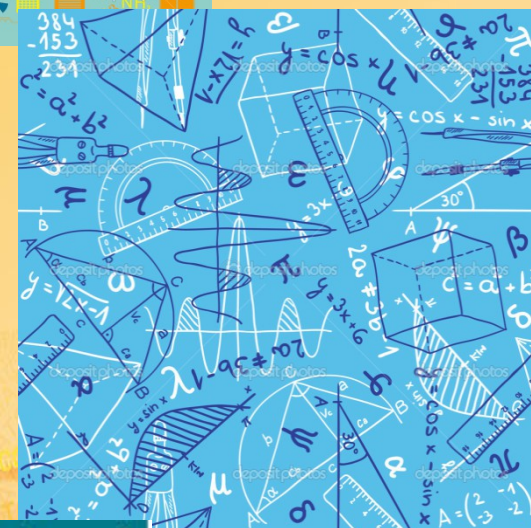
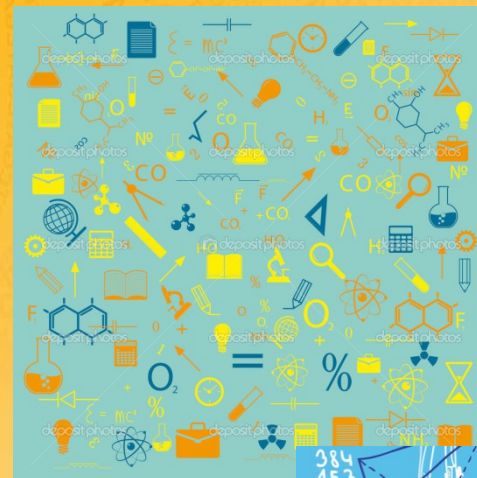


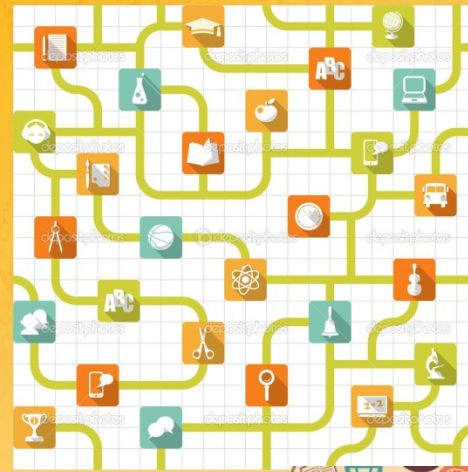
Начиная с 7 июня 1999 года согласно Указу президента день 8 февраля празднуется как День российской науки. Этот день избран не случайно: 8 февраля (28 января по старому стилю) 1724 года Указом правительствующего Сената по распоряжению Петра I в России была основана Академия наук.

За два с лишним века российская наука дала миру много великих имен и открытий. Во всем мире известны такие ученые, как М. В. Ломоносов, И. П. Павлов, Д. И. Менделеев, Э. К. Циолковский, П. Л. Капица, Л. Д. Ландау, И. В. Курчатов, А. П. Александров, С. П. Королев, Н. А. Доллежалъ и многие другие.



Еще полвека назад английский ученый Александр Флеминг говорил, что машина покорила человека, а не человек машину. И действительно, научные открытия стали напрямую зависеть от соответствующих технических средств, включая компьютерные системы. Теперь уже техника ведет за собой научную мысль.

Человек получил силы и знания вполне достаточные для разрушения не только себе подобных, не только городов и целых стран. Реальная опасность угрожает жизни на планете. Хватит ли у нас разума остановиться? И здесь огромная роль принадлежит именно науке.



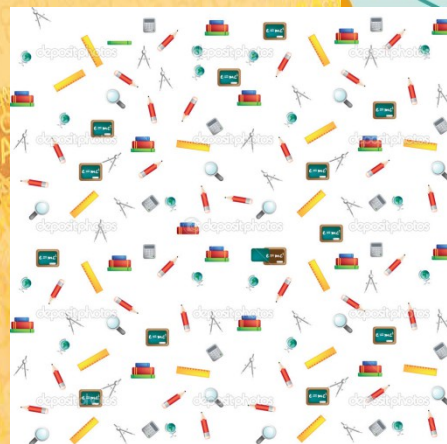
Предназначение науки в том, чтобы помочь человеку познать себя, познать смысл и цели своего существования.

Наука и нравственность должны стать неразделимыми. Только истина должна быть для ученого абсолютной ценностью, независимо от того, горькая она или сладкая, удобная или никого не устраивающая. Этим он, ученый, отличается от политика, который, опираясь на ожидание обществом светлого будущего, стремится напитать его только положительными эмоциями.

Еще две тысячи лет назад Луций Сенека говорил: "Природа не раскрывает тайны раз и навсегда". Много тайн еще предстоит открыть ученым, главное выбрать правильный путь.



Немало российских и советских ученых были отмечены Нобелевскими премиями. Первым из удостоенных, в 1904 году, стал академик Иван Павлов за работу по физиологии пищеварения, далее, в 1908 году, — Илья Мечников за труды по иммунитету, известный советский физик Петр Капица - в 1978 году за открытие явления сверхтекучести жидкого гелия. Последним российским лауреатом стал физик К.С. Новоселов, в 2010 году получивший Нобелевскую премию за новаторские эксперименты по исследованию двумерного материала графена.



В настоящее время в структуру Российской академии наук (РАН) входят девять отделений по областям и направлениям науки и три региональных отделения, а также 15 региональных научных центров. Всего в Академии насчитывается 470 научных учреждений, более 55 тысяч научных сотрудников, в том числе, более 500 академиков и 800 членов-корреспондентов. Важно заметить, что в советские времена День науки отмечался в третье воскресенье апреля. При выборе даты руководствовались тем, что в 1918 году между 18 и 25 апреля В.И. Ленин составил «Набросок плана научно-технических работ».



Научные сотрудники заняты изучением закономерностей окружающего мира. Они не только ведут поиск новых знаний, но и занимаются вопросами внедрения накопленной базы. Результатом становятся технические изобретения.

Путь в профессию начинается с поступления в аспирантуру, где разрабатывается определённая тема и оформляется в виде диссертации, вопросы которой выносятся на защиту. Она демонстрирует полноту знаний и новизну представленной работы. Выпускники получают степень кандидата наук и могут продолжить изыскания, стать преподавателями учебных заведений или работниками исследовательских институтов.



Наука — это главная движущая сила прогресса, важнейший ресурс развития национальной экономики, медицины, образования, всей социальной сферы. Российские ученые развивают самые перспективные направления в науке, разрабатывают новейшие технологии, готовят учеников.

От достижений ученых напрямую зависят не только экономический рост и создание новых высокопроизводительных рабочих мест, но и качество жизни миллионов людей, поэтому правительство России уделяет приоритетное внимание поддержке науки и высшей школы, развитию конкурентоспособного сектора научных разработок, созданию комфортных условий для молодых исследователей.



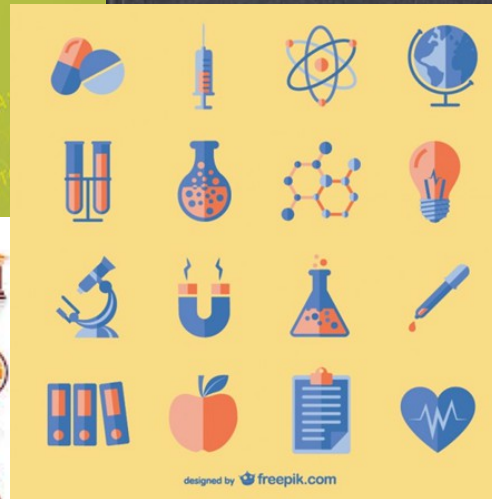
Рекомендуем литературу:

001

НЗ4

Науковедение: фундаментальные и прикладные проблемы [Текст] : сборник научных трудов Сибирского института науковедения. Вып. 1 / ред. В. П. Каширин . - Красноярск : НИИ СУВПТ, 2002. - 228 с.

Имеются экземпляры в отделах: всего 2 :
АНЛ (2)



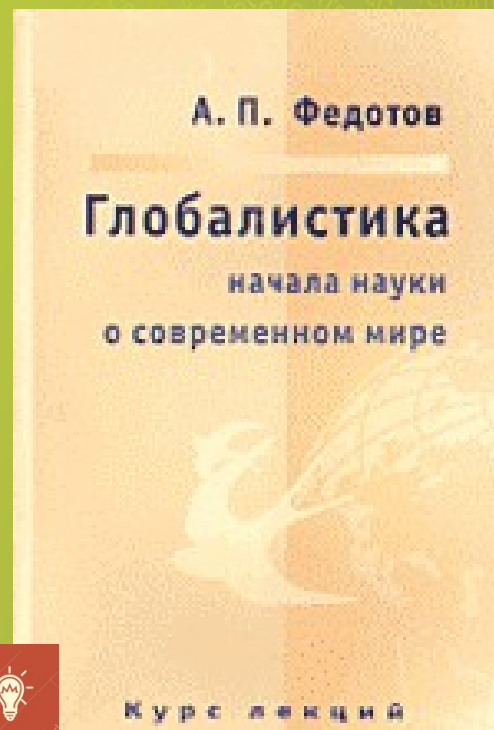
32

Ф34

Федотов, А. П.

Глобалистика: Начала науки о современном мире: Курс лекций [Текст] : 2-е изд., испр. и доп. / А. П. Федотов. - М. : Аспект Пресс, 2002. - 224 с.

Имеются экземпляры в отделах: всего 1 : ИМРЦ ИППиУО (1)



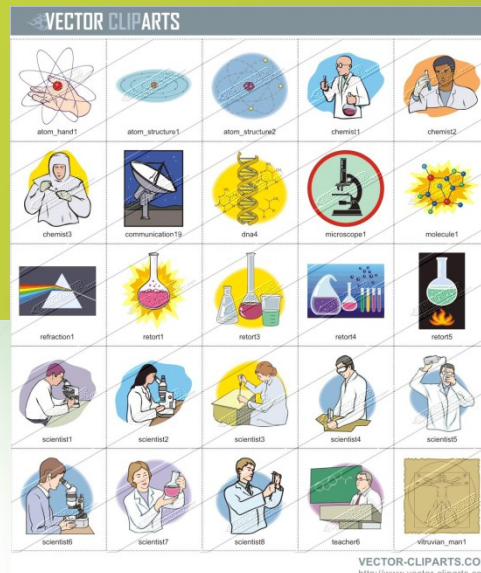
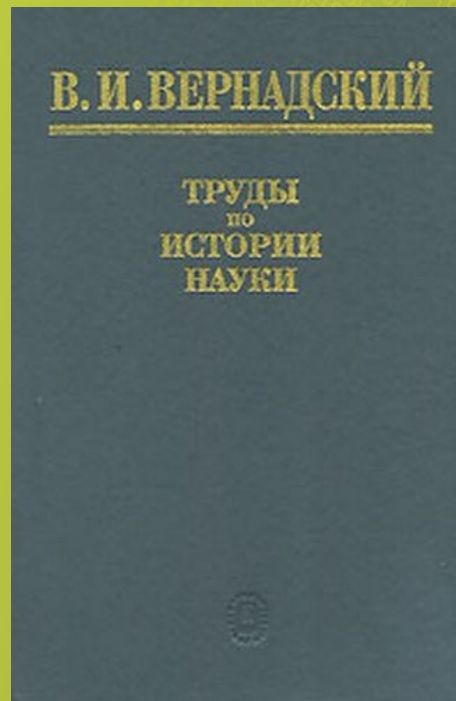
001(09)

B35

Вернадский, В. И.

Труды по истории науки [Текст] / В.И. Вернадский. - М. : Наука, 2002. - 501 с.

Имеются экземпляры в отделах: всего 1 :
АНЛ (1)

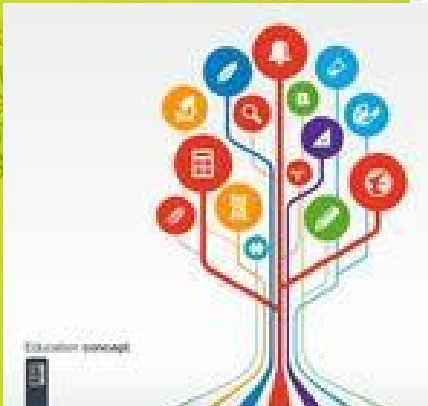
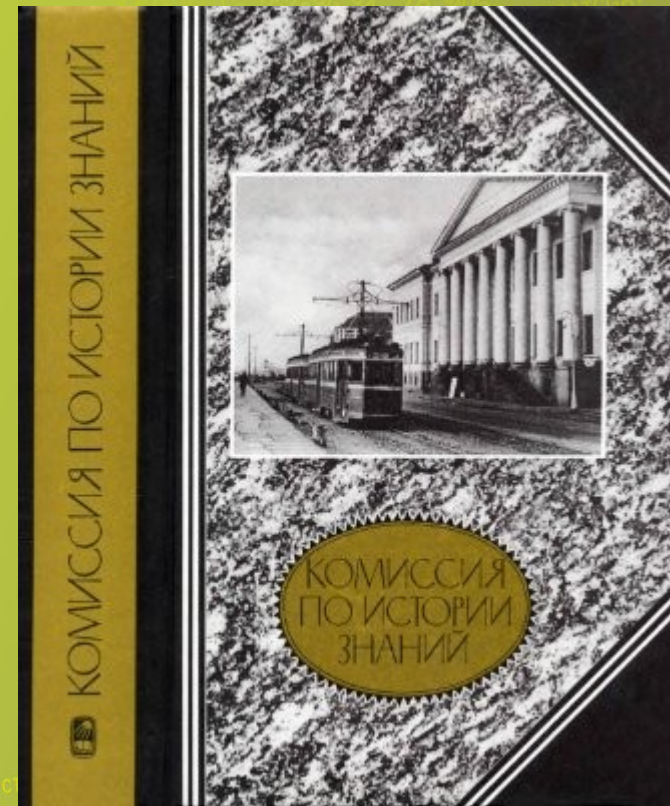


001

К63

Комиссия по истории знаний. 1921-1923гг.
Из истории организации историко-научных исследований в Академии наук [Текст] :
сборник документов / сост. В.М. Орел, Г.И. Смагина. - СПб. : Наука, 2003. - 765с. 48 : ил.

Имеются экземпляры в отделах: всего 1 :
АНЛ (1)



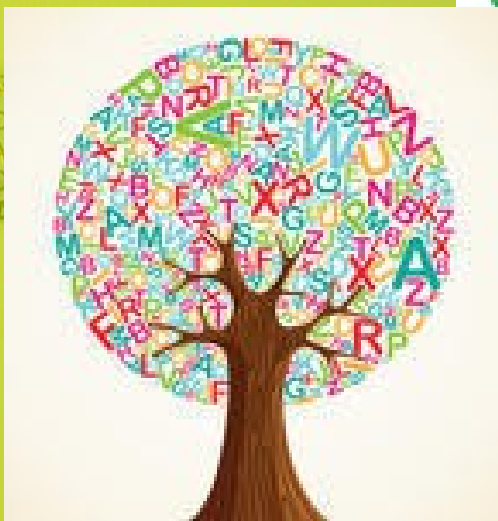
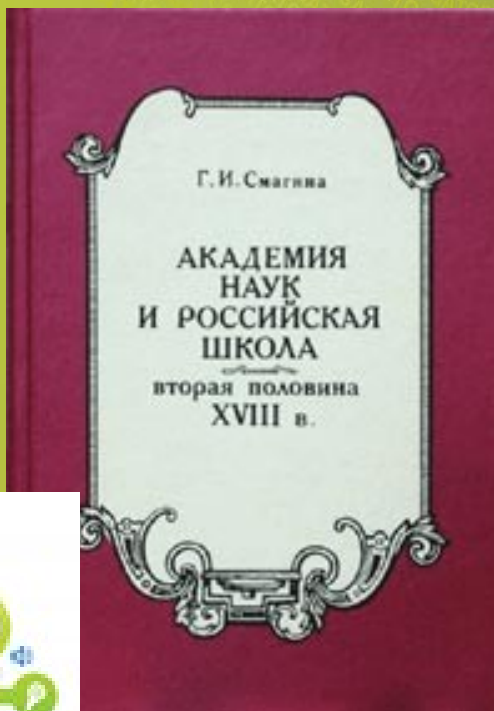
37(09C)1

C50

Смагина, Галина Ивановна.

Академия наук и российская школа [Текст]
: вторая половина XVIIIв. / Г.И. Смагина. -
СПб. : Наука, 2002. - 161 с.

Имеются экземпляры в отделах: всего 1 :
АНЛ (1)



001

С30

Семенов, Евгений Васильевна.

Мерцающий свет науки: Миссия
Российского гуманитарного научного фонда
[Текст] : монография / Е.В. Семенов. - М. :
РОССПЭН, 2001. - 456 с.

Имеются экземпляры в отделах: всего 1 :
АНЛ (1)



А5Я7

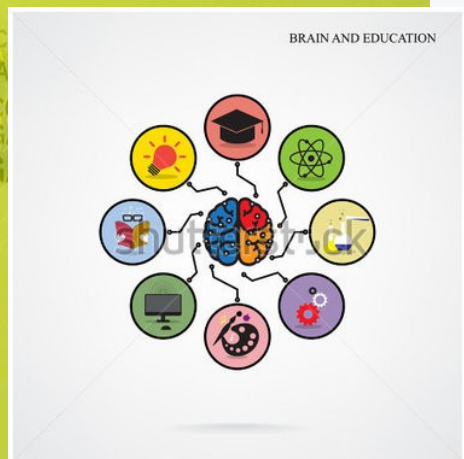
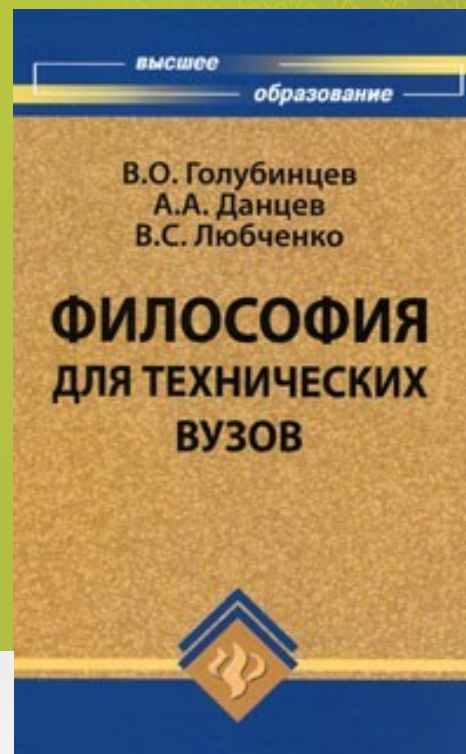
Г62

А5Г62/Г62-ЧЗ

Голубинцев, В. О.

Философия науки [Текст] : учебник / В. О. Голубинцев, А. А. Данцев, В. С. Любченко. - Ростов н/Д : Феникс, 2007. - 541 с. - (Высшее образование).

Имеются экземпляры в отделах: всего 5 : ОБИФ (2), АНЛ (2), ЧЗ (1)



001(075.3)

О-77

Островский, Эдуард Вениаминович.

История и философия науки [Текст] :
учебное пособие для студентов высших
учебных заведений / Э. В. Островский. - М. :
ЮНИТИ-ДАНА, 2007. - 160 с. Имеются
экземпляры в отделах: всего 5 : ОБИФ (2),
АНЛ (2), ЧЗ (1)



A597

Ф56

A5Ф56/Ф56-Ч3

Философия науки в вопросах и ответах

[Текст] : учебное пособие для аспирантов /

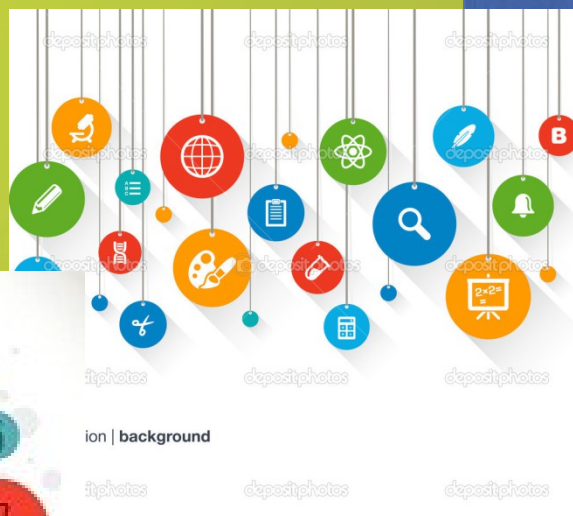
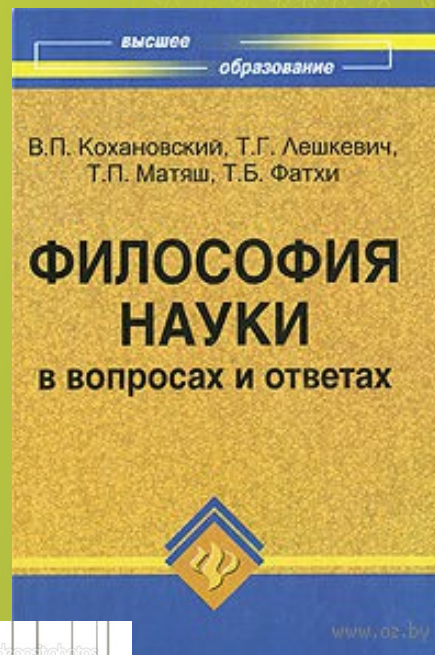
Ред. В. П. Кохановский. - 2-е изд. - Ростов

н/Д : Феникс, 2006. - 352 с. - (Высшее

образование).

Имеются экземпляры в отделах: всего 5 :

ОБИФ (2), АНЛ (2), Ч3 (1)



A518.1

P83

A5P83/P83-ЧЗ

Рузавин, Георгий Иванович.

Методология научного познания [Текст] :
учебное пособие для вузов / Г. И. Рузавин. -
М. : Юнити-Дана, 2005. - 287 с. Имеются
экземпляры в отделах: всего 5 : ОБИФ (2),
АНЛ (2), ЧЗ (1)

Г.И. Рузавин

Методы научного исследования



Список использованной

литературы:

8 февраля - День российской науки // Русское Агентство Новостей [Электронный ресурс] . – Электрон.дан. – Режим доступа : <http://xn----ctbsbazhbctieai.ru-an.info/>

Все ли плохо в российской науке // Газета.Ру [Электронный ресурс] . – Электрон.дан. – Режим доступа : http://www.gazeta.ru/science/2016/02/08_a_8063723.shtml

День Российской науки // <http://redday.ru> [Электронный ресурс] . – Электрон.дан. – Режим доступа : <http://redday.ru/winter/02/08.asp>

День российской науки // РИА Новости Ру [Электронный ресурс] . – Электрон.дан. – Режим доступа : <http://ria.ru/spravka/20150208/1046278051.html>



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

