



ELSEVIER

Scopus

База данных рефератов и цитирования

Аннотации

Цитируемость

Анализ
и визуализация
данных

[Далее](#)

Содержание

[Scopus](#)

• [3](#)

[Преимущества](#)

• [4](#)

[Новые статьи из области Вашей специализации](#)

• [5-9](#)

[Информация об интересующем авторе](#)

• [10-11](#)

[Поиск по названию организации](#)

• [12-13](#)

[Поиск журнала для публикации](#)

• [14-15](#)

[Индекс Хирша \(h-индекс\) ученого, организации, источника](#)

• [16-17](#)

[Оценка журналов по разным критериям \(SJR, SNIP\)](#)

• [18](#)

[ТПУ в Scopus](#)

• [19-21](#)

[Это интересно](#)

• [22](#)

[Дополнительная информация](#)

• [23](#)

[Задайте вопрос](#)

• [24](#)

Scopus

Аннотации и информация о цитируемости рецензируемой литературы
библиометрические механизмы отслеживания, анализ и визуализация данных

54 миллиона записей с 1823 года

21 900 изданий

5000 международных издателей

Фундаментальные, общественные, гуманитарные науки,
техника, медицина, искусство

Правообладатель: Издательство Elsevier

Адрес для работы: www.scopus.com

[Вернуться
к содержанию](#)

- Полный текст публикаций, доступных по подписке ТПУ (View at Publisher).
- Профиль автора: все статьи (Documents), цитирование статей в других документах (Citations), соавторы (Co-authors), h-index.
- Профиль организации с подробной информацией и оценкой ее научной деятельности.
- Уникальный идентификатор (ORCID). Учетная запись, которая выделит вас среди других ученых.
- Экспорт документов в Mendeley и RefWorks.
- Список литературы по стандартам оформления списков ссылок (Create bibliography).
- Анализ публикационной активности в отдельной предметной области.
- Определение наиболее цитируемых статей и авторов.

Дополнительно при РЕГИСТРАЦИИ!

- Настройка уведомлений по e-mail о новых документах, цитировании автора или определенного документа (Set Alert)!
- Проверка статей во временном или сохраненном вами списке (Check My list)!
- Изменение индивидуальных настроек поиска!

Шаг 1. Поиск документа по определенной теме

The screenshot shows the Scopus search interface. At the top, there are navigation links: Search, Alerts, My list, Settings, Live Chat, Help and Contact, and Tutorials. A banner below the navigation says "Scopus releases updated analytical features, read more on the blog." The main search area is titled "Document search" and includes options for "Author search", "Affiliation search", and "Advanced search". There are also links for "Browse Sources" and "Compare journals". The search input field contains "hydrocarbon exploration" and is marked with a blue circle 2. To its right is a dropdown menu set to "Article Title, Abstract, Keywords" (marked with a blue circle 3) and a search button (marked with a blue circle 5). Below the search field, there are filter options under "Limit to:". The "Date Range (inclusive)" section has "Published" selected, with "All years" and "Present" dropdowns. The "Added to Scopus in the last" section has "7" days selected. The "Document Type" dropdown is set to "ALL". The "Subject Areas" section has checkboxes for "Life Sciences (> 4,300 titles.)", "Health Sciences (> 6,800 titles. 100% Medline coverage)", "Physical Sciences (> 7,200 titles.)", and "Social Sciences & Humanities (> 5,300 titles.)". A "Resources" sidebar on the right contains links to follow @Scopus on Twitter, access Scopus videos, and learn about alerts and registration. A blue circle 4 is placed over the filter options.

1 Найдите публикации по интересующей теме (Document search)

2 Введите поисковый запрос в строку поиска

3 Выберите в каких полях проводить поиск по вашему запросу

При необходимости, ограничьте поиск:

- Датой выхода издания (Date Range)
- Недавно добавленными документами (Added to Scopus in the last)
- Типом документа (Document Type)
- Темой (Subject areas)

5 Переход к поиску

[Вернуться к содержанию](#)

Scopus Register | Login

Search | Alerts | My list | Settings Live Chat | Help and Contact | Tutorials

TITLE-ABS-KEY (hydrocarbon exploration) AND (LIMIT-TO (PUBYEAR , 2014)) Edit | Save | Set alert | Set feed

636 document results View secondary documents | Analyze search results

6 Search within results... [Search icon]

7 Refine [Limit to] [Exclude]

8 Sort on: Date Cited by Relevance ... Show all abstracts

9 [Export] [Download] [View citation overview] [View Cited by] [More...]

Year	Author Name	Subject Area	Document Type
<input type="checkbox"/> 2014 (636)	<input type="checkbox"/> Wang, Z. (6) <input type="checkbox"/> Wang, T. (6) <input type="checkbox"/> Du, J. (5) <input type="checkbox"/> Zou, C. (5) <input type="checkbox"/> Lu, J. (4)	<input type="checkbox"/> Earth and Planetary Sciences (464) <input type="checkbox"/> Energy (180) <input type="checkbox"/> Engineering (72) <input type="checkbox"/> Environmental Science (64) <input type="checkbox"/> Business, Management and Accounting (24)	<input type="checkbox"/> Article (433)

<input checked="" type="checkbox"/> An approach for assessing engineering risk from shale gas wells in the United States 1 View at Publisher	Soeder, D.J., Sharma, S., Pekney, N., (...), Hakala, A., Capo, R.	2014 International Journal of Coal Geology	4
<input type="checkbox"/> The sweet spot of forward osmosis: Treatment of produced water, drilling wastewater, and other complex and difficult liquid streams 2 View at Publisher	Coday, B.D., Xu, P., Beaudry, E.G., (...), Hancock, N.T., Cath, T.Y.	2014 Desalination	4
<input type="checkbox"/> Contourites and associated sediments controlled by deep-water circulation processes: State-of-the-art and future considerations 3 View at Publisher	Rebesco, M., Hernández-Molina, F.J., Van Rooij, D., Wählin, A.	2014 Marine Geology	3
<input type="checkbox"/> The Utica Shale and gas play in southern Quebec: Geological and hydrogeological syntheses and methodological approaches to groundwater risk evaluation 4 View at Publisher	Lavoie, D., Rivard, C., Lefebvre, R., (...), Benoit, N., Lamontagne, C.	2014 International Journal of Coal Geology	3
<input type="checkbox"/> 9-membered carbocycle formation: Development of distinct friedel-crafts cyclizations and application to a scalable total synthesis of (±)-carphenol A 5 View at Publisher	Wright, N.E., Snyder, S.A.	2014 Angewandte Chemie - International Edition	3
<input type="checkbox"/> Multigenerational effects of benzo[a]pyrene exposure on survival and developmental deformities in zebrafish larvae 6 View at Publisher	Corrales, J., Thornton, C., White, M., Willett, K.L.	2014 Aquatic Toxicology	2
<input type="checkbox"/> Diastereo- and enantioselective addition of anilide-functionalized allenolates to N-acylimines catalyzed by a pyridylalanine-based peptide 7 View at Publisher	Mbofana, C.T., Miller, S.J.	2014 Journal of the American Chemical Society	2

6 Добавьте дополнительные параметры к поиску (Search within results)

7 Уточните результаты поиска, например, годом выхода публикации (Refine results)

8 Выберите параметры сортировки результатов, например, по количеству цитирований (Sort on: Cited by)

9 Перейдите на страницу с подробным описанием документа

На этой странице также доступны:



[Обработка результатов поиска](#)



[Анализ и визуализация \(Analyze search results\)](#)

[Вернуться к содержанию](#)

Scopus
Register | Login

Search | Alerts | My list | Settings
Live Chat | Help and Contact | Tutorials

Back to results | 1 of 636 Next >

View at Publisher | Export | Download | More...

International Journal of Coal Geology

Volume 126, 1 June 2014, Pages 4-19

An approach for assessing engineering risk from shale gas wells in the United States (Article)

Soeder, D.J.^a, Sharma, S.^b, Pekney, N.^d, Hopkinson, L.^b, Dilmore, R.^d, Kutcho, B.^d, Stewart, B.^c, Carter, K.^a, Hakala, A.^d, Capo, R.^c

^a U.S. Department of Energy, National Energy Technology Laboratory, Morgantown, WV, United States
^b U.S. Department of Energy, National Energy Technology Laboratory, Pittsburgh, PA, United States

[View additional affiliations](#)

Abstract

In response to a series of "energy crises" in the 1970s, the United States government began investigating the potential of unconventional, domestic sources of energy to offset imported oil. Hydraulic fracturing applied to vertical tight sand and coal bed methane wells achieved some degree of success during a period of high energy prices in the early 1980s, but shale gas remained largely untapped until the late 1990s with the application of directional drilling, a mature technology adapted from deepwater offshore platforms that allowed horizontal wells to penetrate kilometers of organic-rich shale, and staged hydraulic fracturing, which created high permeability flowpaths from the horizontal wells into a much greater volume of the target formations than previous completion methods. These new engineering techniques opened up vast unconventional natural gas and oil reserves, but also raised concerns about potential environmental impacts. These include short-term and long-term impacts to air and water quality from rig operations, potential migration of gas, fluids and chemicals through the ground, and effects on small watersheds and landscapes from roads, pads and other surface structures. Engineering risk assessment commonly uses integrated assessment models (IAMs), which define sources of risk from features, events and processes. The risk from each system element is assessed using high-fidelity models. Output from these is simplified into reduced-order models, so that a large, integrated site performance assessment can be run using the IAM. The technique has been applied to engineered systems in geologic settings for sequestering carbon dioxide, and it is also applicable to shale gas, albeit with some modifications of the various system elements. Preliminary findings indicate that shale gas well drilling and hydraulic fracturing techniques are generally safe when properly applied. Incident reports recorded by state environmental agencies suggest that human error resulting from the disregard of prescribed practices is the greatest cause of environmental incidents. This can only be addressed through education, regulations and enforcement. © 2014 .

Author keywords

Environmental; Fracturing; IAM; Risk; Shales

Indexed keywords

13 Cited by 4 documents since 1996

Strontium isotopes test long-term zonal isolation of injected and Marcellus formation water after hydraulic fracturing
Kolesar Kohl, C.A., Capo, R.C., Stewart, B.W. (2014) Environmental Science and Technology

Using discriminant analysis to determine sources of salinity in shallow groundwater prior to hydraulic fracturing
Lautz, L.K., Hoke, G.D., Lu, Z. (2014) Environmental Science and Technology

The strontium isotopic evolution of Marcellus Formation produced waters, southwestern Pennsylvania
Capo, R.C., Stewart, B.W., Rowan, E.L. (2014) International Journal of Coal Geology

[View all 4 citing documents](#)

Inform me when this document is cited in Scopus:

[Set citation alert](#) | [Set citation feed](#)

14 Related documents

A critical review of the risks to water resources from unconventional shale gas development and hydraulic fracturing in the United States
Vengosh, A., Jackson, R.B., Warner, N. (2014) Environmental Science and Technology

Isotope approach to assess hydrologic connections during marcellus shale drilling
Sharma, S., Mulder, M.L., Sack, A. (2014) Groundwater

Impact of shale gas development on regional water quality
Vidic, R.D., Brantley, S.L., Vandenbossche, J.M. (2013) Science

[View all related documents based on references](#)

10

13

11

12

14

10

12

14

11

13

Доступ к полному тексту на сайте издательства (View at publisher)

Список ссылок, цитируемых в данной статье (View references)

Поиск статей, у которых ссылки, авторы или ключевые слова совпадают с выбранной (Related documents)

Переход на страницу с информацией об авторах

Отображение документов, цитирующих данную статью (Cited by...)

[Вернуться к содержанию](#)

Обработка результатов

Settings

Live Chat | Help and Contact | Tutorials

exploration) AND (LIMIT-TO (PUBYEAR, 2014)) [Edit](#) [Save](#) [Set alert](#) [Set feed](#)

[View secondary documents](#) | [Analyze search results](#)

Sort on: [Date](#) [Cited by](#) [Relevance](#) ...

[Export](#) [Download](#) [View citation overview](#) [View Cited by](#) [More...](#) [Show all abstracts](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	1 An app... 1 States	2 for asset... engineering risk from shale gas... in the United	3	So... Pel... Ca...	2014 International Journal of Coal Geology	4
	View at Publisher					
<input checked="" type="checkbox"/>	2 The sweet spot of forward osmosis: Treatment of produced water, drilling 2 wastewater, and other complex and difficult liquid streams			Co... E.C... T.Y.	2014 Desalination	4
	View at Publisher					
<input checked="" type="checkbox"/>	3 Contourites and associated sediments controlled by deep-water circulation 3 processes: State-of-the-art and future considerations			Rebesco, M., Hernández-Molina, F.J., Van Rooij, D., Wåhlin, A.	2014 Marine Geology	3
	View at Publisher					

Отметив галочкой выбранные документы, вы можете:

1 Экспортировать документы
в Mendeley и RefWorks (Export)

2 Загружать более одного файла
на свой компьютер (Download)

3 Просматривать документы, цитирующие
выбранные статьи (View Cited by),
определять индекс Хирша публикации
(View citation overview)

4 Раздел More позволяет:

- Просматривать ссылки из документа (View references)
- Добавить документ в собственный список (Add to my List)
- Создать список литературы, согласно стандартам оформления списков ссылок (Create bibliography)
- Отправить статьи по электронной почте (Email)
- Распечатать в необходимом формате (Print)

[Назад](#)

[Вернуться
к содержанию](#)

Analyze search results

[Export](#) | [Print](#) | [E-mail](#)TITLE-ABS-KEY (hydrocarbon exploration) AND (LIMIT-TO (PUBYEAR , 2014)) [Back to your search results](#)636 document results Choose date range to analyze: 2014 to 2014 [Analyze](#)

Year

Source

Author

Affiliation

Country

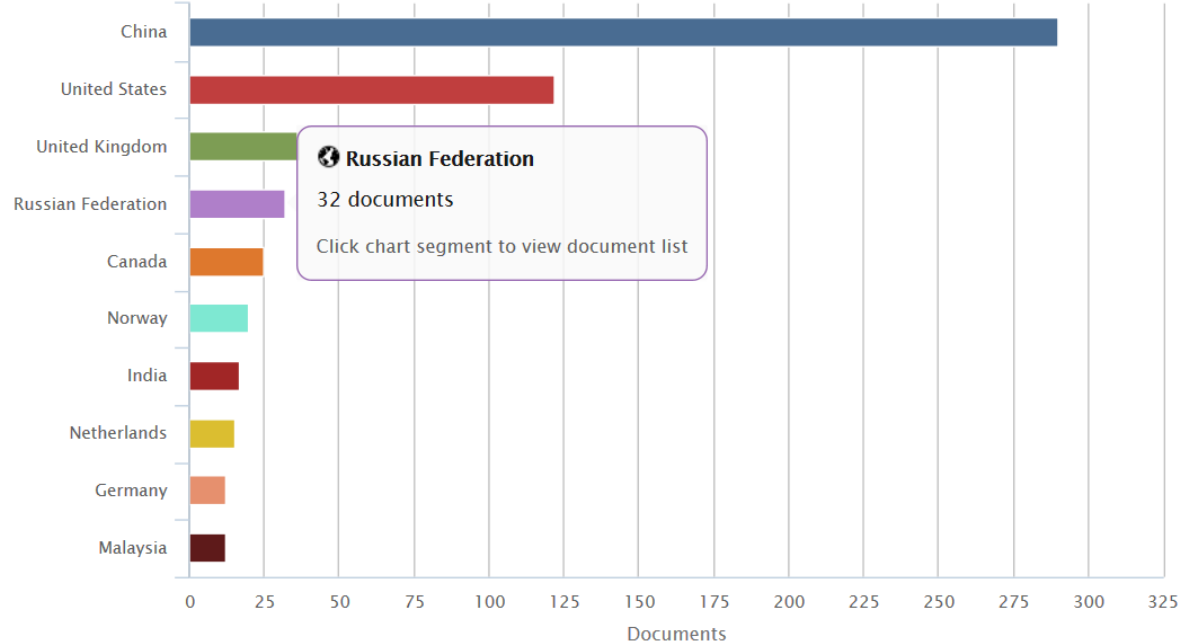
Document type

Subject area

Country	Documents
<input checked="" type="checkbox"/> China	290
<input checked="" type="checkbox"/> United States	122
<input checked="" type="checkbox"/> United Kingdom	37
<input checked="" type="checkbox"/> Russian Federation	32
<input checked="" type="checkbox"/> Canada	25
<input checked="" type="checkbox"/> Norway	20
<input checked="" type="checkbox"/> India	17
<input checked="" type="checkbox"/> Netherlands	15
<input checked="" type="checkbox"/> Germany	12
<input checked="" type="checkbox"/> Malaysia	12
<input type="checkbox"/> Australia	10
<input type="checkbox"/> Iran	10
<input type="checkbox"/> Italy	8
<input type="checkbox"/> Brazil	7
<input type="checkbox"/> Nigeria	6

Documents by country

Compare the document counts for up to 15 countries



Функция визуализации позволяет показать в графиках количество документов, публикационную активность авторов, организаций, страны и т.д.

Например, в 2014 году авторами из России было опубликовано 32 работы, соответствующие поисковому запросу «Hydrocarbon exploration».

[Назад](#)[Вернуться к содержанию](#)

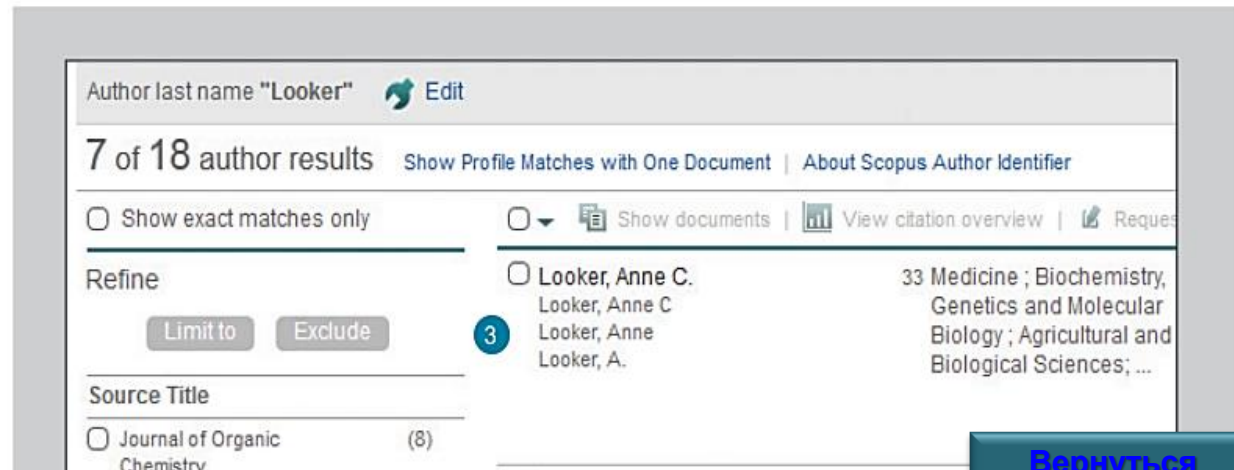
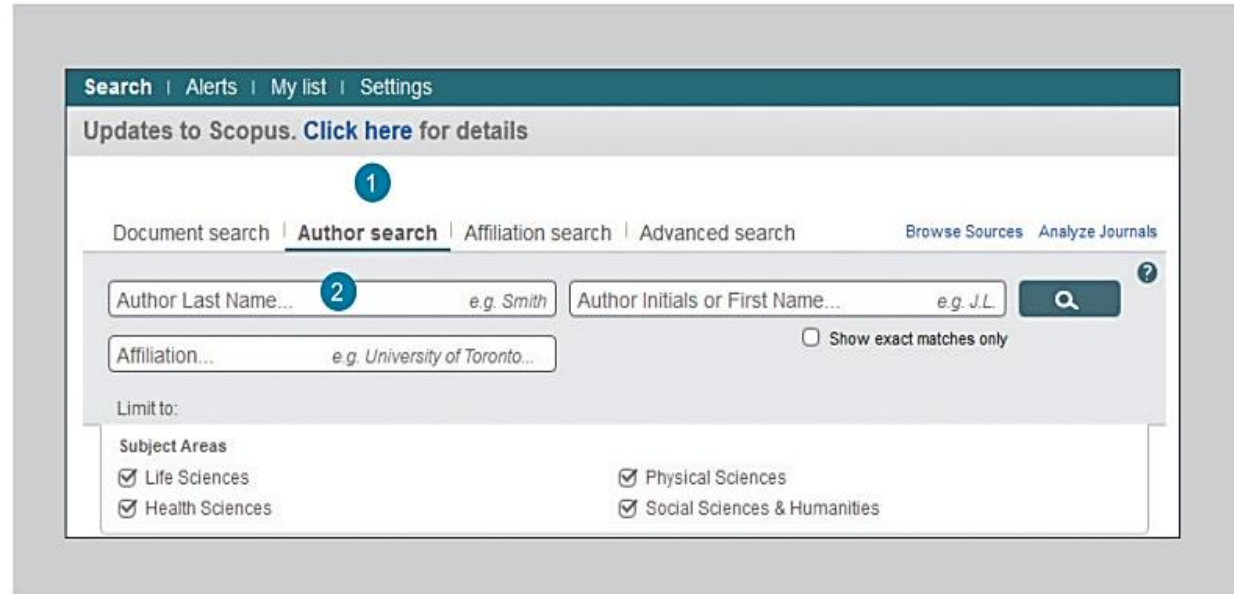
Шаг 1. Поиск автора

Scopus позволяет анализировать цитирование автора либо его определенных статей. На странице автора вы можете увидеть все его статьи, цитирующие его документы, h-индекс и т. д.

1 Поиск по автору
Выберите вкладку Author Search, чтобы проводить поиск по имени автора.

2 Имя автора
Введите фамилию и инициалы или имя автора для отображения списка авторов, соответствующих указанным параметрам поиска. Вы также можете производить поиск совместно с указанием принадлежности автора к организации.

3 Просмотр профиля автора
Нажатие на имя автора открывает страницу с информацией о нем. При наведении курсора на профиль, появляются опции «view last title» («просмотр последней работы») и «documents» («документы») данного автора.



1 Профиль автора
На странице автора вы можете найти его статьи, принадлежность к организации, ORCID ID, цитирующие его документы, h-индекс, а так же можете проанализировать цитируемость.

2 Информация о статье
Проверьте в поле *Documents*, какие статьи написаны данным автором. Author Evaluator покажет результаты публикационной деятельности автора в виде графика, основанного на некоторых параметрах. Для того, чтобы установить уведомление о публикации новых статей этого автора по электронной почте или через RSS, вам нужно авторизироваться в системе.

3 Цитирование в других документах
В поле *Citations*, проверьте, в каких документах ссылаются на статьи данного автора. Анализируйте цитируемость его статей, используя просмотр данных о цитировании (*View citation overview*).

4 h-index
Оценивает автора по количеству опубликованных работ и числу цитирований в других документах. Индекс отображается в виде h для статей, процитированных не менее h раз, начиная с 1996 года. Можно отобразить в виде графика (*View h-graph*).

5 Вкладки
Три вкладки - Документы (*Documents*), Цитирующие документы (*Cited by documents*) и 150 соавторов (*150 co-authors*).

6 Подписка на автора
Авторизируйтесь для того, чтобы установить оповещения и получать новые документы, опубликованные автором. Авторизируйтесь для того, чтобы настроить оповещения о цитировании (*Author Citation Alert*) по электронной почте (при цитировании статей автора).

7 ORCID
Добавляйте документы в ваш профиль в ORCID (Open Research and Contributor Identifier) и/или создайте его.

Scopus Register | Login | Brought to you by Elsevier Dayton IT

Search | Alerts | My list | Settings | Live Chat | Help and Contact | Tutorials | Quick Link Test

Back to results | 1 of 1 | Print | E-mail

1 Psaltopoulou, Theodora
University of Athens, Department of Hygiene, Epidemiology and Medical Statistics, Athens, Greece
Author ID: 6506212227
<http://orcid.org/0000-0002-1404-9716>

2 Documents: 77
3 Citations: 1945 total citations by 1775 documents
4 h Index: 22 The h Index considers Scopus articles published after 1996.
Co-authors: 150 (maximum 150 co-authors can be displayed)
Subject area: *Medicine*, *Biochemistry, Genetics and Molecular Biology* View More

5 77 Documents | Cited by 1775 documents since 1996 | 150 co-authors

77 documents View in search results format Sort on: Date Cited by

Export all | Add all to my list | Set document alert | Set document feed

Olive oil, the Mediterranean diet, and arterial blood pressure: the Greek European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC) study	Psaltopoulou, T., Naska, A., Orfanos, P., (...), Mountokalakis, T., Trichopoulos, A.	2004	The American journal of clinical nutrition	222
Fruit and vegetable intake and the risk of stomach and oesophagus adenocarcinoma in the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC-EURGAST)	González, C.A., Pera, G., Agudo, A., (...), Jenab, M., Riboli, E.	2006	International Journal of Cancer	157
Meat intake and risk of stomach and esophageal adenocarcinoma within the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC)	González, C.A., Jakszyn, P., Pera, G., (...), Norat, T., Riboli, E.	2006	Journal of the National Cancer Institute	150
Consumption of vegetables and fruits and risk of breast cancer	Van Gils, C.H., Peeters, P.H.M., Bueno-de-Mesquita, H.B. (...)	2005	Journal of the American Medical Association	148

6 Follow this Author Receive emails when this author publishes new articles
Get citation alerts
Add to ORCID
Request author detail corrections

9 Documents
Citations

Author History
Publication range: 1999 - Present
References: 2522
Source history:
Journal of Psychiatric Research View documents
Hellenic Journal of Cardiology View documents
British Journal of Cancer View documents
View More
Show Related Affiliations

8 Запрос на внесение изменений в данные об авторе
Вы можете сделать запрос на исправление профиля автора. Например, обновить принадлежность к организации.

9 График
График показывает количество документов, опубликованных автором, а также количество ссылок на автора за последние 10 лет. Нажав на любую точку графика, вы можете увидеть список документов и цитат.

Поиск по названию организации

1 Поиск по организации
Выберите вкладку **Affiliation Search**, чтобы проводить поиск по названию организации.

2 Введите название организации или слова из названия для отображения списка организаций, соответствующих указанным параметрам поиска.

3 Просмотр профиля организации
Нажатие на название организации открывает страницу с информацией о ней. При наведении курсора на профиль, появляется опция «Show documents» («Показать документы») данной организации.

Search | Alerts | My list | Settings

Scopus releases updated analytical features, read more on the [blog](#).

Document search | Author search | **Affiliation search** | Advanced search [Browse Sources](#) [Compare journals](#)

tomsk

Search for documents by affiliation

15 affiliation results [About Scopus Affiliation Identifier](#) Sort on: Document

Show documents | Give feedback

Refine	Organization	Count	City	Country
<input type="checkbox"/> Limit to <input type="checkbox"/> Exclude	<input type="checkbox"/> Tomskij Gosudarstvennyj Universitet 1 Tomsk State University	7457	Tomsk	Russian Federation
<input type="checkbox"/> City	<input type="checkbox"/> Tomskij Politehniceskij Universitet 2 Tomsk Polytechnic University Tomsk Polytechnical University	5439	Tomsk	Russian Federation
<input type="checkbox"/> Country	<input type="checkbox"/> Zuev Institute of Atmospheric Optics of the Siberian Branch of the RAS 3 RAS Russian Academy of Sciences	2034	Tomsk	Russian Federation
<input type="checkbox"/> Russian Federation (15)	<input type="checkbox"/> Institute of High Current Electronics SB RAS 4 Russian Academy of Sciences	1964	Tomsk	Russian Federation

[Вернуться к содержанию](#)

Поиск по названию организации. Профиль организации

Tomskij Politehniceskij Universitet

30 Lenin, Tomsk
Tomsk Oblast, Russian Federation
Affiliation ID: 60024069

1

[About Scopus Affiliation Identifier](#) | [View potential affiliation matches](#)

Other name formats: **Tomsk** Polytechnic University
Tomsk Polytechnical University

Follow this affiliation Receive emails when new documents are available in Scopus

 [Set document feed](#)

 [Give feedback about this affiliation](#)

Documents: **5,497**

 [Add to my list](#)

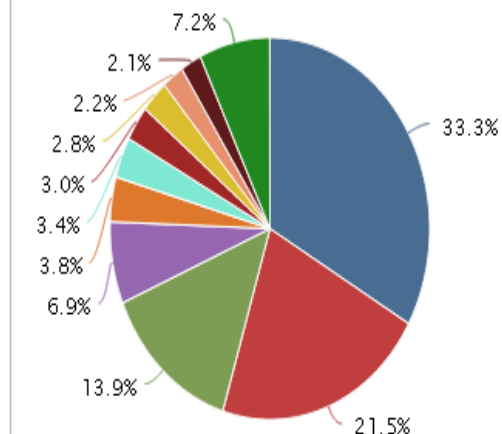
Authors: **3,110**







Patent results: **1**

Documents by subject area

 Chart

 Table



 **Physics and Astronomy**
 **Engineering**
 **Materials Science**
 **Chemistry**
 **Chemical Engineering**
 **Computer Science**

Collaborating affiliations

Tomskij Gosudarstvennyj Universitet
Siberian Branch, Russian Academy of Sciences
Institute of High Current Electronics SB RAS
Russian Academy of Sciences
Zuev Institute of Atmospheric Optics of the Siberian Branch of the RAS

Documents

381

Documents by source

Documents

Soviet Physics Journal **666**
Russian Physics Journal **256**
Proceedings 2012 7th International Forum on Strategic Technology IfoST 2012 **213**
8th Korea Russia International Symposium on Science and Technology Proceedings Korus 2004 **157**
Glass and Ceramics English Translation of Steklo I Keramika **127**

[View more...](#)

[View more...](#)

[Top of page](#) ▲

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](#).

1

Информация об организации

Название, юридический адрес, идентификационный номер, число документов, опубликованных организацией, количество авторов данной организации

[Вернуться к содержанию](#)

Шаг 1. Переход к списку источников

1 Просмотр доступных журналов для публика (Browse Sources)

Scopus

Search | Alerts | My list | Settings

Live Chat | Help and Contact | Tutorials

Scopus releases updated analytical features, read more on the [blog](#).

Document search | Author search | Affiliation search | Advanced search

Search for... *Eg., "heart attack" AND stress* Article Title, Abstract, Keywords

+ Add search field

Resources

Follow @Scopus on Twitter for updates, news and more

2 Указать в поисковой строке название журнала

ИЛИ

3 Воспользоваться поиском по типу, тематике ресурсов (Browse)

ИЛИ

4 Воспользоваться алфавитным перечнем журналов

Scopus

Search | Alerts | My list | Settings

Live Chat | Help and Contact | Tutorials

Only serial source titles are included in this list. For non-serial content such as books and monographs, please use Document Search.

Search

Browse

Subject Area All Subject Areas

Source Type All Sources Trade Publications Journals Conference Proceedings Book Series

Subscription All subscriptions Subscribed Non-subscribed

Display sources

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
Aa Ab Ac Ad Ae Af Ag Ah Ai Aj Ak Al Am An Ao Ap Aq Ar As At Au Av Aw Ax Ay Az | All

24 results

Sort on: Source title SJR SNIP

AAA, Arbeiten aus Anglistik und Amerikanistik	0.101	0.352
AAC: Augmentative and Alternative Communication	0.538	0.960

Journal Metrics

Scopus Journal Metrics offer the value of context with their citation measuring tools. The metrics allow for direct comparison of journals, independent of their subject classification. To learn more, visit: www.journalmetrics.com

[Вернуться к содержанию](#)

Engineering Geology
Incorporating: Mining Science and Technology
Subject Area:
Earth and Planetary Sciences: Geology
Earth and Planetary Sciences: Geotechnical Engineering and Engineering Geology
Publisher: Elsevier
ISSN: 0013-7952
Scopus Coverage Years: from 1965 to Present

Journal Metrics

Scopus Journal Metrics offer the value of context with their citation measuring tools. The metrics below allow for direct comparison of journals, independent of their subject classification. To learn more, visit: www.journalmetrics.com.

SJR (SCImago Journal Rank) (2013) : 1.272
SNIP (Source Normalized Impact per Paper) (2013) : 2.178

Compare with other journals

Documents available from

Articles in press ?

2014	128 documents	View citation overview
2013	234 documents	
2012	176 documents	

Citation overview This is an overview of citations for the selected source

168 cited documents for Engineering Geology in Publication Year 2014

Document h-index : 3

Citations

Years: 2010, 2011, 2012, 2013, 2014

Date range: 2010 to 2014

Documents

Sort on:	Date (newest)	Citation count (descending)	<2010	2010	2011	2012	2013	2014	Subtotal	>2014	Total	
			Total	0	0	0	0	0	40	40	4	44
1	Probabilistic slope stability analysis considering the varia...	2014							0			0
2	Geotechnical reliability analysis with limited data: Consid...	2014							0			0
3	Dynamic analysis and field investigation of a fluidized land...	2014							0			0
4	Geomechanical characterization, 3-D optical monitoring and n...	2014							0			0
5	Quantification of model uncertainty in debris flow vulnerabi...	2014							0			0

1 Информация о статусе журнала:

SJR - метрика престижа. Цитирование имеет вес в зависимости от престижа научного источника.

SNIP - контекстуальный импакт цитирования: выравнивает различия в вероятности цитирования, выравнивает различия в предметных областях.

2 Переход на страницу журнала на сайте издательства, где возможно найти информацию о наличии у журнала Impact-фактора

3 Просмотр данных о цитировании

Нажав **View Citation Overview**, можно проводить анализ цитирований.

4 Таблица отображает количество цитат в год для каждой статьи.

1 **Профиль автора** содержит его статьи, принадлежность к организации, ORCID ID, цитирующие его документы, h-индекс, информацию о цитируемость.

2 **Информация о статье**
Проверьте в поле «*Documents*», какие статьи написаны данным автором.

3 **Цитирование в других документах**
Поле «*Citations*» показывает, в каких документах ссылаются на статьи данного автора.

4 **h-index**
Оценивает автора по количеству опубликованных работ и числу цитирований в других документах. Индекс отображается в виде h для статей, процитированных не менее h раз, начиная с 1996 года. Можно отобразить в виде графика (*View h-graph*).

5 **Соавторы**
В поле «*Co-authors*» приведен список соавторов и документы каждого автора.

6 **Анализ результатов деятельности автора**
«*Analyze author output*», «*View citation overview*», «*View h-graph*» представляют результаты публикационной деятельности автора в виде графиков, основанных на различных параметрах.

Scopus
Search | Alerts | My list | Settings

1 The Scopus Author Identifier assigns a unique number to groups of documents written by the same author via an algorithm that matches authorship based on a ce with an author identifier, it is grouped separately. In this case, you may see more than 1 entry for the same author.

Print | E-mail

1 Potylitsyn, Alexander Petrovich
Tomskij Politehniceskij Universitet, Institute of Physics and Technology, Tomsk, Russian Federation
Author ID: 7003884101
About Scopus Author Identifier | View potential author matches
Other name formats: Potylitsin, Potylitsyn, A. P., View More

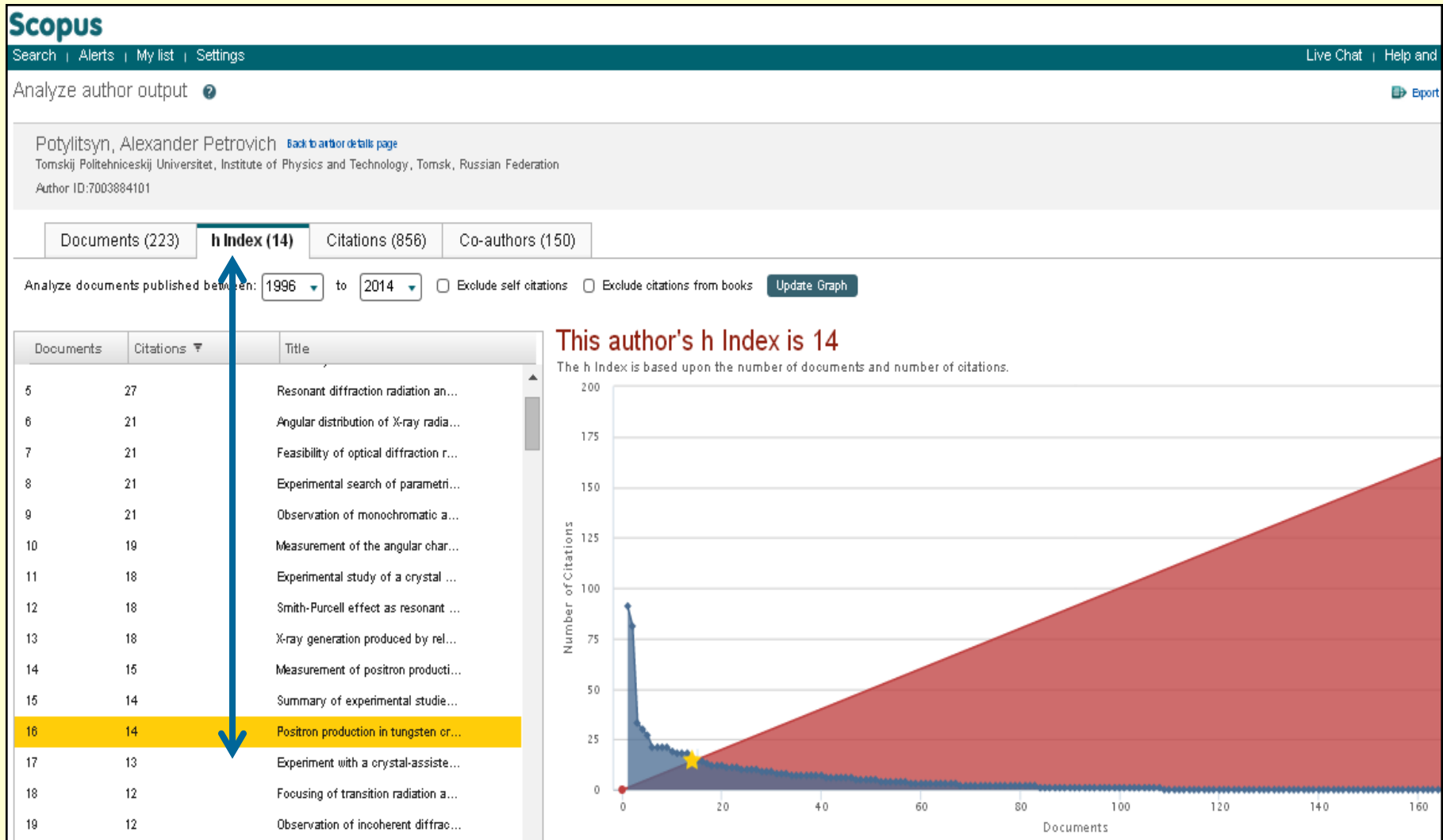
2 Documents: 223
3 Citations: 984 total citations by 554 documents
4 h Index: 14 The h Index considers Scopus articles published after 1995.
5 Co-authors: 150 (maximum 150 co-authors can be displayed)
6 Analyze author output
View citation overview
View h-Graph

Subject area: Physics and Astronomy, Materials Science View More

223 Documents | Cited by 554 documents since 1996 | 150 co-authors

223 documents View all in search results format Sort on: Date Cited by ...

Export all | Add all to my list | Set document alert | Set document feed



h-index

Оценивает автора по количеству опубликованных работ и числу цитирований в других документах. Индекс отображается в виде h для статей, процитированных не менее h раз, начиная с 1996 года. Функция визуализации позволяет показать h -индекс на графике.

Анализ журналов

1 Аналитика
Чтобы начать работу, нажмите на вкладку «Analytics»

2 Поиск журналов
Введите часть названия журнала, который вы ищете, в поисковое поле.

3 Параметры оценки
Сравнивайте и оценивайте журналы по разным критериям

SJR (SCImago Journal Rank)

Алгоритм вычисления похож на тот, который используется для подсчета Google® PageRank. Этот параметр учитывает рейтинг цитаты согласно качеству цитирующих ее журналов и позволяет проводить сравнения по разным областям.

SNIP (Source Normalized Impact per Paper)

Принимая во внимание разное цитирование в разных областях, эта метрика корректирует соотношение цитирования, что позволяет сравнивать журналы из разных областей.

Цитирования (Citations)

Общее количество цитирований из журнала за год.

Документы (Documents)

Общее число статей, опубликованных в журнале за год.

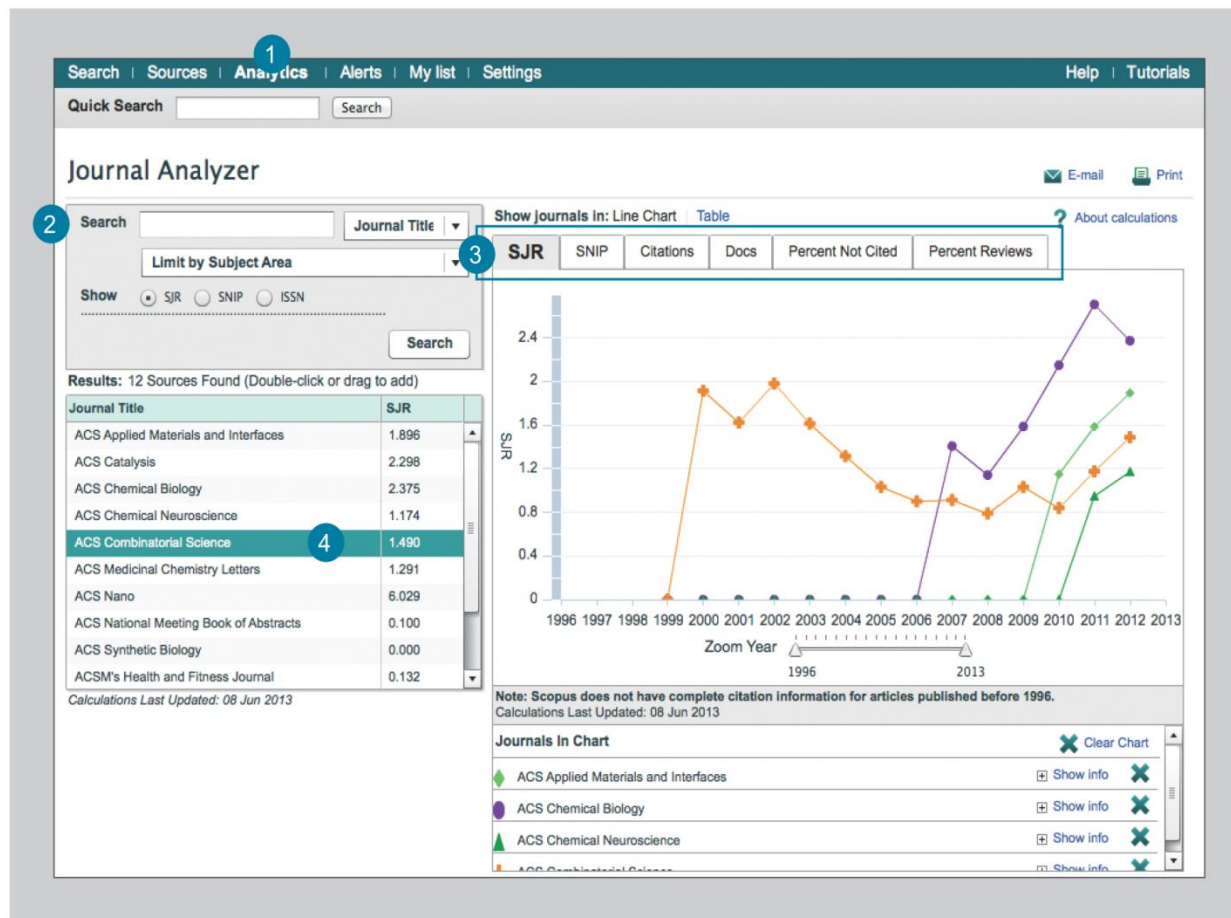
Процент не цитировавшихся документов (Percent Not Cited)

Отображает процент не цитировавшихся статей по отношению к общему количеству статей за год.

Процент обзорных статей (Percent Reviews)

Отображает процент статей журнала, попадающих в категорию обзоров.

4 Выбор журнала
Дважды щелкните по названию нужного вам журнала в результатах поиска или перетащите его в поле, находящееся в правой половине экрана. Вы можете сравнивать до 10 названий одновременно.



В БД Scopus проиндексировано 5 808 документов сотрудников Томского политехнического университета.

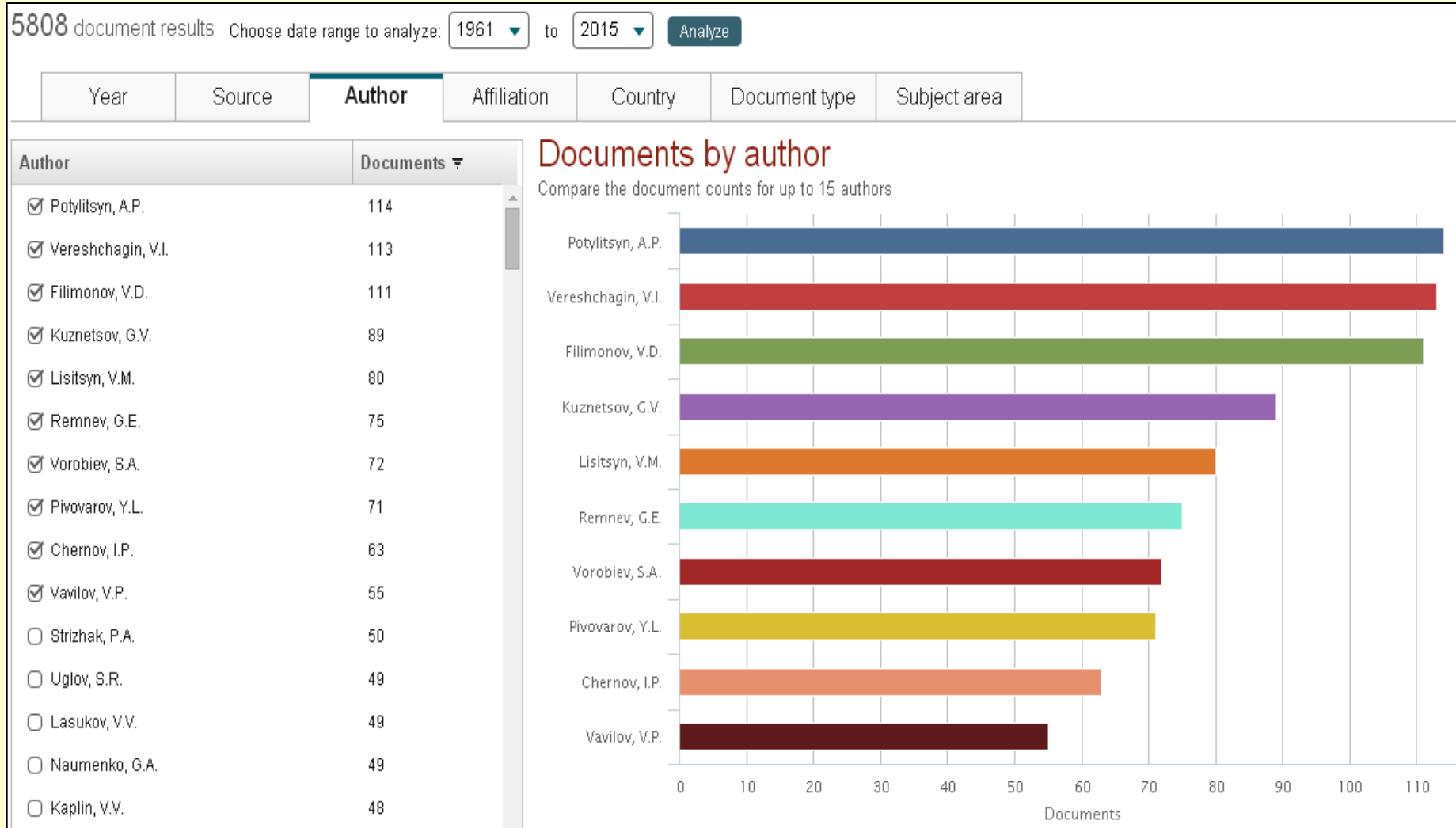


Рисунок 1 - Рейтинг авторов по количеству документов, отраженных в Scopus.

5808 document results Choose date range to analyze: 1961 to 2015 Analyze

Year Source Author Affiliation Country Document type **Subject area**

Subject Area	Documents
Physics and Astronomy	2912
Engineering	1762
Materials Science	1134
Chemistry	549
Chemical Engineering	301
Computer Science	277
Business, Management and Accounting	234
Energy	222
Earth and Planetary Sciences	176
Mathematics	168
Environmental Science	149
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	121
Social Sciences	102
Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutical Science	68
Medicine	50

Documents by subject area

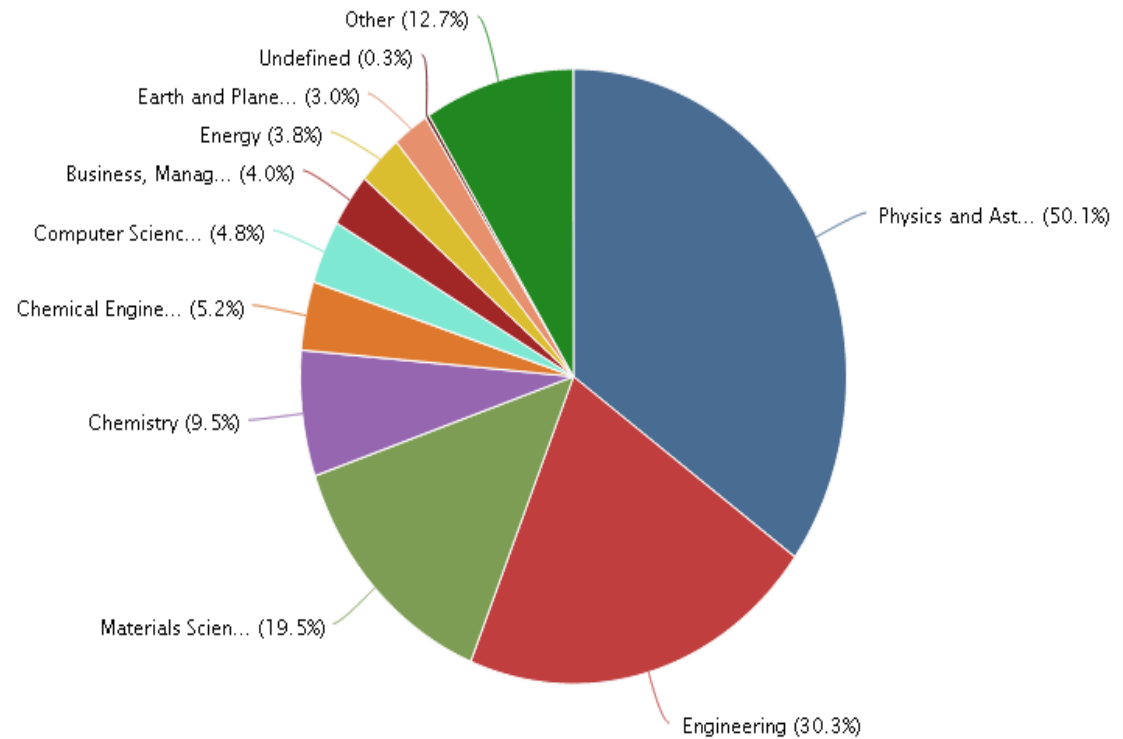


Рисунок 2 - Рейтинг предметных областей по количеству документов, представленных в них.

ТПУ в Scopus

5808 document results Choose date range to analyze: 1961 to 2015 [Analyze](#)

Year **Source** Author Affiliation Country Document type Subject area

Source	Documents
<input checked="" type="checkbox"/> Soviet Physics Journal	731
<input checked="" type="checkbox"/> Russian Physics Journal	257
<input checked="" type="checkbox"/> 8th Korea Russia International...	158
<input checked="" type="checkbox"/> Glass and Ceramics English ...	127
<input checked="" type="checkbox"/> Advanced Materials Research	109
<input type="checkbox"/> Russian Journal of Nondestru...	106
<input type="checkbox"/> Proceedings of SPIE the Intern...	99
<input type="checkbox"/> Nuclear Instruments and Meth...	99
<input type="checkbox"/> Technical Physics	81
<input type="checkbox"/> Instruments and Experimental...	81
<input type="checkbox"/> Technical Physics Letters	63
<input type="checkbox"/> Instruments and Experimental...	60
<input type="checkbox"/> Pharmaceutical Chemistry Jo...	54
<input type="checkbox"/> Steklo I Keramika	53
<input type="checkbox"/> Journal of Physics Conference...	52

Documents per year by source

Compare the document counts for up to 10 sources

[Compare journals and view SJR and SNIP](#)

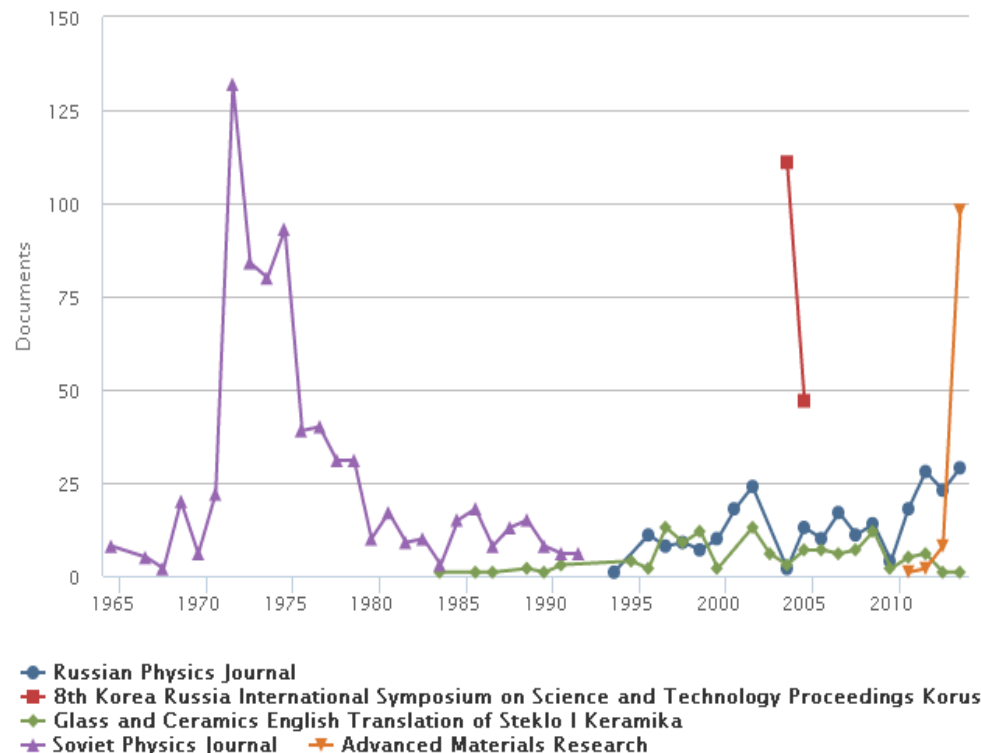


Рисунок 3 - Рейтинг названий источников по количеству документов, опубликованных в каждом из них

[Вернуться к содержанию](#)

Это интересно...

Scopus umbretta (лат.) –
Теневая птица или
Молотоглав из отряда
аистообразных.

За свои блестящие
навигационные способности
в честь этой прекрасной
птицы свое название
получила БД Scopus.



Теневая птица или Молотоглав
Scopus umbretta (лат.)

Дополнительная информация

Русскоязычный сайт Elsevier

http://health.elsevier.ru/electronic/product_scopus/

Списки журналов, индексирующихся в Scopus:

<http://www.elsevier.com/online-tools/scopus/content-overview>

под ссылкой see the journal title list

Задайте вопрос

Свои вопросы по работе с БД Scopus
присылайте по адресу:

dbadmin@lib.tpu.ru

или

Приходите на консультации в НТБ:

http://www.lib.tpu.ru/infoseason_ntb.html

Удачной работы!