



Фундаментальная библиотека им. К. Минина

Виртуальная выставка

Мысль. Опыт. Наука.

2021 год – Год науки и технологий в России

Подготовлено отделом Развития автоматизированных библиотечных технологий

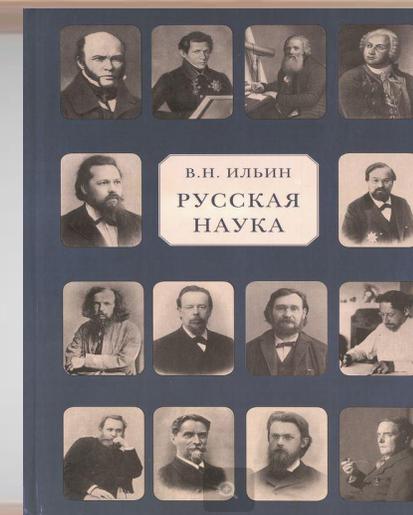
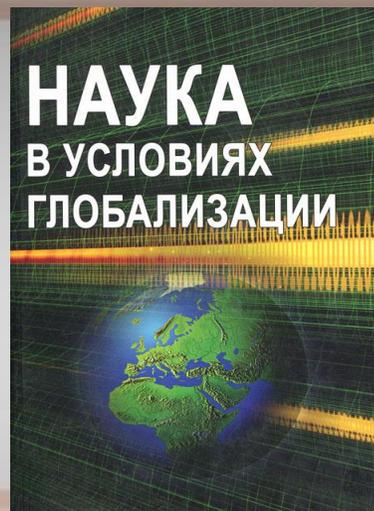
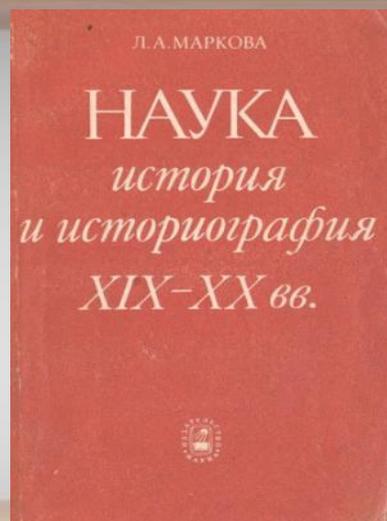
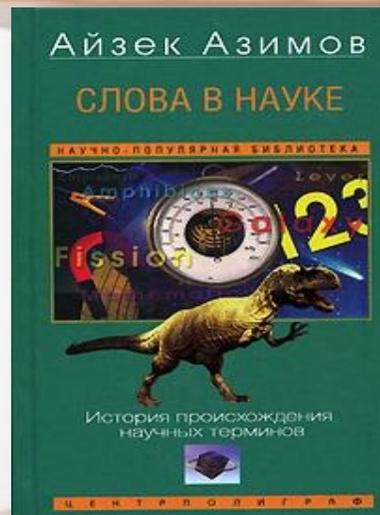
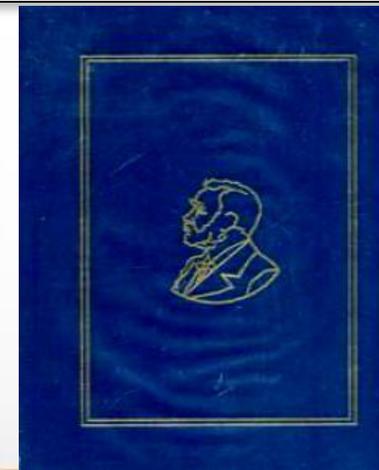
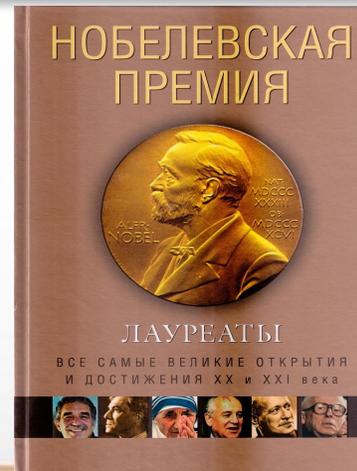
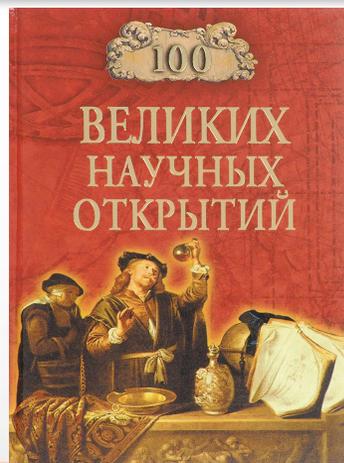
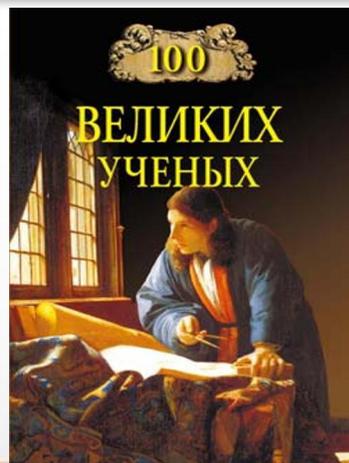
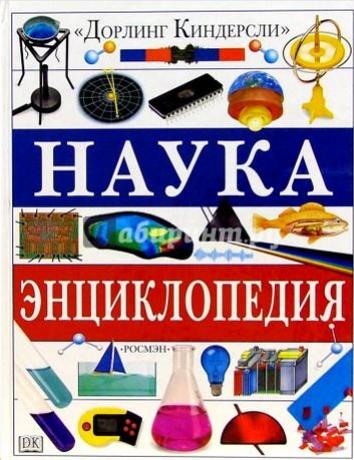


«Ключом ко всякой науке является вопросительный знак»

О. Бальзак

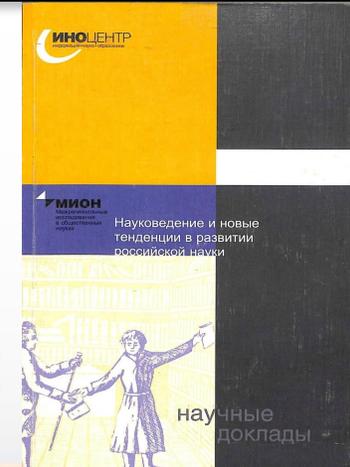
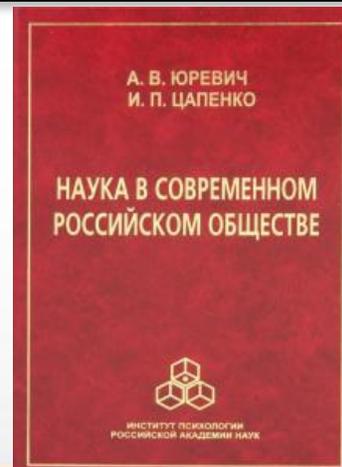
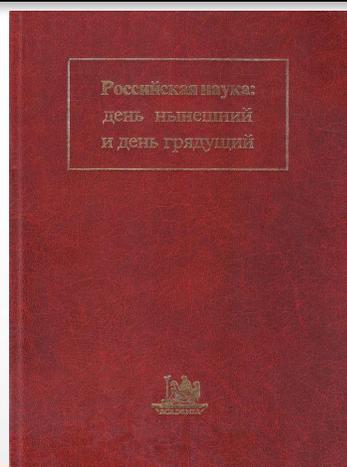
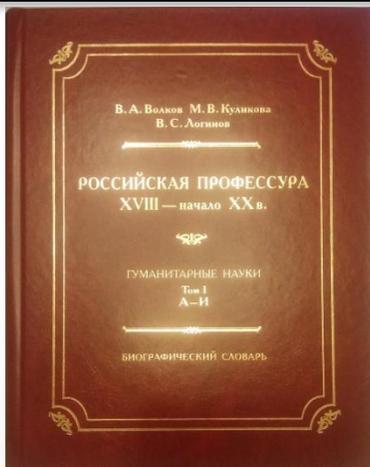


Мининский
университет

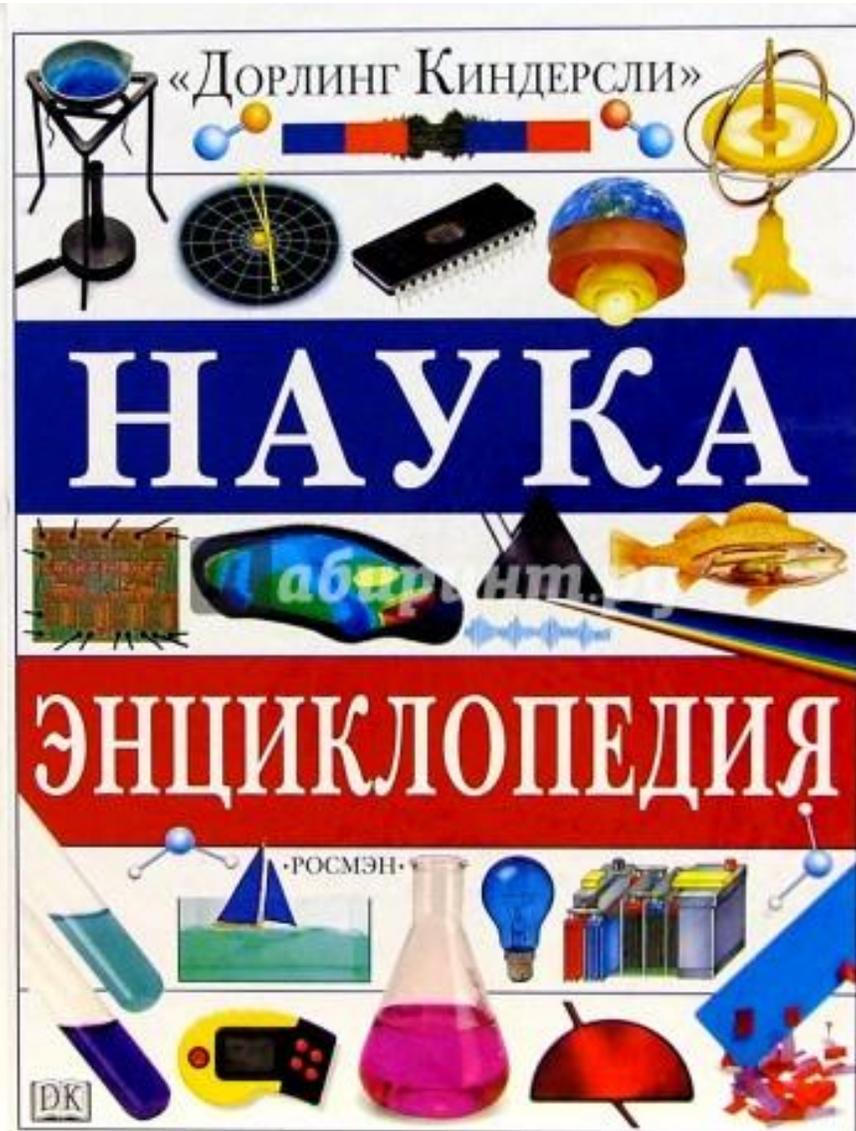




Мининский университет



Все о науке.



Энциклопедия `Наука` - настольная книга для школьников о многообразном мире природы, в ней дано более 280 статей, включающих около 2000 разделов, посвящены важнейшим вопросам химии, физики, астрономии, геологии и биологии. Тщательно продуманная тематическая структура книги помогает ориентироваться в сложном мире науки.

2500 иллюстраций - красочные фотографии, подробные рисунки, макеты, схемы и диаграммы - делают понятными загадочные явления природы. В книге вы найдете хронологические таблицы, справочное приложение, обширный указатель и подробный словарь терминов. Этот иллюстрированный справочник - незаменимое пособие для изучения естествознания в школе, колледже, лицее.

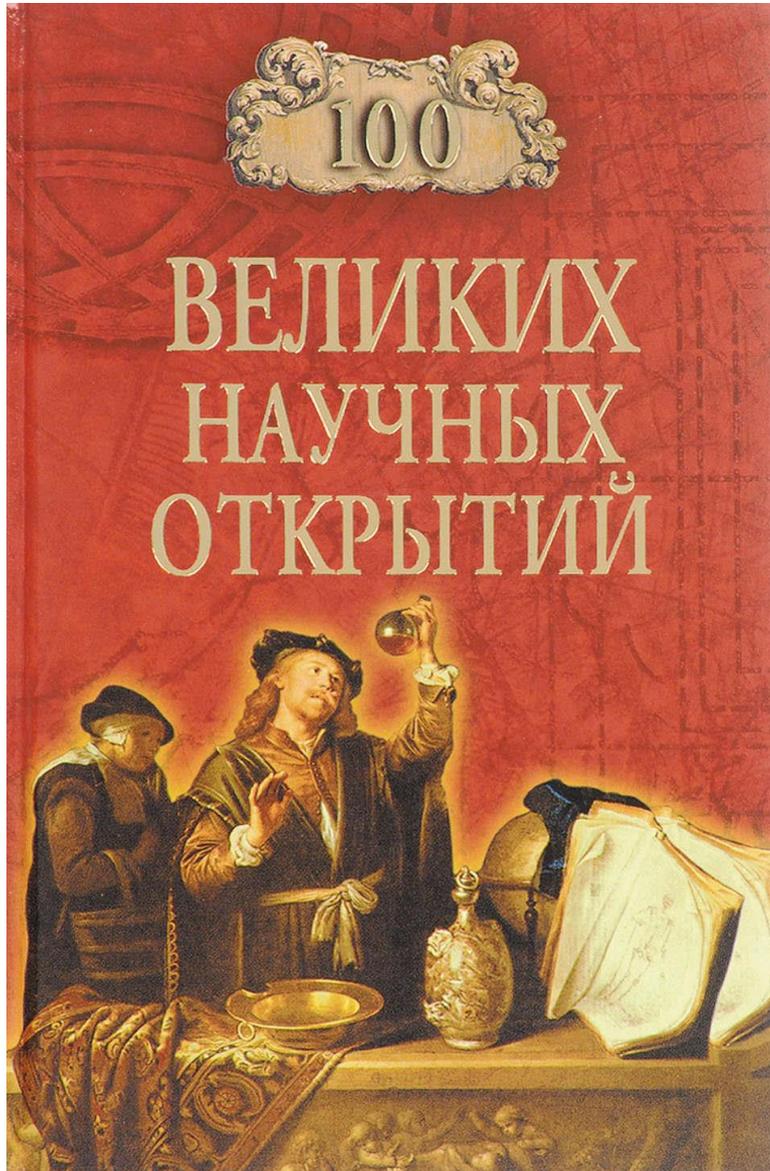
Великие люди науки.



Пифагор, Гиппократ, Архимед, Кеплер, Декарт, Ньютон, Ломоносов, Лобачевский, Менделеев...

У каждого из них своя судьба, свой путь в науку, но всех их объединяет страстное желание познать истину, прикоснуться к загадке бытия. В книге собраны биографии ста великих учёных, открытия которых произвели революцию в мировой науке, далеко раздвинули границы непознанного, наметили новые пути для исследователей.

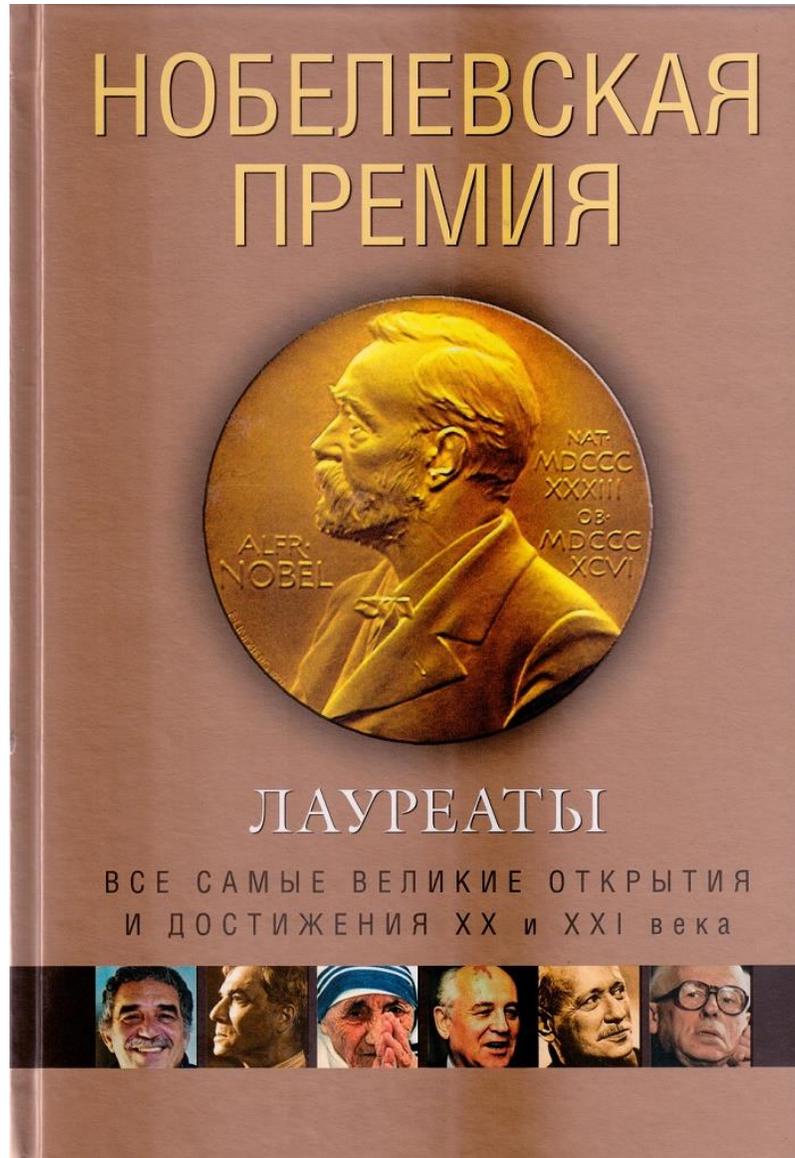
Триумф человеческого разума.



В пору становления науки ею занимались лишь преданные одиночки, а полученные ими результаты долгое время не считались обязательными для всех. Но именно научный метод преобразовал наш мир, и именно на основе успехов этого метода наука дала человеку власть над природой. И как бы ни развивалось человечество, оно всегда будет пользоваться плодами великих научных открытий.

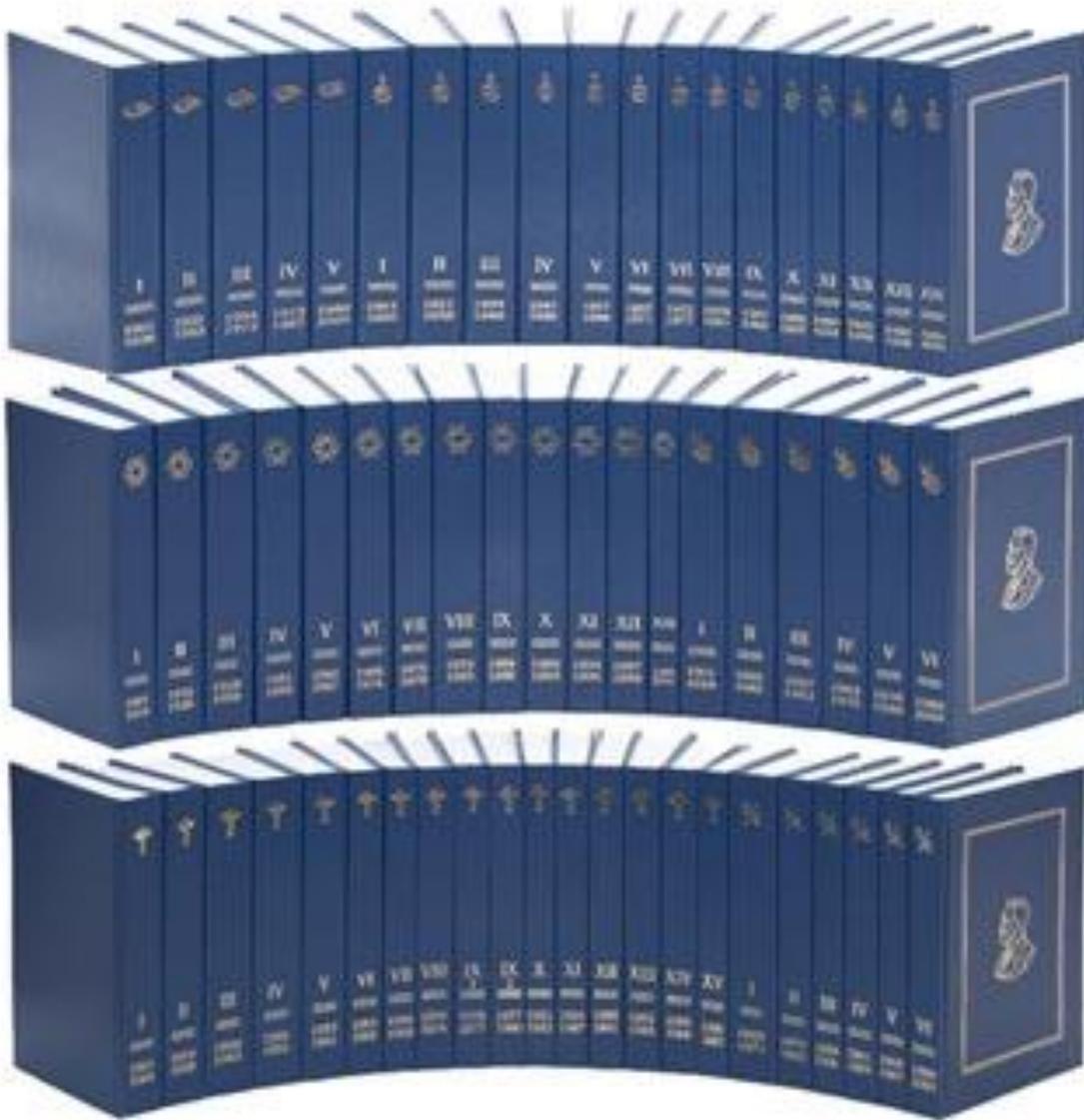
Книга из серии "100 великих" представляет захватывающую галерею триумфов человеческого разума: от закона Архимеда, великих прозрений Пифагора, догматов Аристотеля и Галена до квантовой механики, концепции "Большого взрыва" и теории прибавочной стоимости.

Мировое признание.



Нобелевская премия - одна из самых значительных наград начиная с 1901 года, первого года ее вручения, до сегодняшнего дня. Это всемирная награда, вручаемая вне зависимости от национальной принадлежности. Премия вручается в таких областях науки, как физика, химия, физиология и медицина, а также в области литературы, экономики и борьбы за мир. В этой книге представлена история премии, биографии 200 самых известных ее лауреатов, а также подробное описание их открытий и достижений. Каждая статья сопровождается фотографией лауреата, а самые значительные открытия - наглядными иллюстрациями-схемами. Ориентироваться в книге поможет удобная навигация - по хронологии и областям науки. Также в издании дан полный список всех лауреатов с 1901 по 2007 год.

100 лет Нобелевской премии.



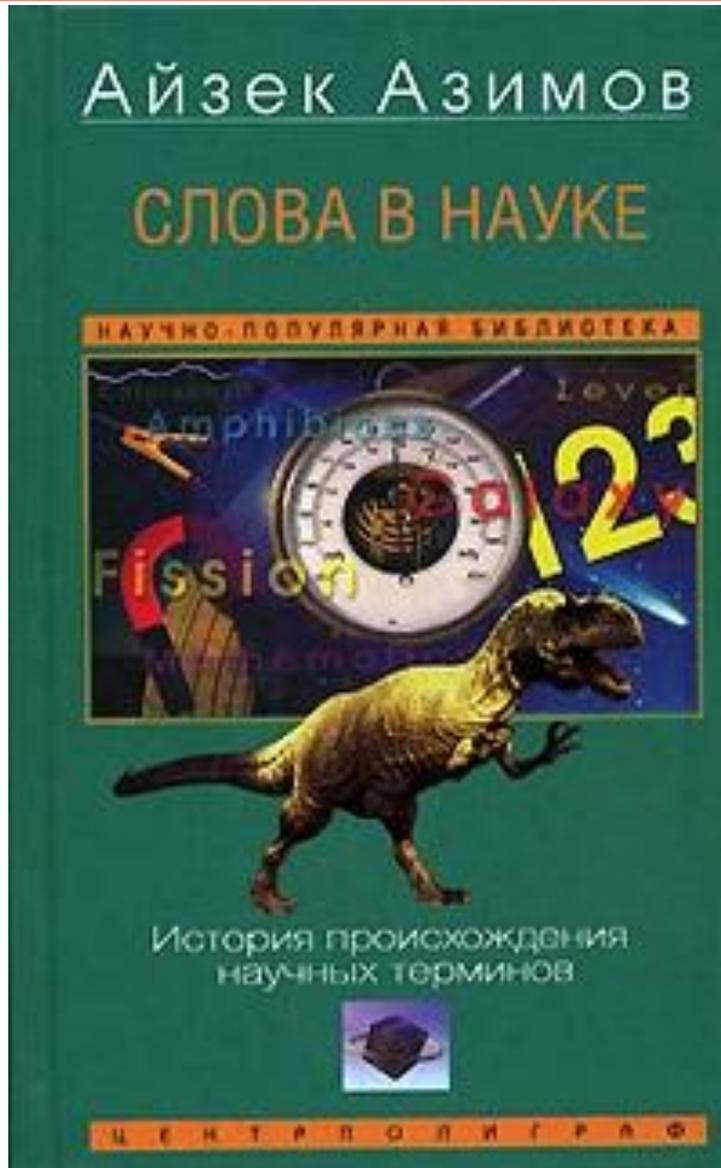
В 50 - томной Нобелевской энциклопедии - тексты лекций Нобелевских лауреатов за 100-летний период: с 1901 по 2001 год.

По правилам Нобелевского фонда, награждаемые Нобелевской премией лауреаты, поочередно выступают с открытыми лекциями. Каждый доклад продолжается 40 минут в свободном жанре. В нем излагаются взгляды на работу и область науки, за которую лауреат получил премию.

К сожалению, для русскоязычного читателя Нобелевские лекции, которые являются жемчужиной мирового научного и культурного наследия, были практически недоступны. Ранее научные эссе и обращения лауреатов Нобелевской премии выходили лишь в форме отдельных публикаций.

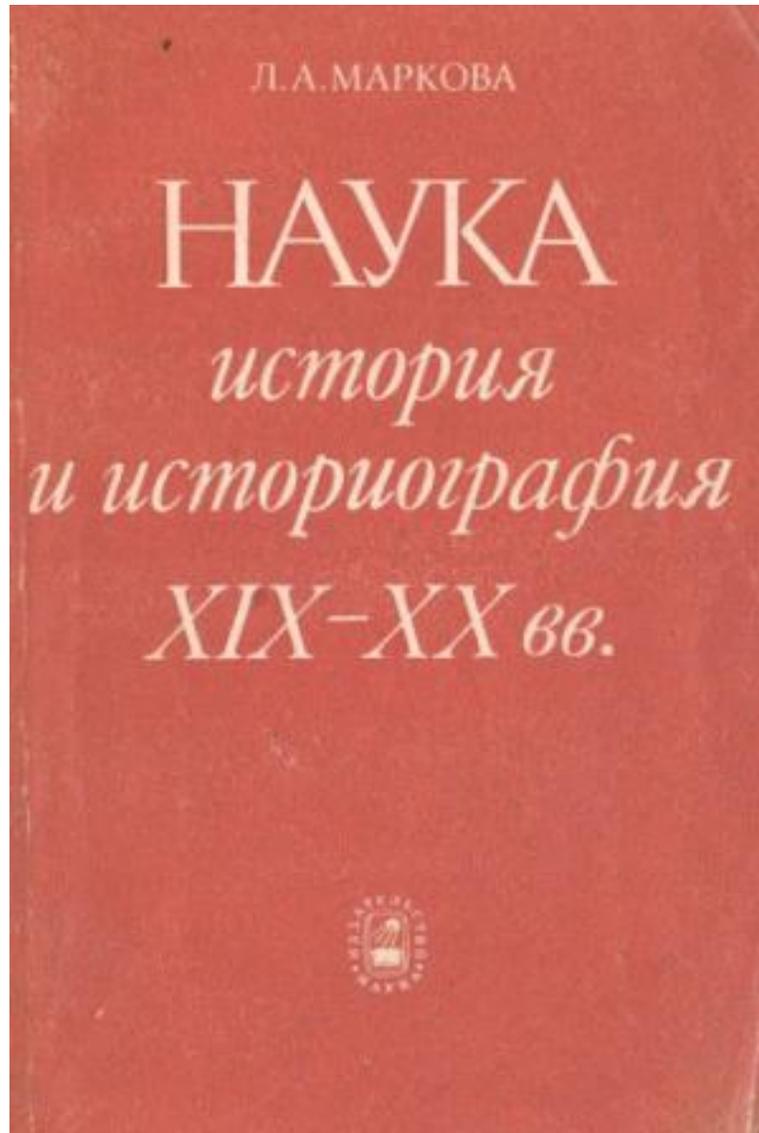
Нобелевская энциклопедия призвана восполнить этот пробел.

Азбука науки.



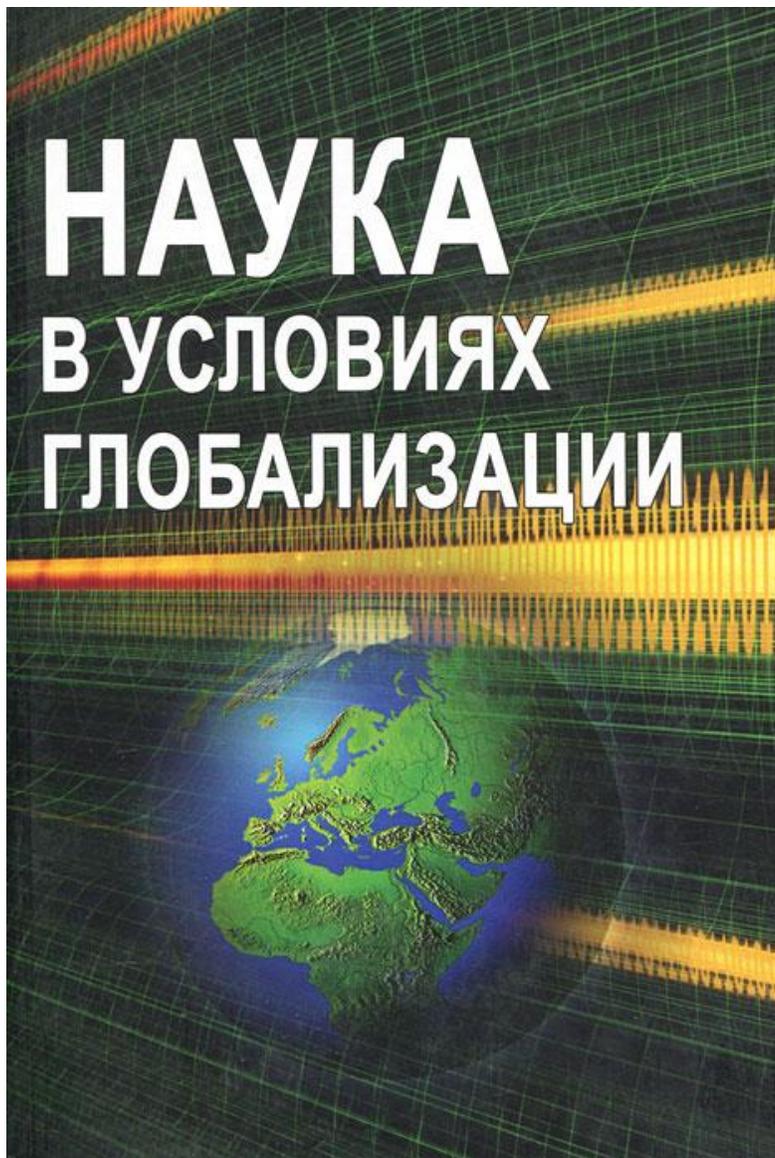
Знаменитый писатель-фантаст, ученый с мировым именем, великий популяризатор науки раскроет вам тайны происхождения научных терминов. Словарь специальных определений для избранных у Айзека Азимова превращается в веселую азбуку науки для всех. Вы с легкостью проникнете в основные понятия физики, химии, биологии, приобщитесь к выдающимся открытиям и высочайшим достижениям человеческой мысли.

История науки.



В монографии исследуются способы интерпретации историками социальных аспектов науки, а также характер развития науки с точки зрения таких свойств этого развития, как поступательность, кумулятивность, непрерывность, революционность. Дается современная постановка проблем социальности в историографии науки в связи с изучением революционных ситуаций, творческих процессов, личности ученого, соотношения науки и общества, науки и культуры.

Глобализация и наука.



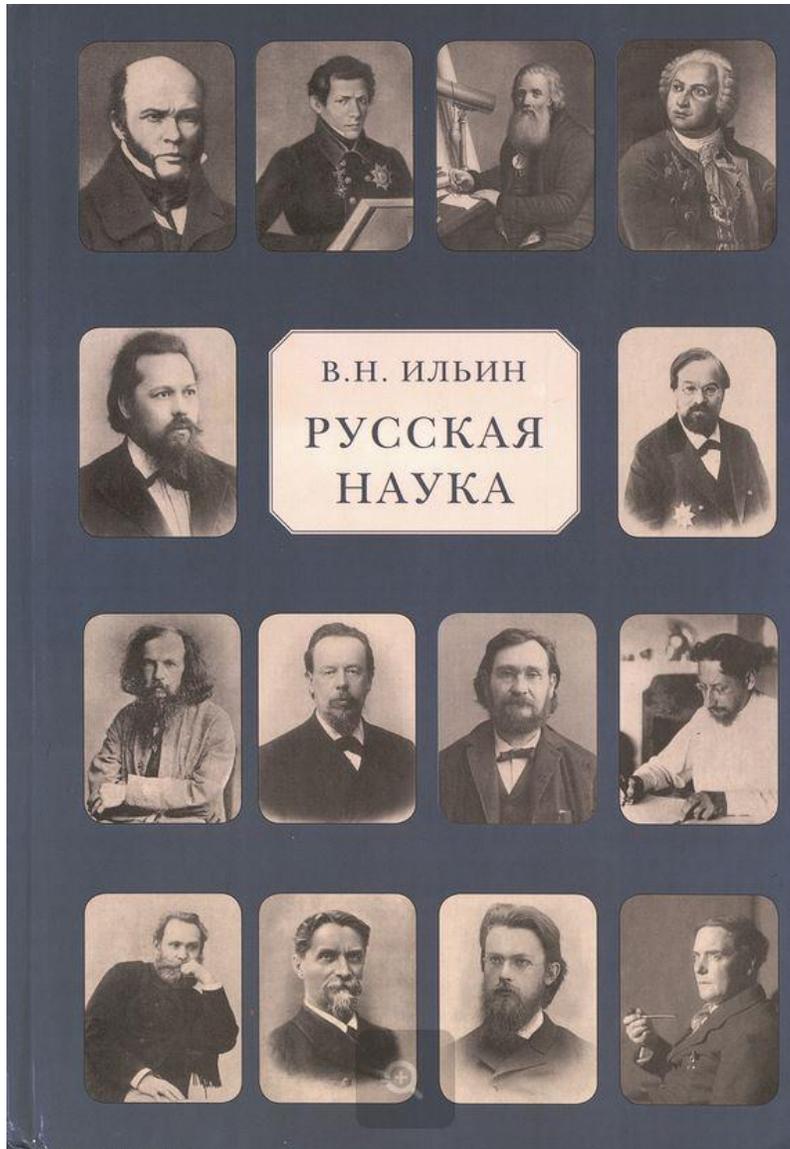
Представлен уникальный науковедческий труд, где с современных теоретико-методологических позиций, рассмотрено состояние современной российской науки, раскрыты новые тенденции в ее развитии, наметившимся под влиянием глобализации. В книге проанализированы общие и социально-технологические проблемы, а также экономические аспекты глобализации науки. Освещены основные направления международного научного сотрудничества ученых. Дана оценка перспектив выхода российской науки из кризиса, ее развитие по широкому фронту актуальных проблем теоретического и прикладного знания. Книга получила высокую оценку специалистов. Для науковедов, философов, организаторов научных исследований и историков науки. Представляет особый интерес для руководителей научных учреждений и вузов.

Наука в России.



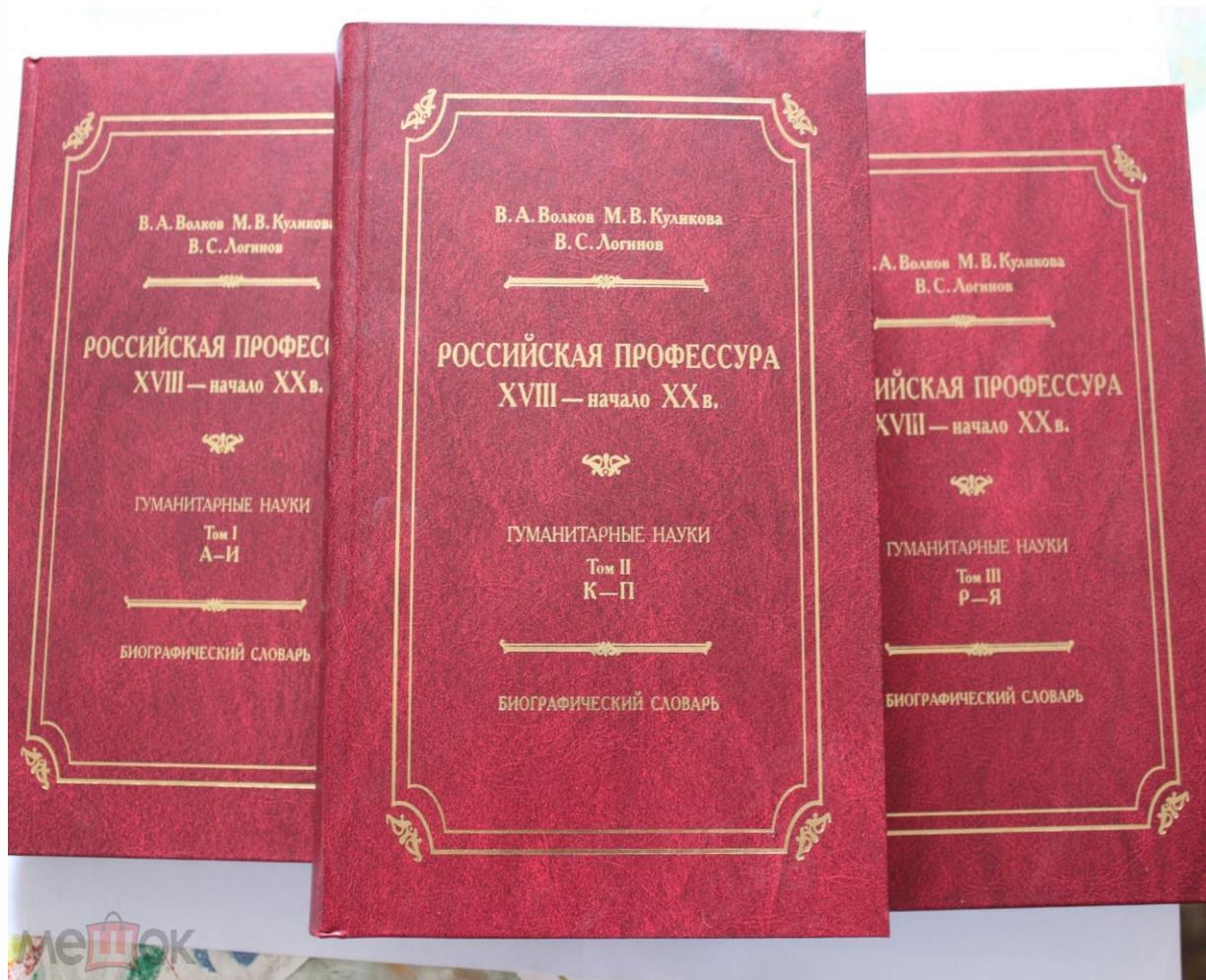
Давно признаны во всем мире достижения российской науки. Химия, физика, биология, геология, география, астрономия, математика, медицина, космонавтика, механика, машиностроение... – не перечислить всех отраслей знания, где первенствуют имена российских ученых. Что такое математический анализ Л. Эйлера? Каковы заслуги Н.И. Лобачевского в геометрии? Какова теория вероятности А.Н. Колмогорова? Как создавал синтетический каучук С.В. Лебедев? Какое почвоведение разработано В.В. Докучаевым? Какую лунную трассу создал Ю.В. Кондратюк? Над какими атомными проектами работал А.П. Александров? На эти и другие вопросы отвечает очередная книга серии «100 великих».

История русской науки.



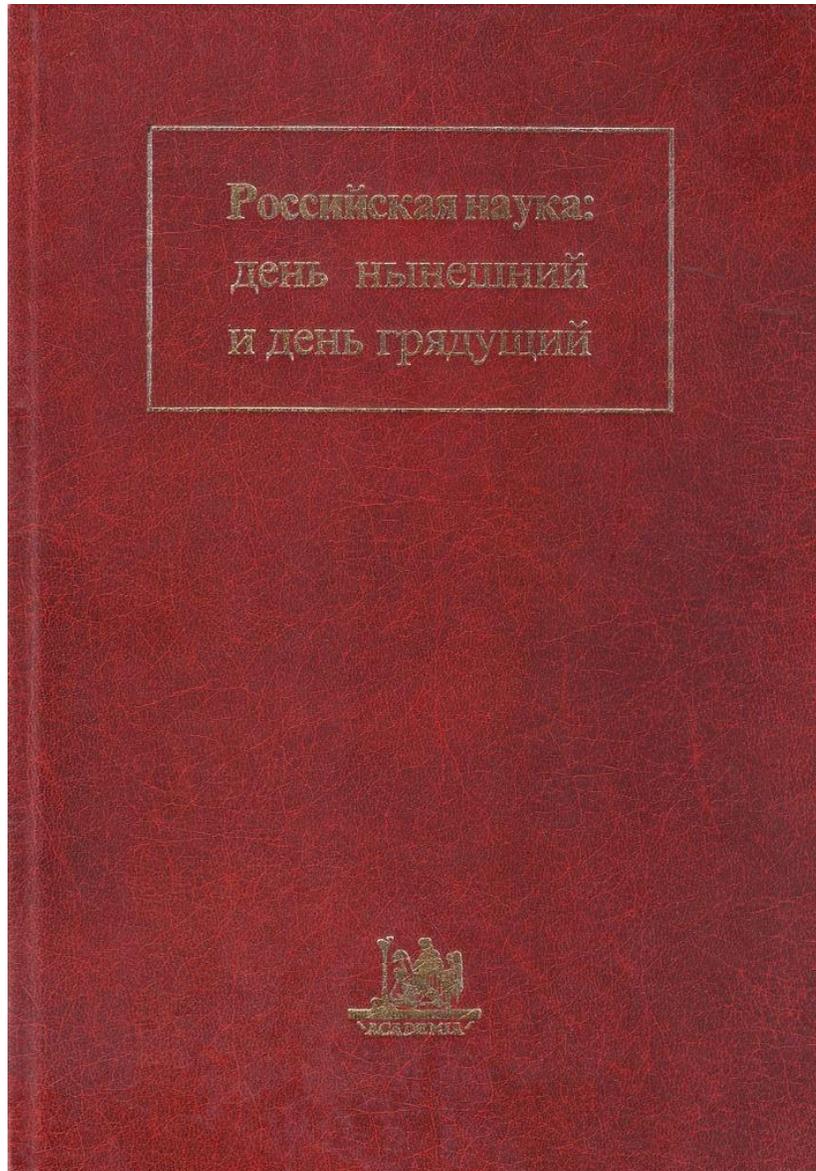
Владимир Николаевич Ильин (1890–1974) — философ, богослов, литературный и музыкальный критик, один из выдающихся мыслителей русского зарубежья. Одна из работ В.Н. Ильина посвящена истории русской науки и впервые публикуется в настоящем издании. В приложении помещены несколько лекций и статей В.Н. Ильина по философии науки. Книга адресована всем, кто интересуется наследием русской эмиграции, историей отечественной науки и культуры.

Русская профессура.

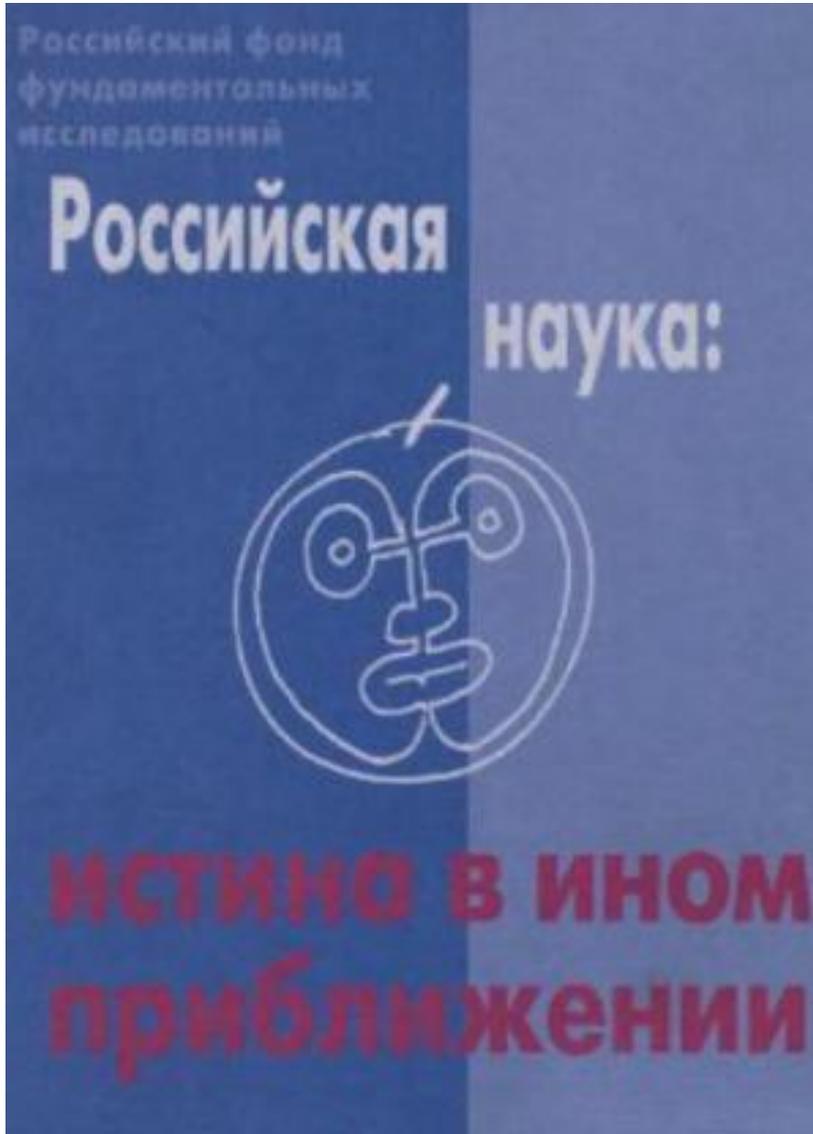


3 тома содержат биографии профессоров, занимавших в высших учебных заведениях России гуманитарные кафедры, - богословов, историков, филологов, философов, экономистов и языковедов. Особенность данного издания - включение в круг гуманитаристики профессоров-богословов всех специальностей - обусловлена статусом духовных академий, входивших в государственную систему высших учебных заведений.

Наука : день за днем...



Авторы книги — победители организованного Российским фондом фундаментальных исследований конкурса на лучшие научно-популярные статьи по следующим номинациям: «Математика и механика», «Физика и астрономия», «Химия», «Биология и медицина», «Науки о Земле», «Науки о человеке и обществе». Именно из таких разделов и состоит сборник. Каждая рубрика объединяет по несколько статей — от 5 до 12. Все они являют собой образец научной добросовестности, настойчивого стремления авторов донести до коллег, работающих в других областях знания, итоги своих исследований, сомнений и тревог. Для тех, кто ступил ныне на трудную стезю служения науке, книга наверняка послужит примером корректного отношения к фактам, примером глубины их интерпретации.



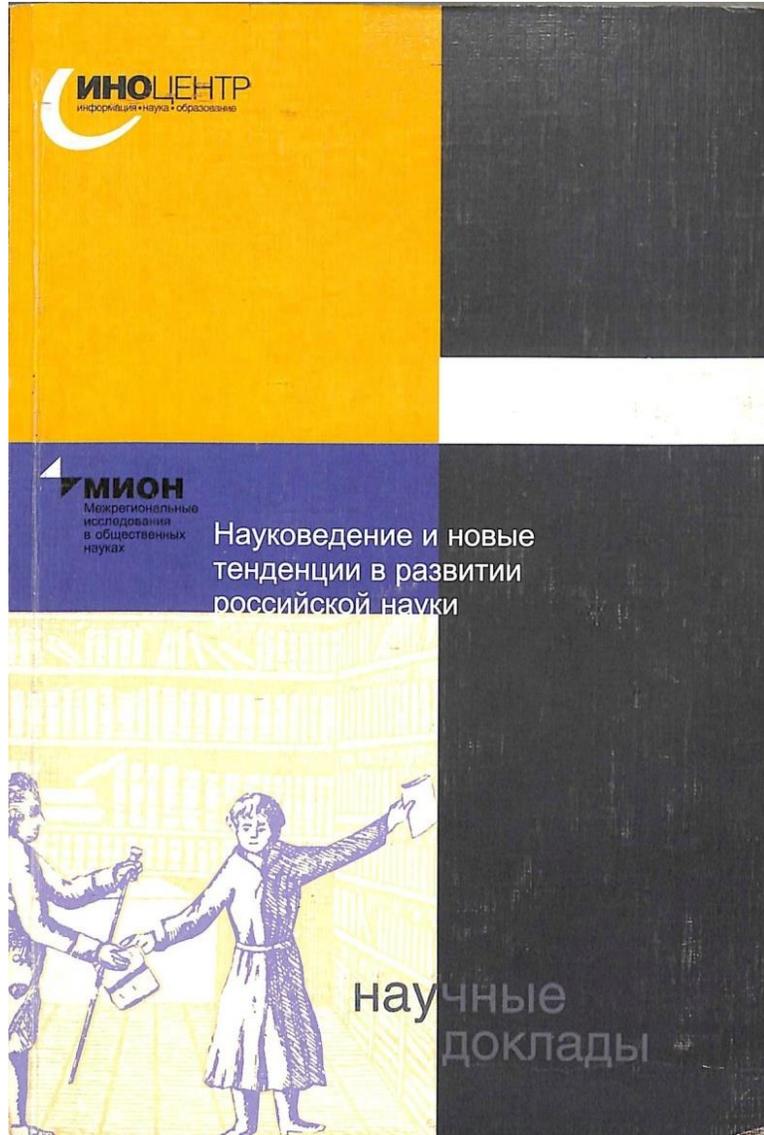
Еще одна книга победителей конкурса научно-популярных статей, организованного Российским фондом фундаментальных исследований. Представлены следующие разделы наук: математика и механика, физика и астрономия, химия, биология и медицинские науки, науки о Земле, науки о человеке и обществе, информационные технологии и вычислительные системы, фундаментальные основы инженерных наук. Издание адресовано научным работникам, студентам и аспирантам, руководству научно-исследовательских институтов.

Наука и жизнь.



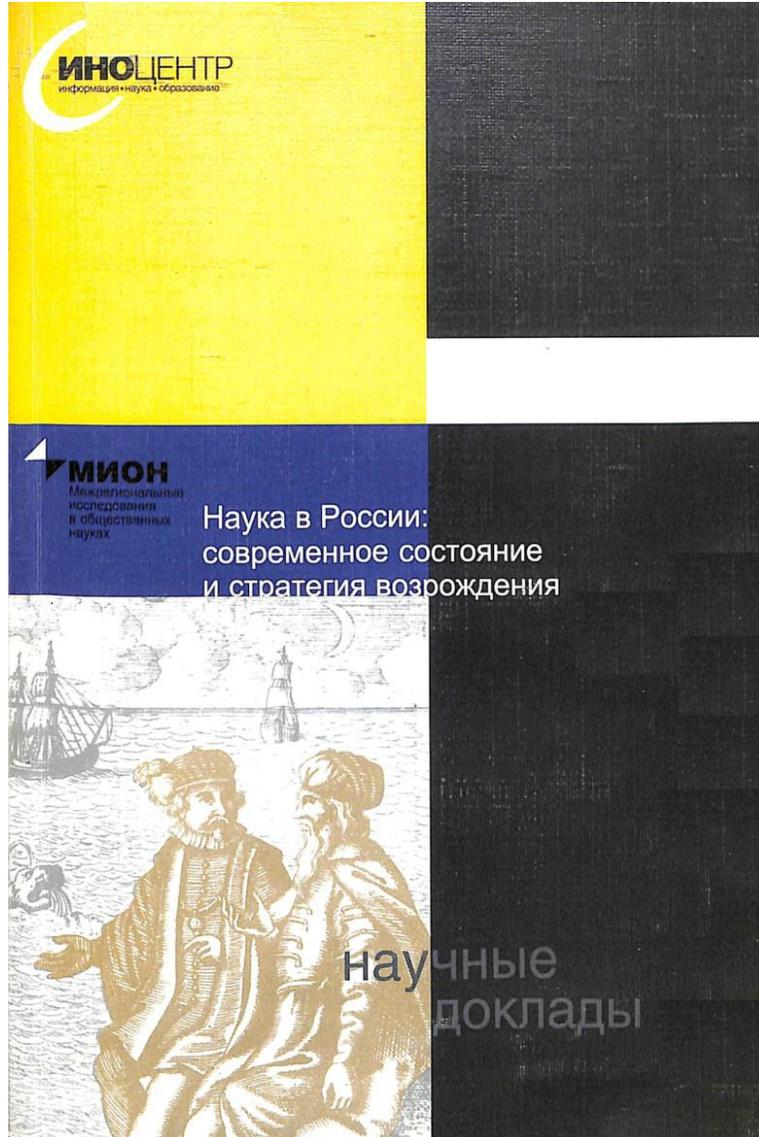
В книге рассматриваются взаимоотношения современной российской науки с политикой, бизнесом, СМИ и др. Анализируются новые тенденции в развитии отечественной науки: ее участие в процессе глобализации, вестернизация, расслоение российского научного сообщества и т.д. Дается оценка таких характерных для современного российского общества явлений, как иррационализация массового сознания, широкое распространение паранауки, теневой науки и попнауки. Рассматриваются изменение общей траектории развития отечественной науки, а также - в свете общих характеристик современной цивилизации - новые тенденции в развитии мировой науки. Книга предназначена для специалистов в области науковедения, смежных научных дисциплин и для всех, кто, не являясь профессиональным ученым, интересуется положением науки в современном, прежде всего в российском обществе.

Современное науковедение.



В книге рассматривается состояние современного отечественного науковедения. Анализируются новые тенденции в развитии российской науки и состояние научного сообщества. В наше время отечественное науковедение продолжает развиваться. Появляются новые направления. Политологический подход, неизбежный в нашем предельно политизированном обществе, переструктурирование, атрофия одних разделов и появление других, которые многое могут сделать много для формирования основ научной политики нашего государства. Издание предназначено для ученых и специалистов, изучающих науку как специфическую форму деятельности и социальный институт. Может быть полезно широкому кругу читателей.

Книга–дискуссия о науке.



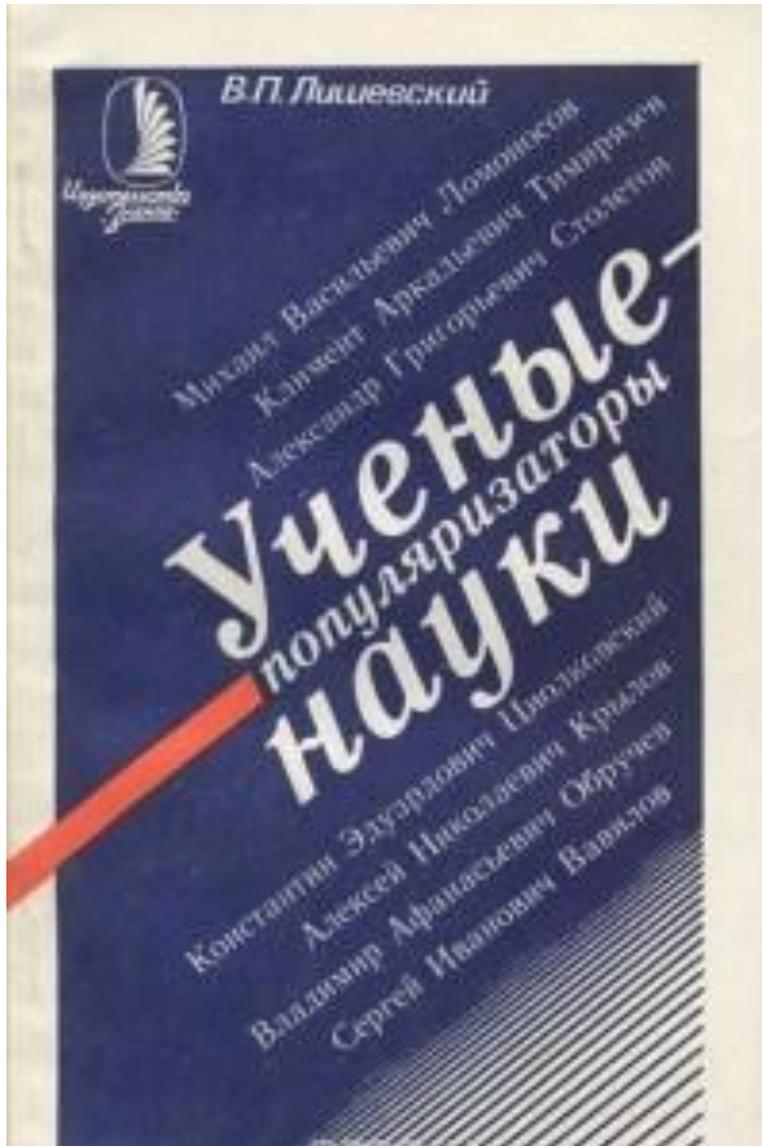
В сборнике объединены статьи представителей различных научных дисциплин, изучающих закономерности развития науки и принадлежащих к науковедческому семейству. Обсуждаются современное состояние российской науки, перспективы и пути ее выхода из затяжного и многостороннего кризиса. Этот сборник — книга-дискуссия о том, как возродить отечественную науку, вписать ее в рыночную экономику, сделать основой благосостояния нашего общества и его перехода с сырьевого на инновационный путь развития

Творцы науки.



В книге рассказывается о жизни и деятельности выдающихся ученых далекого и недавнего прошлого - Архимеда, Галилея, Кеплера, Ломоносова, Столетова, Циолковского и ряда других, о сделанных ими замечательных открытиях, об их беззаветном служении науке и обществу. Читатели познакомятся также с исторической обстановкой, в которой жили и творили эти ученые, получат представление об уровне науки в то время.

Науку – в массы.



Чем покоряет слушателей один лектор и нагоняет скуку другой? Почему одну научно-популярную книгу мы читаем с интересом, а над другой засыпаем уже на первых страницах? В книге вы найдете ответы на эти вопросы. В ней рассказывается о лекторском мастерстве и искусстве популяризации таких выдающихся исследователей природы, как М.В.Ломоносов, А.Г.Столетов, К.А.Тимирязев, К.Э.Циолковский, А.Н.Крылов, В.А.Обручев, С.И.Вавилов. Показано, что пропагандистская, просветительская деятельность ученого всегда неразрывно связана с его научными достижениями, общественным обликом и личными качествами. Рассчитана на широкий круг читателей.

Будущее науки.



В настоящей книге дается комплексный философско-методологический анализ современной фундаментальной науки, особенностей и перспектив ее развития. Коллектив авторов книги обратились к проблемам, которые стали наиболее острыми и актуальными в последние годы. Материалы книги могут быть использованы в рамках учебных курсов "Философия", "История и философия науки", "Концепции современного естествознания"; они представляют интерес для всех, кто размышляет о месте фундаментальной науки в жизни современной цивилизации.

Первый шаг в науку.



УЧЕБНЫЕ ИЗДАНИЯ ДЛЯ БАКАЛАВРОВ

Ю. И. Бушенева

Как правильно написать реферат, курсовую и дипломную работы



Книга посвящена созданию студенческих рефератов, курсовых и дипломных работ. В ней доступным языком написаны советы о том, как правильно и результативно справиться с выполнением учебных заданий. В издании приведены актуальные нововведения в области написания работ, которые помогут упростить обучение в высшем учебном заведении. Для студентов, аспирантов, преподавателей.



Уважаемые читатели!

Спасибо за внимание.

По возникшим вопросам Вы можете обратиться
в отдел Развития автоматизированных библиотечных технологий по адресу:

ул. Ульянова, 1 главный корпус – 105 ауд.

мининувер.рф



mininuniver



mininuniver.ru



mininuniversity