

# Великие учёные и их открытия

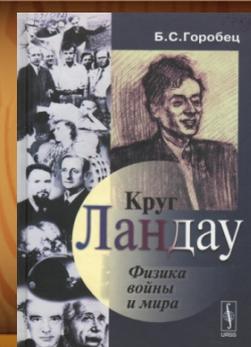
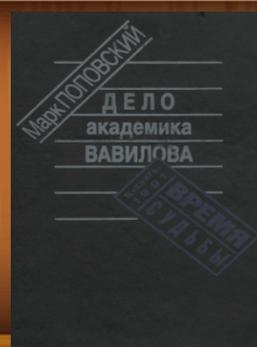
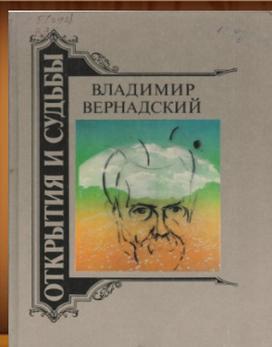
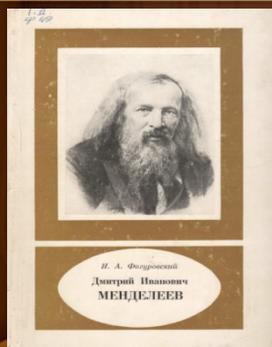
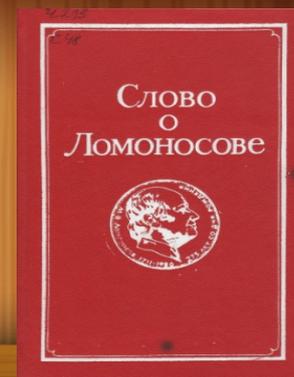
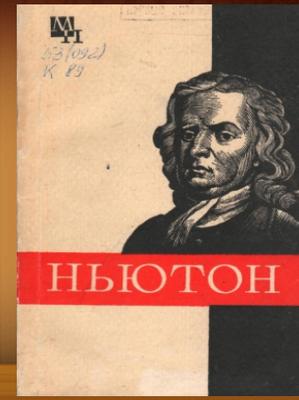
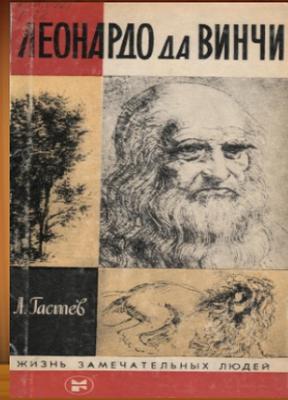
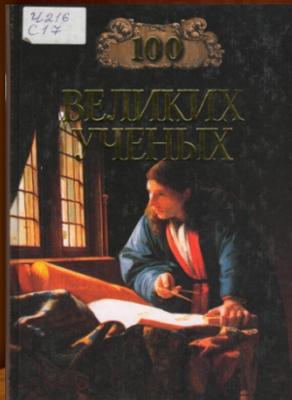


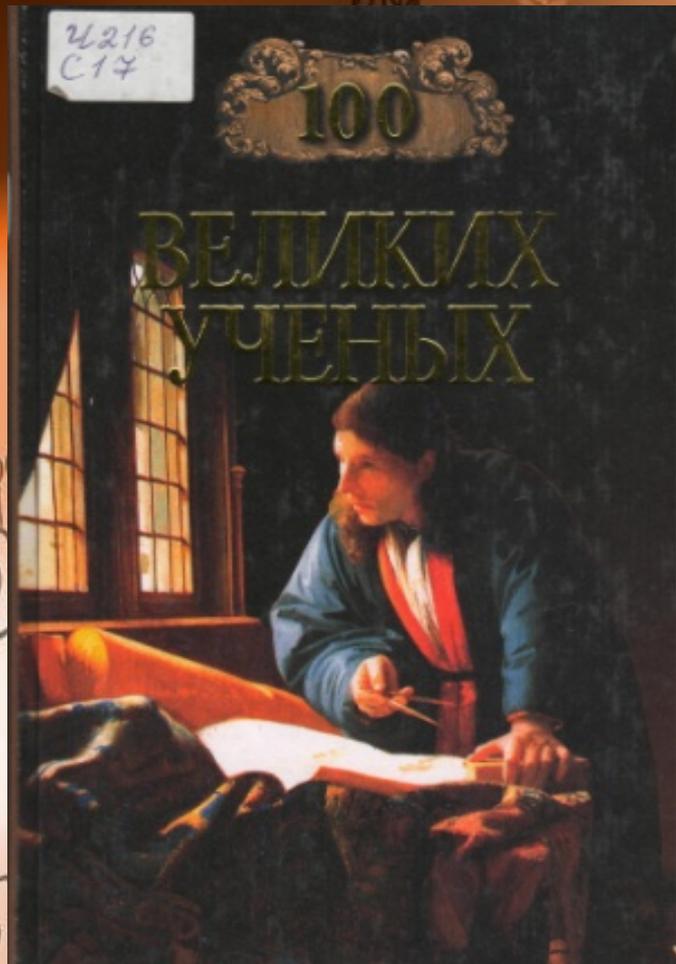
*(2022 год – Международный  
год фундаментальных наук)*

*Наука есть достояние общее, а потому справедливость требует не тому отдать наибольшую научную славу, кто первый высказал известную истину, а тому, кто сумел убедить в ней других, показал ее достоверность и сделал ее применимою в науке.*

*Д. И. Менделеев*







**100 великих учёных.**

**Самин Д.К. – М.: Вече, 2003. - 592 с.**

**В книге представлены учёные – мужи науки, благодаря деяниям которых пройден путь от первых попыток познания мира до космически полетов. Книга начинается с биографий известных ученых древности: Пифагор. Гиппократ, Архимед... А далее читатель откроет для себя такие имена как Кеплер, Декарт, Фарадей, Лобачевский, Капица, Ферми, Курчатов...**



# ЛЕОНАРДО ДА ВИНЧИ

*Леонардо да Винчи.*

*Гастев А.А. – М.: Мол. гвардия, 1984. - 400 с.*

*Книга о великом итальянском учёном, изобретателе, живописце. Описаны те этапы жизненного пути великого мастера, которые дают возможность с наибольшей ясностью показать своеобразие личности Леонардо и историческую обстановку, в которой он творил. Значительная часть книги посвящена непосредственно научным трудам Леонардо, его великим изобретениям, удивительной живописи, скульптуре и графике.*

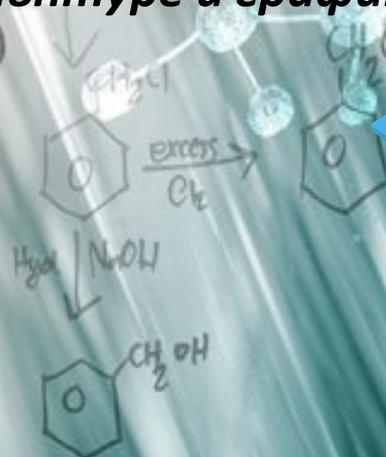
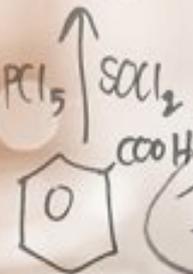
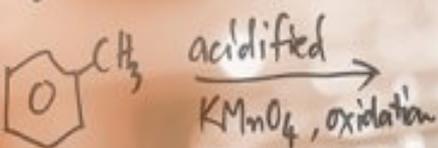
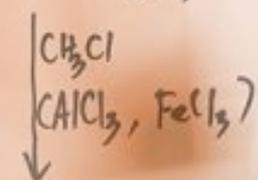


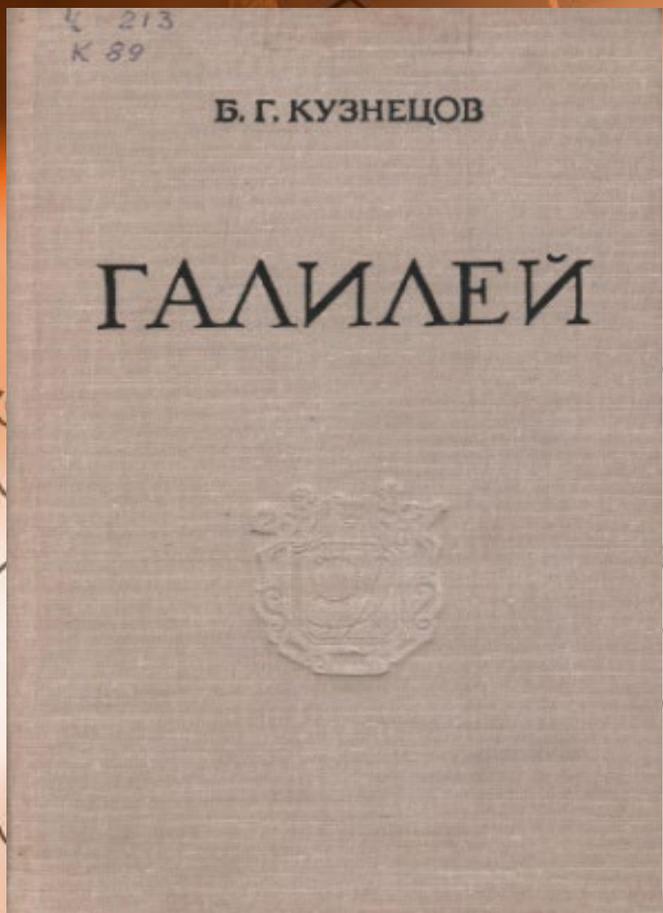
А. Гастев



ЖИЗНЬ ЗАМЕЧАТЕЛЬНЫХ ЛЮДЕЙ

Назад



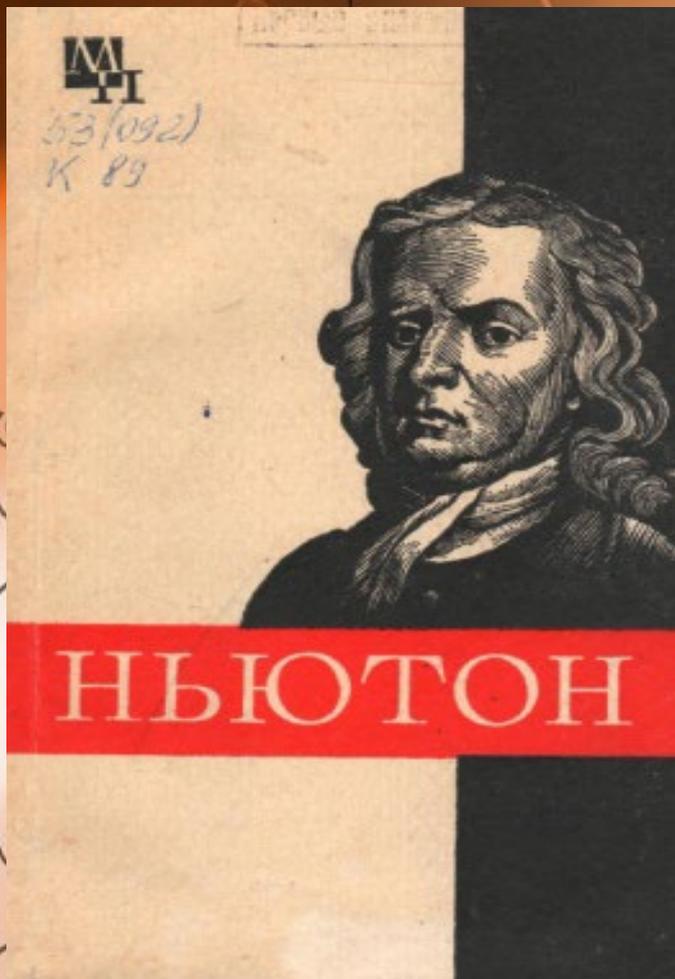


**Галилей.**

**Кузнецов Б.Г. – М.: Наука, 1964. - 327 с.**

**В книге изложена биография великого итальянского физика, астронома, математика и философа Галилео Галилея. Автор рассматривает некоторые стороны мировоззрения ученого, оценивает содержание его физических идей, историческую роль творчества Галилея, его вклад в мировую науку. Немалое место уделено чисто личным моментам жизни Галилея, его отношению к семье и друзьям, его практической морали.**

**Назад**

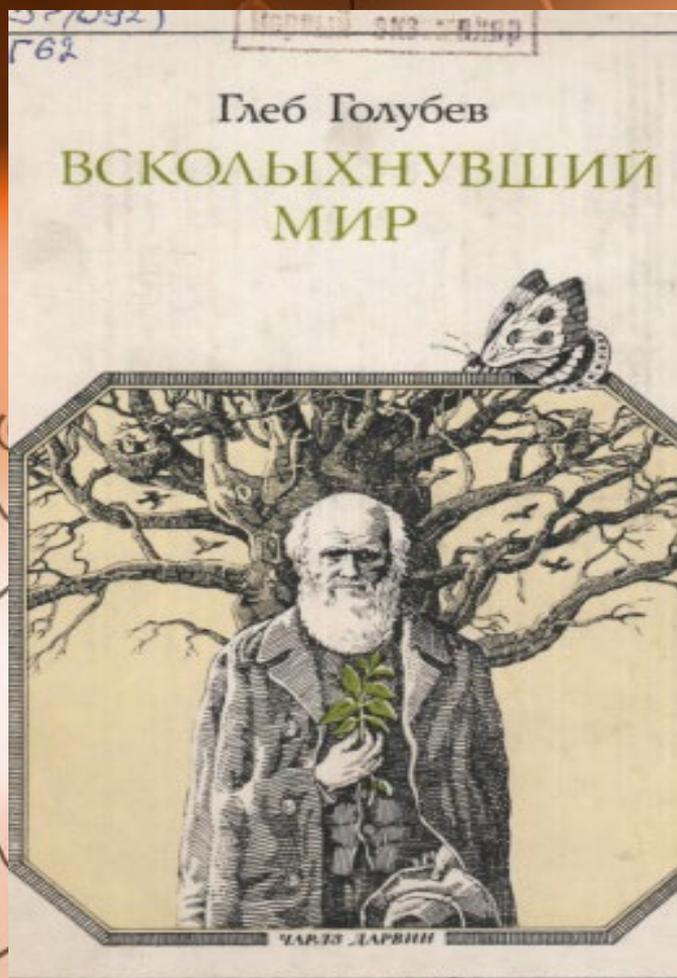


**Ньютон.**

**Кузнецов Б.Г. – М.: Мысль, 1982. - 175 с.**

**Книга рассказывает о жизненном и творческом пути великого английского мыслителя, физика, астронома и математика Исаака Ньютона. Он является одним из крупнейших представителей механистического материализма в естествознании XVII-XVIII вв., его основные идеи оказали большое влияние на философскую мысль. Науку и культуру.**

**Назад**

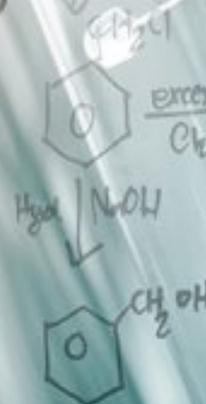
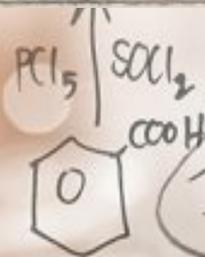
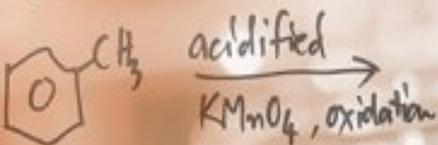
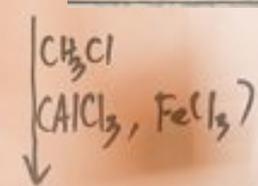


**Всколыхнувший мир: Чарлз Дарвин.  
Литературный портрет.**

**Голубев Г.Н. – М.: Мол. гвардия, 1982. -  
174 с.**

**В книге рассказывается о славной  
жизни и замечательных трудах Ч.  
Дарвина, которого называли  
«величайшим революционером  
естествознания всех веков».  
Гениальное творение «Происхождение  
видов путем естественного отбора»  
явилось итогом пятилетнего  
путешествия и почти четверти века  
напряженного труда великого ученого.**

**Назад**

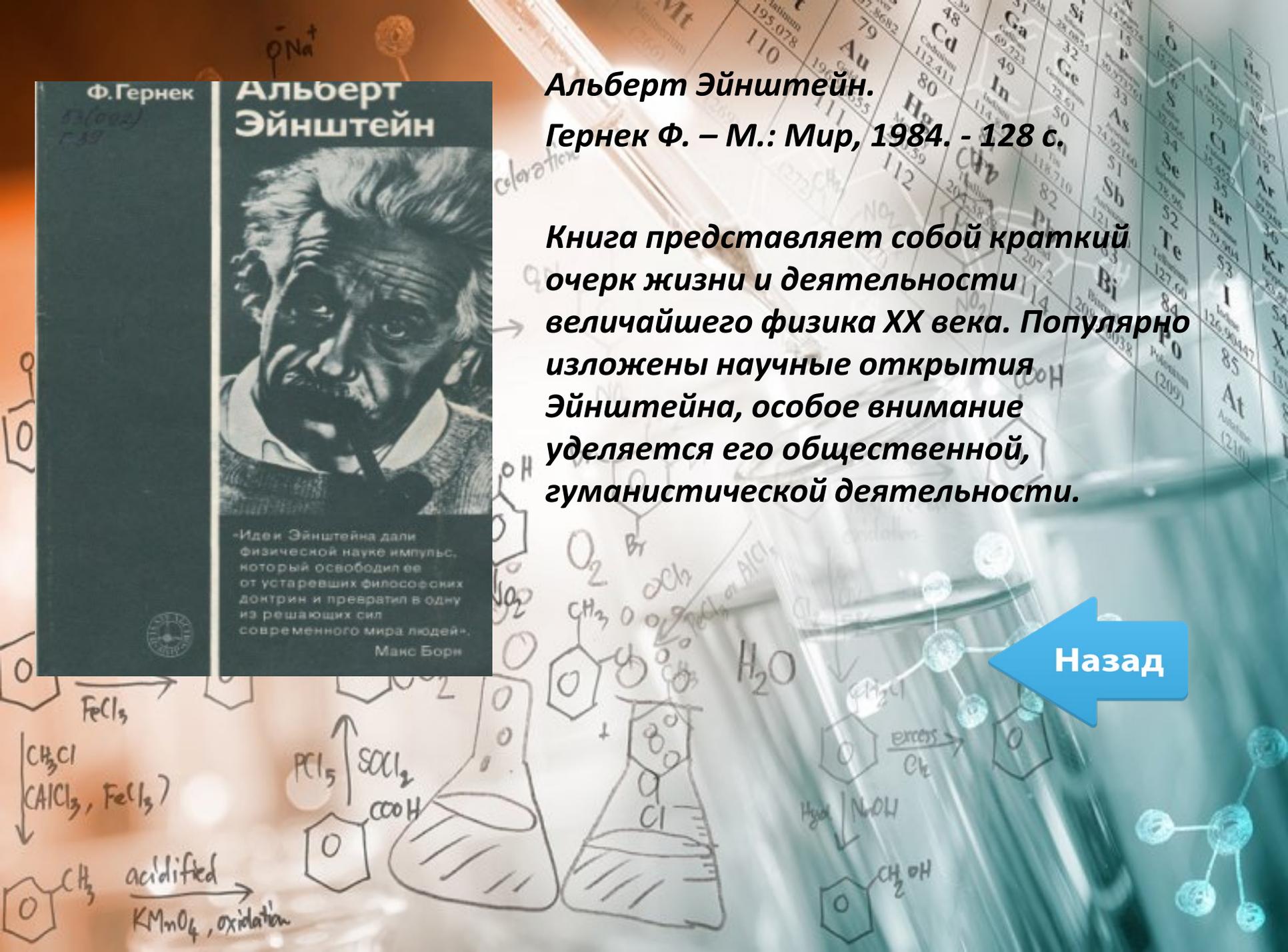


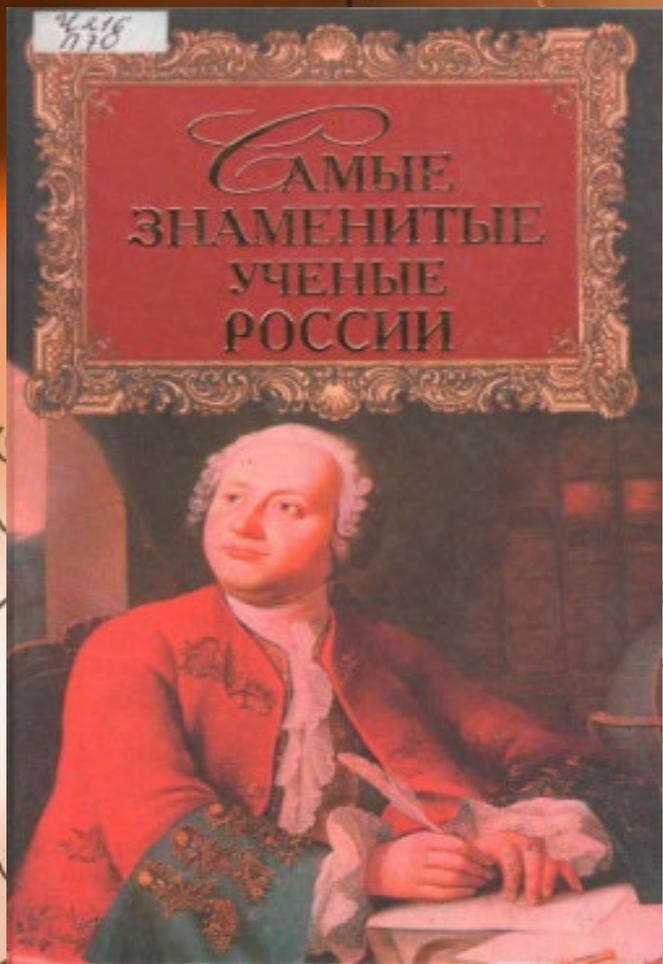


**Альберт Эйнштейн.**  
**Гернек Ф. – М.: Мир, 1984. - 128 с.**

**Книга представляет собой краткий очерк жизни и деятельности величайшего физика XX века. Популярно изложены научные открытия Эйнштейна, особое внимание уделяется его общественной, гуманистической деятельности.**

**Назад**



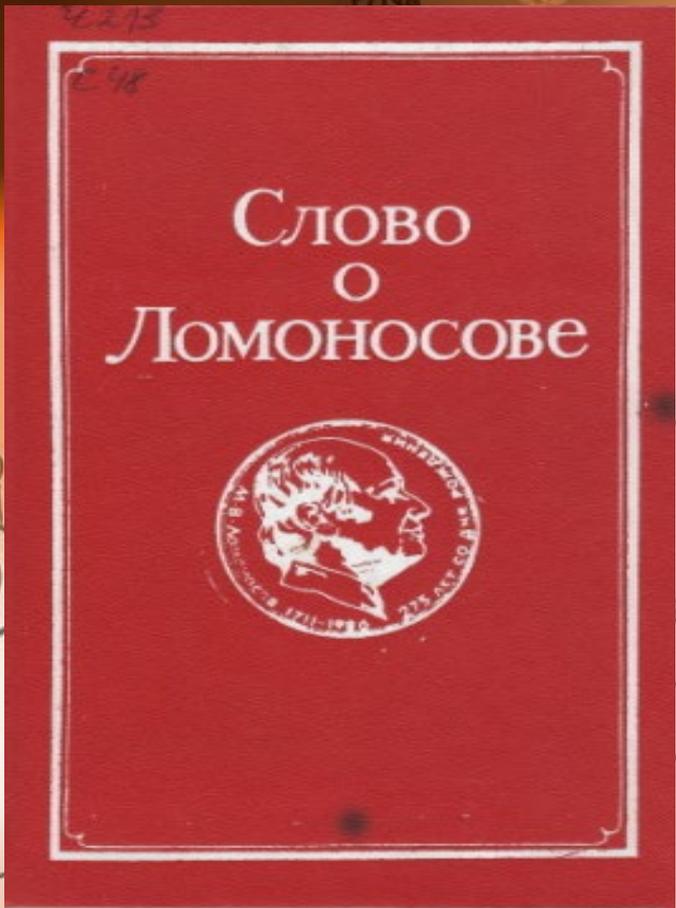


**Самые знаменитые ученые России.**

**Прашкевич Г.М. – М.: Вече, 2000. - 576 с.**

**Книга посвящена самым выдающимся русским ученым. Даны краткие сведения о судьбах и главных трудах русских химиков, физиков, математиков, астрономов, биологов, палеонтологов, физиологов, медиков, ботаников, этнографов и географов от Ломоносова до Сахарова. Представлено около 60 жизнеописаний самых знаменитых ученых России, составляющих славу и гордость российской науки.**

**Назад**



*Слово о Ломоносове.*

*Под ред. Г.Г. Фруменкова – Архангельск:  
Сев.-Зап. кн. изд-во, 1986. - 238 с.*

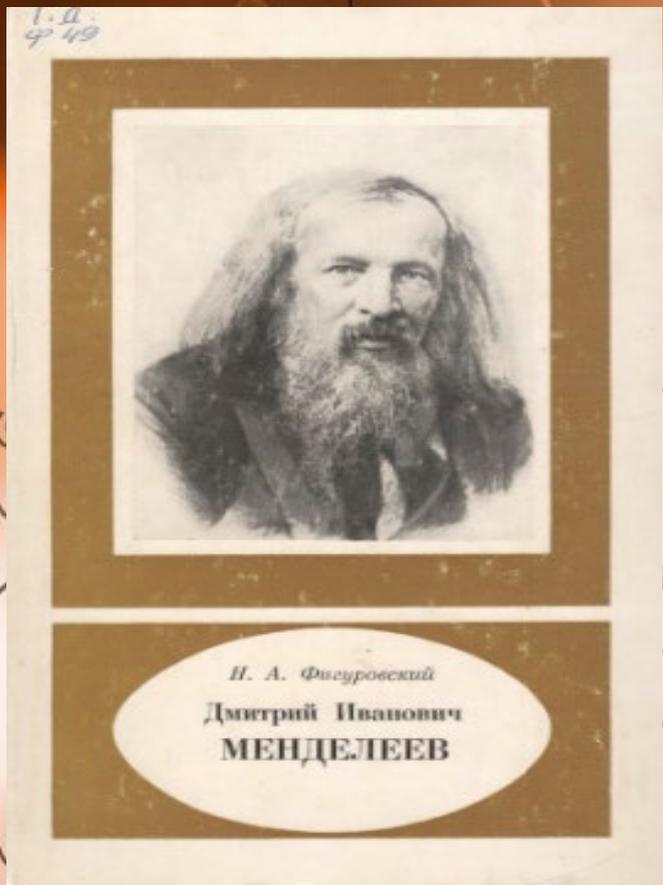
*Книга о научном и жизненном подвиге  
великого русского ученого Ломоносова, в  
основе которого лежал его страстный  
патриотизм. Рассматриваются  
различные стороны научного  
творчества и практической  
деятельности гениального ученого,  
особенности его мировоззрения.*

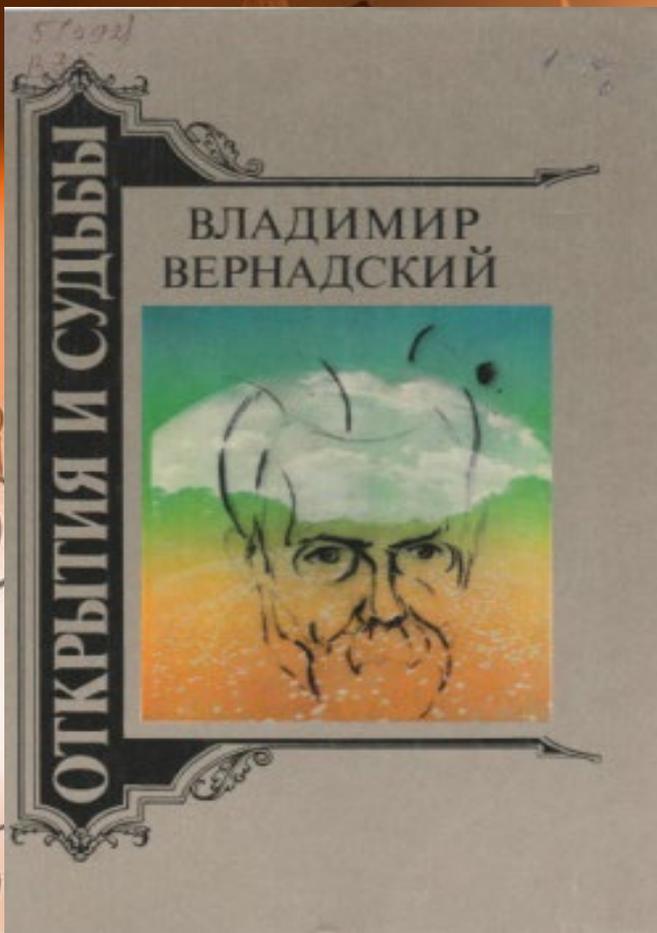
Назад

**Дмитрий Иванович Менделеев.**

**Фигуровский Н.А. – М.: Наука, 1983. - 287 с.**

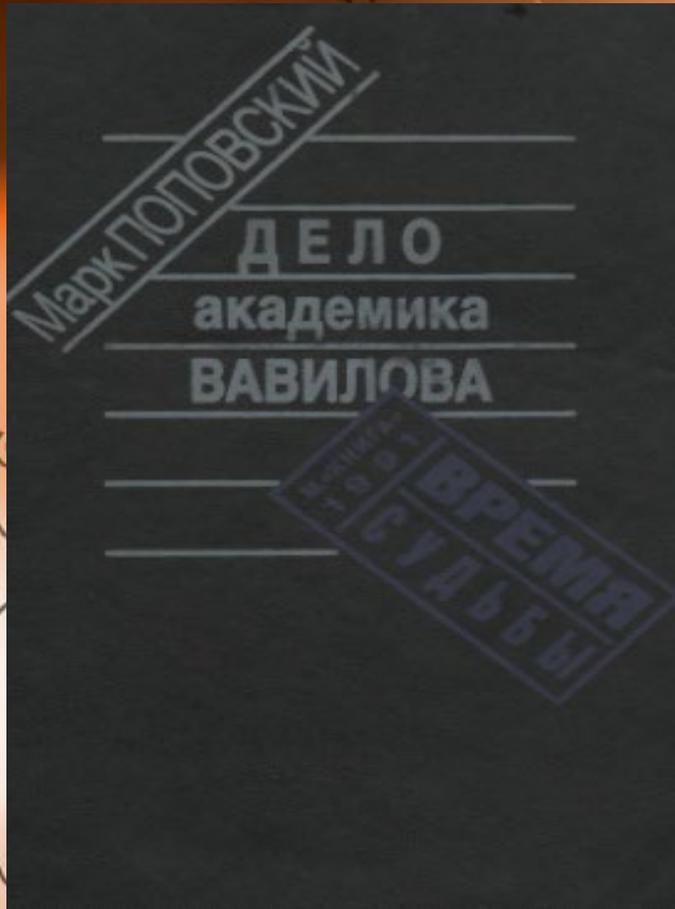
**Книга о великом русском химике Менделееве содержит наряду с биографическим очерком обзор научной, педагогической и общественной деятельности ученого. Центральное место среди множества публикаций, химических и физических исследований занимает характеристика работ, связанных с открытием периодического закона химических элементов, созданием гидратной теории растворов и др.**





**Владимир Вернадский: Жизнеописание. Избранные труды. Воспоминания современников. Суждения потомков. Аксенов Г.П. – М.: Современник, 1993. - 688 с. Книга о великом русском учёном и мыслителе Владимире Ивановиче Вернадском. Его имя широко известно и высоко чтится далеко за пределами России. Это один из самых выдающихся ученых первой половины XX века, труды которого оставили глубокий след во многих областях естествознания. Он является основоположником учения о биосфере и переходе ее в ноосферу.**

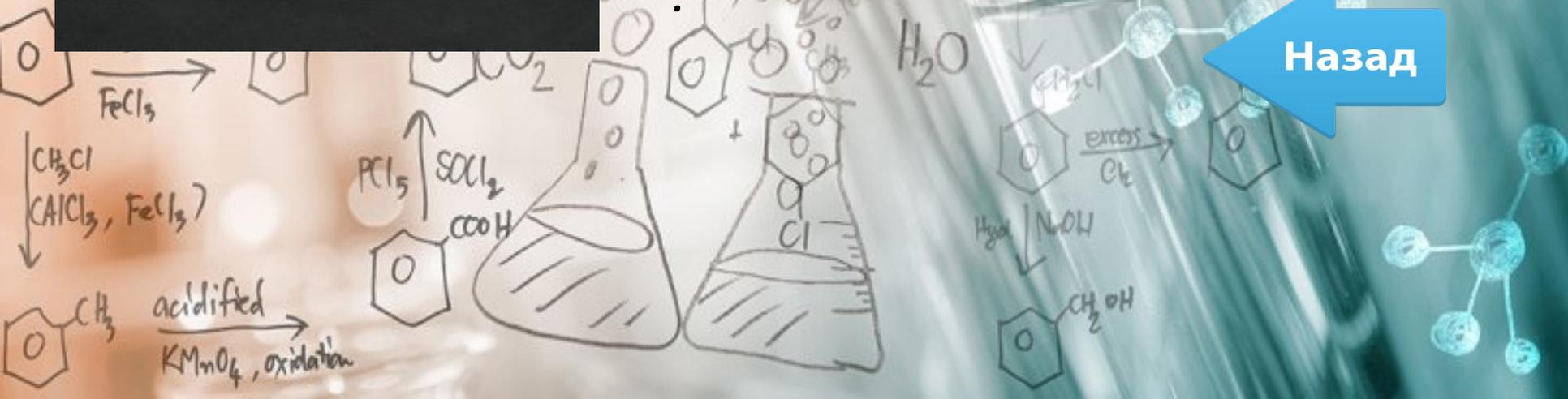
**Назад**

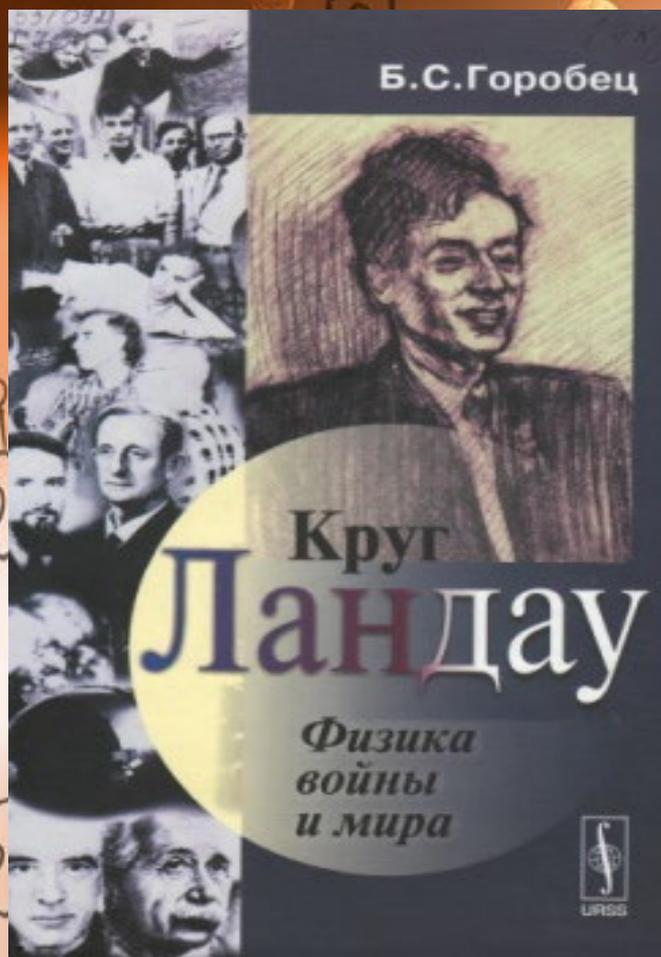


**Дело академика Вавилова.**  
**Поповский М.А. – М.: Книга, 1990. - 303 с.**

**Книга показывает истинное, не искаженное официальной ложью и полуправдой величие Николая Вавилова - русского и советского учёного-генетика, ботаника, со многими ее разветвлениям, агрономия, теория селекции, география растений - это далеко не полный круг его научных исканий. Он стал первым примером столкновения талантливого признанного учёного с системой, стойкости в этом столкновении и последующей трагической судьбы.**

**Назад**



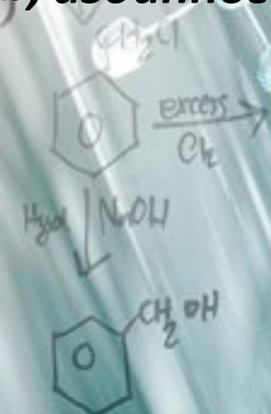
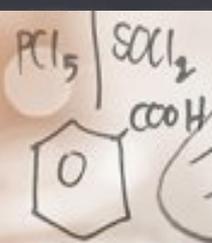
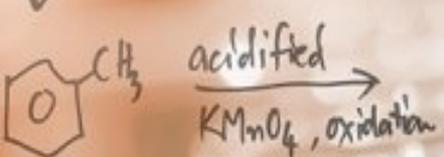
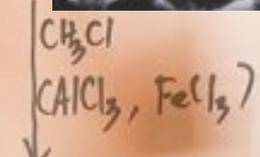


**Круг Ландау.**

**Горобец Б.С. – М.: Книжный дом «ЛИБРИКОМ», 2009. - 272 с.**

**Книга посвящена академику Л.Д. Ландау – гениальному советскому физику, лауреату Нобелевской премии, Ленинской и трех Сталинских премий. Рассказывается о выдающихся результатах в области ядерной физики и физики взрыва, о 15 научных достижениях Ландау в фундаментальной «мирной» физике. Описана история создания сильнейшей в мире школы теоретической физики и ни с чем не сравнимого 10-томного «Курса Ландау-Лифшица», изданного на 20 языках.**

**Назад**



**Наука — это неустанная  
многовековая работа мысли:  
свести вместе посредством  
системы все познаваемые  
явления нашего мира.**

**А. Эйнштейн**



***Благодарим за внимание!***

***Выставку подготовил отдел читальных  
залов  
(зал периодики №2).***

