

Научное исследование: сущность, результаты, оценка



21.04.2017 г.

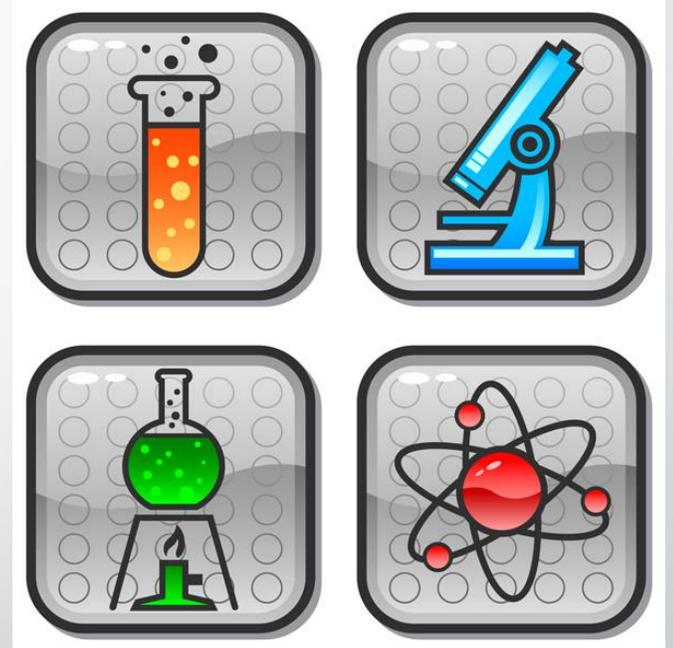
Роль науки в обществе

Все преходящее - быстротечно,
И лишь наука долговечна.

[Себастьян Брант](#)

«Под методом же я разумею точные и простые правила, строгое соблюдение которых всегда препятствует принятию ложного за истинное... и способствует тому, что ум достигает истинного познания всего, что ему доступно»

[Рене Декарт](#)



Научное исследование

Методы научного исследования

Подготовительный этап НИР

Источники научной информации

Оформления списка литературы

Методика оформления результатов НИР

Научно-исследовательские учреждения

Наукометрия

Субъект – конкретный исследователь, научный работник, специалист научной организации, организация.

Цель - получение знаний о реальности.

Задачи: сбор, описание, анализ, обобщение и объяснение фактов.

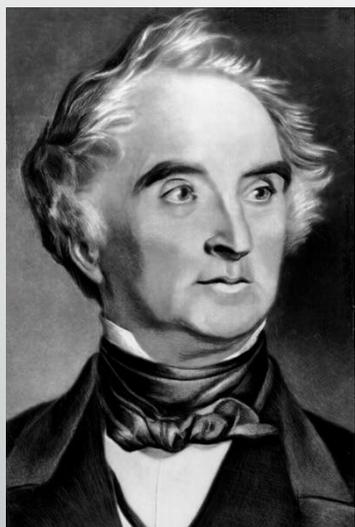




Роджер Бэкон



Иоганн Кеплер



Юстус фон Либих



Вильгельм Гумбольдт

Классификация наук

Естественные
Технические
Общественные
Гуманитарные





Методология научного исследования – совокупность принципов, средств, методов и форм научного познания.

Принцип объективности. Всесторонний учет факторов, порождающих то или иное явление, условий развития.

ОБОБЩЕННАЯ СТРУКТУРА РАБОТЫ



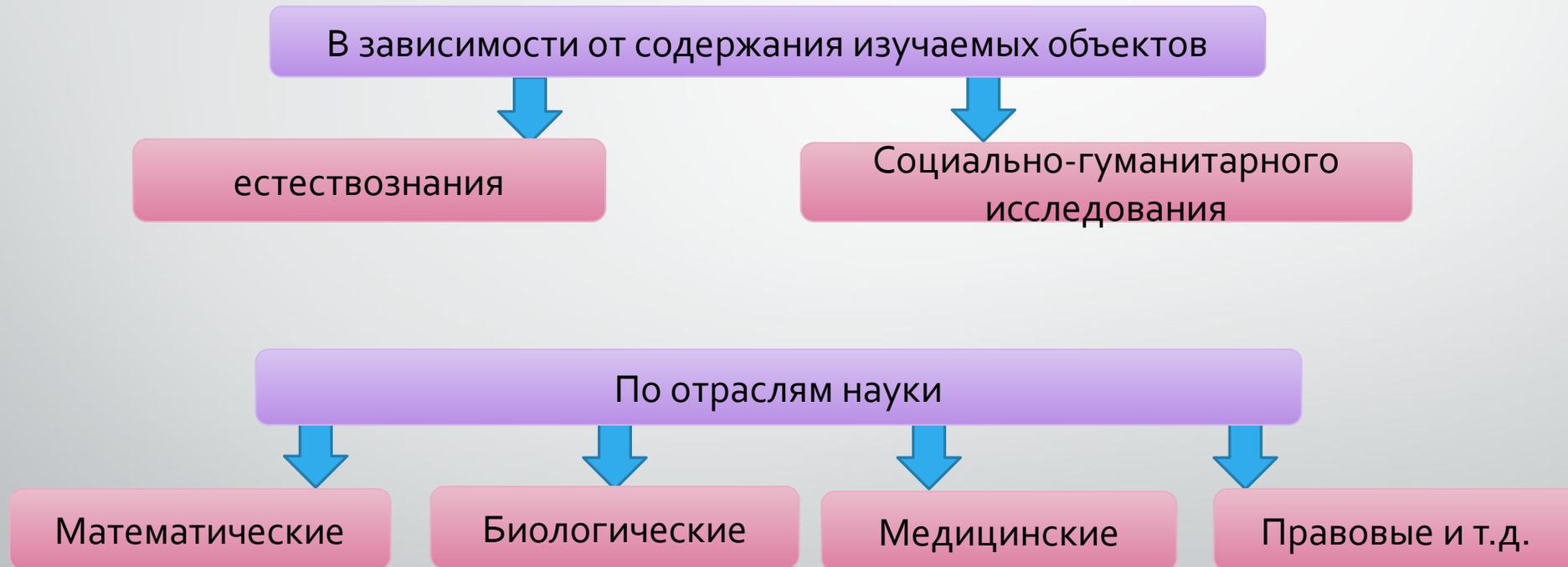
ПРЕДМЕТ исследования более конкретен и включает только те связи и отношения, которые подлежат непосредственному изучению в данной работе, устанавливая границы научного поиска. В каждом объекте можно выделить несколько предметов исследования.

ОБЪЕКТ исследования – это конкретный фрагмент реальности (организации, предприятия, процессы и т.п.), где существует проблема, которая изучается.

ПРОБЛЕМА – сложный теоретический или практический вопрос, требующий изучения, разрешения; в науке — противоречивая ситуация, выступающая в виде противоположных позиций в объяснении каких-либо явлений, объектов, процессов и требующая адекватной теории для её разрешения.

Метод исследования – совокупность правил, приемов, операций практического или теоретического освоения действительности.

Классификация методов исследования



В зависимости от уровня познания

эмпирического

- наблюдение,
- описание,
- сравнение,
- измерение,
- анкетный опрос,
- собеседование,
- тестирование,
- эксперимент,
- моделирование и т. д.

теоретического

- аксиоматический,
- гипотетический,
- формализацию,
- абстрагирование,
- общенаучные методы

- анализ,
- синтез,
- индукция,
- дедукция,
- аналогия.

Метатеоретического
(всеобщие)

- диалектический,
- метафизический,

Наиболее распространенные методы исследования

Метод	Суть	Пример
анализ	Разложение общего на части;	Анализ показателя себестоимости по элементам затрат (сырье , ЗП, энергоресурсы)
синтез	Объединение элементов в единое целое	Определение показателя себестоимости продукции (как суммы всех затрат)
обобщение	Процесс перехода от единичного к общему	переход от суждения «этот металл проводит электричество» к суждению «все металлы проводят электричество»
абстрагирование	Мысленное выделение одних признаков субъекта и отвлечение от др.	Если в бланке надо заполнить графу ФИО, то мы должны записать только имя , фамилию и отчество
моделирование	воспроизведение свойств объекта познания на специально устроенном его аналоге - модели.	Глобус – модель земного шара; экономическая модель рынка совершенной конкуренции

Метод научного исследования

Техника исследования

Процедура исследования

Методика исследования



Подготовительный этап

Подготовительный этап состоит из различных, взаимосвязанных действий призванных обеспечить качество и высокую эффективность всего исследования.



Научная тема

Правильный выбор
темы работы
обеспечивает успешное
ее выполнение.



Заключение

Небрежность, поспешность, действий на этом этапе неизбежно вызовет необоснованные потери времени и экономических ресурсов, заставят с последующих этапов вновь возвращаться к подготовительному.





The diagram is a mind map with a central node and three branches. The central node is a large light gray circle containing the text 'Источники научной информации' in purple. Three lines connect this central node to three smaller light gray circles arranged in a vertical line to the right. Each of these smaller circles contains a classification criterion in red text. To the right of each of these circles is a list of two items in purple text, connected by a bullet point. The background is light gray with a decorative blue and black graphic element on the left side.

Источники научной информации

**ПО ФОРМЕ
ПРЕДСТАВЛ
ЕНИЯ**

- Документальные
- Электронные

**ПО
СОЦИАЛЬНО
МУ
СТАТУСУ**

- Опубликованные
- Неопубликованные

**ПО
НОВИЗНЕ
ИНФОРМАЦ
ИИ**

- Первичные
- Вторичные

```
graph TD; A[Документальные источники информации] --> B[Непериодическое издание]; A --> C[Периодическое издание];
```

**Документальные
источники
информации**

**Непериодическое
издание**

**Периодическое
издание**

Виды научных изданий

Монография

Сборник научных трудов

Диссертация

Автореферат диссертации

Тезисы

Материалы конференции



Виды учебных изданий

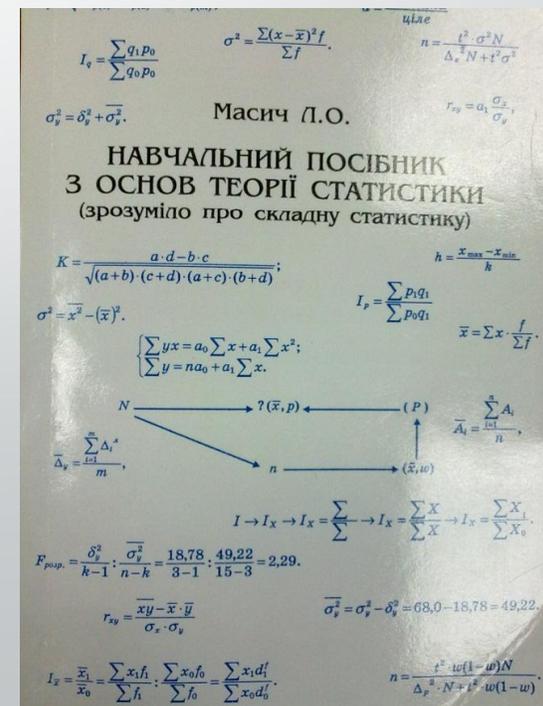
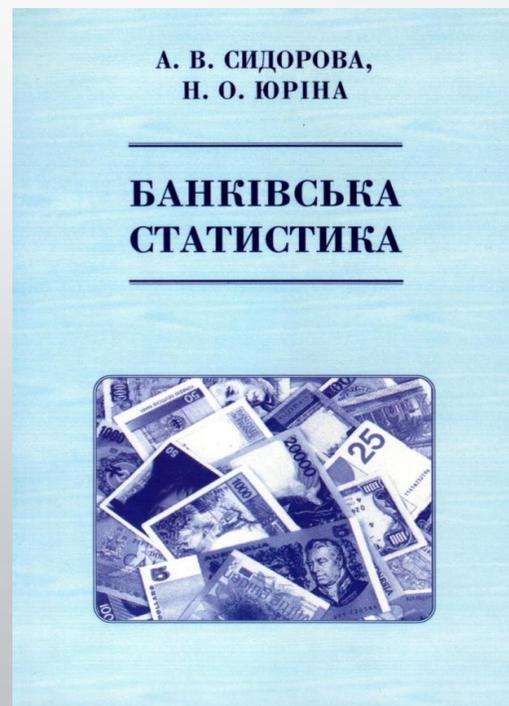
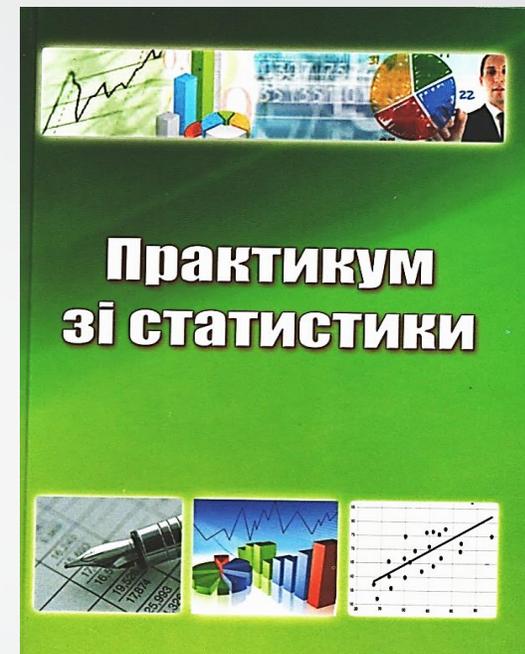
Учебник

Учебное пособие

Курс лекций

Конспект лекций

Хрестоматия



Виды периодических изданий

```
graph TD; A[Виды периодических изданий] --> B[Газета]; A --> C[Журнал]; A --> D[Бюллетень];
```

Газета

Журнал

Бюллетень



ПОИСК

Найти

Расширенный поиск

ВХОД

IP-адрес компьютера:
109.75.195.46

Название организации:
не определена

Имя пользователя:

Пароль:

Вход

- Запомнить меня
- Правила доступа
- Регистрация
- Забыли пароль?

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU

ЧИТАТЕЛЯМ | ОРГАНИЗАЦИЯМ | ИЗДАТЕЛЬСТВАМ | АВТОРАМ | БИБЛИОТЕКАМ

ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ НА ПЛАТФОРМЕ eLIBRARY.RU

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - это крупнейший российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 25 млн научных статей и публикаций, в том числе электронные версии более 5500 российских научно-технических журналов, из которых более 4600 журналов в открытом доступе. Подробнее...

▶ РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

Национальная библиографическая база данных научного цитирования, аккумулирующая более 9 миллионов публикаций российских ученых, а также информацию о цитировании этих публикаций из более 6000 российских журналов

▶ SCIENCE INDEX ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ

Информационно-аналитическая система Science Index для анализа публикационной активности и цитируемости научных организаций

▶ SCIENCE INDEX ДЛЯ АВТОРОВ

Инструменты и сервисы, предлагаемые для зарегистрированных авторов научных публикаций

▶ RUSSIAN SCIENCE CITATION INDEX

Совместный проект компаний Thomson Reuters и Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - коллекция лучших российских журналов на платформе Web of Science

▶ ПОДПИСКА НА НАУЧНЫЕ ЖУРНАЛЫ

Доступ по подписке к полнотекстовой коллекции из более 1100 ведущих российских журналов на платформе eLIBRARY.RU

▶ ЖУРНАЛЫ ОТКРЫТОГО ДОСТУПА

Свободный доступ к полным текстам статей из более 3800

НОВОСТИ И ОБЪЯВЛЕНИЯ

- 05.03 [ВНИМАНИЕ! МЫ ПЕРЕЕХАЛИ!](#)
С 6 марта наш офис находится по новому адресу: Москва, Научный проезд, д. 14А, стр. 3, таунхаус 1
- 16.11 Открыта регистрация на семинар 22 декабря "Использование РИНЦ и Science Index для анализа и оценки научной деятельности"
- 10.10 Открыта регистрация на семинар 31 октября "Использование РИНЦ и Science Index для анализа и оценки научной деятельности"
- 21.09 Началась подписка на 2017 год. Обращайтесь в отдел продаж

Другие новости

ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

Число наименований журналов:	59986
Из них российских журналов:	14760
Из них выходящих в настоящее время:	12732
Число российских журналов, индексируемых в РИНЦ:	6457
Число журналов с полными текстами:	10344
Из них в открытом доступе:	5139
Из них российских журналов:	5553
Из них российских журналов в открытом доступе:	4679

Общее число выпусков журналов:	1596061
Общее число книг и статей в базе:	2056040



КОНФЕРЕНЦИЯ АНРИ

Научное издание международного уровня - 2017: мировая практика подготовки и продвижения публикаций
18-21 апреля 2017



Подписка научных организаций на информационно-аналитическую систему
SCIENCE INDEX



Подписка на 2017 год на российские научные журналы на платформе
eLIBRARY.RU

Вход в библиотеку

Навигатор

Начальная страница

Каталог журналов

Авторский указатель

Список организаций

Тематический

рубрикатор

Поисковые запросы

Новые поступления

Настройка

Текущая сессия

Контакты

Копирайт

15 952

mail.ru 527M

ПОИСКОВАЯ ФОРМА

Что искать

Где искать

Тип публикации

Тематика

Авторы

Журналы

Искать в подборке публикаций

Параметры

Годы публикации

Сортировка

- в названии публикации

- в аннотации

- в ключевых словах

- статьи в журналах

- книги

- материалы конференций

- депонированные рукописи

- в названии организаций авторов

- в списках цитируемой литературы

- в полном тексте публикации

- диссертации

- отчеты

- патенты

Добавить

Удалить

Добавить

Удалить

Добавить

Удалить

-

Поступившие

за все время

Порядок

по убыванию

Очистить

Поиск

Возможные действия

Открыть сохраненный запрос:

Новый поиск

Удалить сохраненный запрос

Переименовать сохраненный запрос

Сохранить текущий запрос как:

Новый запрос

Правила и примеры оформления поисковых запросов

КиберЛенинка предост... x

ninka.ru

12+

поиск...

Вход | Регистрация

поделиться с друзьями

3 172 66

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА «КИБЕРЛЕНИНКА»

НАУЧНЫЕ СТАТЬИ
 НАУЧНЫЕ ЖУРНАЛЫ
 ПРОЕКТЫ
 ПОИСК
 О НАС
 мобильная версия

в социальных сетях

УНИВЕРСИТЕТИИ

новинки | популярное

Труды Академии управления МВД России

Издание освещает тенденции и динамику развития процессов управления системы МВД России, передовые идеи ученых, направленных на борьбу с противоправными...

Вестник Самарского университета. История, педагогика, филология

В журнале публикуются результаты оригинальных научных исследований по разделам: история, педагогика, литературоведение, языкознание, рецензии. До 2016-го года выходил под названием «Вестник Самарского...

3 Facebook Twitter Google+ OK 172 Мой мир 66 LIKE :)

КиберЛенинка поддерживает распространение знаний по модели открытого доступа (Open Access), обеспечивая бесплатный оперативный доступ к научным публикациями в электронном виде, которые в зависимости от договорённостей с правообладателем размещаются по лицензии Creative Commons Attribution (CC-BY).

Библиотека комплектуется научными статьями, публикуемыми в журналах России и ближнего зарубежья, в том числе, научных журналах, включённых в перечень ВАК РФ ведущих научных издательств для публикации результатов диссертационных исследований. Научные тексты, представленные в библиотеке, размещаются в интернете бесплатно, в открытом доступе и могут быть найдены как с помощью популярных поисковых систем, так и

[Вход](#) | [Регистрация](#)

ПОИСК НАУЧНЫХ СТАТЕЙ

вся научная информация в полнотекстовой поисковой системе

поделиться с друзьями

 294     34  12



Как пользоваться?

Полнотекстовый поиск осуществляется по названиям статей, авторам, аннотациям, ключевым словам, а также по распознанным текстам (OCR). Возвращаются только первые несколько сотен релевантных документов, поэтому если вы не нашли то что хотели на 4-5 странице, попробуйте уточнить свой поиск с помощью языка запросов.

поделиться с друзьями

НАУЧНЫЙ ПОИСК: МЕТОДЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

[найдено результатов: 466761, показано: 200]

 294     34  12



Научные базы

BAK 322011 RSCI 32406 Scopus 9953 AGRIS 9483 CAS 2755 PubMed 2270

Разделы каталога

Медицина и здравоохранение 95339 Экономика и экономические науки 78589

Народное образование. Педагогика 67238 Сельское и лесное хозяйство 20144

Общие и комплексные проблемы естественных и точных наук 16711

Государство и право. Юридические науки 16108 Биология 14645 Психология 14434

История. Исторические науки 13479 Языкознание 13231



CYBERLENINKA

ПОИСК...



Вход

Регистрация

OPEN ACCESS

CL / Научные статьи / Государство и право. Юридические науки

поделиться с друзьями



- НАУЧНЫЕ СТАТЬИ
- НАУЧНЫЕ ЖУРНАЛЫ
- ПРОЕКТЫ
- ПОИСК
- О НАС

мобильная версия

CL в социальных сетях



МЕТОДЫ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ В ЦИВИЛИСТИЧЕСКИХ ДИССЕРТАЦИЯХ METHODS OF SCIENTIFIC RESEARCH IN CIVIL DISSERTATIONS

Текст научной статьи по специальности «Государство и право. Юридические науки»

МЕТОДЫ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ В ЦИВИЛИСТИЧЕСКИХ ДИССЕРТАЦИЯХ

Кузнецова О. А.

Вестник Пермского университета. Юридические науки

Выпуск № 4 (26) / 2014

ГРНТИ: 10 — Государство и право. Юридические науки
ВАК РФ: 12.00.00
УДК: 34

Указанные автором: УДК:347:340.11

Популярные теги / [добавить свой тег](#)

[#избранное](#)

ЧИТАТЬ СТАТЬЮ

Авторы
Кузнецова О. А.

Журнал
Вестник Пермского университета. Юридические науки

Выпуск № 4 (26) / 2014

Коды
ГРНТИ: 10 — Государство и право. Юридические науки
ВАК РФ: 12.00.00
УДК: 34
Указанные автором: УДК:347:340.11

Популярные теги / [добавить свой тег](#)

[#избранное](#)

- ★ [в избранное](#)
- ↓ [скачать pdf](#)
- ” [цитировать](#)
- ✉ [я - автор!](#)
- 🗨 [рецензии](#)
- ⚠ [ошибка!](#)

ВАК

Статистика по статье

6262
читатели

506
скачивания

★ 0
в избранном

2
соц.сети

Составление и оформление списка использованной литературы

Из века в век понятия «правильно» и «неправильно»
становятся всё более размытыми.

Русская пословица



- **Библиографическое описание** - совокупность библиографических сведений о документе, его составной части или группе документов, приведенных по определенным правилам и необходимых и достаточных для общей характеристики и идентификации документа.

ТОЧНОСТЬ

ПОЛНОТА

ЕДИНООБРАЗИЕ

Способы группировки, зависимости от характера используемой литературы:

- - алфавитный
- - систематический
- - хронологический
- - по главам работы
- - по видам источников
- - по мере упоминания в тексте

Библиографические описания

обязательные

- фамилия, инициалы автора
- основное заглавие, название книги
- сведения об ответственности
- сведения об издании
- место издание, город
- издательство
- год издания
- объем
- основное заглавие серии;
общее количество страниц

факультативные

библиографические сведения, дающие дополнительную информацию о документе.

Описание книги с одним автором

Громыко, Г. Л. Теория статистики: практикум / Г. Л. Громыко. - Изд. 4-е. - Москва: ИНФРА-М, 2008. - 240 с.

Описание книги двух авторов

Ерина, А. М. Теория статистики : практикум / А. М. Ерина, З. О. Пальян. - 6-е изд. - Киев : Знания, 2008. - 267 с.

Описание книги трех авторов

Ефимова, М. Р. Общая теория статистики : учеб. для студентов вузов, обучающ. по специальностям фин., банков., произв. менеджмент, бух. учет и аудит, междунар. экон. отношения / М. Р. Ефимова, Е. В. Петрова, В. Н. Румянцев. - 2-е изд. - М. : ИНФРА-М, 2008. - 413 с.

Описание книг четырех и более авторов

Практикум зі статистики: Навчальний посібник/ А.В. Сидорова, Г.В. Анісімова, Л.О. Масич, Л.Л.Шамілева та інші. – Донецьк: Каштан, 2014. – 284с. (вид. 2-ге, перероб. та доповн.)

Сборник произведений

Я, ты, мы в зеркале познания [Текст] : сборник методик / сост. С. Ф. Спичак. - М.: МОДЭК, 2002. - 96 с.

Законодательные материалы

Конституция Российской Федерации [Текст] : офиц. текст. – М.: Дашков и К, 2005. - 40с.

Хрестоматия

Традиционная педагогика [Текст] : хрестоматия для студентов ист. ф-та / авт.- сост. и отв. ред. В. А. Зверев. - Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2005. - 118 с.

Диссертация

- Жмайло, М.А. Статистическое обеспечение регулирования рынка потребительского кредитования [Текст] : дис. ... канд. экон. наук : 08.00.10 : защищена 19.11.12 / М. А. Жмайло. – Киев, 2012. – 234 с. – Библиогр.: с. 220-230.

Автореферат

- Жмайло, М.А. Статистическое обеспечение регулирования рынка потребительского кредитования [Текст] : автореф. дис. ... канд. экон. наук : 08.00.10 : защищена 19.11.12 / М. А. Жмайло. – Киев, 2012. – 25 с.: ил. – Библиогр.: с. 15

Статья из газеты

- Крупка А. Кафедра «Экономическая статистика» воспитывает будущую экономическую элиту [Текст] / А. Крупка // Университетские вести. - 2016. - №2 (1533).

Статья из журнала

- Кухенная М.А. Количественная оценка согласованности интересов субъектов рынка потребительского кредитования [Текст] / М. А. Кухенная // Финансы. Учет. Банки. - 2016. - № 2 (21). - С. 68-76.

Раздел из книги

- Кухенна М. А. Статистичні показники [Текст] // Практикум зі статистики: Навчальний посібник. – Донецьк: Каштан, 2014. – с. 70-81.

Рецензия

- Кушнер, А. Музыка во льду [Текст] / А. Кушнер // Новый мир. – 1989. - № 10. - С. 264-269. – Рец. на кн.: Стихи и проза / М. Кузьмин. – М.: Современник, 1989. – 430.

Статья из электронного журнала

- Петрова, Л. Е. «Новые бедные» ученые: жизненные стратегии в условиях кризиса: [Электронный документ] // Экономическая социология.- 2001.- Т. 2, N 1.- С.26-43. – Режим доступа: <http://www.ecsoc.msses.ru/pdf/ecsoc003.pdf>. - 11.03.2003.

**Поэтому отнестись к оформлению
библиографического списка научной
работы нужно с особой ответственностью!**



В ходе изложения содержания научной статьи можно использовать один из методических приемов:

- последовательный;
- целостный (со следующей обработкой каждой части, раздела);
- выборочный (части, разделы пишутся отдельно в любой последовательности).

В зависимости от способа изложения разным будет темп и конечный итог.

- Последовательное изложение материала логично предопределяет схему подготовки публикации: формулировки замысла и составления предварительного плана; отбор и подготовку материалов; группирование материалов; редактирование рукописи. Преимущество этого способа заключается в том, что изложение информации осуществляется в логической последовательности, которая исключает повторы и пропуски. Его недостатком является нерациональное использование времени. Пока автор не закончил полностью «дежурный» раздел, он не может перейти к следующему, а в это время материал, который почти не нуждается в чистовой проработке, ожидает свою очередь и лежит без движения.
- Целостный способ – это написание всего труда в черновом варианте, а затем обработка его в частях и деталях, внесения дополнений и исправлений. Его преимущество заключается в том, что почти вдвое экономится время при подготовке белого варианта рукописи. Вместе с тем есть опасность нарушения последовательности изложения материала.
- Выборочное изложение материала достаточно часто используется исследователями. По мере готовности материала над ним работают в любой удобной последовательности. Необходимо каждый раздел доводить до конечного результата, чтобы при подготовке всего труда их части были почти готовы к публикации.

Как правило, к основной части статьи предъявляются следующие требования:

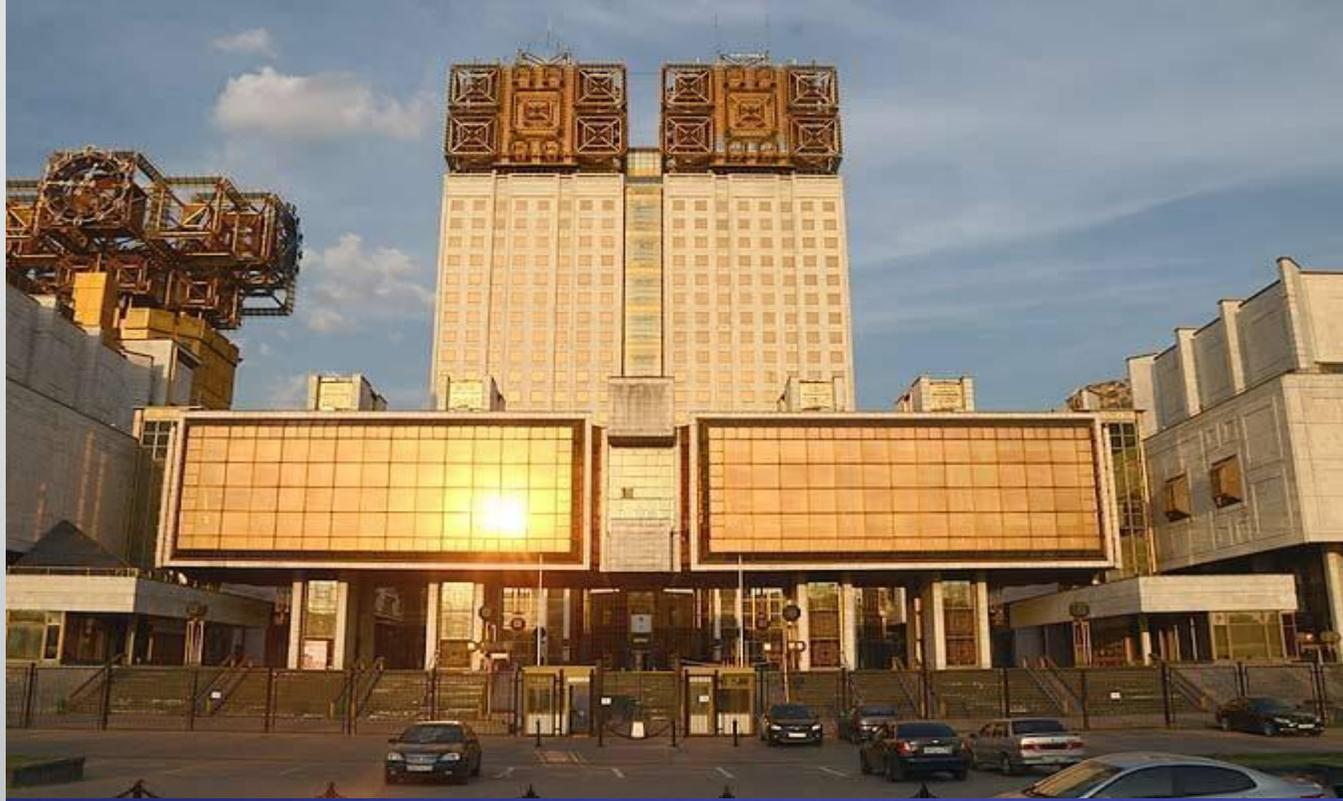
- следует избегать стиля научного отчета или научно-популярной статьи;
- нецелесообразно ставить риторические вопросы; должны преобладать повествовательные предложения;
- не следует перегружать текст цифрами 1, 2 и др. при перечнях тех или других мыслей, положений;
- перечень элементов, позиций следует начинать с новой строки, отделяя их друг от друга точкой с запятой;
- в тексте приемлемым является использование разных видов перечня: сначала, в начале, потом, далее, наконец;
- во-первых, во-вторых, в-третьих; на первом этапе, на втором этапе; цитаты в статье используются очень редко;
- необходимо отметить основную идею, а после нее в скобках указать фамилию автора, который впервые ее выразил;
- поскольку все ссылки на авторитеты подаются в начале статьи, основной объем статьи посвящают изложению собственных мнений; для подтверждения достоверности своих выводов и рекомендаций не следует приводить высказывания других ученых, поскольку это свидетельствует, что идея исследователя не нова, была известна ранее и не подлежит сомнению.

Алгоритм подготовки, написания и опубликования научной статьи можно

- **представить следующим образом:**
Определится с готовностью приступить к написанию статьи и возможностью ее опубликования в открытой печати.

- Составить подробный план построения статьи.
- Разыскать всю необходимую информацию (монографии, статьи, выступления, книги, патенты и др.) и проанализировать ее.
- Написать введение, в котором сформулировать необходимость данной статьи и ее основные направления.
- Поработать над названием статьи.
- В основной части статьи изложить ее содержание.
- Сделать выводы.
- Составить список литературы.
- Написать аннотацию.
- Провести авторское редактирование. Сократить все, что не несет полезной информации, вычеркнуть лишние слова, непонятные термины, неясности.

Отправить статью в редакцию. Прислушиваться к редакторским замечаниям, но не допускать



Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Российская академия наук»

Российской академии наук были присуждены следующие награды

- **Орден Ленина** — высшая награда Союза Советских Социалистических Республик — учреждён постановлением Президиума ЦИК СССР от 6 апреля 1930 года.



- **Орден Дружбы** — государственная награда Социалистической Республики Вьетнам.



Исторические здания академии



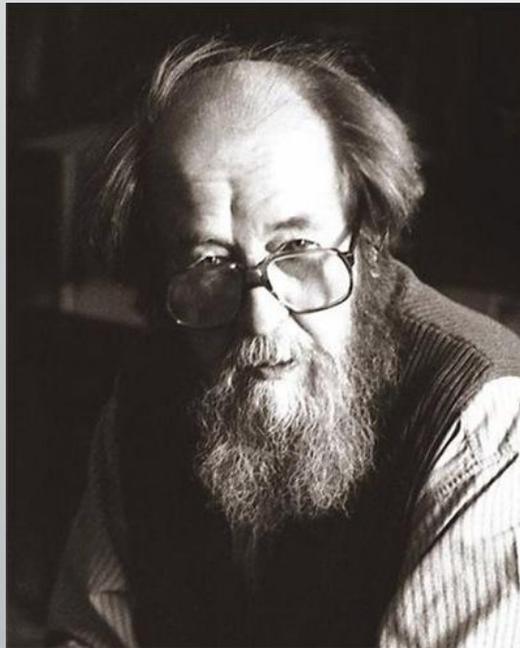
- Здание Петербургской академии наук на Васильевском острове (ныне Санкт-Петербургский научный центр РАН).



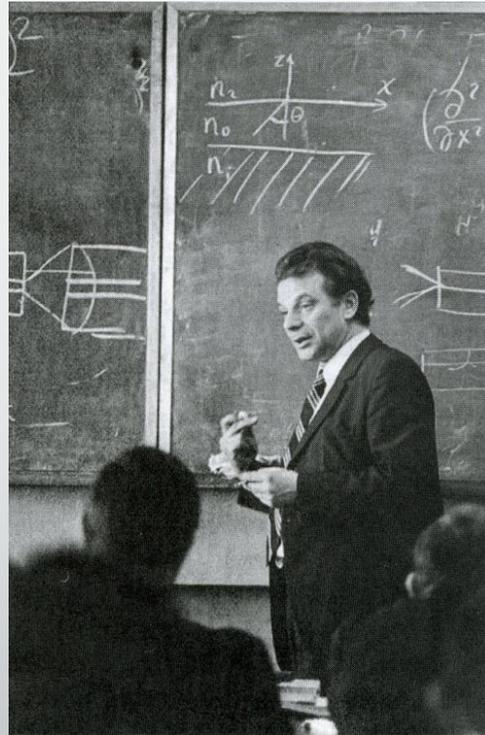
- Кунсткамера, вид с Невы.

Нобелевские лауреаты Российской академии наук (с 1991 года)

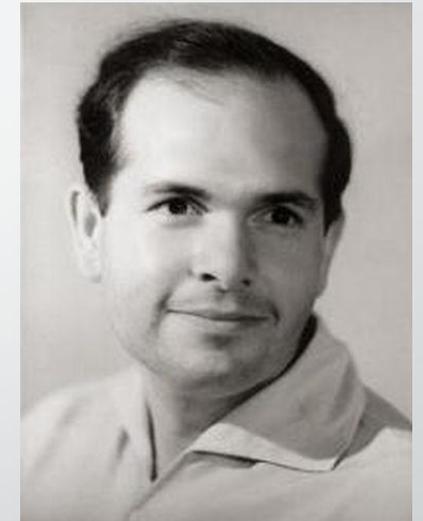
- **Алекса́ндр Иса́евич Солжени́цын**, литература, 1970 год (избран действительным членом РАН в 1997 году).



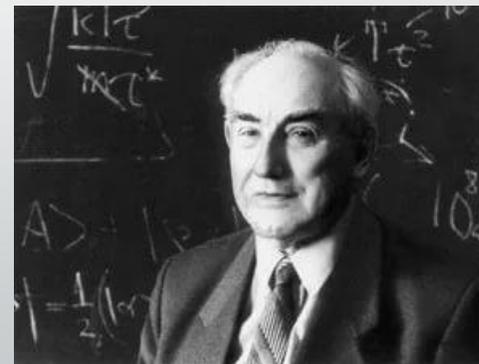
- ▣ **Жорес Ива́нович Алфёров**, физика, 2000 год.



- ▣ **Алексе́й Алексе́евич Абрико́сов**, физика, 2003 год.

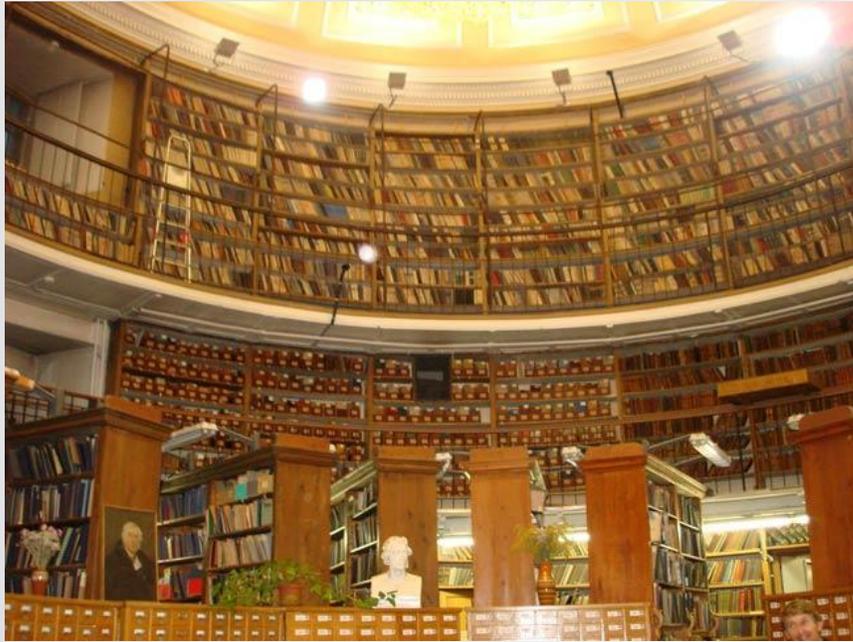


- ▣ **Вита́лий Ла́заревич Ги́нзбург**, физика, 2003 год.

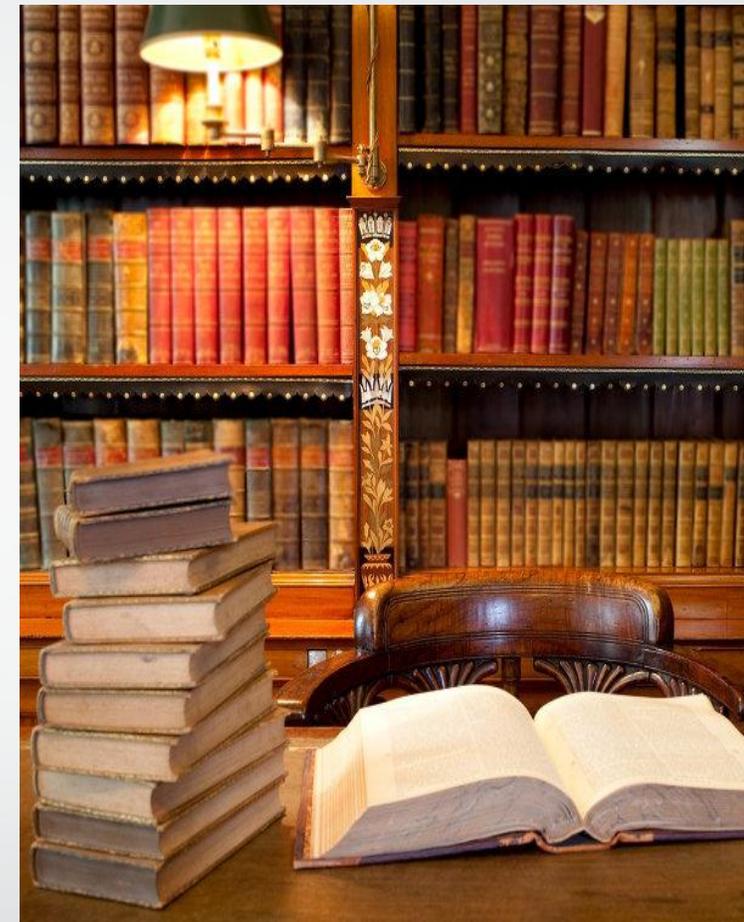


- В состав имущества Российской академии наук и подведомственных ей организаций входят здания, сооружения, оборудование, приборы, суда научно-исследовательского флота, транспортные средства, средства связи и другое имущество, обеспечивающее деятельность и развитие академии и подведомственных ей организаций, а также социальные потребности работников академии (жилой фонд, иное имущество организаций социальной сферы академии).





- Российская академия наук хранит рукописи ученых, деятелей литературы, культуры и искусства, другие материалы, представляющие историческую ценность, а также архивные материалы академии и подведомственных ей организаций в архиве академии, в архивах ее научных организаций и в библиотеке академии, не сдавая их в государственные архивохранилища.





- Научная библиотеки Института истории материальной культуры Российской академии наук была создана в 1859 году. Библиотечный фонд включает издания с XVI века по настоящее время. Книжный фонд включает издания на русском и иностранных языках – книги, периодика и спецвиды литературы.

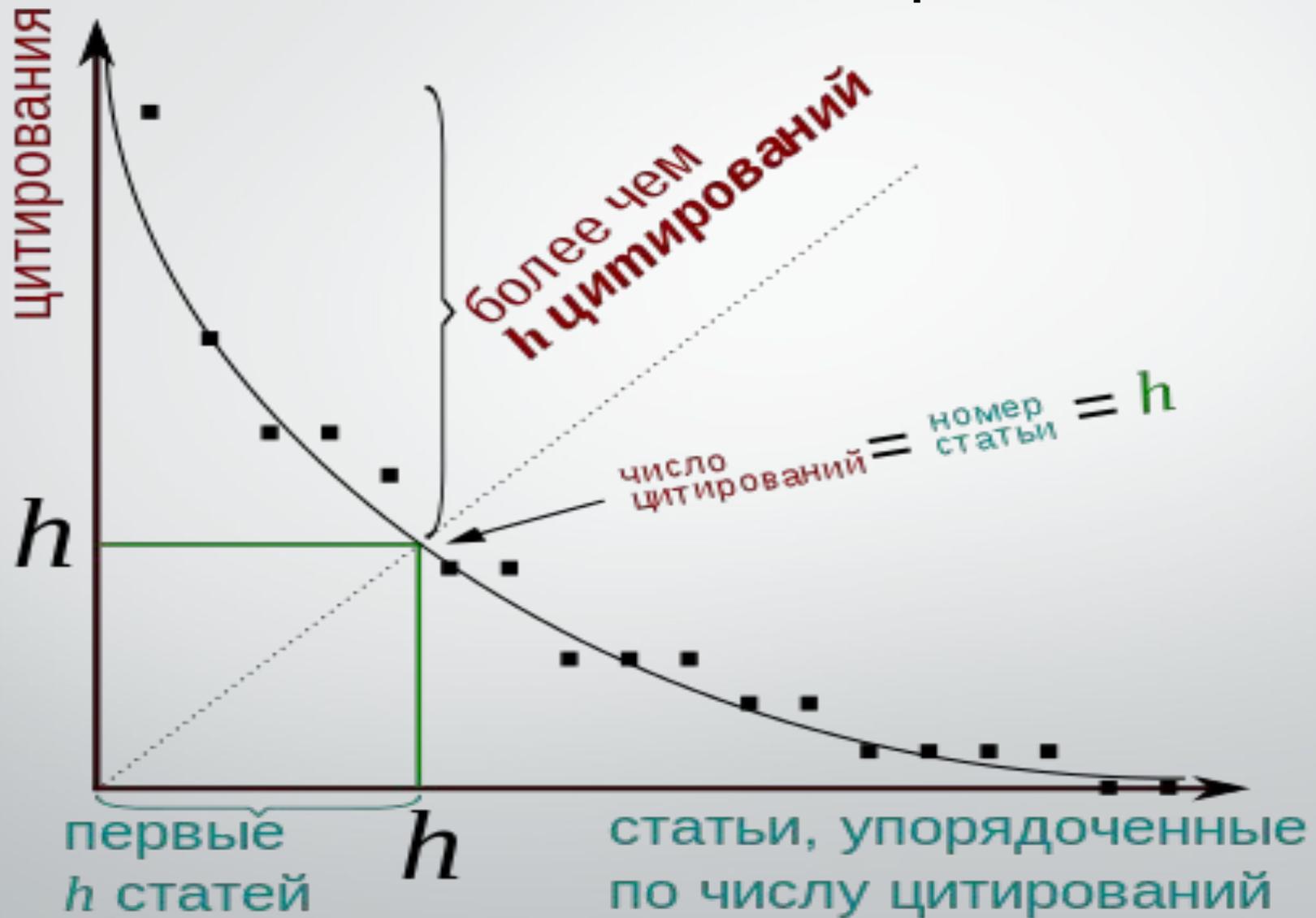
Основные задачи проекта РИНЦ:

- создание многоцелевой поисковой системы по публикациям российских ученых, включающей на первой стадии развития проекта статьи из научных журналов;
- разработка механизмов и инструментария для статистического анализа отечественной науки;
- создание и формирование Единого реестра публикаций российских ученых, представляющего максимально полную и достоверную информацию о публикационном потоке российских ученых;
- создание эффективной системы навигации в массиве научной информации и обеспечение доступа российских пользователей к полным текстам публикаций через механизмы системы унифицированного доступа.

Индекс цитирования используется:

- для оценки деятельности ученых и научных организаций в целом, при проведении экспертизы заявок на финансирование в рамках федеральных целевых программ и других конкурсов;
- при проведении экспертизы заявок на финансирование в рамках федеральных целевых программ и других конкурсов;
- для аттестации научных работников и оценки результативности их научной деятельности в научно-образовательных учреждениях;
- издателями научной литературы и научно-технических периодических изданий для прогнозирования востребованности работ конкретного автора у целевой аудитории.

Индекс Хишера



Уровни цитируемости авторов по индексу Хишера:

- от 0-2 по РИНЦ;
- от 3 до 6 по РИНЦ;
- от 7 до 10 по РИНЦ ;
- от 11 до 15;
- от 16 и выше.

ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ИНДЕКСА ЦИТИРУЕМОСТИ И ИНДЕКСА ХИРША

- стремиться публиковать оригинальные статьи высокого научного и практического уровня;
- публиковаться в соавторстве с коллегой, имеющим высокие наукометрические показатели;
- при направлении публикации в англоязычные издания, давать ссылки на собственные статьи, опубликованные в переводной литературе;
- направлять статьи в журналы, поддерживаемые экспертным советом ВАК;
- увеличить обмен ссылками с коллегами, а также самоцитируемость;
- составлять качественные рефераты;
- для повышения импакт-фактора «своего» журнала – давать ссылки на статьи «своего журнала»;
- внимательно относиться к правильному библиографическому

«Наука есть вечное стремление человечества к истине, а истина достигается только долгим путем посреди неизбежных ошибок и заблуждений»
Петр Петрович Семенов-Тян-Шанский

