Science Index* Ru

РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

Российский индекс научного цитирования: новые возможности

Глухов Виктор Алексеевич

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА
eLIBRARY.RU

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА
eLIBRARY.RU

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

Научная электронная библиотека eLibrary.Ru

Открыта в 1998 году. Содержит около 7500 полнотекстовых журналов (из них более 3000 российских и стран СНГ), более 1 млн. выпусков и 18 млн. статей. 850 тысяч пользователей.

- Архив зарубежной научной периодики, диссертаций, патентов
- Российские научные журналы
- Российские диссертации, монографии, патенты
- Отчеты по научно-исследовательским работам

Science Index*
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

Российский индекс научного цитирования
РИНЦ

Проект реализуется с 2005 года. Обрабатывается свыше 4 тысяч журналов и другие источники. База данных содержит более 122 млн. ссылок.

- Научные журналы России и стран СНГ
- Монографии, сборники статей, материалы трудов конференций
- Диссертации
- Патенты и отчеты по НИР

Science Index*
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

Состав информации в РИНЦ

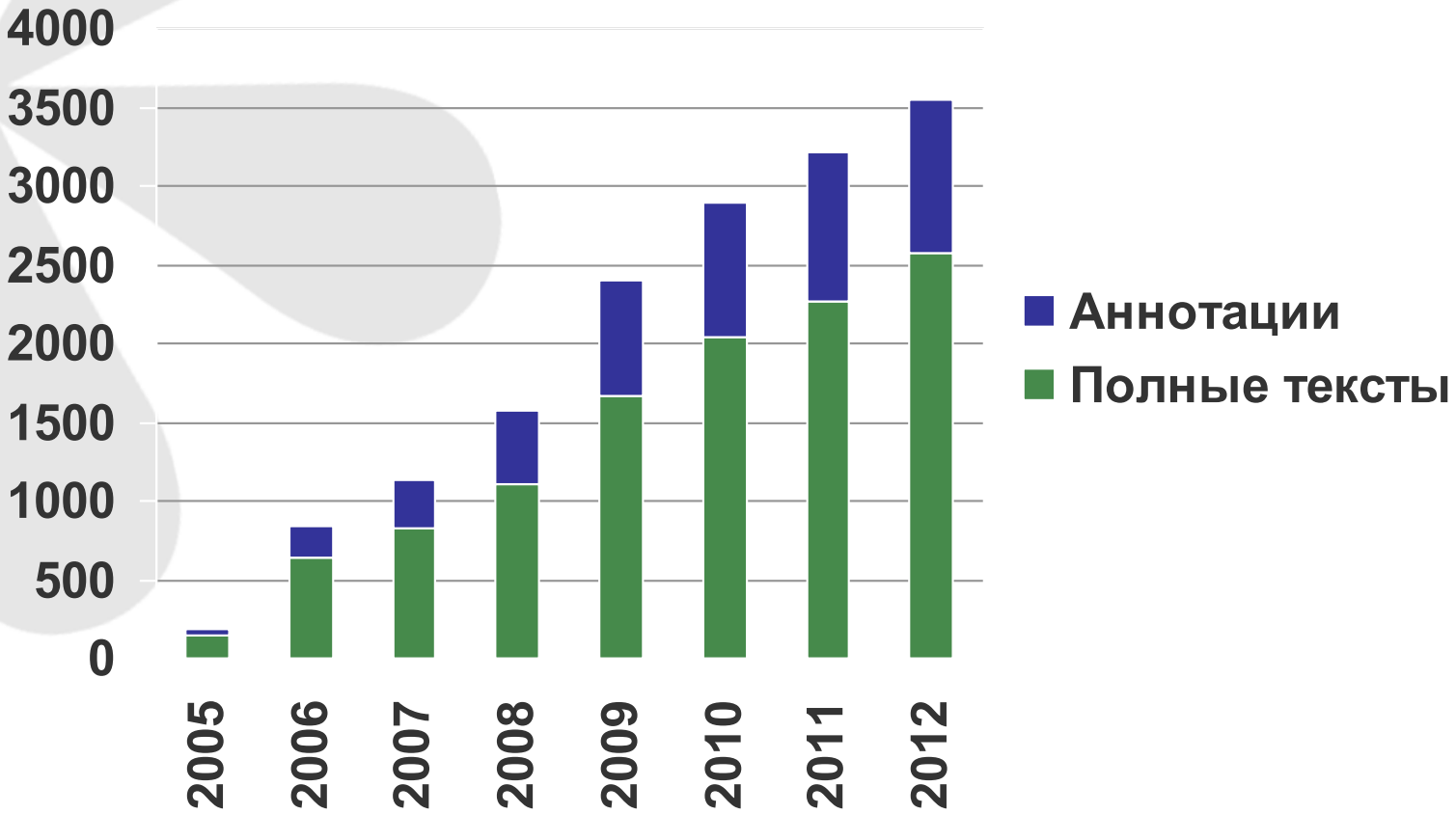
Тип публикаций	Правообладатель (источник)	Объем
Статьи из более 3500 российских научных журналов (с 2006 г.)	НЭБ	2,4 млн.
Статьи российских ученых из Scopus (с 1996 г.)	Elsevier	550 тыс.
Диссертации (с 1983 г.)	РГБ	780 тыс.
Монографии, сборники статей (с 2003 г.)	РГБ	700 тыс.
Патенты (с 1994 г.)	ФИПС	500 тыс.
Отчеты по госконтрактам ФЦНТП (с 2007 г.)	МОН	3 тыс.
Публикации разных типов, добавленные организациями	НЭБ	100 тыс.

- **Всего в РИНЦ более 5 миллионов публикаций российских ученых. Каждый день добавляется около 3 тысяч новых публикаций**

Science Index
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

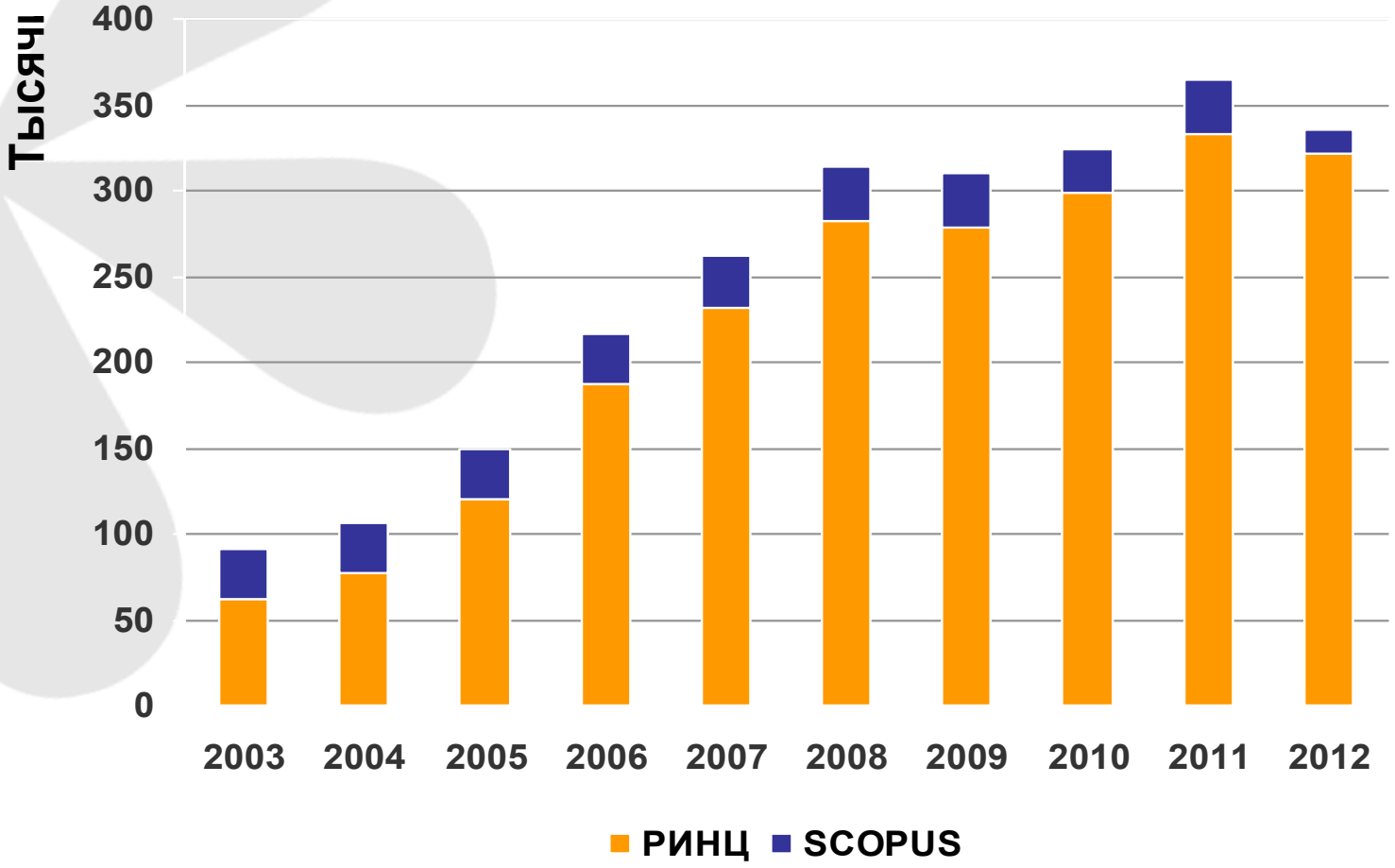
Динамика роста числа российских журналов в РИНЦ



Science Index
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

Распределение статей из российских журналов в РИНЦ по году выпуска



Science Index
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

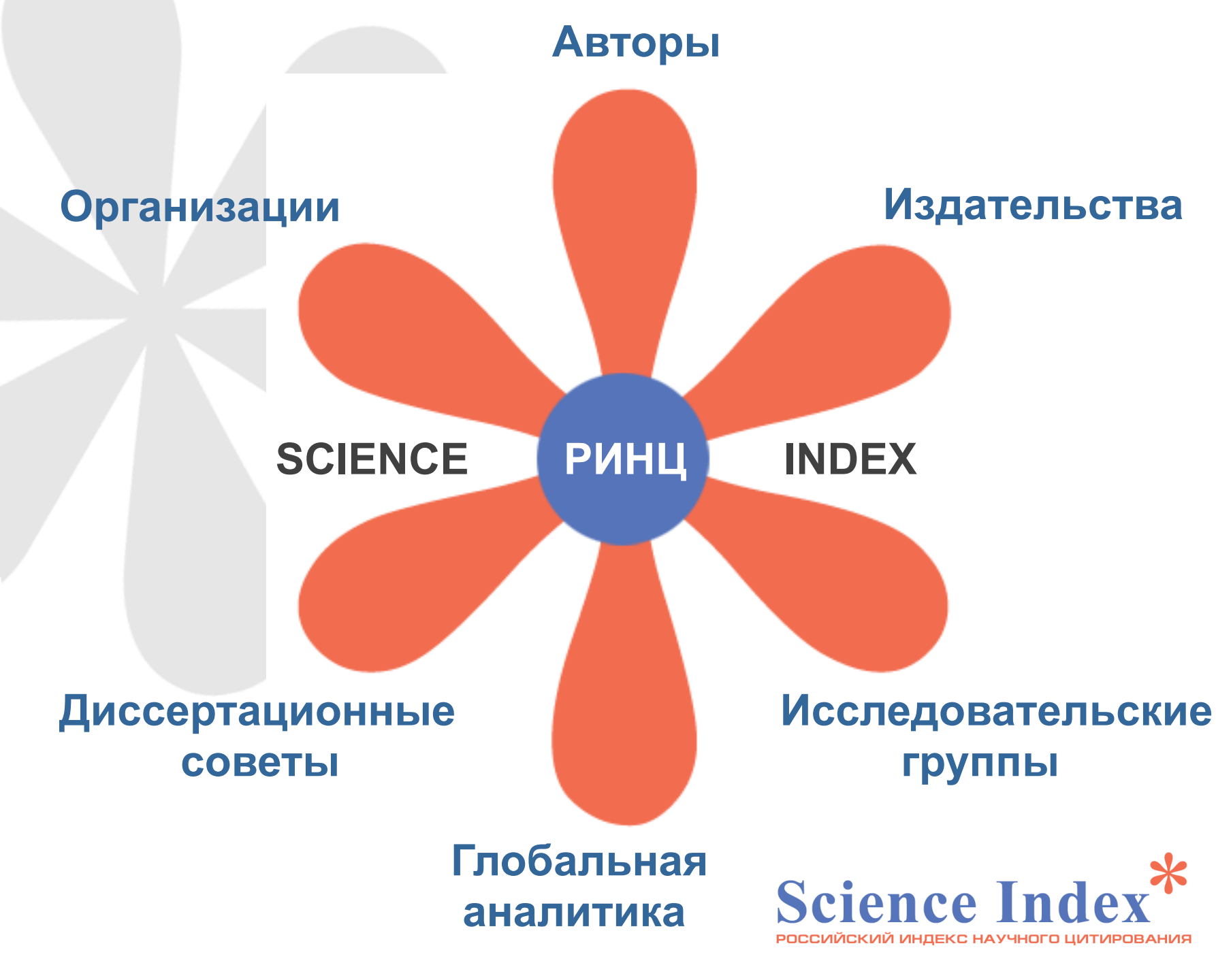
НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

Информационно-аналитическая система
SCIENCE INDEX

представляет собой аналитическую надстройку над Российским индексом научного цитирования (РИНЦ) и предлагает целый ряд новых сервисов и аналитических инструментов

- для авторов научных публикаций (открыта в 2011 году)
- для научных организаций (открыта в 2012 году)
- для редакций научных журналов (открытие в 2013 году)
- для диссертационных советов (открытие в 2014 году)

Science Index
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

РИНЦ и Science Index

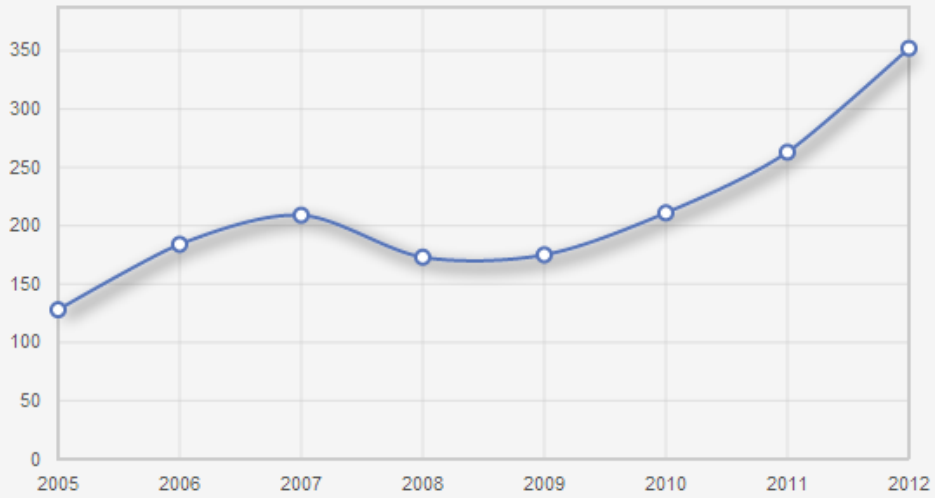
- Исчерпывающий источник информации о публикациях российских ученых
- Совместный проект с компанией Thomson Reuters о размещении 1000 лучших российских журналов на платформе Web of Knowledge
- Учет публикаций разных типов и по всем научным направлениям
- Точность привязки публикаций к авторам и организациям, в том числе с участием самих ученых и научных организаций
- В РИНЦ рассчитывается более 20 различных библиометрических показателей для каждого ученого, организации, журнала
- Полнотекстовая информация
- Расширенные аналитические возможности, инфографика
- Анализ на уровне подразделений организации

Science Index
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

Информационно-аналитическая система SCIENCE INDEX для организаций

- регистрация автора в системе SCIENCE INDEX и получение уникального идентификатора автора: SPIN-кода (Scientific Personal Identification Number)
- добавление сотрудников, отсутствующих в авторском указателе РИНЦ
- контроль и коррекция списка публикаций организации в РИНЦ, идентификация организации в публикациях
- возможность добавления публикаций, причем не только статей в научных журналах, но и монографий, сборников статей, материалов конференций, патентов, отчетов и других типов научных публикаций
- анализ публикационной активности и цитируемости по подразделениям организации
- возможность размещения в РИНЦ полных текстов публикаций, создавая собственный электронный репозитарий научных публикаций организации

Science Index*
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

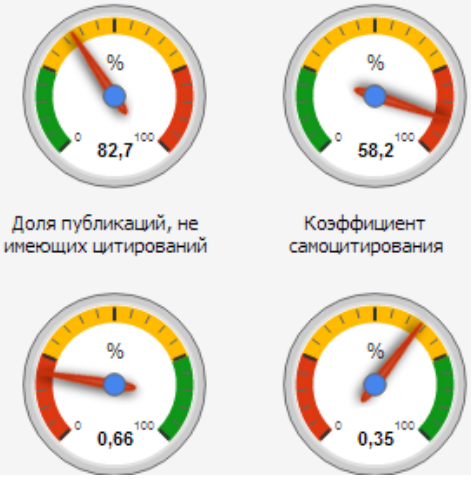


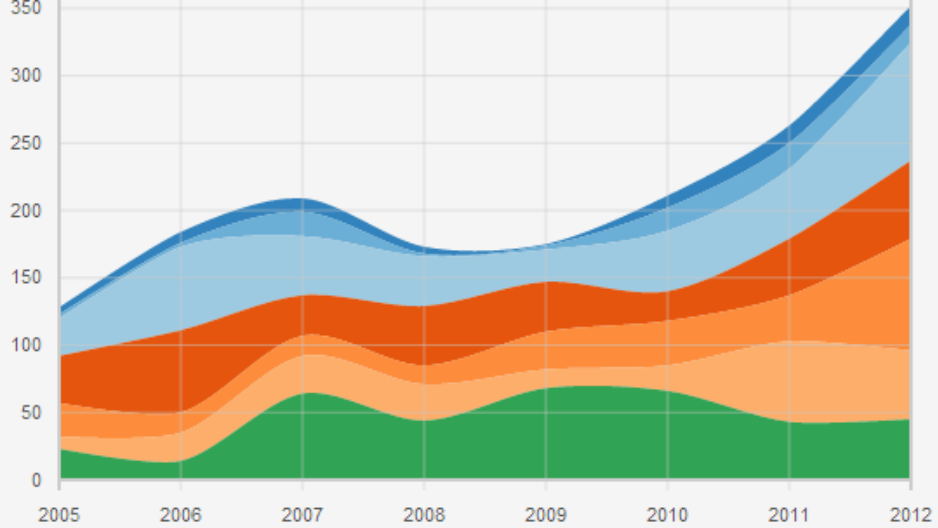
ИНДИКАТОРЫ ПУБЛИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ

Референтная группа организаций:

Все организации РФ (10360)

Число публикаций за 5 лет:	1031
Число цитирований публикаций за 5 лет:	359
Число статей в научных журналах:	751
Число патентов:	241
Число статей в зарубежных журналах:	19
Число статей в зарубежных и российских переводных журналах:	313





- Физика
- Химия
- Металлургия
- Машиностроение
- Химическая технология
- Комплексные проблемы технических наук
- Остальные рубрики

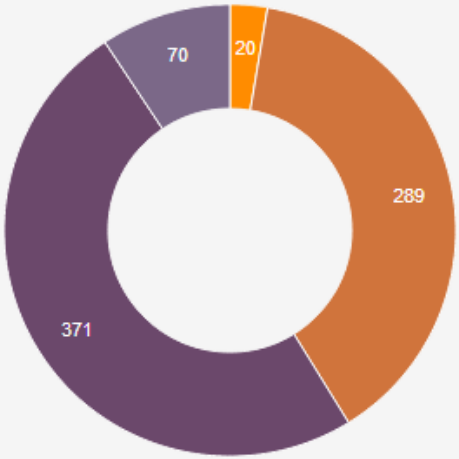
ТОП 10 ЖУРНАЛОВ

Журналы, в которых опубликованы статьи организации (по числу статей)

1.	Авиационные материалы и технологии	117
2.	Все материалы. Энциклопедический справочник	58
3.	Клеи. Герметики. Технологии	43
4.	Polymer Science - Series D	34
5.	Технология легких сплавов	25
6.	Russian metallurgy (Metally)	24
7.	Металловедение и термическая обработка металлов	23
8.	Metal Science and Heat Treatment	21
9.	Российский химический журнал	21
10.	Металлы	21

ТИПЫ ЖУРНАЛОВ

Распределение по числу публикаций



- зарубежные журналы из WOS или Scopus
- российские журналы из WOS или Scopus
- российские журналы из перечня ВАК
- российские журналы, не входящие в перечень ВАК

ТОП 10 ПУБЛИКАЦИЙ

За 5 лет по числу цитирований

1. **ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ЛЕГИРОВАНИЯ НА МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ И ОСНОВНОГО МЕТАЛЛА (α + β)- И β-ТИТАНОВЫХ СПЛАВОВ** 20
   Хорев А.И.
   Технология машиностроения. 2007. № 2. С. 29-34.

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА
ИНСТРУМЕНТЫ

Информационно-аналитическая система SCIENCE INDEX для издателей

- автоматизированная система заключения и ведения договоров
- онлайн-инструменты подготовки материалов
- электронная редакция
- возможность редактирования библиографической информации
- Библиометрический анализ изданий
- И многое другое…

Science Index
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

$$v = \frac{a+b}{a+b+c+d} = \frac{n}{n_0} = \frac{|L^c|}{|L^0|} \qquad (4.5)$$

Значение показателей технической эффективности во многом зависит от характеристик поисковых механизмов – моделей и методов отбор документов, а также возможностей используемого лингвистического обеспечения.

4.3. Модели механизмов информационного поиска в документальных БД

Для определения требований к поисковым механизмам рассмотрим АИПС как средство отыскани пользователем (субъектом поиска) решения находящейся в сфере его основной деятельности задачи P_i, ассоциируемой с системой понятий C_i, путем поиска документов, содержащих описание искомого решения.

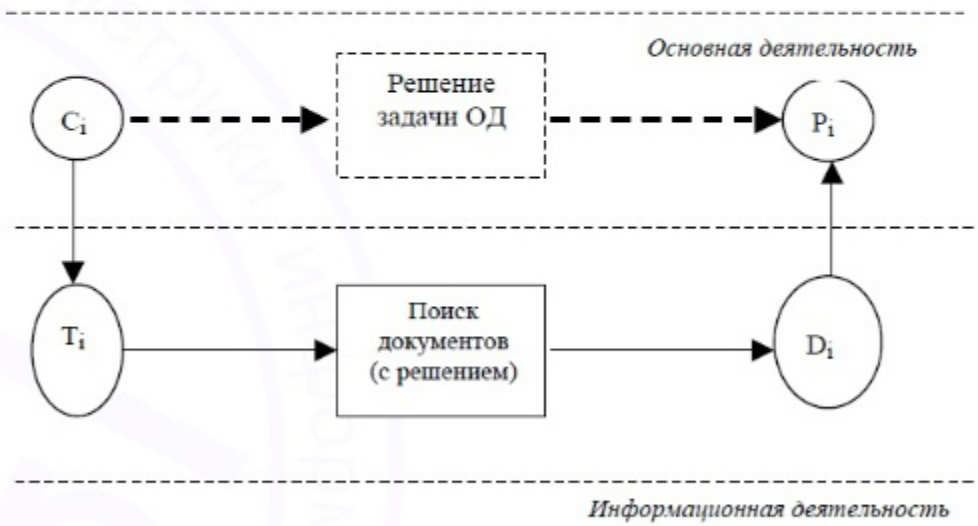


Рис 4.4. Информационный поиск в процессе основной деятельности

-articulus- Книга

1 2 Новая глава / статья + - Источник Титул Оглавление

- Книга
  - Тип книги
    - COL
  - Год издания
    - 2012
  - Издательство
    - Институт научно...
  - Место издания
    - Москва
  - Авторы
    - Автор 1
      - Язык **RUS**
        - Фамилия
          - Большакова
        - Имя Отчество
          - О.В.
        - Место работы
          - ИНИОН
        - Другие сведения
          - канд. ист. наук
      - Ответственный редактор
  - Полное название

Титульный лист			
Тип книги		COL	
Год издания		2012	
Издательство		Институт научной информации по общественным наукам РАН	
Место издания		Москва	
Язык публикации		RUS	
Автор 1	RUS	Большакова О.В.	ИНИОН канд. ист. наук *Ответственный редактор*
Заглавие	RUS	Отечественная война 1812 года в современной историографии	
- Дополнение к заглавию - Ответственность - Переиздание - Примечание - Название тома - Название серии		Сб. обзоров и реф. РАН. ИНИОН. Центр социал. науч.-информ. исслед. Отд. истории; Отв. ред. Большакова О.В. отсутствует отсутствует отсутствует Сер.: История России	
- Номер тома			
- Номер серии			

Интернет

Пуск The ... 2 I... eLIB... 6 I... 2 П... 7 M... Ado... Пак... Кал... Micr... Micr... RU

Размещение непериодических изданий в РИНЦ

- Размещение монографий, сборников статей, трудов конференций на основе неэксклюзивных лицензионных договоров с правообладателями – издательствами или авторами
- Защита авторских прав
- Публикация на портале только тех изданий, которые прошли научное рецензирование
- Максимальная автоматизация процессов заключения договоров с издателями и «мгновенной» публикации книг через портал eLibrary
- Включение непериодических изданий и их составных частей в Российский индекс научного цитирования
- Широкое распространение электронных книг.
- Продажа доступа к книге, а не продажа электронной копии
- Защита изданий от несанкционированного распространения
- Размещение вспомогательных материалов (видео, аудио и т.п.)

Science Index*
РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА
LIBRARY.RU

Итак, центр может предсказать, что, если он использует некоторое управление $u \quad U$, то агент выбирает одно из действий из множества $P(u) \quad A$. Если это множество содержит более одного элемента, то у центра остается неопределенность относительно выбора агента, которая может устраняться одним из описанных выше для интервальной неопределенности методов. Будем использовать далее *гипотезу благожелательности*, в соответствии с которой значение целевой функции центра при использовании управления $u \quad U$ равно:

$$K(u) = \max_{y \quad P(u)} f_0(y, u).$$

Величина $K(u)$ называется *эффективностью управления* $u \quad U$. Следовательно, *задача управления организационной системой* формально может быть сформулирована следующим образом: найти допустимое управление, имеющее максимальную эффек-

eLibrary blog

Давайте обсудим

торжественное приветствие

23. сентября 2013 09:28 / admin / Общие сведения

Комментарии (2)

Уважаемые коллеги!

Научная электронная библиотека (НЭБ) и Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) появились давно и прошли большой путь развития. Мы считаем, что благодаря им научная инфраструктура в России изменилась в лучшую сторону: даже только от того, что теперь у российских ученых есть возможность узнать о работах своих коллег быстрее.

Однако мы часто сталкиваемся с тем, что предлагаемые нами новшества воспринимаются научным сообществом как очередная форма административного контроля или бессмысленной бюрократии, которая только мешает заниматься «настоящей» наукой. Нередко мы слышим такие слова от тех людей, которые к информатизации науки — сфере, где мы работаем — не имеют особенного интереса. Отсутствие интереса выглядит вполне естественным, поскольку человек не может быть в курсе всего. Но теперь, когда влияние новых (и старых — не в меньшей степени) информационных технологий на развитие науки стало нарастать, иметь какое-то представление о научной информатизации необходимо. Когда существуют сотни сервисов и программ для научной работы, а твою деятельность могут начать оценивать в соответствии с индексами из разных баз цитирования, уметь работать с Microsoft Word и почтовым клиентом уже явно недостаточно.

До сих пор в нашей стране не было общедоступных площадок, на которых можно было бы узнать новости о том, что современные технологии предлагают ученым. В России присутствуют

Enter search term

МЕТКИ

blog elibrary welcome бесплатный доступ информационная грамотность образование программы рабочий архив репозитарии социальные сети управление библиографией чтение

CATEGORY LIST

- General (2)
- книголюбу (2)
- Общие сведения (2)

Science Index Ru

РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Контакты:
+7-495-935-000-1
info@scienceindex.ru
glukhov@elibrary.ru

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА
eLIBRARY.RU