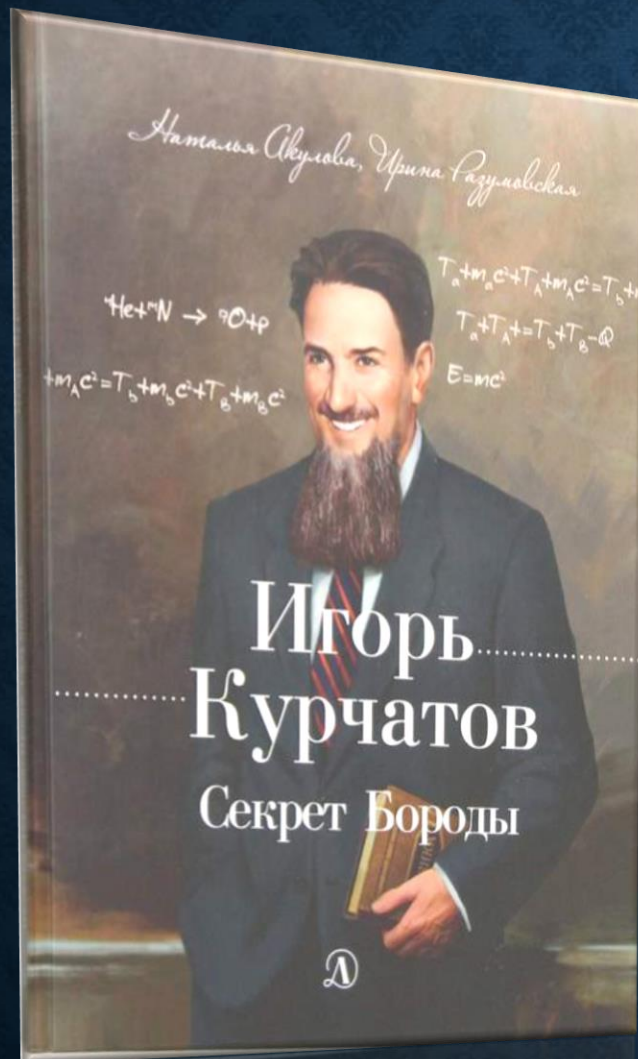




# ТВОРЦЫ НАУЧНОГО ПРОРЫВА

ко Дню российской науки

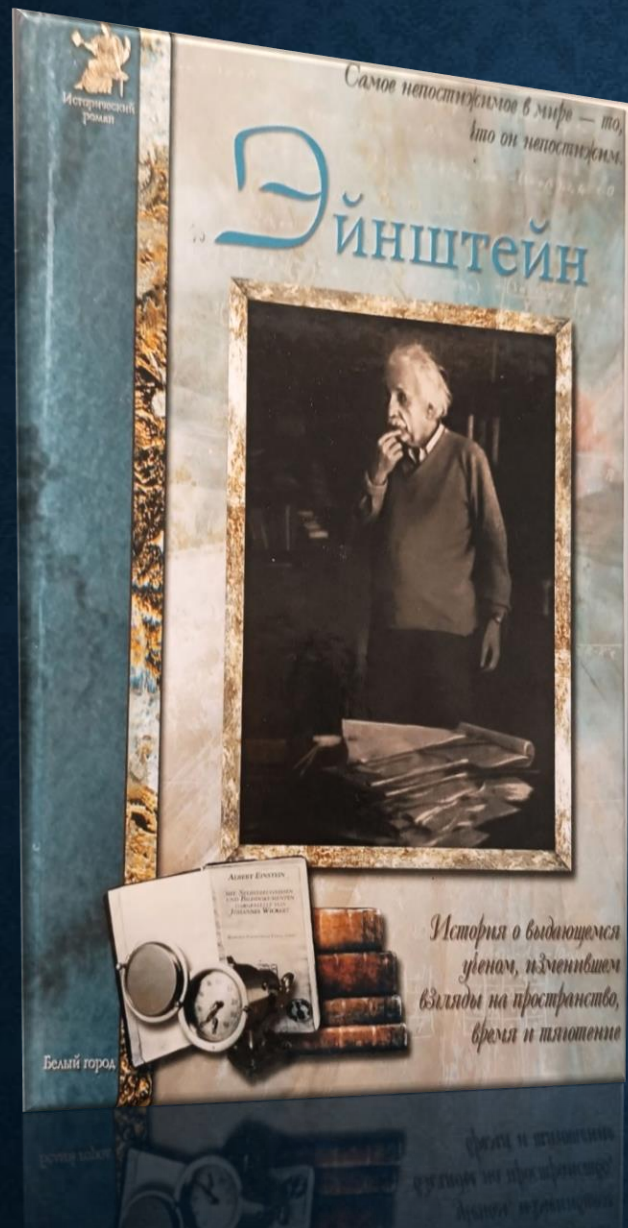


«Игорь Курчатов. Секрет Бороды» - книга о необыкновенном русском гении Игоре Курчатове – учёном из замечательной плеяды деятелей науки и техники. В данном издании представлены биография Игоря Васильевича и научно-популярные статьи об атомной промышленности.

Издание с дополненной реальностью.

Акулова, Н. В. Игорь Курчатов. Секрет Бороды / Н. В. Акулова, И. В. Разумовская. - Москва : Детская литература, 2021. - 112 с. - (75-летию атомной промышленности).

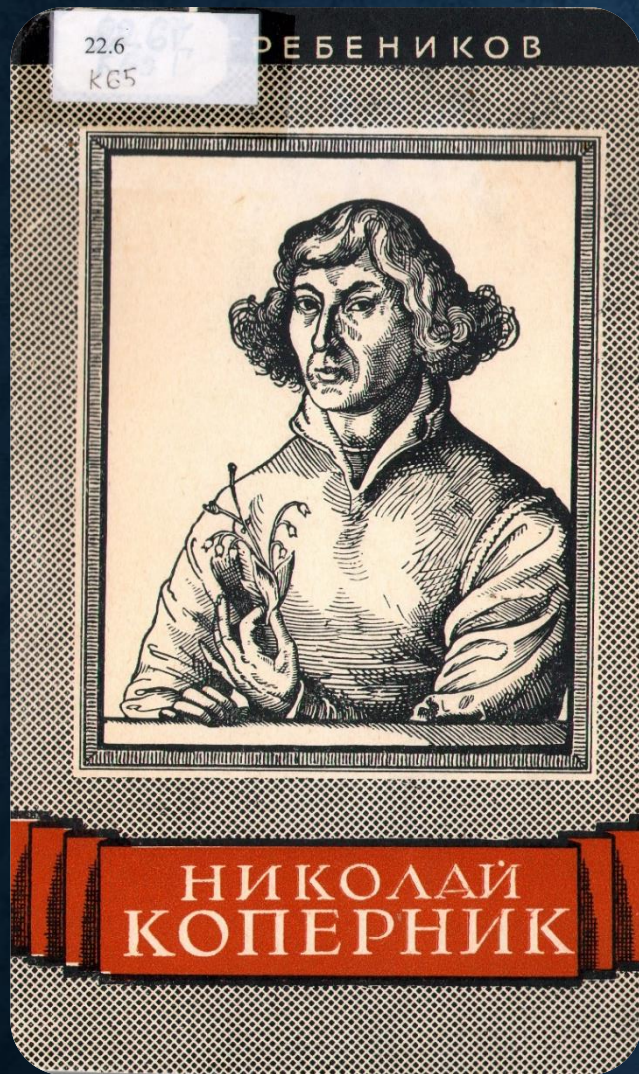




Альберт Эйнштейн — выдающийся физик, создатель теории относительности, один из создателей квантовой теории, лауреат Нобелевской премии. Его Идеи изменили механистические взгляды на пространство, время и тяготение и привели к новой материалистической картине мира. Научные труды Эйнштейна сыграли большую роль в развитии современной физики. Данная книга — биография великого физика, написанная Валерием Воскобойниковым специально для детей среднего и старшего школьного возраста.

Воскобойников, В. Альберт Эйнштейн / В. Воскобойников ; худ. И. Иванченко. - Москва : Белый город, 2008. - 64 с. - (Исторический роман).





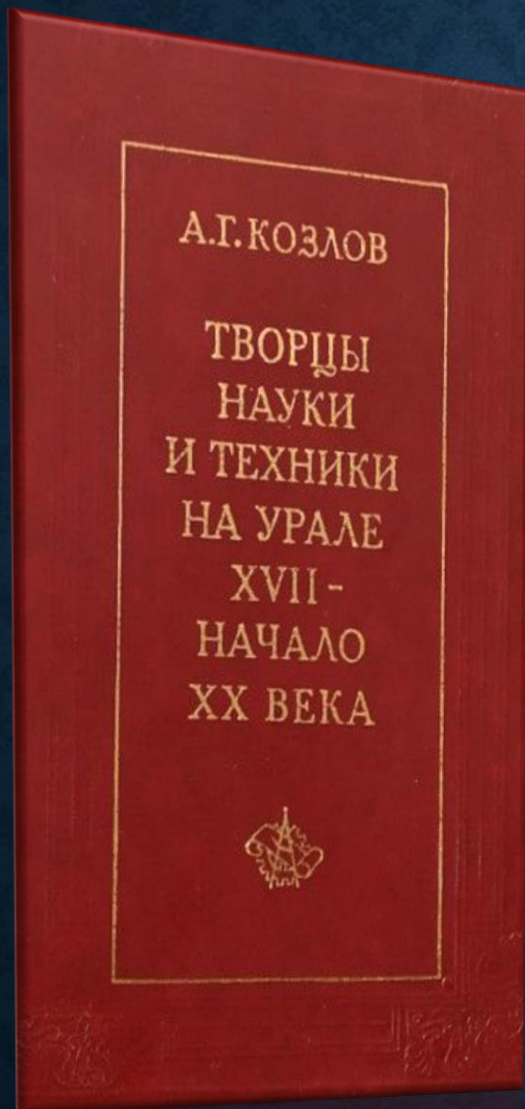
Эта книга посвящена научному подвигу Николая Коперника. Чтобы по-настоящему понять масштаб его работы «О вращении небесных сфер», необходимо сравнить её с астрономией прошлого и оценить в свете открытий последующих веков.

Поэтому автор не только излагает суть гелиоцентрической системы, но и приводит доказательства её истинности, рассматривает её философское значение. Значительное внимание уделено борьбе учёных за признание этого революционного учения, преодолению догм и схоластики. Сюда же относятся описания ключевых экспериментов и краткая история признания гелиоцентризма в мире.

Биографии Коперника уделено меньше места, так как главное — это анализ его научного наследия и его огромного влияния на будущее науки.

Грибеников, Е. А. Николай Коперник : К 500-летию со дня рождения / Е. А. Грибеников ; редактор В. Г. Демин. - Москва : Наука ; Москва : Главная редакция физико-математической литературы, 1973. - 95 с.





Настоящий справочник содержит свыше 800 кратких биографий учёных и инженеров, работавших на Урале в период с XVII века до 1917 года. Основу издания составили ранее не публиковавшиеся или уточнённые сведения, полученные в результате изучения документов местных и федеральных архивов. Книга снабжена вспомогательным научно-справочным аппаратом и адресована широкому кругу читателей, интересующихся историей региона.

Козлов, А. Г. Творцы науки и техники на Урале XVII - начало XX века : биографический справочник / А. Г. Козлов ; рец. А. С. Федоров. - Свердловск : Средне-Уральское книжное издательство, 1981. - 222 с.



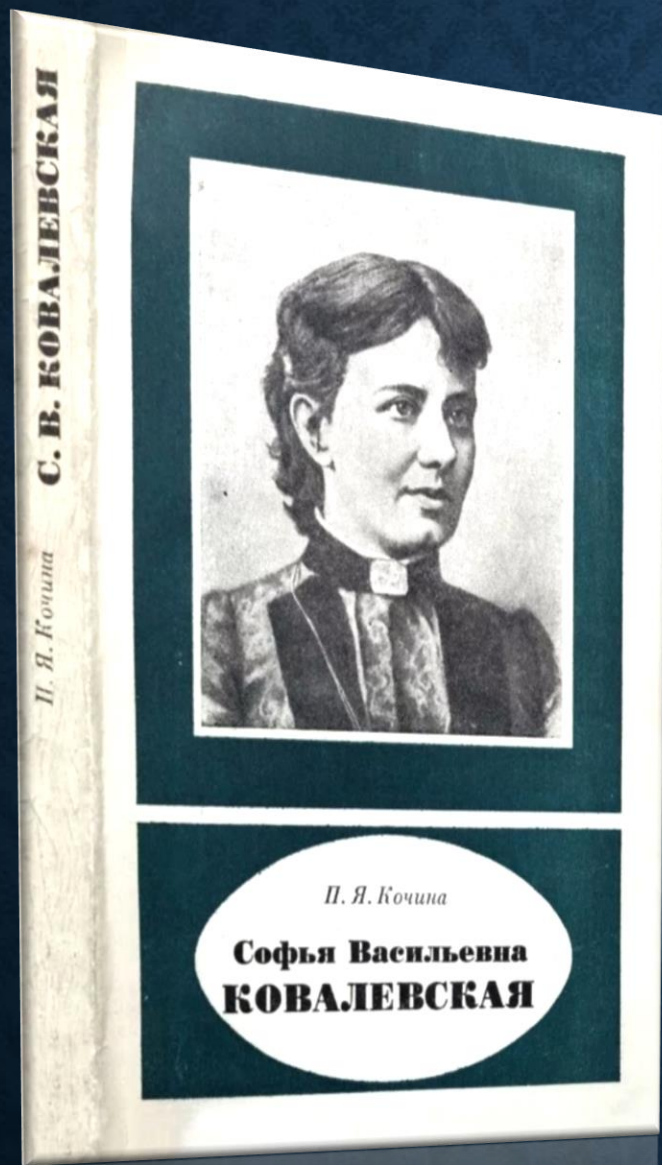


**Н. Е. ЖУКОВСКИЙ**

Перед вами — исследование о великом учёном Николае Жуковском, заложившем теоретические основы воздухоплавания. Ядром книги стал анализ его главного научного вклада: теорий в области гидродинамики и полёта аэропланов. Особое место отведено его роли как педагога, воспитавшего в стенах МГУ и МВТУ целую плеяду блестящих учеников.

Космодемьянский, А. А. Н. Е. Жуковский : очерк / А. А. Космодемьянский. - Москва : Просвещение, 1969. - 183 с.

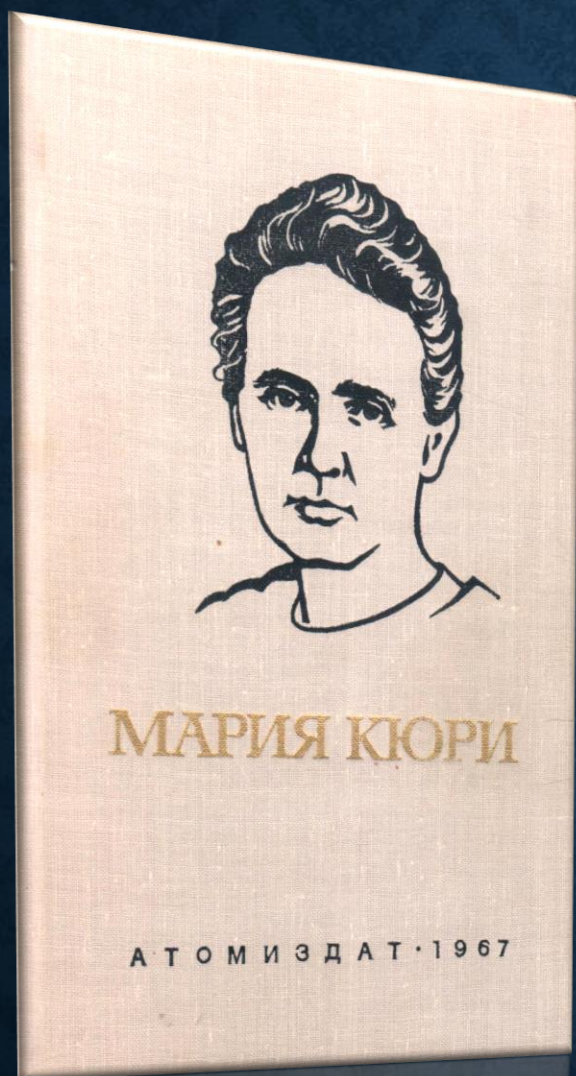




Наверное каждый из нас знает имя великого русского математика Софьи Васильевны Ковалевской. Но мало кому известно, что Софья Васильевна также увлекалась и литературой! Если вы хотите более подробно ознакомиться с биографией Софьи Васильевны эта книга для вас! Особенностью данного издания является то, что автор ставит себе задачу: изложить в компактной форме основное из многочисленных имеющихся материалов о жизни нашей соотечественницы. Кроме того в приложениях к книге можно прочитать тексты курсов Ковалевской, прочитанных в Стокгольмском университете, стихотворение Фрица Леффлера «На смерть Ковалевской» и некоторые письма из архива Гёсты Миттаг-Леффлера в Архиве АН СССР.

Кочина, П. Я. Софья Васильевна Ковалевская / П. Я. Кочина. - Москва : Наука, 1981. - 312 с.





Мария Кюри была и остается одной из самых знаменитых женщин-ученых в истории. Масштаб ее признания впечатляет: десять премий, шестнадцать медалей и звание почетного члена в 106 научных учреждениях мира. Среди них — московское Общество любителей естествознания, антропологии и этнографии, петербургский Институт экспериментальной медицины (с 1912 г.), московский Научный институт (с 1914 г.) и Академия наук СССР (с 1926 г.).

Ее биографию, ставшую мировым бестселлером, написала младшая дочь Ева, профессиональный журналист. Впервые опубликованная на французском в 1937 году, книга только во Франции переиздавалась более ста раз. Она переведена на 25 языков, и на некоторых из них количество переизданий достигает десяти-двенадцати.

Кюри, Ева. Мария Кюри : биография / Е. Кюри ; переводчик с французского Е. Ф. Корш. - Москва : Атомиздат, 1967. - 352 с.



МАРИЯ КЮРИ

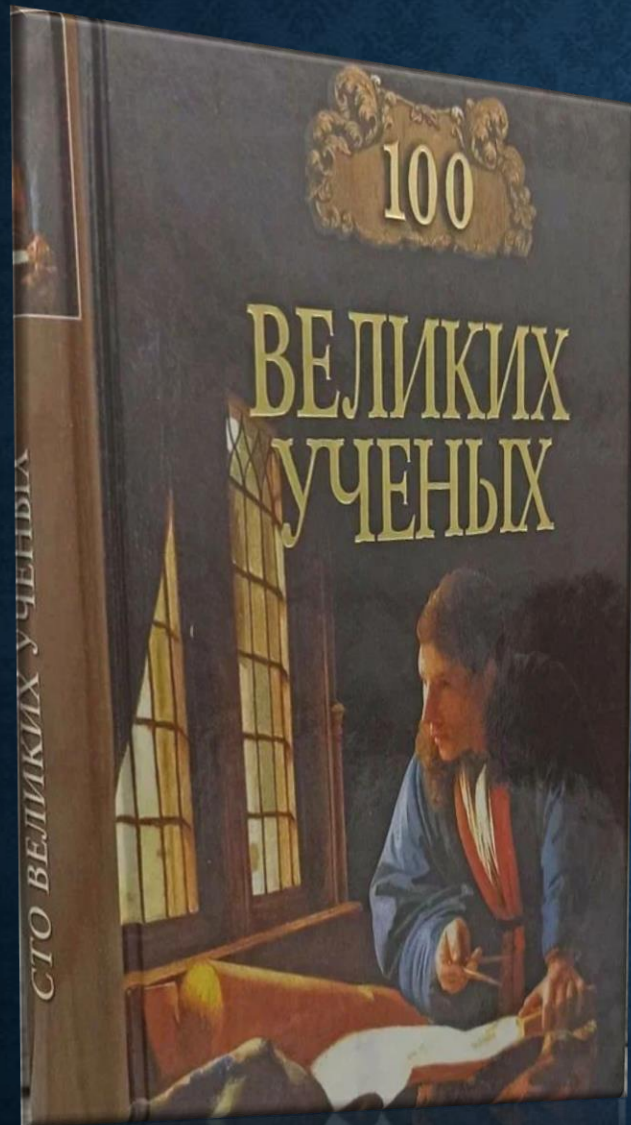
## ПЬЕР КЮРИ

1. Семья Кюри. Детство и начальное образование.
2. Мечты юности. Первые научные работы. Открытие пьезоэлектричества.
3. Первые исследования в Школе физики. Симметрия и магнетизм.
4. Женитьба и семейная жизнь. Личность и черты характера.
5. Мечта, претворенная в действительность. Открытие радия.
6. Борьба за средства для работы. Бремя славы. Первое внимание со стороны государства. Слишком поздно.
7. Национальный траур. Лаборатории — «священные обители».

Вышедшая в 1923 году в серии «Замечательные люди Франции», эта книга Марии Кюри в том же году была переведена на русский и вызвала огромный интерес. В ней Мария Кюри рассказывает о Пьере Кюри и как о великом ученом, и как о глубоком, удивительном человеке. Её право на такое повествование бесспорно: она была не просто его современницей, а равноправным участником всех исследований. Однако книга привлекает не только физиков и историков науки — её аудитория гораздо шире. Она читается как увлекательная литература, настолько ярким и живым предстает в ней образ Пьера Кюри. Язык повествования точен, краток и обладает особой, сдержанной красотой.

Кюри, Мария. Пьер Кюри / М. Кюри ; редактор Л. Ф. Верес. – Москва : Наука ; Москва : Главная редакция физико-математической литературы, 1968. – 175 с.

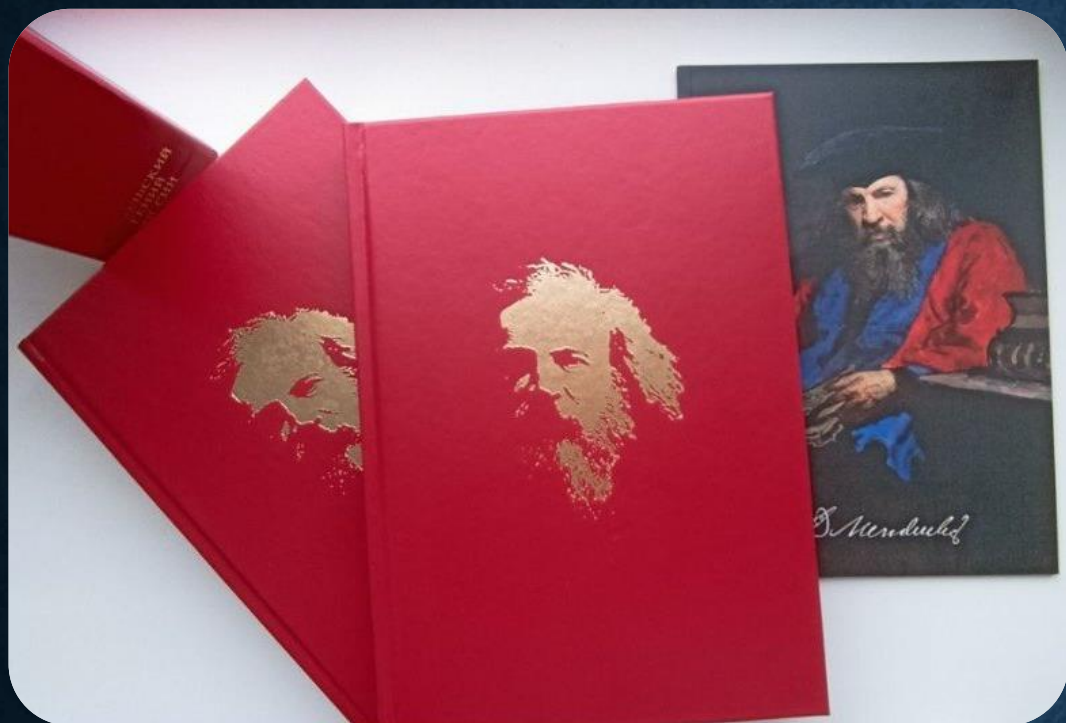




Эта книга посвящена учёным, чьи открытия позволили человечеству пройти путь от первых попыток познания мира до космических полётов. Она начинается с биографий мыслителей древности: Пифагора, Гиппократ, Архимеда... А далее читатель откроет для себя имена таких титанов науки, как Кеплер, Декарт, Ньютон, Ломоносов, Фарадей, Лобачевский, Менделеев, Максвелл, Жуковский, Павлов, Капица, Ферми, Курчатов...

Самин, Д. К. Сто великих ученых / Д. К. Самин ; главный редактор С. Н. Дмитриев. - Москва : Вече, 2000. - 592 с. - (100 великих).





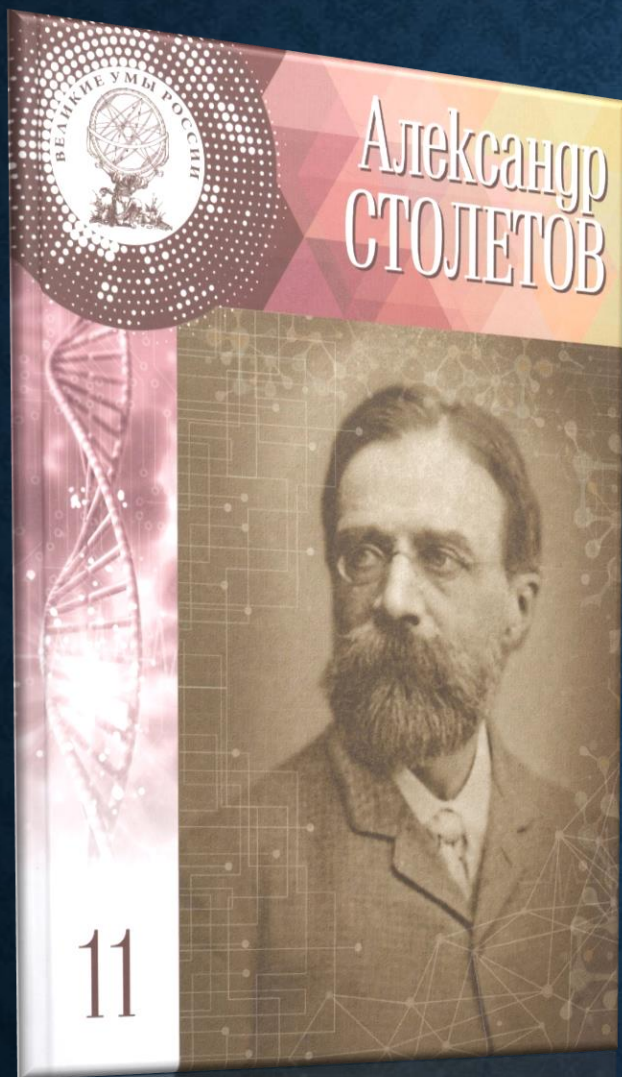
Тобольский гений России : сб. - Тобольск :  
Возрождение Тобольска, 2003. - 25 см. - 3000 экз. (в  
пер.). - Текст : непосредственный.

Т. 1 : Известный Менделеев : сборник / редактор  
Н. Полупина. - 448 с.

Т. 2 : Живой Менделеев : сборник / редактор Н.  
Полупина. - 256 с.

Дмитрий Иванович Менделеев известен всему миру как первооткрыватель одного из основных законов естествознания и периодического закона химических элементов. Многие современные исследователи, занимающиеся изучением биографии Менделеева считают его подобным Леонардо да Винчи. В первом томе данного издания опубликованы статьи и главы сочинений самого Дмитрия Ивановича в которых освещаются вопросы не только касающиеся химии но и других тем: высшем образовании в России, населении крупнейших стран мира, о происхождении нефти, о поездке по Уралу, об исследованиях Северного Полярного океана и о многом другом. А во втором томе представлена биография химика, его автобиографические материалы и воспоминания его современников. К изданию прилагается иллюстрированное приложение.





На пути науки часто встают разные препятствия: невежество, псевдонаучные теории. Но одной из самых разрушительных сил оказывается бюрократия. Именно она способна затормозить любое живое дело, погребая его под горами бумаг и согласований. Эта проблема была актуальна не только в наше время, но и в царской России, где административная волокита сочеталась с политическим консерватизмом властей, подавлявших всё новое и прогрессивное.

Жизнь Александра Григорьевича Столетова — ярчайшее тому подтверждение. Гениальный первооткрыватель закона фотоэффекта, выдающийся исследователь магнетизма и электрических разрядов в газах, блестящий учёный с мировым именем, основатель первой российской физической школы и исследовательской лаборатории — он всю свою жизнь сталкивался с систематическим противодействием со стороны консервативной профессуры Московского университета и чиновников, сторонниками царского режима.

Чех, П. В. Александр Григорьевич Столетов. 29 июля (10 августа) 1839 - 15 (27) мая 1896 : биография. Вып. 11 / П. В. Чех ; редактор В. Губарев. - Москва : Комсомольская правда, 2016. - 94 с. - (Великие умы России).



МБУ МО Заречный Свердловской области  
«Централизованная библиотечная система»

Зал деловой информации  
г. Заречный, ул. Бажова, 24 (3 этаж)

Часы работы:  
ПН – ПТ: 11:00 – 19:00  
СБ: 10:00 – 18:00  
ВС: выходной

Последняя пятница месяца – санитарный день

тел. 8(34377) 3-13-98 (общий)  
e-mail: zarechbs@mail.ru  
сайт: <https://zarech-biblio.ru/>