

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ЗОНАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА ИМ. Ю. А. ЖДАНОВА



**SciVerse Scopus**

**Дудникова О. В., Бондаренко С. А.**

**Методика поиска в базе данных Scopus**

**Учебно-методическое пособие по программе**

**«Информационные ресурсы для науки и образования»**

УДК  
ББК

Дудникова, О. В. Методика поиска в базе данных : Учебно-методическое пособие для слушателей программы ДПО «Информационные ресурсы для науки и образования».- В.2-х ч.; Ч.2 / О. В, Дудникова, С. А. Бондаренко. – Ростов н/д: ЗНБ ЮФУ, 2011. – 29 с.

Настоящее учебно-методическое пособие дополняет Модуль 5- 6. Полнотекстовые базы данных JSTOR, Taylor&Fransik, Sage, Oxford University Press, ScienceDirect: Freedom Collection, Scopus и др. программы дополнительного профессионального образования «Информационные ресурсы для науки и образования». И содержит теоретические и практические сведения по технологии информационного поиска с помощью традиционных компьютерных инструментов в ресурсной базе ScienceDirect ЗНБ ЮФУ.

## Оглавление

Выполнение поиска.....	4
Простой поиск.....	4
История поиска .....	4
Просмотр результатов поиска .....	5
Уточнение условий поиска .....	7
Подробное отображение результатов поиска.....	9
Поиск авторов.....	11
Просмотр сведений об авторе .....	12
Отслеживание цитируемости .....	14
Оценка автора .....	15
Просмотр профиля организации в Scopus .....	18
Постоянное обновление информации .....	19
Уведомления и каналы.....	21
Журналы.....	22
Анализ журналов Scopus Journal Analyzer.....	23
Функция оценки журналов SJR.....	24
Функция оценки журналов SNIP (Стандартное влияние источника на статью)...	25
Цитируемость.....	26
Документы.....	27
Итоговые задания .....	28

Scopus – это наукометрическая реферативная база данных, входящая в базу данных SciVerse компании Elsevier. SciVerse объединяет в себе материалы из коллекции рецензированной литературы SciVerse Scopus, собрания полнотекстовых статей SciVerse ScienceDirect, (доступ к которой определяется условиями подписки), а также данные из Интернета и разработанные научным сообществом передовые приложения, обогащающие содержимое нашей базы данных и увеличивающие его ценность.

Ознакомившись с пошаговыми инструкциями и понятными иллюстрациями, представленными в руководстве по началу работы, вы научитесь выполнять следующие действия:

- *Просматривать новые предметные области* - уточнять условия поиска необходимых результатов.
- *Отслеживать статьи и узнавать индекс Хирша* - определять по наиболее цитируемым статьям и авторам, что составляет наибольший интерес в отдельных сферах исследований.
- *Идентифицировать авторов и находить информацию о них* - находить необходимого человека среди авторов с одинаковыми или похожими именами.
- *Постоянно получать обновления* – настроить уведомления о новых результатах поиска и цитатах, а также каналы RSS.
- *Оценивать качество исследования* – анализировать результаты исследования на уровне института или журнала, чтобы принять правильное решение.

## Выполнение поиска

### Простой поиск

Выполняется простой поиск для получения общей информации о предметной области, используя одно или два ключевых слова. Однако также есть возможность ограничить критерии поиска конкретными временными рамками, типом документа

The screenshot shows the Scopus search interface with several elements highlighted by red boxes and labeled with Russian text:

- Поиск документов** (Document search) - points to the 'Document search' tab.
- Поиск авторов** (Author search) - points to the 'Author search' tab.
- Поиск организации** (Affiliation search) - points to the 'Affiliation search' tab.
- Расширенный поиск** (Advanced search) - points to the 'Advanced search' tab.
- Область поиска** (Search area) - points to the search input field.
- Ограничение поиска** (Search limitation) - points to the 'Limit to' section.

The interface includes a navigation bar with 'SciVerse' and 'Scopus' logos, and a menu with 'Direct | Scopus | SciTopics | Applications'. The search area contains a search input field with a dropdown menu for search scope (set to 'Article Title, Abstract, Keywords') and a 'Search' button. The 'Limit to' section includes options for 'Date Range' (Published or Added to Scopus) and 'Document Type' (All). The 'Subject Areas' section has checkboxes for Life Sciences, Health Sciences, Physical Sciences, and Social Sciences & Humanities. A 'Search history' table is visible at the bottom, showing a table with columns 'Search', 'Results', and 'Actions', and a message: 'You have not performed any searches in this session.' A footer contains links for 'About Scopus', 'Contact and Support', and 'About Elsevier'.

### История поиска

После одного или нескольких поисковых запросов нажмите кнопку **Search** (**Поиск**), и в нижней части страницы отобразится история ваших поисковых запросов. В этой области можно объединять поисковые запросы, а также

редактировать, сохранять и настраивать уведомления о новых результатах того или иного поискового запроса. Сохранить отдельные поисковые запросы на будущее также можно в разделе **My Profile (Мой Профиль)**.

Для того чтобы начать последние данные по выбранной вами теме, ограничьте условия поиска результатами, добавленными в базу данных Scopus за последние 7, 14 или 30 дней.

### **Просмотр результатов поиска**

Scopus предоставляет результаты из пяти типов источников:

- *SciVerse Scopus* – результаты из рецензированных журналов.
- *Больше* результатов поиска из списков ссылок и материалов не из Scopus
- *Результаты из Интернета* – результаты поиска в Интернете с помощью специальной системы поиска научных материалов под названием Scirus ([www.info.scirus.com](http://www.info.scirus.com)).

• *Патенты* – результаты из основных патентных ведомств, полученные при помощи Scirus.

• *Избранные источники* – индивидуально подобранные результаты из базовых информационных архивов Scirus и специализированных тематических собраний. Внимание! Вкладка Selected Sources (Избранные источники) отображается только при условии, что библиотека ее установила.

•

Результаты поиска отображаются в виде таблицы, благодаря чему их легко просматривать и сортировать по столбцам: Year (Год), Document Relevance (Релевантность документа), Author(s) (Автор(ы)), Source Title (Название источника) и Citations (Цитаты)

Для каждого отдельного результата поиска можно:

• Перейти к аннотации, справочным материалам и цитатам из соответствующего документа, щелкнув **article title (название статьи)**.

• Перейти на страницу статьи издателя, щелкнув **View at Publisher<sup>1</sup>**

---

<sup>1</sup> Доступны только издательства, к которым есть доступ у Южного федерального университета

## (Просмотр у издателя).

- Открыть полный текст, щелкнув **Full text (Полный текст)**.<sup>2</sup>
- Сразу же открыть аннотацию на странице результатов поиска, щелкнув **Show Abstract (Показать автореферат)**.

The image shows a screenshot of a Scopus search results page. The search query is "TITLE-ABS-KEY(nanotechnology)". The results are sorted by "Date (Newest)". The page displays a list of search results with columns for Document title, Author(s), Date, Source title, and Citations. Annotations in green boxes point to various elements:

- Результаты в Scopus**: Points to the search results area.
- дополнительно**: Points to the "More..." button.
- Интернет**: Points to the "Web" button.
- патенты**: Points to the "Patents" button.
- Название статьи**: Points to the document title "Effect of annealing on photovoltaic characteristics of nanostructured n...".
- Посмотреть автореферат**: Points to the "Show abstract" link.
- Посмотреть у издателя**: Points to the "View at publisher" link.
- Сортировка и ограничение результатов поиска**: Points to the "Refine results" sidebar.

Document title	Author(s)	Date	Source title	Citations
Effect of annealing on photovoltaic characteristics of nanostructured n...	Taur, Y.B., Joshi, B.A., Ghule, A.V.	2012	Renewable Energy 38 (1), pp. 219-223	0
Smart Materials and Nanotechnology in Engineering, SMNE 2011	[No author name available]	2012	Advanced Materials Research 345	0
Effect and toxic m...	Wang, L., Liu, Y., Li, J.	2012	Advanced Materials Research 343-344, pp. 81-84	0
Effects of the calc... ic stiffness of composite materials	Estami Ahouzi, I., Ochsner, A., Rahmandoust, M.	2012	Computational Materials Science 51 (1), pp. 422-429	0
Surface stress effects on the critical buckling strains of silicon nanowires	Park, H.S.	2012	Computational Materials Science 51 (1), pp. 396-401	0
Study of structural and optical properties of zinc oxide rods grown on glasses by chemical spray pyrolysis	Sonmez, E., Aydin, S., Yilmaz, M., Yurican, M.T., Karacali, T., Erugrul, M.	2012	Journal of Nanomaterials 2012, art. no. 950793	0
Measurement of the interfacial attraction between graphene oxide sheets and the polymer in a nanocomposite	Kranbush, D.E., Cai, M., Glover, A.J., Schniepp, H.C.	2011	Journal of Applied Polymer Science 122 (6), pp. 3720-3739	0

<sup>2</sup> При условии, что у ЮФУ есть доступ к базе данных, в которой располагается журнал

## Уточнение условий поиска

SciVerse Scopus позволяет инициализировать расширенный поиск, а потом ограничить его необходимыми для результатами. В окне **Refine Results (Уточнение результатов поиска)** можно быстро ознакомиться с результатами поиска. В этом окне можно уточнить условия поиска, нажав кнопку **Limit to (Ограничить)** или **Exclude (Исключить)** для отобранных результатов в следующих категориях:

- Source Title (Название источника).
- Author name (Фамилия, имя автора).
- Year (Год).
- Document type (Тип документа).
- Subject area (Предметная область).

The screenshot displays the SciVerse Scopus search results interface. On the left, the 'Refine Results' sidebar is visible, with a red box highlighting the 'Year', 'Author Name', 'Subject Area', 'Document Type', 'Source Title', 'Keyword', and 'Affiliation' categories. The main area shows a list of document results with columns for Document title, Author(s), Date, Source title, and Citations. The results are sorted by Date (Newest).

**Document results: 65,121** | Show all abstracts

Go to page: 1 of 3257 Go | Next >

With selected:  All  Page

Download PDF | Export | Print | Email | Create bibliography | Add to My List | View citation overview | View citations | View references

Sort by: Date (Newest)

Document title	Author(s)	Date	Source title	Citations
1 Effect of annealing on photovoltaic characteristics of nanostructured p-Cu <sub>2</sub> S/n-CdS thin film	Taur, V.S., Joshi, R.A., Ghule, A.V., Sharma, R.	2012	Renewable Energy 38 (1), pp. 219-223	0
2 Smart Materials and Nanotechnology in Engineering, SMNE2011	[No author name available]	2012	Advanced Materials Research 345	0
3 Effect and toxic mechanism of nanoparticles to algae	Wang, L., Luo, Y., Li, J.	2012	Advanced Materials Research 343-344, pp. 81-84	0
4 Effects of the carbon nanotube distribution on the macroscopic stiffness of composite materials	Eslami Afroz, I., Öchsner, A., Rahmandoust, M.	2012	Computational Materials Science 51 (1), pp. 422-429	0
5 Surface stress effects on the critical buckling strains of silicon nanowires	Park, H.S.	2012	Computational Materials Science 51 (1), pp. 396-401	0
6 Study of structural and optical properties of zinc oxide rods grown on glasses by chemical spray pyrolysis	Sonmez, E., Aydin, S., Yilmaz, M., Yurtcan, M.T., Karacali, T., Erlugrul, M.	2012	Journal of Nanomaterials 2012, art. no. 950793	0
7 Nanotechnology in plastic food-contact materials	Hatzigrigoriou, N.B., Papaspyrides, C.D.	2011	Journal of Applied Polymer Science 122 (6), pp. 3720-3739	0
8 Measurement of the interfacial attraction between graphene oxide sheets and the polymer in a nanocomposite	Kranbuehl, D.E., Cai, M., Glover, A.J., Schniepp, H.C.	2011	Journal of Applied Polymer Science 122 (6), pp. 3740-3744	0
9 Nano and submicrometric fibers of poly(D, L-lactide) obtained by solution blow spinning: Process and solution variables	Oliveira, J.E., Moraes, E.A., Costa, R.G.F., Afonso, A.S., Mattoso, L.H.C., Orts, W.J., Medeiros, E.S.	2011	Journal of Applied Polymer Science 122 (5), pp. 3396-3405	0
10 Polystyrene-block-poly(lactide) obtained by the combination of atom transfer radical polymerization and ring-opening polymerization with a commercial dual initiator	Dirany, M., Lacroix-Desmazes, P., Vayer, M., Erre, R., Boutevin, B., Sinturel, C.	2011	Journal of Applied Polymer Science 122 (5), pp. 2944-2951	0

Функция **Search within results (Поиск в результатах)** позволяет добавить большее количество терминов для уточнения первоначальных условий поиска.

### **Возможности вывода данных**

Экспорт информации в формате RIS или ASCII в программу управления цитатами

- Печать подборки документов
- Отправка результатов поиска по электронной почте себе или коллеге
- Создание библиографии выбранных документов

### **Загрузка в формате PDF**

Программа SciVerse Scopus **Download Manager (Менеджер загрузки)** позволяет одновременно загружать до 50 статей в формате PDF. Кроме того, с его помощью можно задавать собственные имена файлов и загружать выдержки из статей, не регистрируясь в системном журнале.



## Подробное отображение результатов поиска

Результаты поиска можно отобразить более подробно, щелкнув **article title (Название статьи)** на странице результатов поиска. Страница содержит реферат и ссылки на статью, а также другую информацию, например, Web Cites (Цитаты из веб-источников), Patent Cites (Цитаты патентов), ссылки библиотек и функцию Find related documents (Поиск похожих документов).

Имя автора представлено в формате гиперссылки, с помощью которой можно сразу же найти все статьи, опубликованные данным автором. Для просмотра подробной информации об авторе просто щелкните ссылку с фамилией автора.

The screenshot shows a search results page for a Nano Letters article. The article title is "Large area, few-layer graphene films on arbitrary substrates by chemical vapor deposition". The page includes the abstract, author information, and several sidebar sections: "Cited by since 1996", "Other citing sources", and "Related documents". Red boxes highlight these sidebar sections.

**Cited by since 1996**  
This article has been cited 597 times in Scopus:  
(Showing the 2 most recent)

Reyes, M., Chahin, M.F., Eres, G.  
The effect of growth parameters on the intrinsic properties of large-area single layer graphene grown by chemical vapor deposition on Cu  
(2012) Carbon

Gan, X., Zhou, H., Zhu, B.  
A simple method to synthesize graphene at 633 K by dechlorination of hexachlorobenzene on Cu foils  
(2012) Carbon

**Other citing sources**  
Web: 8 times  
Patents: 7 times

**Related documents**  
Showing the 2 most relevant related documents by all shared references:

Wu, Y.H., Yu, T., Shen, Z.X.  
Two-dimensional carbon nanostructures: Fundamental properties, synthesis, characterization, and potential applications  
(2010) Journal of Applied Physics

Справочные материалы статьи<sup>3</sup> снабжены прямыми ссылками на страницу **Show abstracts (Показать аннотации)** и на полный текст соответствующего

<sup>3</sup> Для авторефератов (аннотаций) с 1996 года и позднее.

материала, если он доступен. Также здесь представлены данные о цитировании каждого справочного материала для быстрой оценки его релевантности.

В правой части страницы отображаются две последних цитаты данной статьи другими авторами, а также ссылка на полный список цитат. Кроме того, в разделах **Cited by (Цитирование) – Web sources (Веб-источники)** и **Cited by (Цитирование) – Patents (Патенты)** представлены цитаты данной статьи в **тщательно отобранных веб-источниках и источниках данных патентных ведомств.**

Для того чтобы найти похожие статьи, перейдите к документам и результатам поиска в Интернете, в которых совпадают одна или несколько ссылок, авторов и ключевых слов.

В верхней части страницы представлена библиографическая информация о статье, например: **Source Title (Название источника), Volume (Издание), Issue (Выпуск)** и **Year of Publication (Год публикации)**. За дополнительной информацией по интересующей вас теме обращайтесь в разделы **View at publisher (Просмотреть у издателя), Full text (Полный текст)** и к другим ресурсам библиотеки.

## Поиск авторов

С помощью функции **поиска авторов** в SciVerse Scopus легко найти нужного автора. Просто введите фамилию и инициалы/имя автора и щелкните **Search (Поиск)**.

В результатах поиска отобразится фамилия (и имя) нужного автора, а также другие варианты его написания, размещенные в профиле автора. Во всех результатах будет представлено количество опубликованных автором документов и ссылка **Show last title (Показать последнее название)**. Результаты можно упорядочить по алфавиту или по количеству документов.

В списке результатов поиска авторов можно щелкнуть **ссылку с именем автора** и открыть страницу **Author details (Сведения об авторе)**.

The screenshot displays the SciVerse Scopus search interface. At the top, there is a navigation bar with 'Search', 'Sources', 'Analytics', 'My alerts', 'My list', and 'My settings'. Below this is a 'Quick Search' section with two input fields: 'Author Last name' (containing 'minkin') and 'Initials or first Name' (containing 'V. I.'). A 'Search' button is located to the right of these fields. Below the search form, there is a section for 'Author results: 3'. This section contains a table with columns: 'Author', 'Documents', 'Subject Area', 'Affiliation', 'City', and 'Country'. The table lists three authors: 'Minkin, Vladimir I.', 'Minkin, V. I.', and 'Minkin, Vladimir I.'. A red box highlights the first three rows of the table, and a green box with the text 'Варианты написания имени автора' (Author name variants) is placed over the first two rows. On the left side of the page, there is a 'Refine results' section with 'Limit to' and 'Exclude' buttons, and a list of source titles and affiliations.

Author	Documents	Subject Area	Affiliation	City	Country
Minkin, Vladimir I. Minkin, V. I. Minkin, Vladimir	317	Chemistry, Physics and Astronomy, Biochemistry	Southern Federal University	Rostov-on-Don	Russian Federation
Minkin, V. I.	10	Engineering, ...	Southern Federal University	Rostov-on-Don	Russian Federation
Minkin, Vladimir I.	10	Chemistry, Biochemistry, Genetics and Molecular Biology, Materials Science	Russian Academy of Sciences	Moscow	Russian Federation

Внимание! В некоторых документах SciVerse Scopus недостаточно данных для того, чтобы система SciVerse Scopus корректно сопоставляла их с условиями поиска, даже если у них один и тот же автор. Для того чтобы гарантировать полноту подборки данных, рекомендуется просматривать список результатов поиска и при необходимости отдельно добавлять в выбранный список имена неотмеченных авторов, поставив флажок рядом с их именем.

## Просмотр сведений об авторе

На странице **Author details (Сведения об авторе)** содержится контекстуальная информация об авторе, с помощью которой можно проверить, тот ли это автор, который вас интересует. Здесь отображаются следующие данные:

- Принадлежность автора к организации, зафиксированная в последней публикации
- Количество документов от данного автора, представленных в последней публикации в базе данных Scopus
- Количество ссылок на работы данного автора в базе данных Scopus
- Количество документов, содержащих цитаты из работ данных Scopus данного автора
- Индекс Хирша
- Количество соавторов
- Количество веб-результатов из системы Scirus
- Предметные области, материалы по которым публикуется автор
- Кнопка **Author Evaluator (Оценка автора)**, отображающая результаты данный автор деятельности данного автора в визуальном представлении.

В разделе **History (История)** можно также просмотреть диапазон публикаций данного автора, историю источников и историю принадлежности автора к различным организациям, для оценки и идентификации автора

Работы автора можно добавить в список, сохранить его и использовать в дальнейшем. Для того чтобы провести углубленный анализ и сгенерировать обзор цитат из статей данного автора, щелкните **view citation overview (обзор цитат)**.

## Pozharskii, Alexander F.

Find potential author matches

### Personal

Name Pozharskii, Alexander F.  
Other formats Pozharskii, A. F.  
Pozharskii, Alexandr F.  
Author ID 7004917088  
Affiliation Southern Federal University, Rostov-on-Don, Department of Chemistry,  
Rostov-on-Don  
Russian Federation

### Research

Documents 291 Author Evaluator | + Add to my list | Set alert | Set feed  
References 2666  
Citations 327 View citation overview | Set alert  
h Index 12 View h-Graph The h Index considers Scopus articles published after 1995.  
Co-authors 150 (maximum 150 co-authors can be displayed)  
Web search 294  
Subject area Chemistry  
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology  
Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics  
More...

Find potential author matches

### History

Publication range 1966-Present  
Source history Journal of Organic Chemistry View documents  
Tetrahedron View documents  
Russian Chemical Bulletin View documents  
More...

Show Related Affiliations

The data displayed above is compiled exclusively from articles published in the Scopus database. To request corrections to any inaccuracies or provide any further feedback, please [contact us](#) (registration required).

The data displayed above is subject to the privacy conditions contained in the [privacy policy](#).

### Documents

This author has published 291 documents in Scopus :  
(Showing the 2 most recent)

Boklo, L.Z., Sorokin, V.I., Filatova, E.A., Starikova, Z.A.,  
Ozeryanski, V.A., Pozharskii, A.F.  
[Three examples of naphthalene proton sponges with  
extreme or unusual structural parameters. General  
view on factors influencing proton sponge geometry  
\(2011\)Journal of Molecular Structure](#)

Gulevskaya, A.V., Pozharskii, A.F.  
[Synthesis of pteridines fused to heterocycles  
\(2011\)Russian Chemical Reviews](#)

[View details of all 291 documents by this author](#)

Inform me when this author publishes new documents in  
Scopus:

Set alert Set feed

### Cited by since 1996

This author has been cited 327 times in Scopus:  
(Showing the 2 most recent)

Zyabrev, K., Dekhtyar, M., Vlasenko, Y., Chernega, A., Slominskii,  
Y., Tolmachev, A.  
[New 2,2-difluoro-1,3,2\[2H\]oxazaborines and  
merocyanines derived from them  
\(2012\) Dyes and Pigments](#)

Nakata, K., Shina, I.  
[\(R\)-\(+\)-N-methylbenzoguanidine \(\(R\)-NMBG\) catalyzed  
kinetic resolution of racemic secondary benzylic  
alcohols with free carboxylic acids by asymmetric  
esterification  
\(2011\) Organic and Biomolecular Chemistry](#)

[View details of all 327 citations](#)

Inform me when this author is cited in Scopus:

Set alert

### My Applications

1. Find unmatched authors (Найти неотмеченных авторов)
2. Affiliation (Организация)
3. Documents (Документы)
4. Citations (Цитирование)
5. Author Citation Alert (Оповещение о цитировании автора)
6. h-index (Индекс Хирша)
7. Co-authors (Соавторы)
8. History (История)
9. Author evaluator (Оценка авторов)

## Отслеживание цитируемости

Функция **Citation overview (Обзор цитируемости)** генерирует **обзор** статей и количества цитат из них за каждый год, начиная с 1996 года. Информация о цитировании предоставляется в режиме реального времени на основе самых актуальных данных из SciVerse Scopus.<sup>4</sup>

Обзор цитируемости можно упорядочить по годам или количеству цитирования в порядке возрастания или убывания, а также изменить диапазон дат. По умолчанию отображается обзор за последние два года. Для того чтобы оценить деятельность автора, можно также исключить из обзора его самоцитируемость, поставив флажок **Exclude (Исключить)** на странице **Citation overview (Обзор цитируемости)**.

Наведите курсор на определенный результат, чтобы просмотреть полную ссылку, или щелкните название статьи, чтобы просмотреть соответствующую запись. Если щелкнуть количество цитат, отобразится обзор всех цитат для выбранной записи за определенный период времени.

Созданный **обзор цитируемости** можно экспортировать в файл CSV и сохранить на будущее. Также можно выбрать формат файла, подходящий для печати. В нем будет представлен **обзор цитируемости** и полный список ссылок на все представленные в нем документе (одновременно можно отобразит и напечатать до 200 документов).

Сохраните список документов в разделе **My list (Мой список)** и снова обратитесь к нему, чтобы сгенерировать обновленный **обзор цитируемости** по ранее сохраненному списку документов. Цитаты, данные о которых поступят с момента вашего последнего посещения, будут автоматически добавлены в новый обзор.

---

<sup>4</sup> Можно одновременно обрабатывать до 2,000 документов и рассылать до 20,000 документов в формате CSV по электронной почте

## Citation overview

### Citations received since 1996

Author: Pozharskii, Alexander F.

Сортировка документов

Диапазон дат

Исключить самоцитирование всех

Hide

Exclude from citation overview:  Self citations of selected author  Self citations of all authors

Sort documents

Date range

Citations descending

2009

to

2011

Цитирование

Сохранить в списке

#### Citations

$h$  index = 12

291 Cited Documents

Save list

Delete

Total

	<2009	2009	2010	2011	Subtotal	>2011	Total
	466	49	72	74	195	1	662
1 1998 Naphthalene 'proton sponges'	38	3	5	6	14		52
2 2003 Organometallic Synthesis, Molecu...	32	1	4	4	9		41
3 2003 Low barrier hydrogen bond in pro...	16		4	2	6		22
4 1992 N-Aminoazoles	18	1		2	3		21
5 2005 [NHN] <sup>+</sup> hydrogen bonding in proto...	13	1	2	3	6		19
6 2001 6,8	15	1	1		2		17
7 1999 Str	13	2	1	1	4		17
8 2003 6,8	11	2	3		5		16
9 2000 Synthesis and properties of 5,6-...	14	1			1		15
10 2002 X-ray diffraction and IR-spectro...	13		1		1		14
11 2000 A 1H, 13C and 15N NMR investigat...	12	1	1		2		14
12 1985 Heteroaromaticity (review)	13			1	1		14
13 2005 2-?-hydroxybenzhydryl- and 2,7-d...	11		1	1	2		13
14 1998 peri-Naphthylenediamines 23.* In...	10		2	1	3		13
15 1999 Purines, pyrimidines, and fused ...	10	1		1	2		12
2006 4,9-Di(dimethylamino)naphthalen...	7	2	1	1	4		11

См. ссылки на статью

#### Author $h$ index

View  $h$ -Graph

Of the 137 documents considered for the  $h$  index, 12 have been cited at least 12 times.

Note: The  $h$  index considers Scopus documents published after 1995.

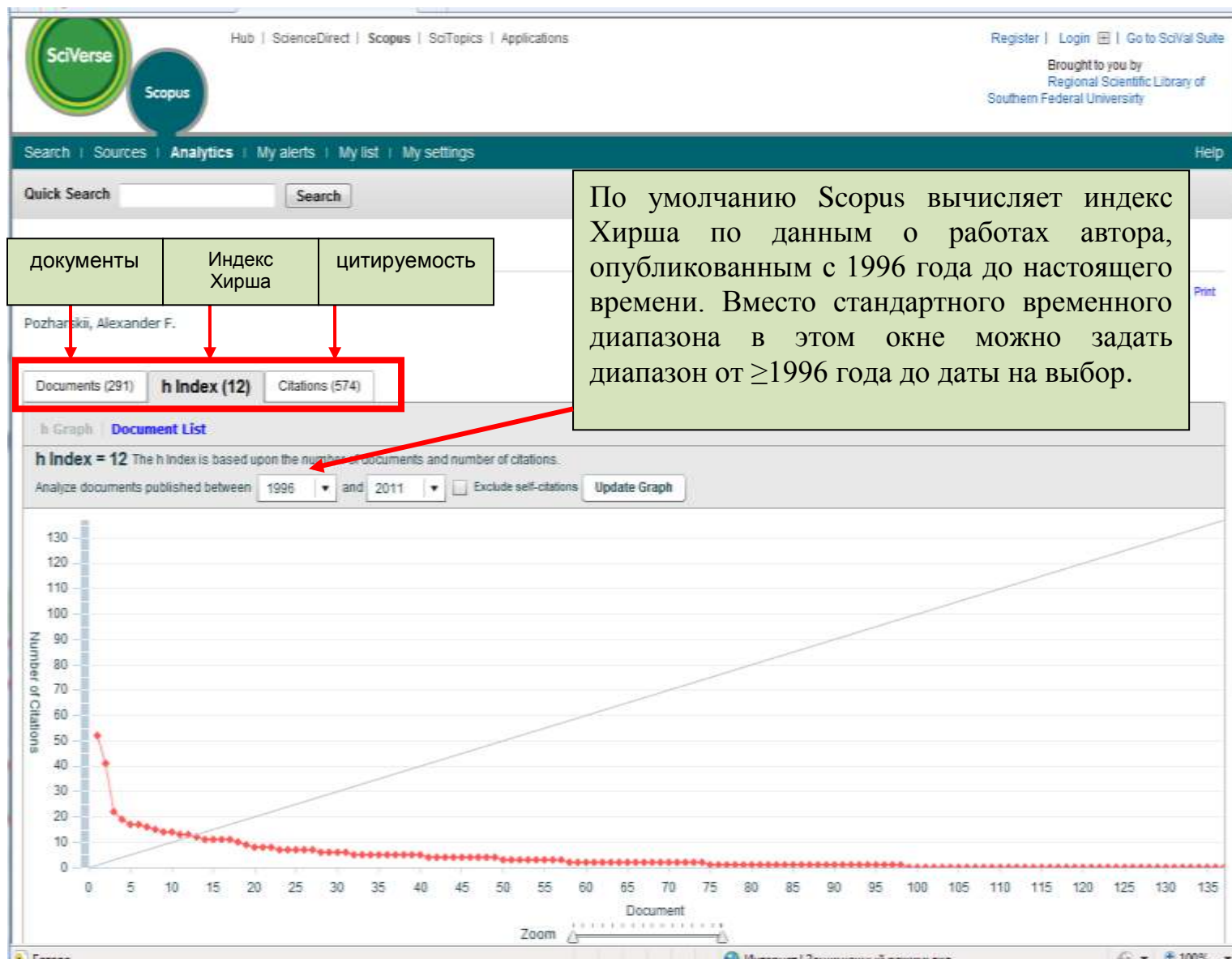
[About  \$h\$ -Graph](#)

## Оценка автора

Функция  **$h$ -index (Индекс Хирша)** предназначена для оценки деятельности автора с 1996 года до наших дней.  **$h$ -индекс**, или **индекс Хирша** — наукометрический показатель, предложенный в 2005 году американским физиком Хорхе Хиршем из университета Сан-Диего, Калифорния. Индекс Хирша является количественной характеристикой продуктивности учёного, основанной на количестве его публикаций и количестве цитирований этих публикаций. Индекс вычисляется на основе распределения цитирований работ данного исследователя. Иными словами, учёный с индексом  $h$  опубликовал  $h$  статей, на каждую из которых

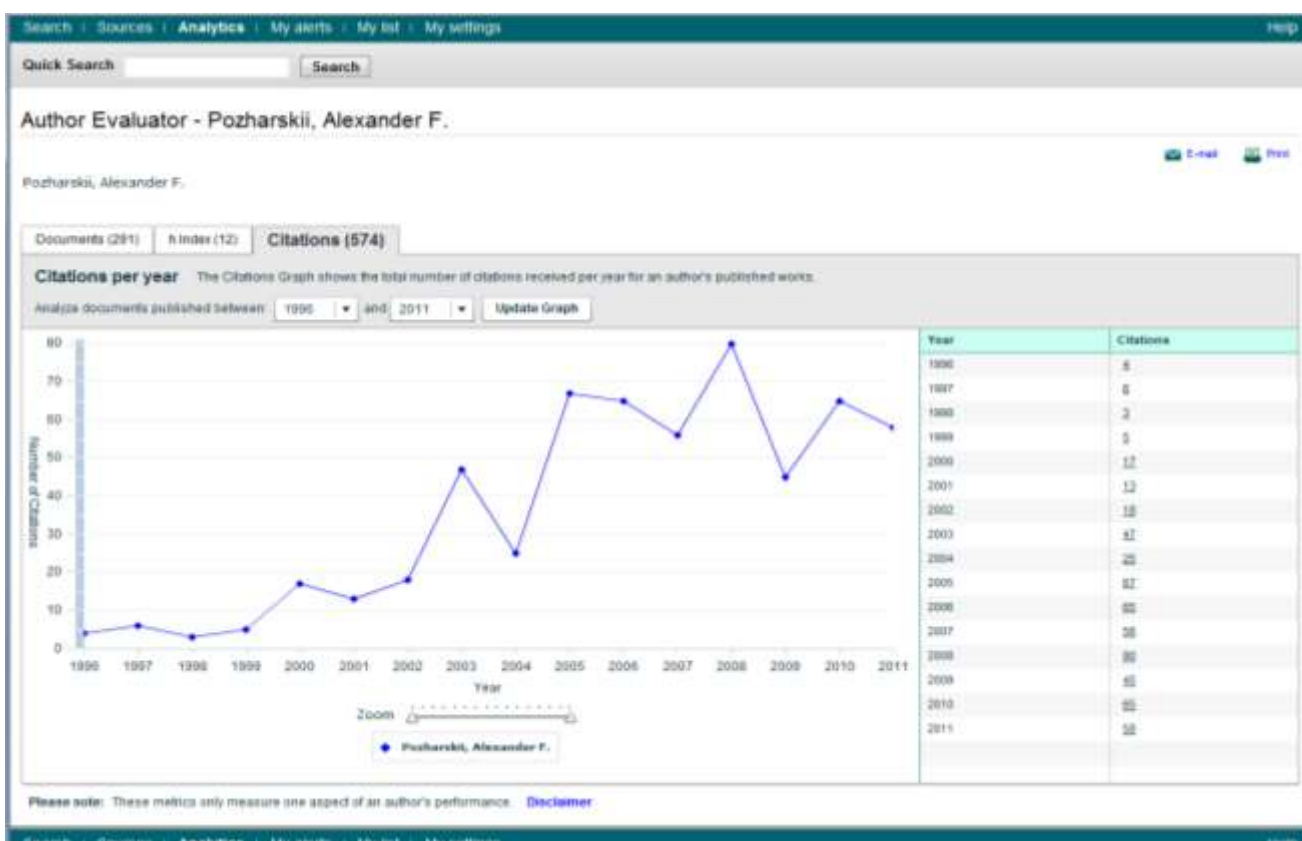
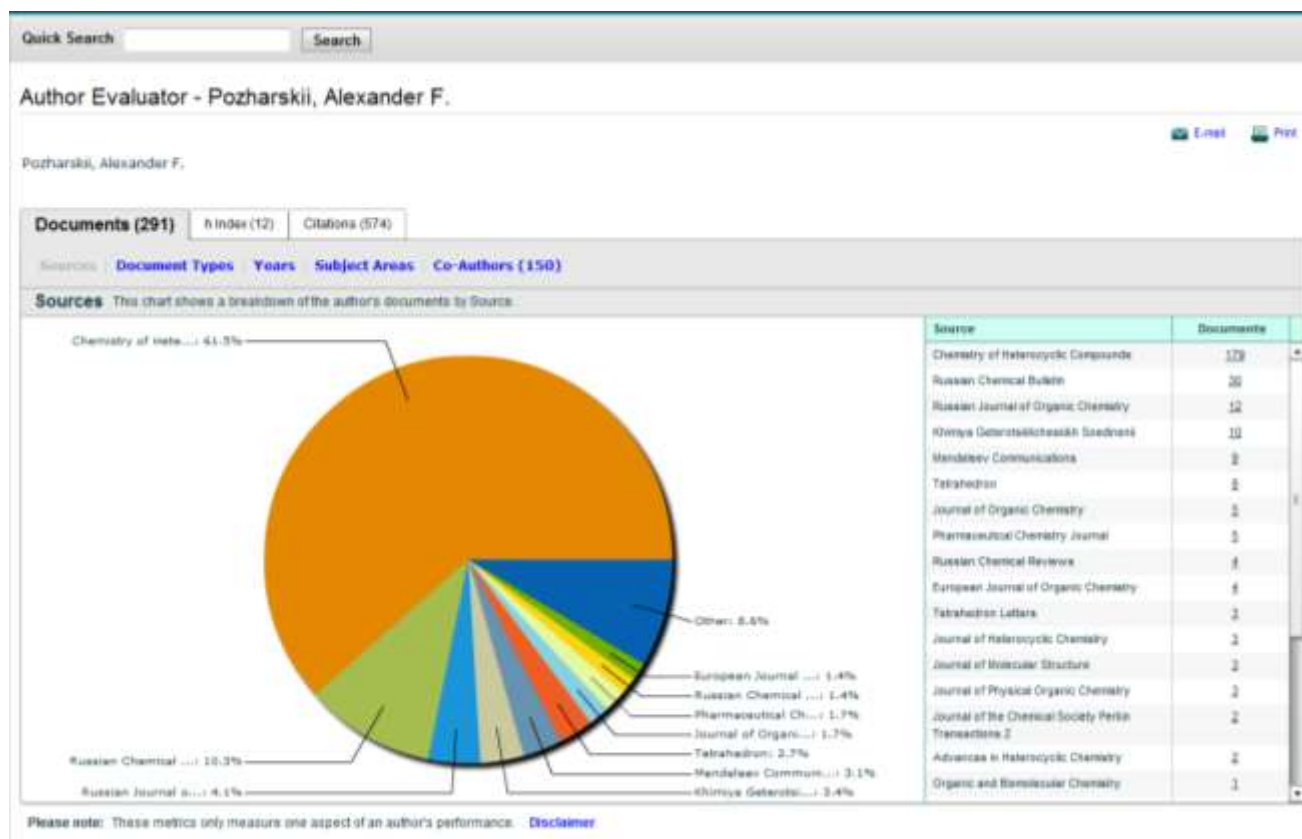
сослались как минимум  $h$  раз. Так, если у данного исследователя опубликовано 100 статей, на каждую из которых имеется лишь одна ссылка, его  $h$ -индекс равен 1. Таким же будет  $h$ -индекс исследователя, опубликовавшего одну статью, на которую сослались 100 раз. Индекс Хирша был разработан, чтобы получить более адекватную оценку научной продуктивности исследователя, чем могут дать такие простые характеристики, как общее число публикаций или общее число цитирований. Индекс хорошо работает лишь при сравнении учёных, работающих в одной области исследований, поскольку традиции, связанные с цитированием, отличаются в разных отраслях науки.

Функция **h-index (Индекс Хирша)** визуально представляет индекс Хирша данного автора, точку пересечения прямой индекса Хирша и кривой, соответствующей количеству цитат каждой его статьи.





На двух следующих графиках – **Documents (Документы)** и **Citations (Цитируемость)** – Scopus представляет обзорные сведения по истории публикаций данного автора и уровню активного цитирования его работ за указанный период времени.



## Просмотр профиля организации в Scopus

Вкладка **Afiliation Search (Поиск по принадлежности)** открывает доступ к средству идентификации организации SciVerse Scopus Afiliation Identifier, предназначенному для поиска организаций. Просто введите название организации, и различные варианты его написания будут исключены автоматически.

Вам будет предоставлен список всех организаций, из которого можно выбрать необходимую. Результаты включают число документов, опубликованных организацией, а также ссылку **afiliation name (принадлежность к организации)**. Отображение результатов поиска можно упорядочить по номеру документа, городу или стране.

The screenshot shows the Scopus Afiliation Search interface. On the left, there are filters for City and Country. The main area displays a list of 11 organizations. A red box highlights the 'Affiliation results: 11' header. A green box highlights the 'Общее количество организаций' (Total number of organizations) text. Another green box highlights the 'Общее количество документов' (Total number of documents) text. A red box highlights the 'Documents' column in the table.

Affiliations	Documents	City	Country
1 Southern Federal University Southern Federal University, Russia Southern Federal University Find potential affiliation matches	6497	Rostov-on-Don	Russian Federation
2 Rostov State Medical University Rostov State Medical University Find potential affiliation matches	274	Rostov	Russian Federation
3 Southern Scientific Centre of Russian Academy of Sciences Russian Academy of Sciences Find potential affiliation matches	258	Rostov-on-Don	Russian Federation
4 Research Institute for Plague Control Research Institute for Plague Control Research Plague Institute Find potential affiliation matches	222	Rostov-on-Don	Russian Federation
5 Rostov State Transport University Rostov State University of Transport Communications Rostov State University of Transport Communication Find potential affiliation matches	230	Rostov-on-Don	Russian Federation
6 Dooskoj Gosudarstvennyj Tehniceskij Universitet Don State Technical University Find potential affiliation matches	163	Rostov-on-Don	Russian Federation
7 Rostov Military Institute of Rocket Forces Rostov Military Institute of Rocket Forces Find potential affiliation matches	45	Rostov	Russian Federation
8 Azov Research Institute of Fisheries Azov Research Institute of Fisheries Find potential affiliation matches	37	Rostov-on-Don	Russian Federation
9 Rostov State Economic University Rostov State University of Economics Rostov State Economic Acad Find potential affiliation matches	17	Rostov-on-Don	Russian Federation
10 Rostov State Building University Rostov State Building University Rostov State Building Engineering University Find potential affiliation matches	9	Rostov-on-Don	Russian Federation
11 Rostov Railway Engineers Institute Rostov Railway Engineers Institute Find potential affiliation matches	4	Rostov-on-Don	Russian Federation

## Постоянное обновление информации

SciVerse Scopus предоставляет ряд пользовательских настроек, позволяющих постоянно получать информацию об обновлениях: зарегистрируйтесь под тем или иным именем пользователя и паролем, настройте функцию уведомления о новых результатах поиска, чтобы они отправлялись непосредственно на ваш адрес электронной почты или через RSS-канал, и сохраните историю поисковых запросов.

The screenshot displays the SciVerse Scopus user interface. At the top, there are navigation links for Hub, ScienceDirect, Scopus, ScTopics, and Applications. On the right, there are links for Register, Login, and Go to ScVal Suite, with a note: "Brought to you by Regional Scientific Library of Southern Federal University". A green box labeled "регистрация" (registration) points to the Register link. Below the navigation bar, there is a "Quick Search" field and a "Search" button. The main content area is titled "My settings" and includes several sections: "My saved searches" (with a sub-link "Manage your saved searches"), "My alerts" (with a sub-link "Manage your search alerts, author citation alerts and document citation alerts"), "My saved lists" (with a sub-link "Manage your saved lists"), "Grouped authors" (with a sub-link "Manage your grouped authors"), "My profile" (with a sub-link "View details from your registration profile. Includes a facility to change your personal details."), "My RefWorks settings" (with a sub-link "Set your RefWorks username and password in order to export directly to RefWorks."), "Change password" (with a sub-link "Change your password."), "Manage applications" (with a sub-link "Manage your applications"). A green box labeled "Сохраненные поисковые запросы" (saved searches) points to the "My saved searches" section. At the bottom, there is a footer with links for About Scopus, Contact and Support, About Elsevier, and the Elsevier logo. A copyright notice is also present: "Copyright © 2011 Elsevier B.V. All rights reserved. SciVerse® is a registered trademark of Elsevier Properties S.A., used under license. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V."

Для того чтобы воспользоваться функциями персонализации SciVerse Scopus, вам необходимо зарегистрироваться в системе под определенным именем пользователя и паролем, создав для себя личный профиль. Для создания профиля нажмите кнопку **Register (Зарегистрироваться)** в правом верхнем углу любой страницы SciVerse Scopus. Если вы хотите иметь удаленный доступ к SciVerse Scopus, отправьте библиотекарю запрос на получение учетных данных для удаленного входа в систему. Доступ к полным текстам возможен только с

компьютеров университетской сети, но ЮФУ и издательство Elsevier предоставляют также возможность работы с электронными библиотечными ресурсами Elsevier вне локальной сети ЮФУ. Сотруднику ЮФУ могут быть выданы учетные данные (логин и пароль) для полноценной работы с базами данных Elsevier с домашнего ПК. Обратите особое внимание! С домашнего компьютера можно открыть только статьи расположенные на платформе ScienceDirect. Статьи, доступные ЮФУ через другие издательства

**В разделе My Settings (Мои настройки) осуществляется управление следующими параметрами:**

- My saved searches (Мои сохраненные результаты поиска)
- My alerts (Мои уведомления)
- Grouped authors (Авторы в группах)
- My profile (Мой профиль)
- My RefWorks settings (Мои настройки RefWorks)
- Изменение пароля
- Управление приложениями в App Marketplace

## Уведомления и каналы

Вы можете сохранить поисковый запрос или настроить ежедневное, еженедельное или ежемесячное уведомление о новых результатах данного поискового запроса. Результаты поиска будут отправляться на ваш адрес электронной почты. Можно задать условия поиска в программе чтения RSS, чтобы получать с ее помощью новые статьи, соответствующие данным условиям.

На странице **Author Details (Сведения об авторе)** также можно настроить функцию **Author Citation Alert (Уведомление о цитировании автора)**, чтобы получать уведомления в случае поступления данных о новых цитированиях, опубликованных документов. Или же вы можете воспользоваться функцией **Document Citation Alert (Уведомление о цитировании документа)**, чтобы получать уведомления по той или иной статье со страницы данной записи. Уведомления о последних цитированиях будут поступать в ваш почтовый ящик ежедневно, еженедельно или ежемесячно. Также можно выбрать и сохранить отдельные результаты поиска в разделе **My List (Мой список)** для дальнейшего

Search alerts Author citation alerts Document citation alerts  
Manage the alerts you have set in Scopus.  
Note: Results from non-Scopus databases will not be included in the alert e-mails.

### Уведомления о результатах поиска

Search Alerts Set new search alert

Deleted	Saved on	Alert name	Searches	View	Frequency	Action
<input type="checkbox"/>	25 Oct 2011	"belousova, l. v." 6506829960	AU-ID("Belousova, L. V." 6506829960)	New results	Monthly	Edit    Set feed
<input type="checkbox"/>	25 Oct 2011	"minin, vladimir l." 7005393087	AU-ID("Minkin, Vladimir L." 7005393087)	New results	Weekly	Edit    Set feed
<input type="checkbox"/>	25 Oct 2011	"southern federal university" 60025383	AF-ID("Southern Federal University" 60025383)	New results	Weekly	Edit    Set feed

Top of page

### Уведомления о цитировании автора

Author Citation Alerts Set new author citation alert

Deleted	Saved on	Alert name	Author	View	Frequency	Action
<input type="checkbox"/>	25 Oct 2011	Citations for Belousova, L. V. (Author Identifier 6506829960)	Belousova, L. V. (Author Identifier 6506829960)	New results	Monthly	Edit    Set feed

Top of page

### Уведомления о цитировании документа

Document Citation Alerts Set new document citation alert

Deleted	Saved on	Alert name	Document	View	Frequency	Action
<input type="checkbox"/>	25 Oct 2011	статья Белоусовой	Yagubskii, E.B., Kotov, A.I., Buravov, L.I., Khomenko, A.G., Shklover, V.E., Nahapetyan, S.S., Struchkov, Yu.T., (...) Ukhin, L.Yu. Cationic dithiolene metal complexes with 5,5-dihydro-1,4-dithiin-2,3-dithiol: Highly conducting metal complex analogues of BEDT-TTF salts (1990) Synthetic Metals 35 (3) pp. 271-280 Cited 15 times	New results	Monthly	Edit    Set feed

## Журналы

Поиск определенного журнала можно начать в разделе **Sources (Источники)**, представленном в верхней части страницы. Для начала изучите список журналов по названию, предметной области, типу источника или состоянию подписки (если применимо). На странице **Sources (Источники)** отображаются названия активных и неактивных журналов, история названий (например, изменения в названии того или иного журнала) и последние выпуски, представленные в базе данных SciVerse Scopus.

The screenshot shows the Scopus interface for the journal 'Russian Journal of Mathematical Physics'. The page includes a search bar, navigation links, and detailed journal information. Annotations in green boxes with red arrows point to specific features:

- Название журнала**: Points to the journal title 'Russian Journal of Mathematical Physics'.
- Диапазон дат в Scopus**: Points to the 'Scopus Coverage Years' field, which is 'from 1996 to Present'.
- Функция оценки журналов в SJR и SNIP**: Points to the 'SJR (2010): 0.043' and 'SNIP (2010): 1.250' fields.
- Просмотр анализа журнала**: Points to the 'View journal analyzer' link.

Below the journal information is a table of documents available from various years:

Documents available from	View
Latest issue: Volume 18, Issue 3 (September 2011)	<a href="#">View citation overview</a>
• 2011 (30 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 2010 (39 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 2009 (49 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 2008 (49 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 2007 (50 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 2006 (40 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 2005 (41 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 2004 (32 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 2003 (34 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 2002 (37 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 2001 (34 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 2000 (33 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 1999 (29 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 1998 (3 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 1997 (42 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>
• 1996 (29 Documents)	<a href="#">View citation overview</a>

## Анализ журналов Scopus Journal Analyzer

Откройте Scopus Journal Analyzer (Анализатор журналов) в разделе **Sources (Источники)** или на вкладке **Analytics (Аналитика)** и выберите журналы для сравнения. Уточните условия поиска с помощью параметров **Journal Title (Название журнала)**, **ISSN** или **Publisher (Издатель)** и выберите предметную область.

The screenshot displays the Scopus Journal Analyzer interface. At the top, there are navigation links: Search, Sources, Analytics (highlighted), My alerts, My list, My settings, and Help. Below the navigation bar is a search area with a 'Quick Search' box containing the text 'nature' and a 'Search' button. To the right of the search box is a dropdown menu for 'Journal Title'. Below the search box is a 'Limit by Subject Area' dropdown and radio buttons for 'SJR', 'SNIP', and 'ISSN'. A 'Search' button is located at the bottom of this section. On the left, a list of search results is shown, including journal titles and their SJR values. On the right, a line chart titled 'Show journals in: Line Chart Table' is displayed. The chart shows 'Citations' on the y-axis (ranging from 0 to 500,000) and 'Year' on the x-axis (ranging from 1996 to 2011). Two lines are plotted: a green line for 'Science' and a purple line for 'Nature'. Both lines show an upward trend until 2010, followed by a sharp decline in 2011. Below the chart, there is a 'Note: Scopus does not have complete citation information for articles published before 1996.' and a 'Calculations Last Updated: 17 Jun 2011' timestamp. At the bottom, there is a 'Journals In Chart' section with checkboxes for 'Science' and 'Nature', and a 'Clear chart' button.

Поиск по названию, ISSN, издателю

Сравнение журналов в виде графиков или в таблицы

Journal Title	SJR
Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de B...	0.097
Bulletin de la Societe Vaudoise des Sciences Naturelle...	0.026
Bulletin, Classe des Sciences Mathematiques et Nature...	0.038
Capitalism, Nature, Socialism	0.027
Discrete Dynamics in Nature and Society	0.048
Fortschritte der Chemie Organischer Naturstoffe	0.057
Human Nature	0.104
International Journal of Design and Nature and Ecolony...	0.027
Journal for Nature Conservation	0.054
Malayan Nature Journal	0.026

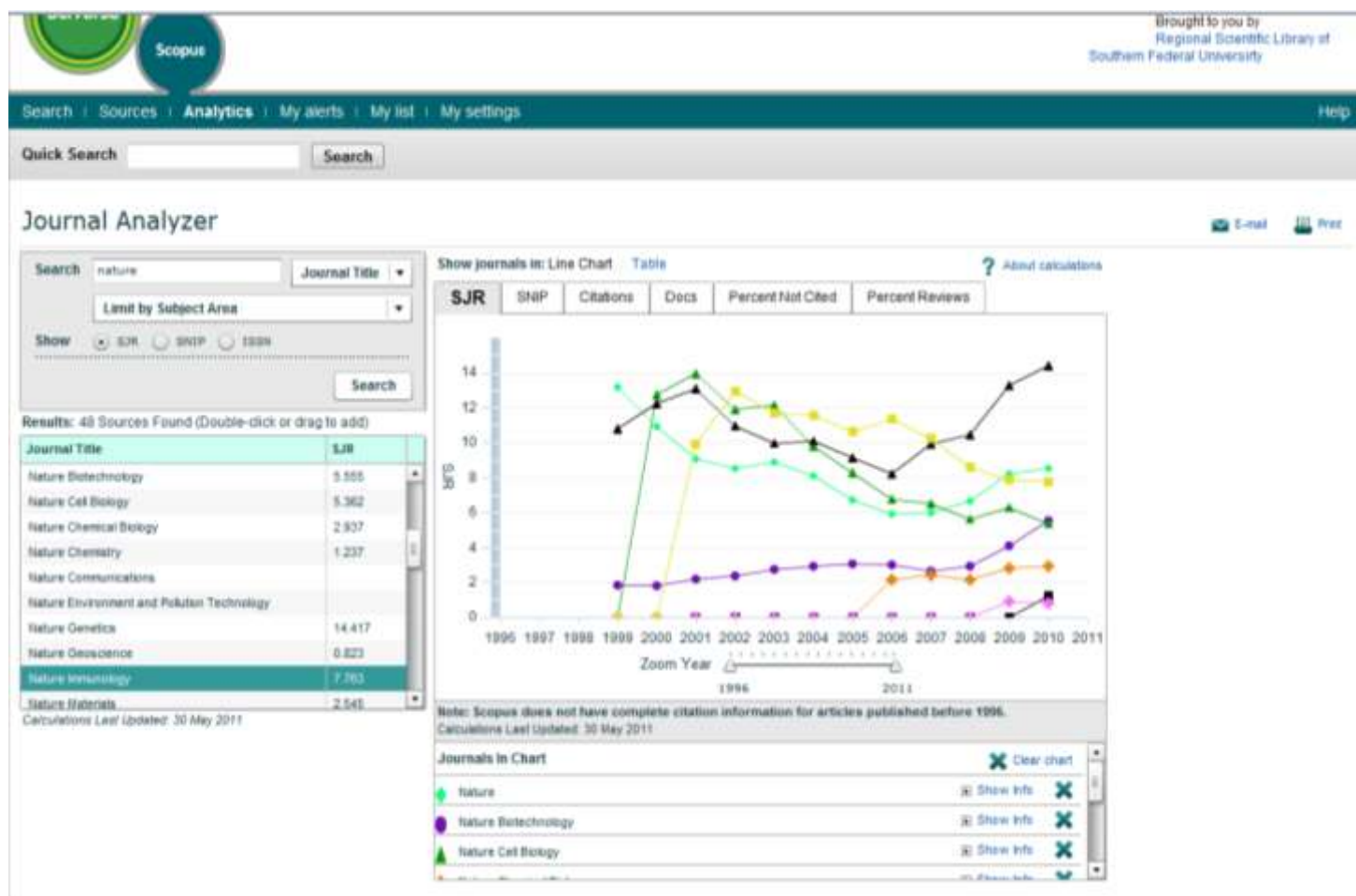
Для добавления журнала из результатов поиска в диаграмму сделайте следующее:

- Дважды щелкните название журнала
- Выберите журнал и нажмите клавишу Enter
- Или перетащите его вправо

Выберите до 10 журналов для обзора. Отобразится 6 графических представлений журналов.

## Функция оценки журналов SJR

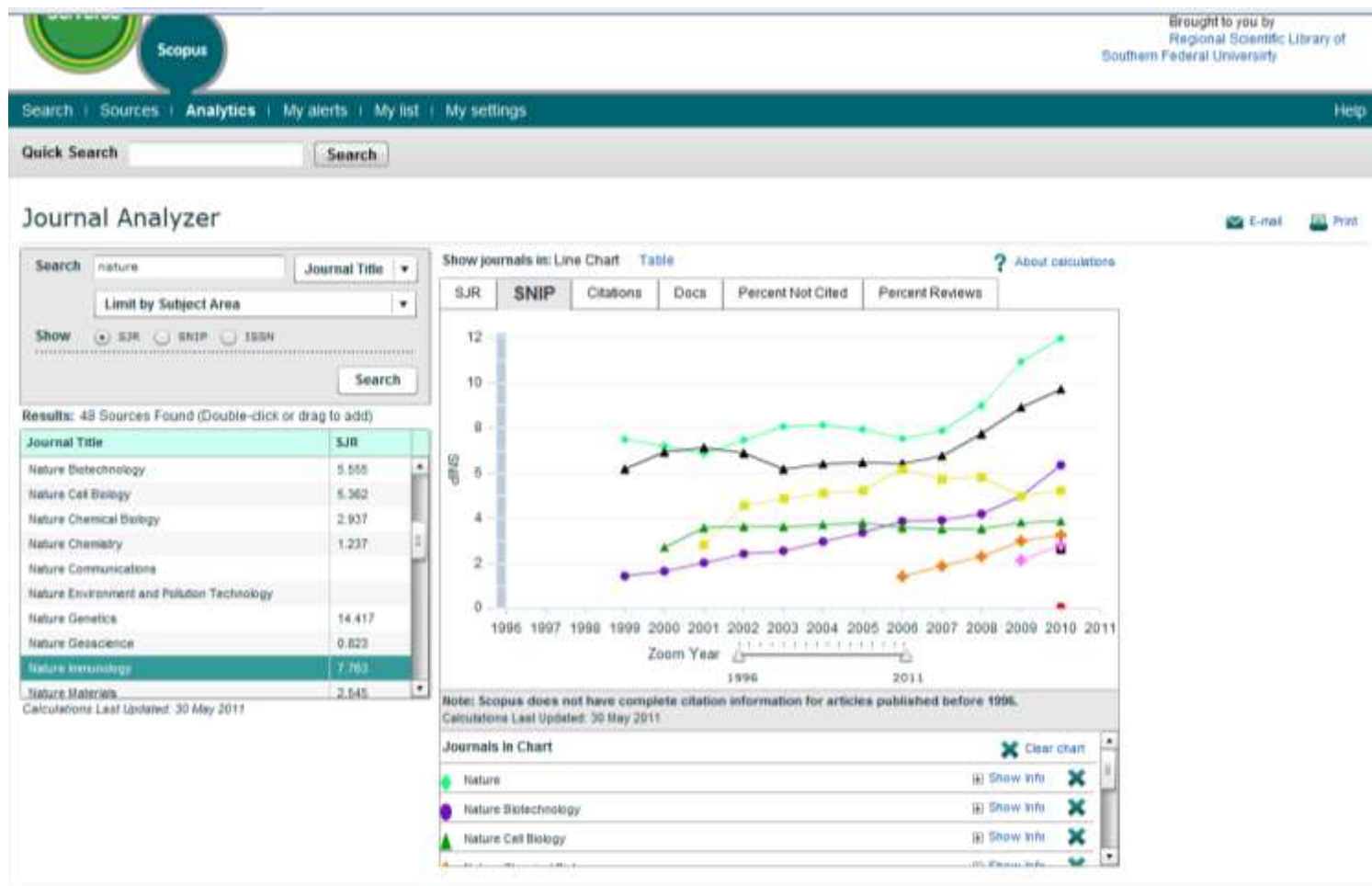
На графике оценки журналов SJR (Рейтинг журналов SCImago) представлен показатель SJR соответствующего журнала. SJR определяет ценность цитирования, непосредственное влияние на которую оказывают предметная область, качество и репутация журнала.





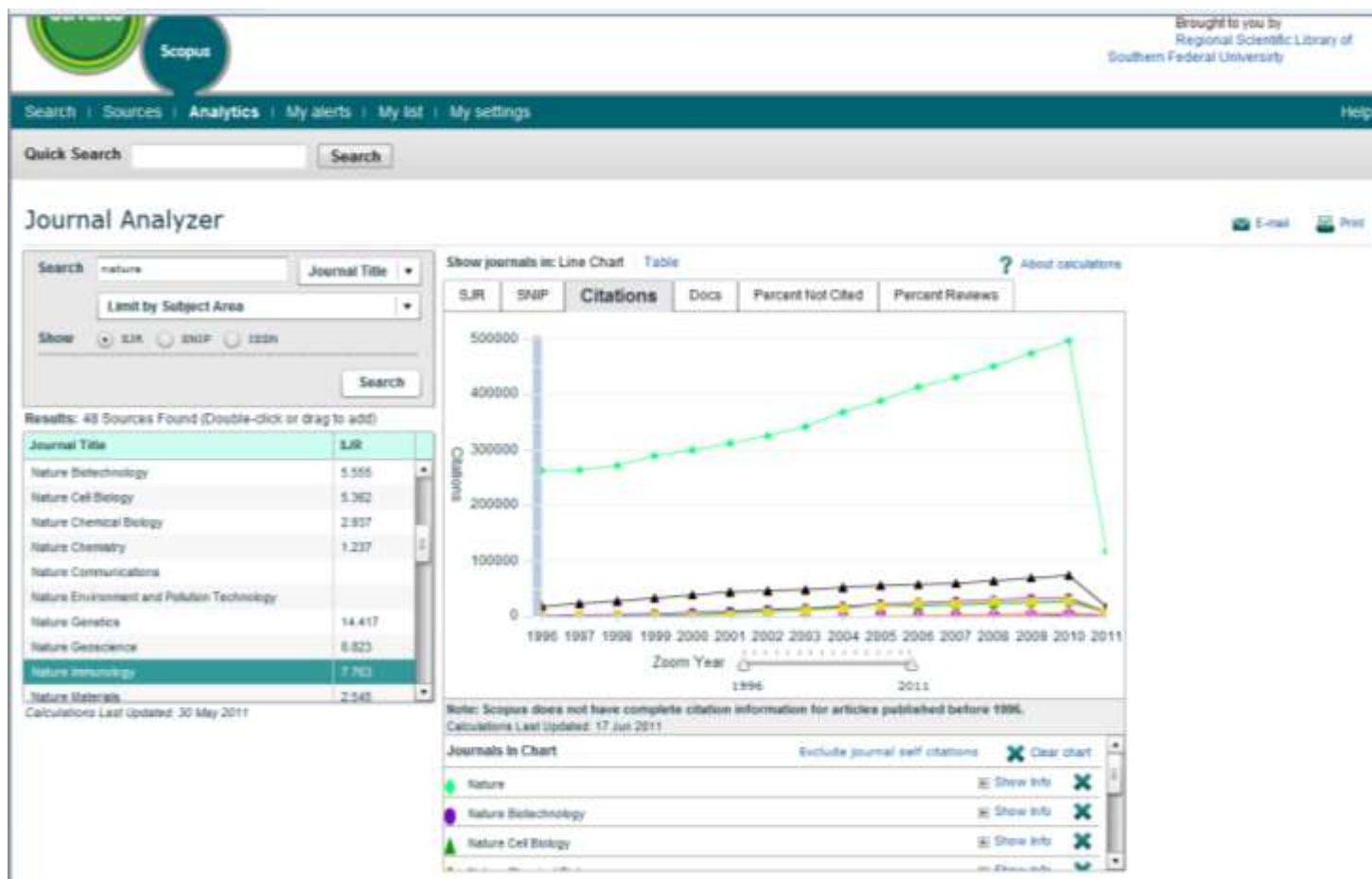
## Функция оценки журналов SNIP (Стандартное влияние источника на статью)

На графике оценки журналов SNIP (Стандартное влияние источника на статью) представлен показатель SNIP соответствующего журнала. SNIP определяет контекстуальное влияние цитирования путем оценки цитат в сравнении с общим количеством цитирований в соответствующей предметной области.



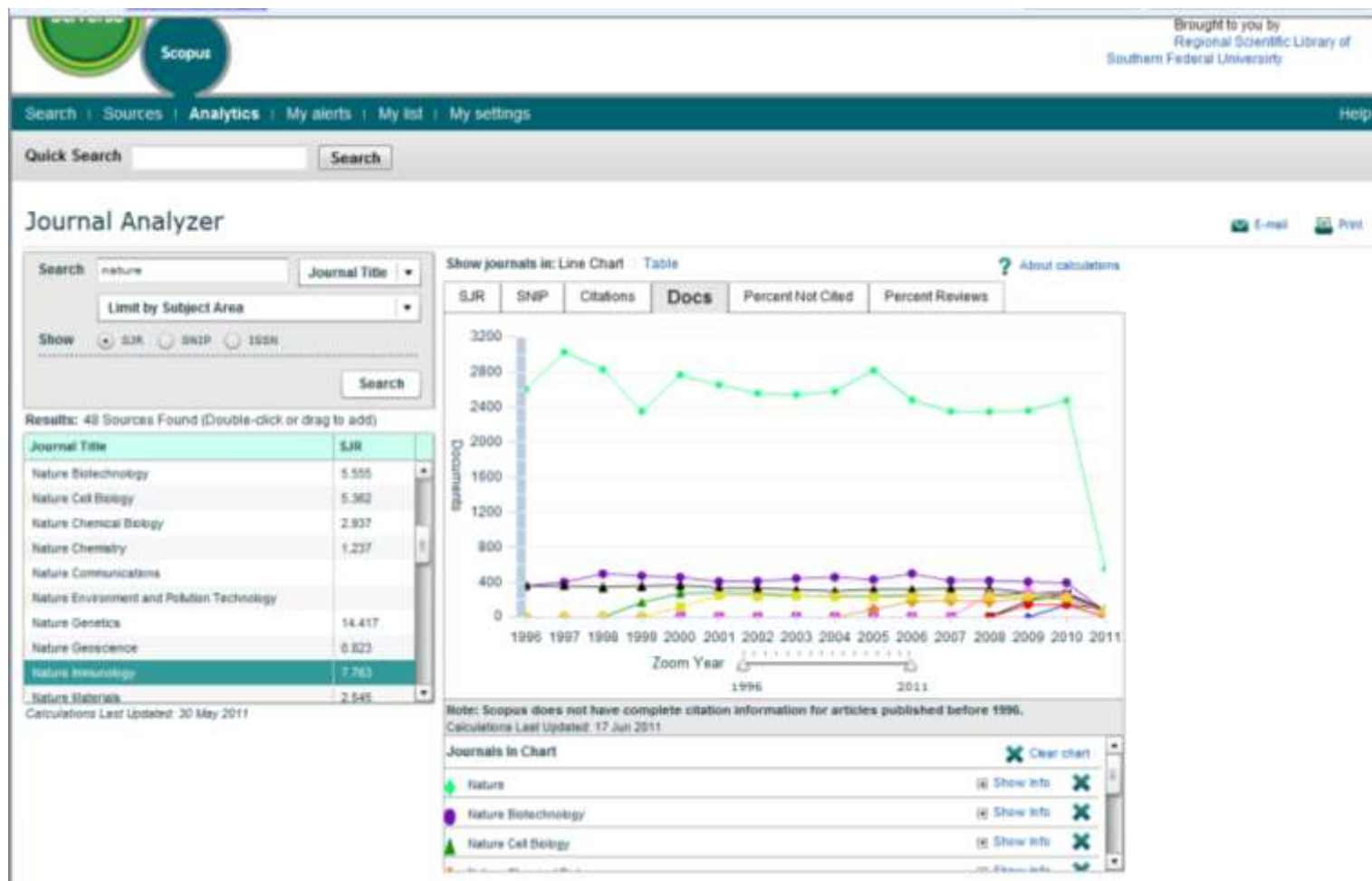
## Цитируемость

На графике **Citations (Цитаты)** представлено общее количество цитат за каждый год. Точки на графике представляют общее количество цитат за соответствующий год без учета даты публикации цитируемого документа.



## Документы

На графике **Documents (Документы)** представлено сравнительное количество статей, опубликованных каждым журналом за указанный период времени.



## Итоговые задания

### Тест 1

№ п/п	Содержание вопроса	Да/нет
1.	Содержит ли Scopus полные тексты научных журналов?	
2.	Можно ли с домашнего компьютера работать с базой данных Scopus?	
3.	Есть ли в базе Scopus возможность поиска похожих статей?	
4.	Доступны ли в базе Scopus сведения об авторе статьи?	
5.	Есть ли в Scopus функция обзора цитируемости?	
6.	Проводится ли вычисление индекса Хирша в базе Scopus	
7.	Есть ли в базе Scopus информация об организациях?	
8.	Можно ли работать с базой Scopus без регистрации на сайте?	
9.	Можно ли в базе Scopus найти журналы, в названиях которых были изменения?	
10	Сохраняются ли поисковые запросы в базе Scopus?	

### Вопросы для самопроверки.

1. Назовите рейтинги публикационной активности и статистики цитируемости журналов используемые Scopus?
2. Какая функция Scopus позволяет проводить автоматизированный анализ журналов?
3. Сколько статей в формате PDF можно загрузить одновременно?
4. Проводится ли вычисление индекса Хирша в базе Scopus, какую информацию он содержит?
5. С какого года научные ресурсы индексируются в базе данных Scopus вместе со списками пристатейных библиографий?
6. Какие функции дополнительно можно использовать при персональной регистрации?

7. Какими наукометрическими данными для проведения оценочных исследований располагает Scopus?

## **Учебно-методическое обеспечение:**

### ***Литература***

1. Алексеев, А. С. Информационные ресурсы и технологии начала XXI века // Связь времен: сборник. – М.: МГВП КОКС, 2004. – С.780-794.
2. Антопольский, А. Б. Информационные ресурсы России : науч.–метод. пособие / А. Б. Антопольский. – М. Либерея, 2004. – 423 с.
3. Арапов, М. Человек в информационной среде/ М. Арапов // Знание – сила. – 1993. - №7.- С. 35.
4. Дрешер, Ю. Н. Организация информационного производства : учеб. пособие / Ю. Н. Дрешер. – М.: ГРАНД-ФАИР, 2005. – 248 с.
5. Еременко, Т. В. Формирование информационной культуры современного университетского сообщества: опыт проектного развития //Науч. и техн. б-ки. – 2004. - № 4. – С. 68-72.
6. Мошевикин, А. Google знает, как найти [электронный ресурс] // Мир ПК. – 2003. - №1. – режим доступа: <http://www.osp.ru/pcworld/2003/01/164737/> .
7. Паршукова, Г. Б. Методика поиска профессиональной информации : Учебно-методическое пособие для студентов вузов / Г. Б. Паршукова. – СПб.: Профессия, 2006. – 223с.
8. Соколов, О. И. Поиск информации в Интернете на основе автоматизированных информационно-поисковых систем [Электронный ресурс] /О. И. Соколов , И. Н. Розина. – режим доступа: <http://www.rsru.ru/search/sok-roz.htm>.