черноморский пароход

**Краткое содержание:**

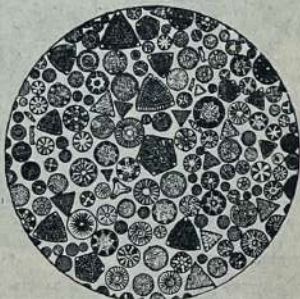
Почему А. Н. Толстой за Митрофанушку заступился? — Под властью тайны. — Восемь месяцев только капли, четыре месяца — ни капли. — Река ставит вопросы. — От одного корня различные плоды. — Почему ад горяч, а рай прохладен? — Солнце в колодезе. — Как и зачем в океанах ловят солнце? — Маковое зернышко на арбузе. — Почему южный полюс холоднее северного? — Приказы полярных областей. — Город в облаках. — Там, где жарко. — Парадоксы пустыни. — Неунывающие растения. — Универмаги: олень, бамбук, финиковая пальма, хлопчатник. — „Отседе я вижу потоков рождение“. — Начало и конец озер. — Домашние дикари. — Сколько людей на земле? — Или пустыня, или канифоль. — Городские джунгли, и мног. др.

Академик А. Е. ФЕРСМАН  
**ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ  
МИНЕРАЛОГИЯ**

Обложка в три краски работы Ю. Д. Скалдина.  
100 рис. 320 стр. Ц. 2 р. 40 к.

Из предисловия академика А. Е. Ферсмана:

«...Я пытаюсь утверждать в этой книжке, что минералогия—наука очень занимательная, что твердый мертвый камень живет своей особенной жизнью, и что эта наука занимается такими важными и интересными вопросами, что, пожалуй, ей могут позавидовать даже науки о живых существах... Я хочу вас увлечь, хочу, чтобы вы начали интересоваться горами и каменоломнями, рудниками и копями, чтобы вы начали собирать коллекции минералов...»



Иллузорная земля

Школьные библиотеки должны непременно выписать книгу Ферсмана. Преподаватели могут использовать ее, рекомендуя ее ученикам для домашнего чтения или читая на классных занятиях отрывки из нее».

«Естественное знание в трудовой школе», орган Главсовдвоса и Института методов школьной работы РСФСР, 1928 г., № 4.

Из отзывов печати:

«...Увлекательно написанные научно-популярные очерки, содержащие разнообразный и богатый материал... Для широкого круга читателей».

«Реком. Бюллетень Библиогр. Отдела Главполитпросвета», 1928 г., № 11.

«Эта увлекательно написанная книжка является настоящим подарком в помощь преподавателю мироведения и географии... Внешность книги прекрасная.

Имея это в виду, надо признать цену книги не высокой».

«...Раскрываете книгу акад. Ферсмана «Занимательная Минералогия» и, начав читать, проглатываете, как увлекательный роман, 320 страниц повести о камне... Эта замечательная книга должна быть прочтена всеми интересующимися вопросами естествоиспытательства».

«Смена», орган Ленингр. Ком. ВЛКСМ, 1928 г., № 155.

«...Автор с большим мастерством увлекательно рассказывает об этой «скудной» науке...»

«Знание—Сила», изд. Молодая Гвардия», 1928 г., № 9.

«...Очень широкий круг читателей с интересом прочтет эту книгу, а в школе она будет полезным пособием. Особенно следует рекомендовать ее всей молодежи».

«Книга и Профсоюзы», изд. ВЦСПС, 1928 г., № 10.

Настоятельно рекомендована Главполитпросветом городским и рабочим библиотекам для закупки в первую очередь. Признана Главполитпросветом желательной в волостных библиотеках и в избах-читальнях, а также в детских отделах городских и рабочих библиотек.

«Реком. Бюллетень Библиогр. Отдела Главполитпросвета», 1928 г., № 11.

Включена в список книг, рекомендуемых для рабочих библиотек.

«Книга и Профсоюзы», изд. ВЦСПС, 1928 г., № 10.



Железный цветок

Профессор А. В. ЦИНГЕР

## ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ БОТАНИКА

ПЕСТРЫЕ БЕСЕДЫ ЛЮБИТЕЛЯ

2-е издание

Обложка в три краски работы Ю. Д. Скалдина.  
Рисунки работы Ю. Беззев, Ю. Скалдина и О. Цингер  
80 рис. 164 стр. Цена 1 р. 25 к.

### Из отзывов печати:

...Книга подкупает увлекательным изложением и чувством любви автора к предмету, захватывающим и читателя... Язык легкий".

*"Реком. Бюллетень Библиогр. Отдела Главполитпросвета", 1928 г., № 15.*



Молодое 40-летнее дерево секвойи

«Превосходно написанная книжка, в которой живость, доступность и занимательность изложения соединяются со строгой научностью... Хорошо и внешнее оформление книги; многочисленные рисунки четки и ясны. Книга дает много ценного материала для учителя I и II ступени, с интересом будет прочитана учеником-второстепенцем и всяким любителем природы и послужит хорошим пособием для кружковой работы юных натуралистов».

*"Естествознание в трудовой школе", орган Главсоюзоса и Института методов школьной работы РСФСР, 1928 г., № 4.*

«Книга особенно ценна для нашей учащейся молодежи средних школ, где проводится исследовательский метод преподавания. Ее с большим интересом прочтает и взрослый читатель. Книгу желательно иметь в библиотеках рабочих клубов и домпросветов».

*(Из отзыва Библиогр. Комиссии Научно-Метод. Отдела А.Г.О.Н.О. № 1305.)*

«...«Занимательная Ботаника» А. В. Цингера захватывает читателя, раскрывая перед ним такие картины, о которых многие из нас даже и не подозревали. Цингер не только большой ученый, но и настоящий художник, умеющий захватить читателя и увлечь его своим рассказом».

*"Знание—Сила", изд. «Молодая Гвардия», 1927 г., № 2.*

«...«Занимательная Ботаника» читается с такой же легкостью, как и художественная литература. Эта книга вся пропитана ароматом лесов и полей».

*"Искра", орган Всесоюзн. о-ва «Техника массаж», 1927 г., № 2.*

«...Книга написана для юных читателей, но она полезна и для рабочих библиотек».

*Книга и Профсоюзы", Изд. ВЦСПС, 1926 г., вып. II.*

«Под пером А. В. Цингера сухие данные ботаники приобретают захватывающую форму художественного произведения, которое навсегда сохранится в памяти читателя».

*"Знания", орган Политпросвета УССР, 1928 г., № 20.*

«...Благодаря непринужденной манере рассказа и высокой литературности изложения, книга читается чрезвычайно легко... Книга превосходно иллюстрирована».

*"Красная Газета", веч. вып., 1927 г., № 32.*

Настоятельно рекомендована Главполитпросветом городским и рабочим библиотекам для закупки в первую очередь и признана желательной в детских отделах этих библиотек.

*"Реком. Бюллетень Библиогр. Отдела Главполитпросвета", 1928 г., № 15.*

Включена в список книг, рекомендуемых для рабочих библиотек.

*"Книга и Профсоюзы", изд. ВЦСПС, 1927 г., вып. 10.*



Самая старая роза в Европе

Профессор А. М. НИКОЛЬСКИЙ  
**ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ЗООЛОГИЯ**

2-е издание

Обложка в три краски и рисунки работы Ю. Д. Скалдина.  
50 рис. 192 стр. Цена 1 р. 40 к.

**Из отзывов печати:**

«...Очерки написаны интересно. Для любителей-натуралистов, молодежи (главным образом учащейся); ценный материал для преподавателей естествознания и естественно-научных кружков...»

«Реком. Бюллетень Библиогр. Отдела Главполитпросвета»,  
1928 г., № 15.



Зачем нужен кошке хвост?

«...Многочисленные статейки, составляющие книжку, очень разнообразны по своему содержанию. Многие из них интересны и доступны и для школьника I степени, другие же, затрагивающие более сложные вопросы... могут быть доступны и понятны только на II степени обучения. Сюда именно — в школу II степени — «Занимательная Зоология» проф. Никольского и может найти доступ в качестве библиотечной книжки».

«Естествознание в трудовой школе», орган Главсовузова и Института методов школьной работы РСФСР, 1928 г., № 4.

«...Книжечка читается с большим интересом и может быть предложена вниманию учащихся средних школ и кроме того может служить как материал для вечеров научных заюадок в массовых работах клубов и извчитален.»

(Из отзыва Библиогр. Комиссии Научно-Метод. Совета А.Г.О.Н.О, № 1306.)

«Основное достоинство этой увлекательной книги — сочетание научности и популярности, делающее ее доступной для самых широких кругов... Книга Никольского дает больше, чем любой учебник зоологии.»

«Книга и Профсоюзы», изд. ВЦСПС, 1926 г., № 10.

«...Книга читается как захватывающий роман».

«Вестник Знания», 1927 г., № 2.

«...Не оставлено невыясненным вероятно ни одного более или менее интересного явления в жизни животных... Написаны они (беседы) простым, доступным языком...»

«Знания», орган Политпросвета УССР, 1928 г., № 20.



Как уж глотает лягушку

«...Хорошо владея литературным стилем, почтенный автор обработал материал в связаную, легко читаемую книгу, вполне соответствующую заглавию «Занимательная Зоология». Книга со вкусом иллюстрирована художником Ю. Д. Скалдиным».

«Красная Газета», веч. вып., 1927 г., № 38.

«...Книга читается очень легко, интерес к предмету ни на минуту не покидает читателя».

«Просвещение Сибири», орган Сибирск. Краев. Отдела Нар. Образования, 1927 г., № 11.

Признана Главполитпросветом желательной в городских и рабочих библиотеках.

«Реком. Бюллетень Библиогр. Отдела Главполитпросвета»,  
1928 г., № 15.

Включена в список книг, рекомендуемых для рабочих библиотек.

«Книга и Профсоюзы», изд. ВЦСПС, 1926 г., вып. 10.

В. В. РЮМИН  
**ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ  
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА**

ОПЫТЫ И РАЗВЛЕЧЕНИЯ ИЗ  
ОБЛАСТИ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ

3-ье издание

Обложка в три краски и рисунки работы Ю. Д. Скалдинл.  
75 рис. 186 стр. Цена 1 р. 45 к.



Занимательный эксперимент  
для детей

«... Материал заинтеригующий, интересный и возбуждающий любознательность, несмотря на то, что часто берется из повседневной жизни. Ценная книга для самостоятельных работ, кружковых и школьных занятий».

«Книга и Профсоюз», изд. ВЦСПС, 1927 г., № 1.

«... Книгу стоит приобрести в школьные библиотеки и рекомендовать ее учащимся, интересующимся электричеством».

(Из отзыва Комиссии по книге при Главоццосе.)

Из отзывов печати:

«Незаменимая книга для пионерского и вообще детского клуба. Ею будет захвачен и пионер, и комсомолец. На простейших приборах показан ряд занимательнейших, интересных опытов с электричеством».

«Комсомольская Правда», 1926 г., № 302.

«...Эту книжку надо иметь каждому юному электротехнику. В ней собраны десятки практических указаний для работ по электричеству, много приспособлений, которые можно ввести в своей жизни, используя электрическую энергию. Книжка просто и понятно написана».

«Знание—Сила», изд. «Молодая Гвардия», 1926 г., № 12.

«...Иметь такую книжку в школьных библиотеках для учеников II степени, фабзавучей, пионеров и т. п. очень полезно. Издана книжка хорошо, и цена не высока».

«Техника и Жизнь», изд. «Транспечать» НКПС,  
1926 г., № 22.

«... Ученику фабзавуча и вообще всякому из нашей молодежи любителю в свободное время что-либо мастерить «Занимательная Электротехника», несомненно, окажется полезной».

«Техника и Металлист», орган ЦК Союза Металлистов, 1927 г., № 2.

«Написанная опытной рукой видного популяризатора, книга выделяется свежестью материала и литературностью изложения. По форме и тону — это ряд непринужденных бесед».

Издана книга очень аккуратно и обильно иллюстрирована новыми, ниоткуда не заимствованными рисунками.

«Красная Газета», веч. вып., 1926 г., № 15.

«...Большинство описываемых здесь приборов и опытов очень сложно и доступно в самой примитивной обстановке большинства наших клубов и технических кружков».

«На путях к новой школе», 1926 г., № 11.

Настоятельно рекомендована Главгалитпросветом городским и рабочим библиотекам, а также детским отделам этих библиотек для закупки в первую очередь.

«Реком. Бюллетень Библиопр. Отдела Главполитпросвета», 1928 г., № 9.

Включена в рекомендательный список научно-популярных книг.

«Информационный Бюллетень Ленингр. Губоно»,  
1926 г., № 27—28.



Электрический стрелок



В. В. РЮМИН  
**ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА  
 НА ДОМУ**  
**И САМОДЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ**

2-е издание

Обложка в три краски и рисунки работы Ю. Д. Сквалдина.  
 43 рис. 144 стр. Цена 1 р. 20 к.

**Из отзывов печати:**

«... Интересно и научно составленная книжка, вводящая теоретически мало подготовленного читателя в практические области применения электричества и дающая попутно целый ряд сведений общего характера по электричеству и электротехнике. Много ценного материала найдут здесь преподаватели физики. Незаменима для любительских кружков молодежи по технике и физике (при школах, клубах и пр.)...»



Простейшая радиоприемная станция

(Из отзыва Библиогр. Комиссии Научно-Метод. Совета ЛГОНО № 1346.)

«... Читается книжка легко и увлекательно... Книжку можно порекомендовать для одиночного любителя — как учащегося, так и рабочего...»  
 «Комсомольская Правда», 1927 г., № 119.

Реком. Бюллетень  
 Библиогр. Отдела  
 Главполитпросвета,  
 1928 г., № 9.

«... Книга может быть рекомендована школьникам II ступени и любителям-электротехникам, которым она поможет поставить ряд интересных опытов и соорудить несколько интересных приборов... Издана и иллюстрирована книга хорошо».

«... Все приборы, опыты и установки рассчитаны на средние силы и подготовку, не предполагая у читателя большой опытности в искусстве мастерить. При всем том подбор достаточно поучителен и увлекателен для электротехника-любителя... Все это обработано рукою опытного популяризатора и предложено в ряде легко читаемых очерков. Текст снабжен достаточным числом хорошо исполненных рисунков. Как и все издания «Занимательной» серии «Времени», книга отличается изящной внешностью».

«Красная Газета», веч. вып.,  
 1927 г., № 63.

«... Книжка нужная, полезная, способная пробудить в читателе интерес к переходу от развлечения к науке, от забавы к делу».

«Просвещение Сибири», орган Сибирск.  
 Краевого Отдела Нар. Образования.  
 1927 г., № 11.

«... Книжка написана обычным для автора популярным языком... Горячо рекомендуем книжку вниманию наших читателей».

«Красный Николаев», 1927 г.,  
 № 1850.

Настоятельно рекомендована Главполитпросветом городским и рабочим библиотекам, а также детским отделам этих библиотек для закупки в первую очередь.

«Реком. Бюллетень Библиогр. Отдела Главполитпросвета», 1928 г., № 9.

Включена в список книг, рекомендуемых для рабочих библиотек.

«Книга и Профсоюзы», изд. ВЦСПС, 1927 г., вып. 5.



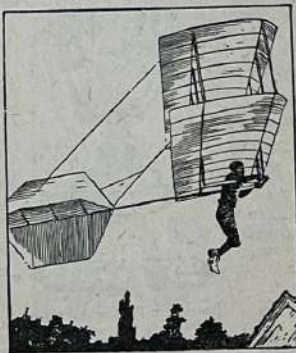
Волшебная Гейслерова трубка

К. Е. ВЕЙГЕЛИН  
**ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ АВИАЦИЯ**

Обложка в три краски работы Ю. Д. Скалдина. Рисунки работы  
Е. Д. Белухи и Ю. Д. Скалдина.  
119 рис. 232 стр. Цена 1 р. 90 к.

**Из отзывов печати:**

...Интересно и живо написанные очерки для широкого круга не только интересующихся вопросами завоевания воздуха аппаратами тяжелее последнего, ценные также и для возбуждения интереса к этим вопросам. Книга построена так, что, начиная как бы с азов, дает систематическое изложение сведений по авиации, являясь хорошим пособием для начального самообразования. *Особенного внимания заслуживает книга со стороны педагогов, учащейся и рабочей молодежи, кружков по авиации и технических.*



Планер Шаянута (1901 г.)

...История авиации в изложении Вейгелина принимает свойственные ей романтические черты, она увлечает читателя показом беспредельной человеческой настойчивости и изобретательности... Потребность в популярно-научной книге чрезвычайно велика. Поэтому особую ценность приобретает занимательная книга, которая заинтересовывает читателя не только предметом самого изложения, но и характером рассказа.

*«Смена», орган Ленингр. Ком. ВЛКСМ, 1928 г., № 191.*

...К. Е. Вейгелин — один из пионеров авиации в нашей стране. ...Можно сказать, что К. Е. Вейгелин полностью дал нам ту популярную книгу по авиации, которая нам нужна. Книга издана опрятно и хорошо; очень удачен и подбор иллюстраций...

*«Авиация и Химия», орган Союза Осоавиахим СССР, 1928 г., № 10.*

... «Занимательная Авиация» написана в той оставшемся выпуском серии «Занимательная Наука» Изд-ва «Время» — живым, легким, иногда шутивным языком, часто в форме диалога, без всяких математических выкладок и сколько-нибудь сложных чертежей... Наиболее ценную часть книги составляют указания по самодельщине, которые несомненно могут быть широко использованы учащимися. Ввиду этого книга должна найти себе место в школьных библиотеках».

*(Из отзыва Ком. по книжке при Главсоцвоссе).*

...Среди довольно значительного количества популярных книг по вопросам авиации книга Вейгелина несомненно займет одно из первых мест...

*«Книга и Профсоюзы», изд. ВЦСПС, 1928 г., № 11—12.*

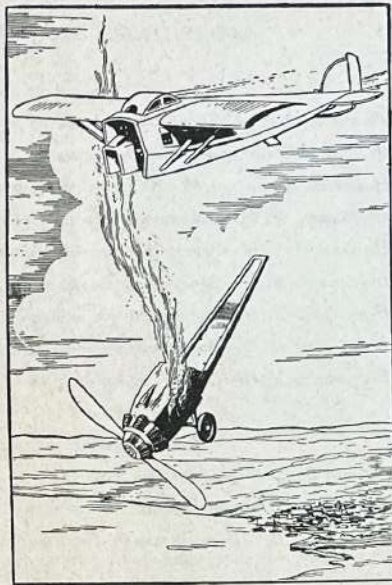
*Настоятельно рекомендована Главполитпросветом городским и рабочим библиотекам, а также детским отделам этих библиотек для закупки в первую очередь.*

*Признана Главполитпросветом желательной в волостных библиотеках и в избах-читальнях.*

*Реком. Бюллетень Библиопр. Отдела Главполитпросвета 1928 г., № 11.*

*Включена в список книг, рекомендуемых для рабочих библиотек.*

*«Книга и Профсоюзы», изд. ВЦСПС, 1928 г., № 11—12.*



Как спастись от пожара в воздухе

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

	Цена	Страницы катал.
<i>Аржанов, проф. С. П.</i> —Занимательная география . . . . .	1.50	19
<i>Вейцелин, К. Е.</i> —Занимательная авиация . . . . .	1.90	30
<i>Никольский, проф. А. М.</i> —Занимательная зоология . . . . .	1.40	24
<i>Перельман, Я. И.</i> —Занимательная арифметика . . . . .	1.50	6
<i>Перельман, Я. И.</i> —Занимательная астрономия . . . . .	—	18
<i>Перельман, Я. И.</i> —Занимательная геометрия . . . . .	1.60	8
<i>Перельман, Я. И.</i> —Занимательные задачи . . . . .	1.25	12
<i>Перельман, Я. И.</i> —Занимательная математика . . . . .	1.10	10
<i>Перельман, Я. И.</i> —Занимательная физика		
Книга первая . . . . .	1.65	14
Книга вторая . . . . .	1.65	14
<i>Рюмин, В. В.</i> —Занимательная химия . . . . .	1.10	16
<i>Рюмин, В. В.</i> —Занимательная электротехника . . . . .	1.45	26
<i>Рюмин, В. В.</i> —Занимательная электротехника на дому и самодельные электрические приборы . . . . .	1.20	28
<i>Ферсман, акад. А. Е.</i> —Занимательная минералогия . . . . .	2.40	20
<i>Цингер, проф. А. В.</i> —Занимательная ботаника . . . . .	1.25	22

ГОТОВЯТСЯ К ПЕЧАТИ:

ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ МЕТЕОРОЛОГИЯ

ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ФИЗИОЛОГИЯ

ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ГЕОЛОГИЯ

ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА