

The background of the image is a sepia-toned reproduction of Leonardo da Vinci's 'Vitruvian Man' drawing. The figure of the man is centered, with his arms and legs extended to touch the corners of a square and a circle. The drawing is overlaid with faint, larger-scale sketches of mechanical devices, including what appears to be a large wing or a fan-like structure on the left and various geometric diagrams on the right. The overall aesthetic is that of a historical manuscript or technical drawing.

**России зрелые умы**



**8 февраля в нашей стране отмечается ДЕНЬ НАУКИ. Историческое обоснование выбранной даты очень простое – в этот день, 8.02.1724, славный своими эпохальными нововведениями император Петр I указал учредить в России Академию наук.**

... Да, велико его значение —  
Он, верный русскому уму,  
Завоевал нам Просвещение,  
Не нас поработил ему, —

Как тот борец ветхозаветный,  
Который с силой неземной  
Борался до звезды рассветной  
И устоял в борьбе ночной.

Ф.Н. Тютчев



## СЛОВО О ЛОМОНОСОВЕ

ФОНД МЕНТАЛ

«С Ломоносова начинается наша литература; он был ее отцом и пестуном; он был ее Петром Великим».

В.Г. Белинский

ление впереди книги».



Г.С. ВАСИЦКИЙ

## МИРОВОЗЗРЕНИЕ М.В. ЛОМОНОСОВА

«С Ломоносова начинается наша литература; он был ее отцом и пестуном; он был ее Петром Великим».

Самин Д.К.

*100 великих учёных.* -М.:

Вече, 2004.-592с./100 великих ученых/.

В серии 100 великих ученых представлены мужи науки, благодаря деяниям которых наука прошла от первых попыток познания мира до космических полетов.

Эта книга начинается с биографий известных ученых древности до наших дней: Пифагор, Гиппократ, Архимед, Ньютон, Ломоносов, Фарадей, Лобачевский, Менделеев, Капица. Курчатов...

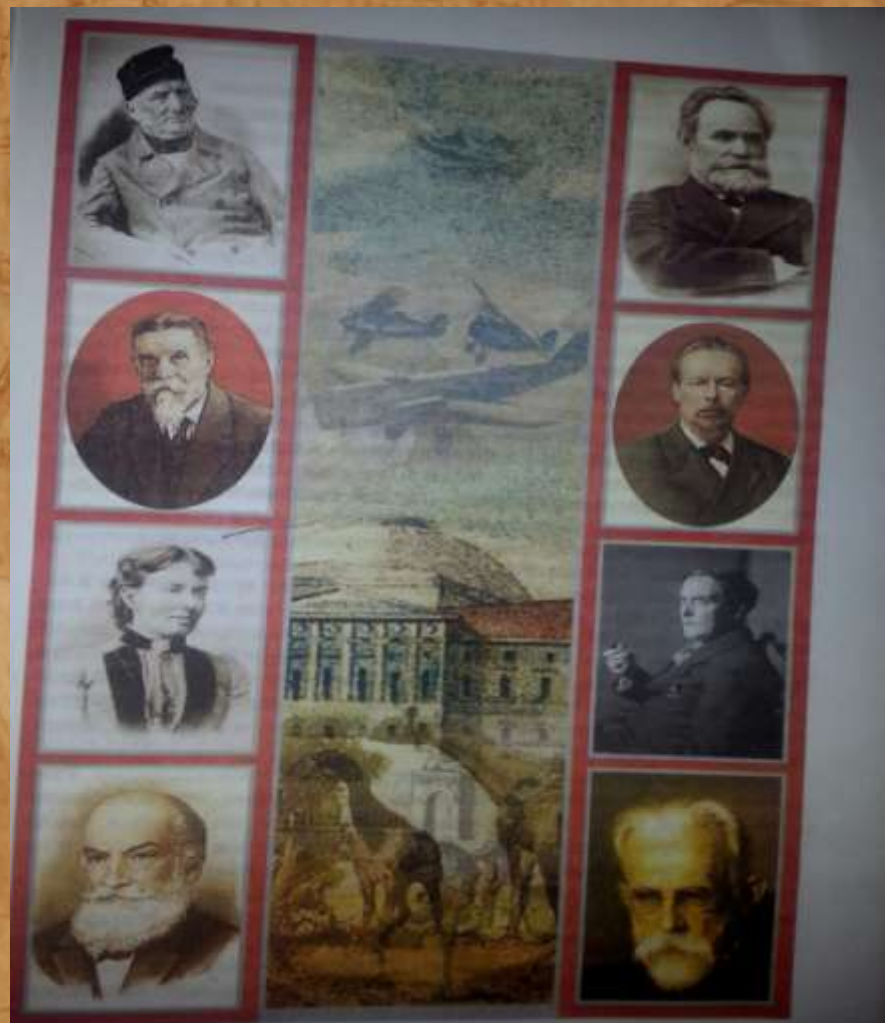
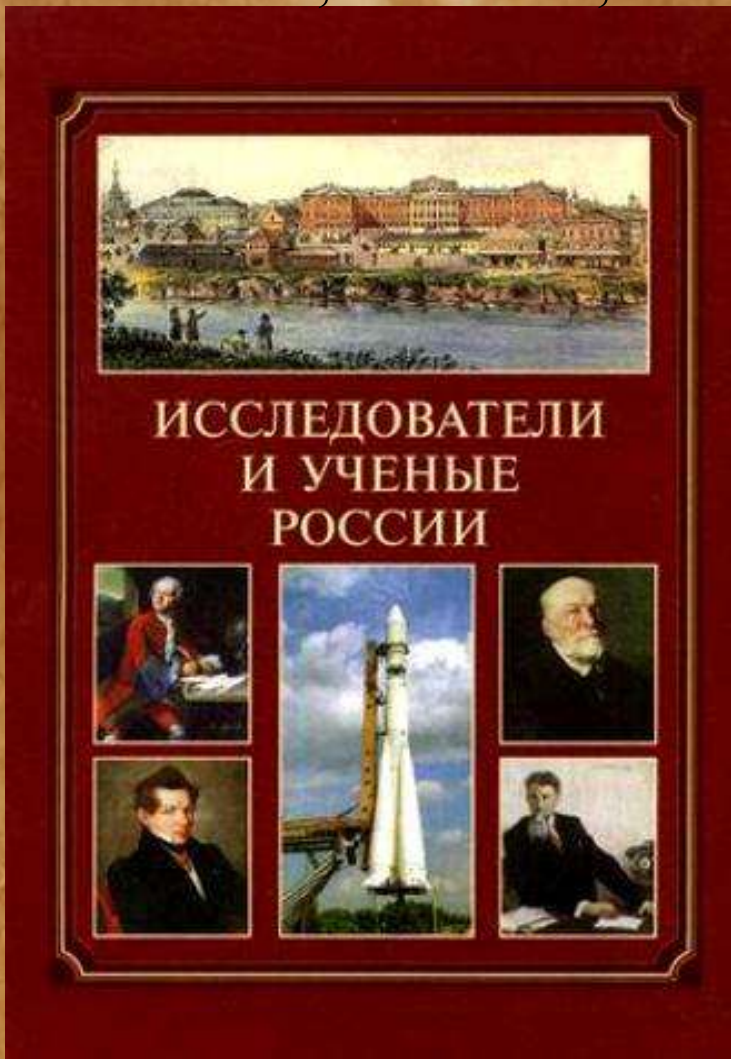


*Исследователи и ученые России*: справочник /сост. В.В.

Шевченко/.-М.: Новый учебник,2010.-176с.,ил.

Справочник посвящен Российским ученым и исследователям.

Здесь вы найдете краткие сведения о ученых химиках, физиках, математиках, биологах, изобретателях





Виргинский В.С.,Хотеенков В.Ф. *Очерки истории науки и техники* : Книга для Учителя.-М.:Просвещение,1993.-288с.,ил. Эти книги составляют цикл изданий по истории развития науки и техники.

В этих книгах рассказывается о зарождении человеческих знаний, об окружающем мире. Возникновение первых научных и технических представлений о развитии науки и техники.



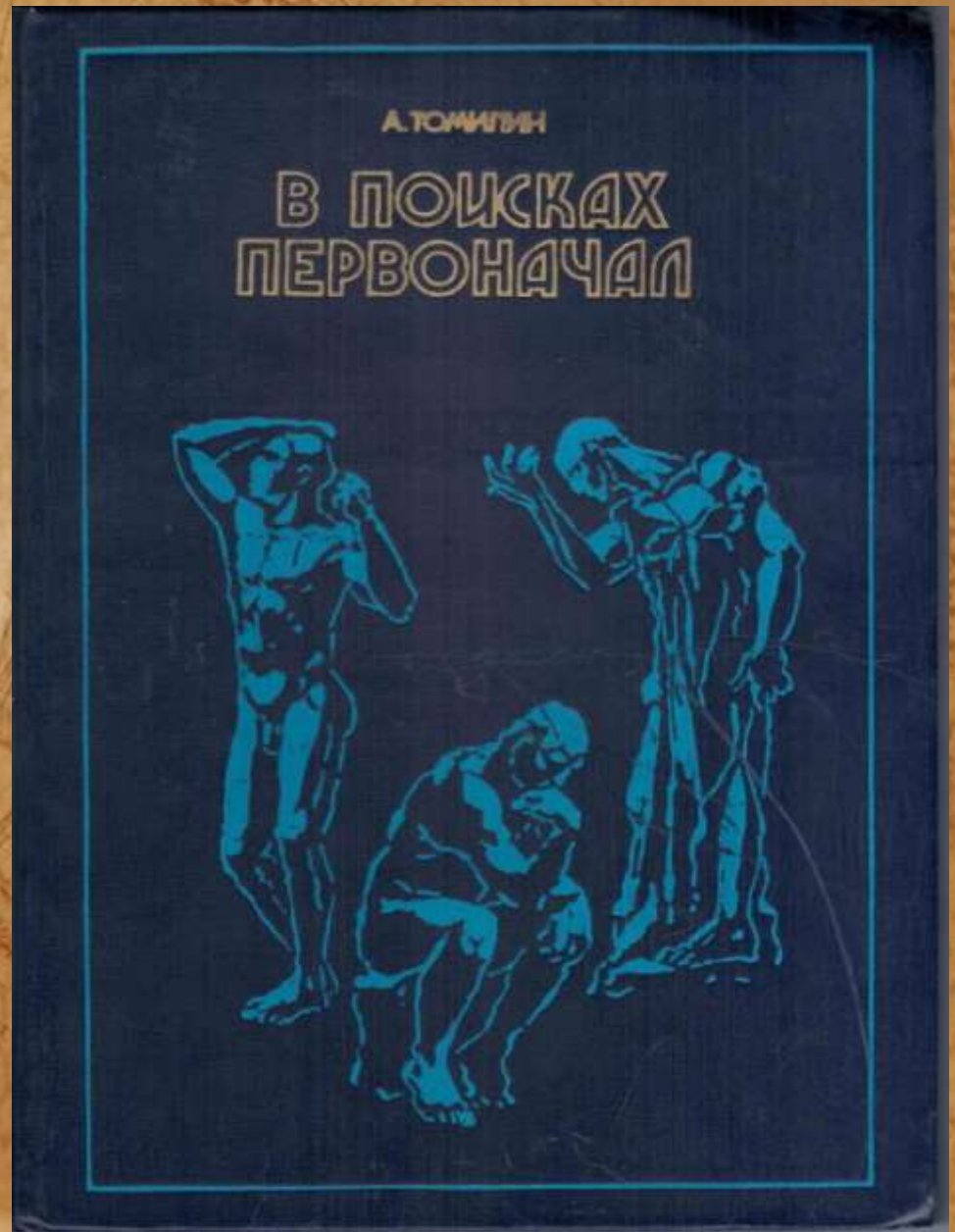
А. Томилин .

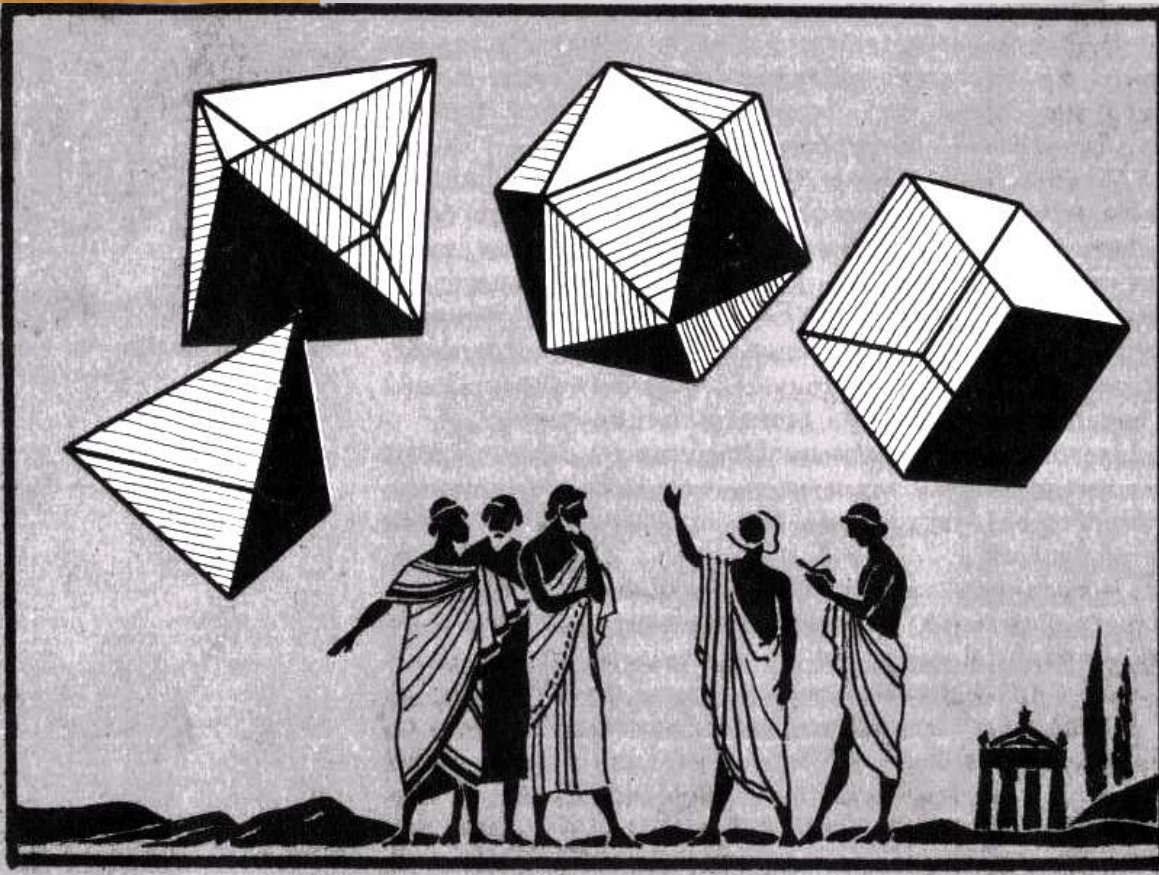
*В поисках первоначал:*

Научно-художественная  
книга/ под ред. В.М.

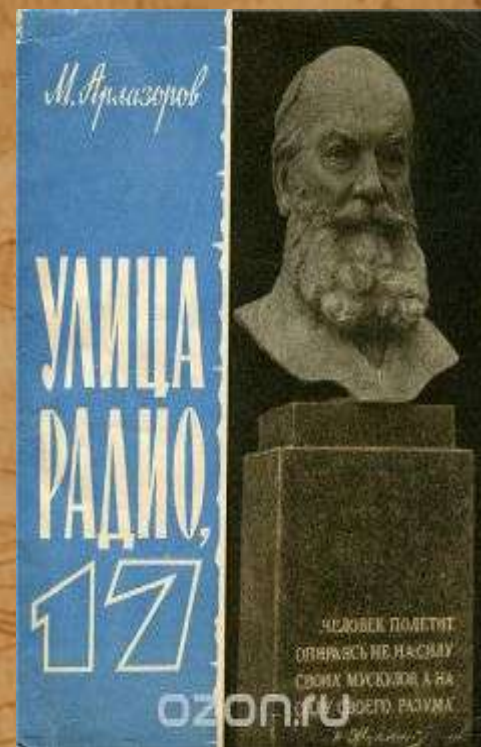
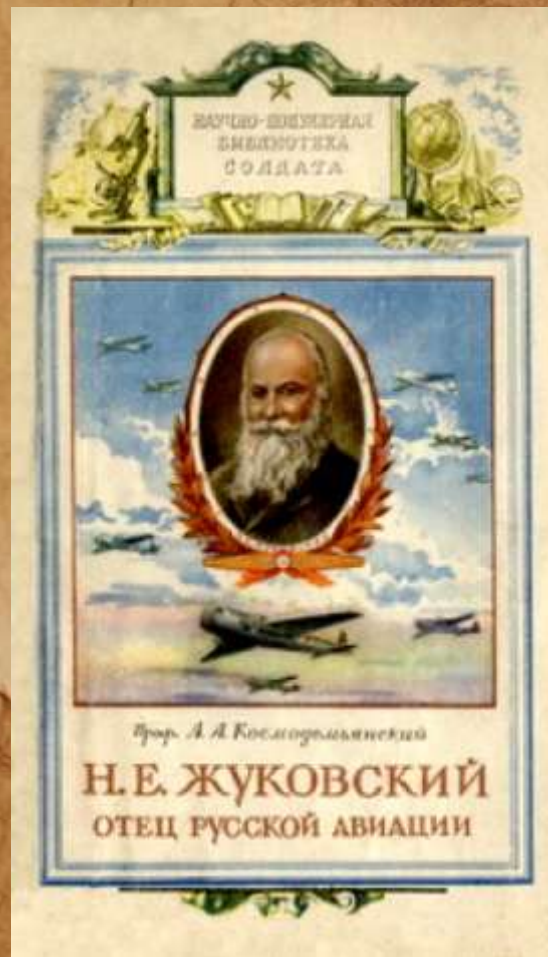
Шехтера.-Л.:Детская книга,  
1978,- 254с.,ил

В этой книге вы  
познакомитесь с историей  
развития научных  
представлений в строение  
вещества. Вы узнаете, что в  
XX веке сбылась мечта  
древних алхимиков: люди  
научились одно вещество  
превращать в другие и  
овладели энергией атома.









А.А.Космодемьянский  
*Н.Е.Жуковский*.-М.:  
Просвещение,1969.-181с.



Хофман Б., при участии Э.  
Дюкас.

*Альберт Эйнштейн. Творец и  
бунтарь.*

/пер. с англ. Н.И. Воскунской,  
И.С.Хорола; под ред. Ю.А.  
Данилова.- М.: Прогресс, 1983.-  
215с.,ил.

*«Одно я познал за свою  
долгую жизнь: вся наша  
наука наивна и проста по  
сравнению с реальностью- и  
все же это самое  
драгоценное, что у нас есть.*

*Альберт Эйнштейн*

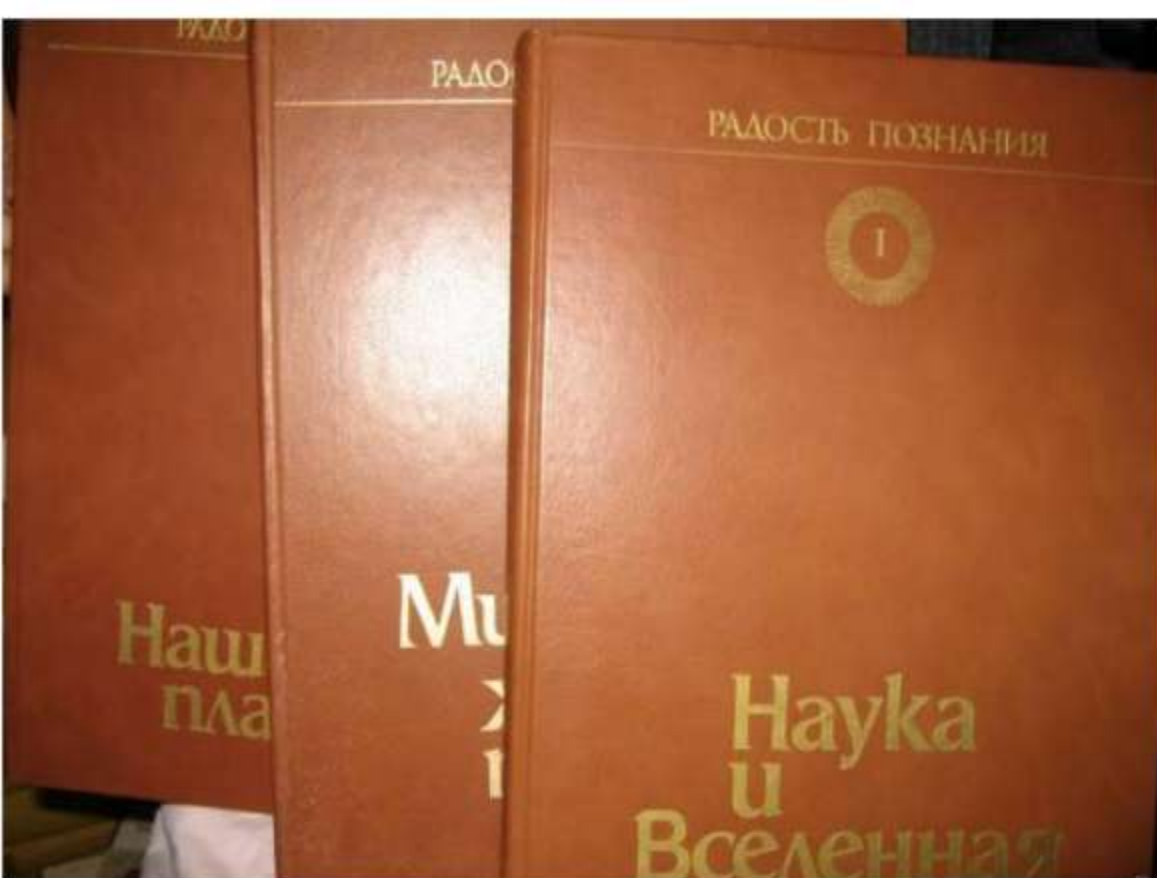


Кузнецов Б.Г. *Этюды об Эйнштейне*. Изд. 2-е, перераб. и доп.. - М.: Наука, 1970. - 495 с., ил. Теория относительности Эйнштейна положила начало новому периоду развития физики.

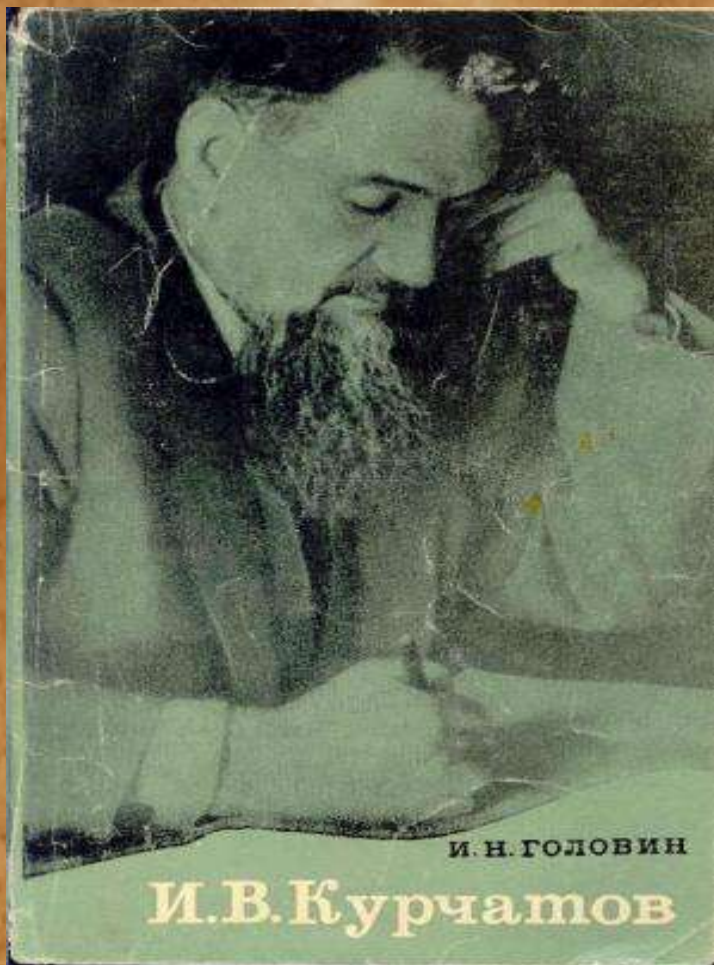
***Наука и Вселенная***: пер. с англ. Дж.Кларк, под ред. Дж. Митчелла.-М.:Мир,1983.-295с.,ил.-/Радость познания. Популярная энциклопедия в 4-х томах./.

Это цикл книг о Вселенной, где вы можете познакомиться с широким кругом вопросов по математике, физике, узнаете

о прикладных аспектах этих наук. Познакомитесь с современными представлениями о строении Солнечной системы и далеких звездных мирах.







Головин И.Н. *Курчатов И. В.*

Изд.2-е.-М.:Атомиздат,1972.-

112с.,ил.

На протяжении ряда послевоенных лет

Многие люди работали плечом к плечу с академиком Игорем

Васильевичем Курчатовым, замечательным ученым,

жизнерадостным и отзывчивым

человеком, требовательным к себе

и к другим, охраняя завоеванный мирный труд и укрепляя славу

науки и техники.



Ф. Жолио-Кюри в Институте атомной энергии (1958 г.). Ф. Жолио-Кюри (слева направо), И. В. Курчатов, Д. В. Скобельцын, Л. А. Арцимович, А. И. Алиханов

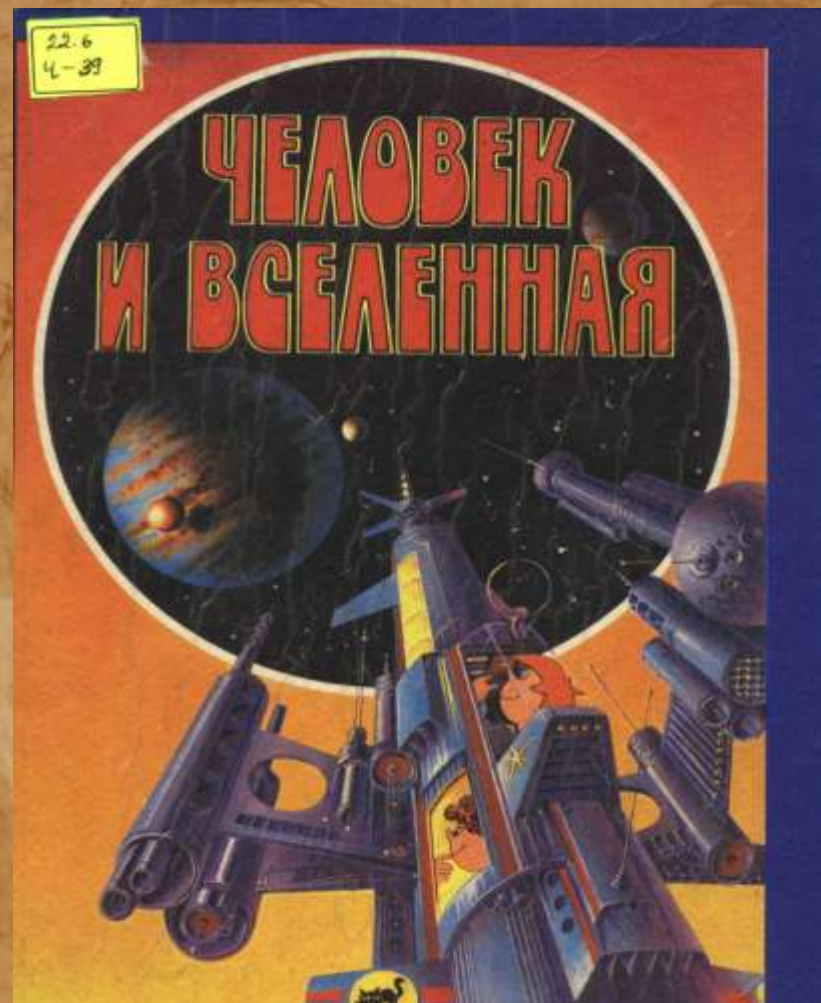
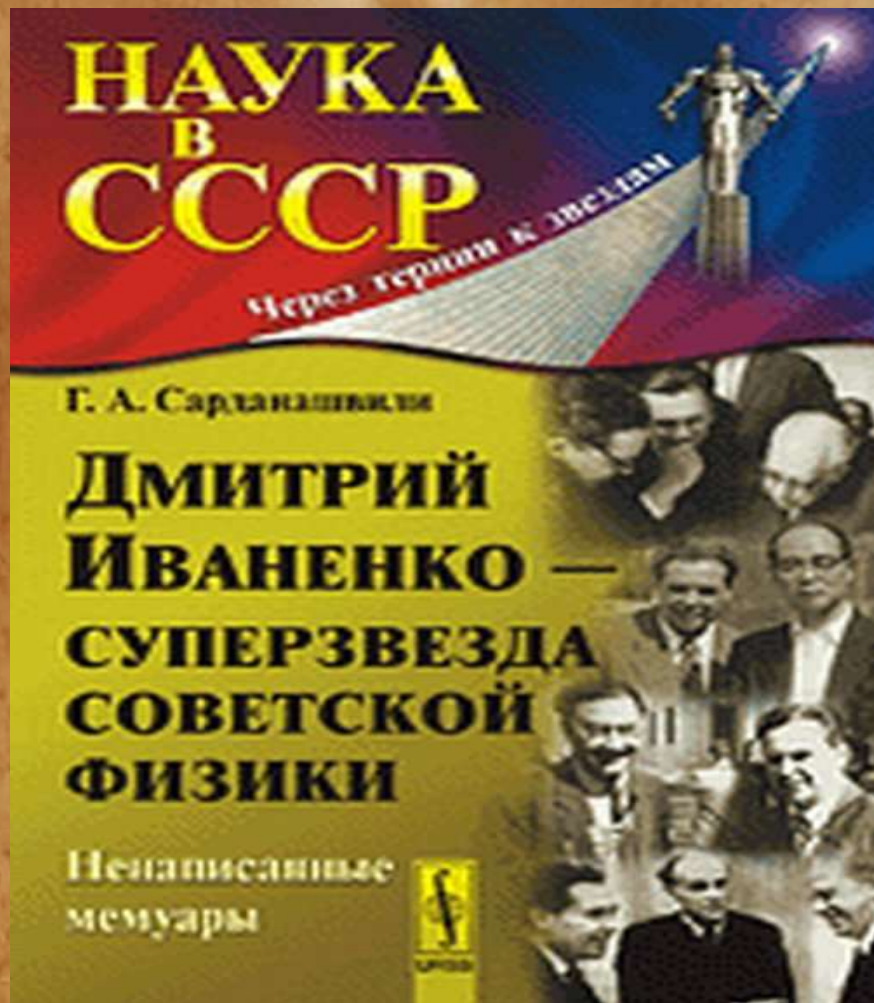
И. Н. ГОЛОВИН

# И. В. КУРЧАТОВ



АТОМИЗДАТ  
МОСКВА · 1967

Г.А. Сарданашвили. *Дмитрий Иваненко- суперзвезда советской физики*. Ненаписанные мемуары.- М.: Либроком, 2010.- 320с





СВОИМИ ГЛАЗАМИ

# КОСМОС И ВСЕЛЕННАЯ



BBC БИ-БИ-СИ ПРЕДСТАВЛЯЕТ

## ЧУДЕСА ВСЕЛЕННОЙ

ПРОФЕССОР  
БРАЙАН КОКС  
И ЭНДРЮ КОЭН

ТАЙНЫ АНДРОМЕДЫ • ПРОИСХОЖДЕНИЕ МЛЕЧНОГО ПУТИ  
КОСМИЧЕСКАЯ МАШИНА ВРЕМЕНИ • РОЖДЕНИЕ ВСЕЛЕННОЙ

М. Беккерт

## ЖЕЛЕЗО

Факты и легенды

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
"МИЛЛЕНИУМ"

Новая история  
железа

Железо: победа  
двух братьев

От средневекового  
железа в Доминику

Романы стали

Этот и множество  
других статей

Свержение желе-  
за и других статей

Статьи о железе  
в истории культуры

Многие факты  
и легенды



**О Вы, которых ожидает  
Отечество от недр своих  
И видеть таковых желает,  
Каких зовет от стран чужих,  
О, ваши дни благословенны!  
Дерзайте ныне ободренны  
Раченьем вашим показать,  
Что может собственных Платонов  
И быстрых разумом Невтонов  
Российская земля рождать.**

