

Elsevier Research Intelligence

# Scopus - новые метрики, функциональные возможности и содержимое

Андрей П. Локтев

Консультант по ключевым информационным решениям

27 марта 2017г.



# SCOPUS

## ИНДЕКСАЦИЯ ЖУРНАЛОВ

**22,800+** академических журналов

**5,000+** издательств из 105 стран

**145,000+** книг

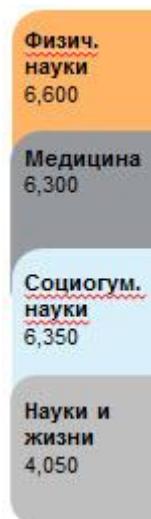
**25+ млн** патентных записей

Метрики журналов:

SNIP: The Source-Normalized Impact per Paper

SJR: The SCImago Journal Rank

CiteScore



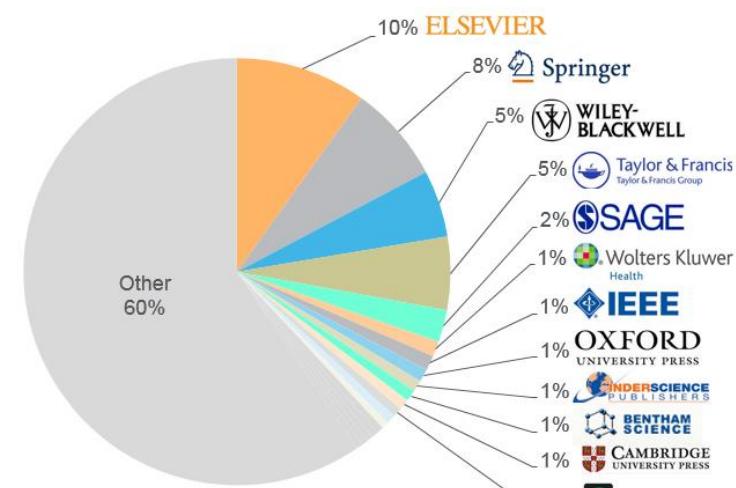
## ОЦЕНКА НАУКИ



I S T I C  
INTERNATIONAL SCIENCE, TECHNOLOGY AND  
INNOVATION CENTRE FOR SOUTH-SOUTH  
COOPERATION UNDER THE AUSPICES OF UNESCO



## АКАДЕМИЧЕСКИЕ РЕЙТИНГИ



# Независимая экспертная оценка содержимого Scopus



- Издания отбираются независимым Content Selection & Advisory Board (CSAB)
- В основе CSAB – экспертиза в отдельной предметной области; многие члены Совета – бывшие редакторы

## Фокус на качество через отбор содержания независимым CSAB для:

- Обеспечения точных и релевантных результатов поиска для пользователей
- Отсутствие некачественных данных
- Поддержка статуса авторитетной базы данных, «отражающей верные данные» и доверия пользователей

# Как содержание попадает в Scopus?

из MEDLINE/Pubmed  
записи передаются  
напрямую

из издательства/редакции  
журнала  
записи передаются  
напрямую

из других баз данных  
записи передаются  
напрямую

Scopus

**Если в оригинале статьи ЕСТЬ необходимый минимальный объем информации на английском, то он появится и в Scopus и статья будет проиндексирована корректно !**

## Информация на странице издательства

www.rudmet.com/journal/1297/article/22103/

Main Catalog Journals → Gornyi Zhurnal (Mining Journal) → 2014 → #4 → Back

**PROCESSING AND COMPLEX USAGE OF MINERAL RAW MATERIALS**

**Title** Copper-molybdenum ore beneficiation by flotation and bio-hydrometallurgical combination technology

**Author** Morozov V. V., Pestryak I. V., Baatarkhuiu Zh., Kh. Khandmaa S.

**Authors' Information** Erdenet Mining Corporation (Erdenet, Mongolia); Baatarkhuiu Zh., Chief Dresser, Doctor of Engineering; Mongolyn Alt (MAK) Group (Ulaanbaatar, Mongolia); Khandmaa S., Director of the Center for Technological Development

**Abstract** The objective of the present study was to find flotation and bio-hydrometallurgical method and result of the studies, the indexes and parameters related with the grain size of the products, acidity of pulp slurry. The recommended optimum condition to 75% content of mineral particles <74 µm in size. The concurrent feed of biomass and acid at the pulp developed combination scheme and dressing technology includes ore grinding, flotation of sulfide minerals, dissolved copper and electrolysis of re-extraction

**Keywords** Copper-molybdenum ore, flotation, processing of middlings, sorption extraction

1. Shadrunkova I. V., Starostina N. N., Astafeva A. I., Zheleza v slabiykh sernokislykh rastvorakh (Thermodynamic Analysis of Interconnection of Copper, Zinc and Iron Sulphides in Weak Sulfuric Acid Solutions). *Voprosy prikladnoi khimii: Mezhyuzovskiy sbornik (Problems of Applied Chemistry: Interuniversity Collection)*. Magnitogorsk : Magnitogorsk State Mining University, 1999. 100 p.

2. Sedelnikova G. V., Romanchuk A. I. *Gornyi Zhurnal*, 2011, No. 2, p. 10-15.

3. Pestryak I. V., Morozov V. V., Khandmaa S., *Informational and Analytical Bulletin*, 2011, No. 2, p. 4-9.

4. Sokolov V. I., Morozov V. V. *Gornyy Informator*, 2011, No. 2, p. 10-15.

## Информация в Scopus

Scopus

Search | Alerts | My list | Settings

Back to results | < Previous 11 of 132 Next >

Webcat Plus | Copac | CSV export | Download | More... ▾

Gornyi Zhurnal

Issue 4, April 2014, Pages 85-94

### Copper-molybdenum ore beneficiation by flotation and bio-hydrometallurgical combination technology (Article)

Morozov, V.V.<sup>a</sup> □ Pestryak, I.V.<sup>b</sup> □ Baatarkhuiu, Zh.<sup>b</sup> □ Khandmaa, S.<sup>c</sup> □

<sup>a</sup> Moscow State Mining University, Moscow, Russian Federation

<sup>b</sup> Erdenet Mining Corporation, Erdenet, Mongolia

<sup>c</sup> Mongolyn Alt (MAK) Group, Ulaanbaatar, Mongolia

#### Abstract

The objective of the present study was to find regular patterns in processing of complex copper-molybdenum ore by flotation and bio-hydrometallurgical method and to choose application conditions for combination of the methods. As a result of the studies, the indexes and parameters of acid and bio-hydrometallurgical leaching of middlings were related with the grain size of the products, acidity of the medium, leaching duration, and temperature and density of the pulp slurry. The recommended optimum conditions for flotation of middlings products are pH range from 10.2 to 10.5 at 72 to 75% content of mineral particles <74 µm in size. The best performance of bacterium-acid leaching is reached at the concurrent feed of biomass and acid at the pulp slurry density of 50% and the medium temperature of 32-36°C. The developed combination scheme and dressing technology for middlings products of copper-molybdenum ore bulk flotation includes ore grinding, flotation of sulfide minerals, bacterium leaching of flotation tailings, liquid-phase extraction of dissolved copper and electrolysis of re-extraction column effluents.

#### Author keywords

Bacterium-acid leaching; Combination schemes; Copper-molybdenum ore; Flotation; Processing of middling product; Sorption extraction

ISSN: 00172278 Source Type: Journal Original language: Russian

Document Type: Article

Publisher: "Ore and Metals" Publishing house

#### References (6)

Page | CSV export | Print | E-mail | Create bibliography

Shadrunkova, I.V., Starostina, N.N., Astafeva, N.I.

(1999) Termodynamicheskiy Analiz Vzaimodeystviya Sulfidov Medi, Tsinka i Zheleza v Slabykh Semokislykh Rastvorakh (Thermodynamic Analysis of Interconnection of Copper, Zinc and Iron Sulphides in Weak Sulfuric Acid Solutions). *Voprosy Prikladnoi Khimii: Mezhyuzovskiy Sbornik (Problems of Applied Chemistry: Interuniversity Collection)*, pp. 61-65.

Magnitogorsk: Magnitogorsk State Technical University

View in search results format

## Российская наука в фокусе внимания Scopus

- в Scopus индексируется 467 российских журналов
- С **2015** года помимо международного экспертного совета по отбору контента Scopus, функционирует **Российский совет по отбору контента Scopus**, обеспечивающий большее внимание в российским научным журналам.



## Когда журналы попадают на переоценку по показателям?

Постоянный мониторинг содержания позволит поддерживать  
высокое качество журналов



Прямое  
информирование  
пользователей об  
ухудшении показателей,  
нарушениях этики

Выявление журналов  
по метрикам и  
критериям

“Radar”  
прогнозирующий  
ухудшение  
показателей/качества  
журналов

Review

Переоценка Content Selection & Advisory Board (CSAB)

Мониторинг содержания

# Scopus

# Scopus помогает ученым в их ежедневной работе:

## ЗАДАЧИ



Найти уже существующие сведения в глобальном научном  
пространстве



Аналитика научных тем, поиск идей



Поиск партнеров для исследований



Поиск и аналитика журналов для чтения/публикации  
своих статей



Отслеживание значимости исследования; мониторинг  
глобальных научных трендов



Управление своей научной карьерой – отслеживание  
цитирований, *h*-index

## ФУНКЦИИ

Basic/, Advanced  
Search, Refine Results

Basic/Advanced Search

Author/Affiliation Profiles

Journal Analyzer

Alerts, Citation Overview,  
Analyzers, Article Metrics

Alerts, Author Profiles,  
Analyzers



# Поиск научно-исследовательской информации



# ПОИСК ДОКУМЕНТА

[Сравнить источники >](#)[Документы](#)[Авторы](#)[Организации](#)[Расширенный поиск](#)[Советы по поиску ?](#)[Поиск](#)**Поисковая строка для поисковых терминов**

Например, "heart attack" AND stress

AND

Поиск

▼ Ограничить

Диапазон дат (включая граничные даты)

 Опубликованные

Все годы

по Настоящее время

 Добавленные в базу данных Scopus за последние

7 дней

Тип документа

ВСЕ

**Операторы AND, OR, AND NOT для объединения полей поиска****Ограничители временного охвата****Поля поиска**

Название статьи, краткое описание...

Название статьи, краткое описание,

ключевые слова

Авторы

Первый автор

Название источника

Название статьи

Краткое описание

Ключевые слова

Организация

**Поиск по теме  
Поиск по автору  
Поиск по журналу  
Поиск по месту работы автора и т.д.**

# Расширенный поиск

## Расширенный поиск

[Документы](#)[Авторы](#)[Организации](#)[Расширенный поиск](#)[Сравнить источники >](#)[Советы по поиску ?](#)

Введите запрос

SUBJAREA(ECON) and TITLE-ABS-KEY(bitcoin\*) and AFFIL(Russia\*)

[Составить запрос](#)[Добавить автора и \(или\) организацию](#)[Очистить форму](#)[Поиск Q](#)

Код:

SUBJAREA

Имя:

Отрасль знаний

Например:

если ввести SUBJAREA(CHEM), то будут найдены документы, относящиеся к области знаний «Химия».

Возможные значения XX следующие:

сельскохозяйственные и биологические науки - AGRI / искусство и гуманитарные науки - ARTS / биохимия, генетика и молекулярная биология - BIOC / бизнес, управление и бухгалтерский учет - BUSI / химическая инженерия - CENG / химия - CHEM / информатика - COMP / теории принятия решений - DECI / науки о Земле и планетах - EART / экономика, эконометрия и финансы - ECON / энергетика - ENER / конструирование - ENGI / охрана окружающей среды - ENVI / иммунология и микробиология - IMMU / материаловедение - MATE / математика - MATH / медицина - MEDI / нейробиология - NEUR / сестринское дело - NURS / фармакология, токсикология и фармацевтика - PHAR / физика и астрономия - PHYS / психология - PSYC / социология - SOCI / ветеринария - VETE / стоматология - DENT / профессии в сфере здоровья - HEAL / междисциплинарные - MULT.

более 40 полей поиска, включая  
предметные области и  
финансирующие фонды

### Операторы

AND

?

OR

?

AND NOT

?

PRE/

?

W/

?

### Коды полей ?

KEY-TITLE

?

SEQBANK

?

SEQNUMBER

?

SRCTITLE

?

SRCTYPE

?

SUBJAREA

?

TITLE

?

TITLE-ABS

?

TITLE-ABS-KEY

?

# Результаты поиска и дальнейшие возможности работы с найденными результатами

Scopus

[Поиск](#) Источники Оповещения Списки Помощь SciVal Andrey Loktev 

## 3.796 результатов поиска документов

[Просмотреть вторичные документы](#)[Просмотр 754 результата поиска по патентам](#)[Search your library](#)[View 11 DataSearch](#)[\(TITLE-ABS-KEY \( wver \) OR TITLE-ABS-KEY \( wwer \)\)](#) [Редактировать](#)  [Сохранить](#)  [Настроить оповещение](#)  [Настроить канал](#) Искать в результатах... [Анализировать результаты поиска](#)[Показать все краткие описания](#) Сортировать по: Цитирования (по убыванию) Все [Экспорт в SciVal](#) [Скачать](#)[Просмотреть обзор цитирования](#)[Просмотр цитирующих документов](#)[Сохранить в список](#) [Уточнить результаты](#)[Ограничить](#) [Исключить](#)[Тип доступа](#)  Open Access 

(51) &gt;

 Other 

(3745) &gt;

[Год](#)  2018 

(34) &gt;

 2017 

(161) &gt;

	Название документа	Авторы	Год	Источник	Цитирования
<input type="checkbox"/> 1	Development of supercritical water heat-transfer correlation for vertical bare tubes	Mokry, S., Pioro, I., Farah, A., (...), Peiman, W., Kirillov, P.	2011	Nuclear Engineering and Design 241(4), с. 1126-1136	101
<input type="checkbox"/> 2	Zirconium alloy E635 as a material for fuel rod cladding and other components of VVER and RBMK cores	Nikulina, A.V., Markelov, V.A., Peregud, M.M., (...), Kobylyansky, G.P., Novoselov, A.E.	1996	ASTM Special Technical Publication 1295, с. 785-804	70

[Просмотр краткого описания](#) [Full Text](#)[View at Publisher](#)

Связанные документы

# Статья/запись в Scopus

## Сведения о документе

< Вернуться к результатам | 1 из 3 796 Далее >

Прямой экспорт в SciVal ▾ Скачать Печать Электронная почта Сохранить в PDF

☆ Сохранить в список Еще... >

Full Text Scopus BIDSYSX

Nuclear Engineering and Design  
Volume 241, Issue 4, April 2011, Pages 1126-1136

### Development of supercritical water heat-transfer correlation for vertical bare tubes (Article)

Mokry, S.<sup>a</sup>✉ Pioro, I.<sup>a</sup>✉ Farah, A.<sup>a</sup> King, K.<sup>a</sup> Gupta, S.<sup>a</sup> Peiman, W.<sup>a</sup> Kirillov, P.<sup>b</sup>✉ ↗

<sup>a</sup>Faculty of Energy Systems and Nuclear Science, University of Ontario Institute of Technology, 2000 Simcoe Street North, Oshawa, ON L1H 7K4, Canada

<sup>b</sup>State Scientific Centre of the Russian Federation, Institute of Physics and Power Engineering (IPPE) Named after A.I. Leipunsky, Obninsk, Russian Federation

#### Краткое описание

This paper presents an analysis of heat-transfer to supercritical water in bare vertical tubes. A large set of experimental data, obtained in Russia, was analyzed and a new heat-transfer correlation for supercritical water was developed. This experimental dataset was obtained within conditions similar to those in supercritical water-cooled nuclear reactor (SCWR) concepts. The experimental dataset was obtained in supercritical water flowing upward in a 4-m long vertical bare tube with 10-mm ID. The data were collected at pressures of about 24 MPa, inlet temperatures from 320 to 350 °C, values of mass flux ranged from 200 to 1500 kg/m<sup>2</sup> s and heat fluxes up to 1250 kW/m<sup>2</sup> for several combinations of wall and bulk-fluid

#### Просмотр пристатейных ссылок (27)

#### Параметры ⓘ

101 „ Цитаты в Scopus

Взвешенный по областям знаний индекс цитирования

#### Параметры PlumX

Использования, сбор данных, упоминания, записи в соцсетях и цитирования за пределами Scopus.

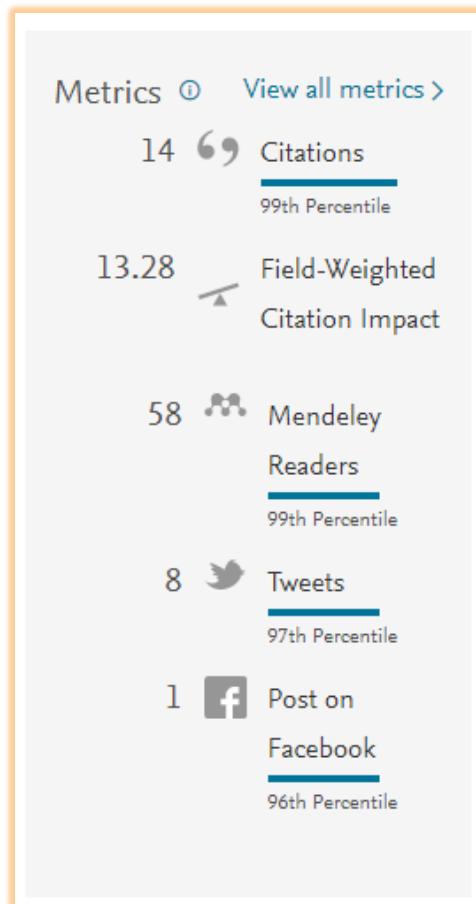
Просмотреть все параметры >

#### Цитирования в 101 документах

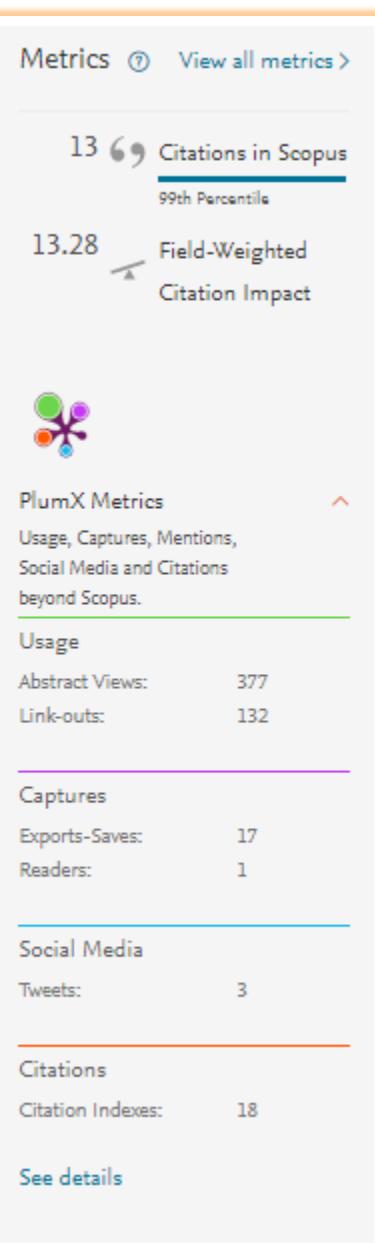
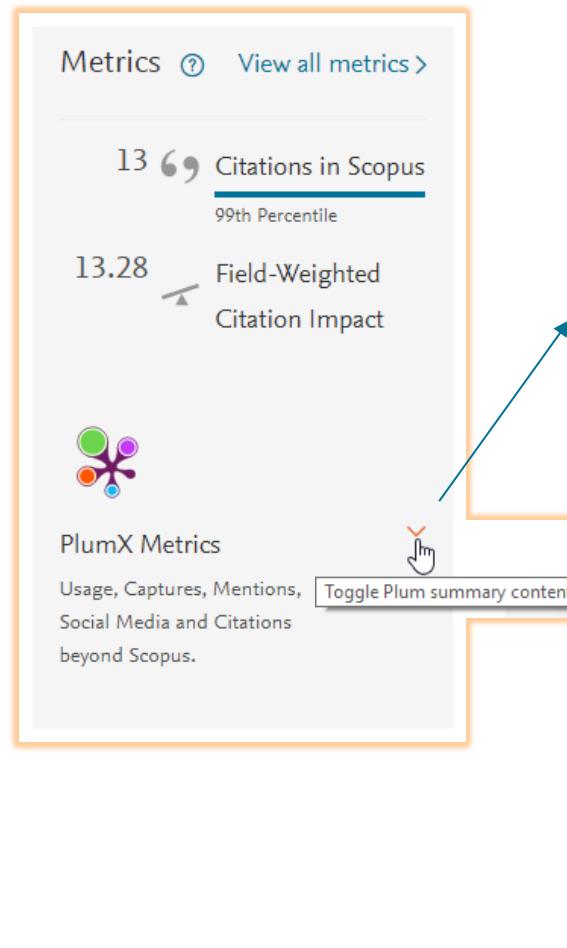
Special heat transfer characteristics of supercritical CO<sub>2</sub> flowing in a vertically-upward tube with low

# Отслеживание показателей статей в Scopus

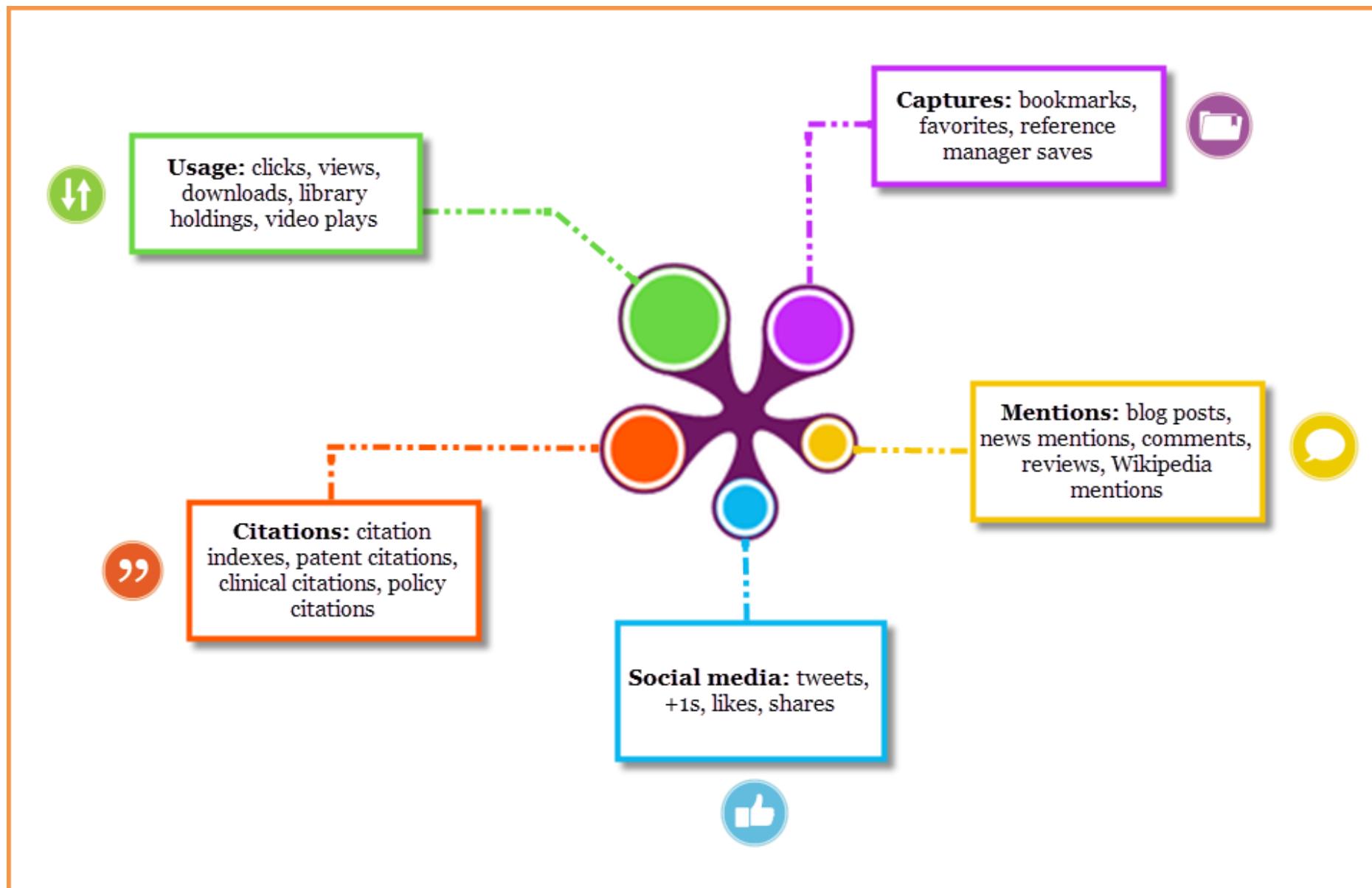
Было



Стало



# Plum Print - визуализация разных типов метрик



# Анализ научно-исследовательской информации: на какие вопросы я найду ответы?



- Есть ли интерес к этой теме в последние годы?
- Кто является экспертом?
- Какие организации занимаются исследованиями?
- В каких странах?
- В каких журналах опубликованы статьи?
- Где мне опубликовать свои результаты?
- Какие ключевые слова используются?

Scopus

МОЩЬ ▾ Sci

Самые влиятельные работы

3.796 результатов

## Список документов

Просмотреть вторичные документы Просмотр 754 результата поиска по патентам Search your library View

Search

(TITLE-ABS-KEY (wver) OR TITLE-ABSTRACT (wver))

(TITLE-ABS-KEY (wver))

[Редактировать](#) [Сохранить](#)[Настроить оповещение](#) [Настроить канал](#)

Искать в результатах...



Уточнить результаты

[Ограничить](#) [Исключить](#)

Тип доступа

 Open Access

(51) &gt;

 Other

(3 745) &gt;

Год

 2018

(34) &gt;

 2017

(161) &gt;

Анализировать результаты поиска					
<input type="checkbox"/> Все		Экспорт в SciVal	Скачать	Просмотреть обзор цитирования	
		Просмотр цитирующих документов		Сохранить в список	...
Название документа	Авторы	Год	Источник	Цитирования	
<input type="checkbox"/> 1 Development of supercritical water heat-transfer correlation for vertical bare tubes	Mokry, S., Pioro, I., Farah, A., (...), Peiman, W., Kirillov, P.	2011	Nuclear Engineering and Design	101	

## Результаты поиска

RBMK cores

Kobylyansky, G.P., Novoselov, A.E.

Publication 1295, с. 785-804

70

# Analyze results: Динамика

Анализировать результаты поиска

Экспорт | Печать | Электронная

( TITLE-ABS-KEY ( vver ) OR TITLE-ABS-KEY ( wwer ) ) Вернуться к результатам поиска

3796 результаты поиска документов Выберите диапазон данных для анализа: 1969 по 2018



# Analyze results: Лидеры в исследованиях

Анализировать результаты поиска

Экспорт | Печать | Электронн.

(TITLE-ABS-KEY (vver) OR TITLE-ABS-KEY (wwer)) [Вернуться к результатам поиска](#)

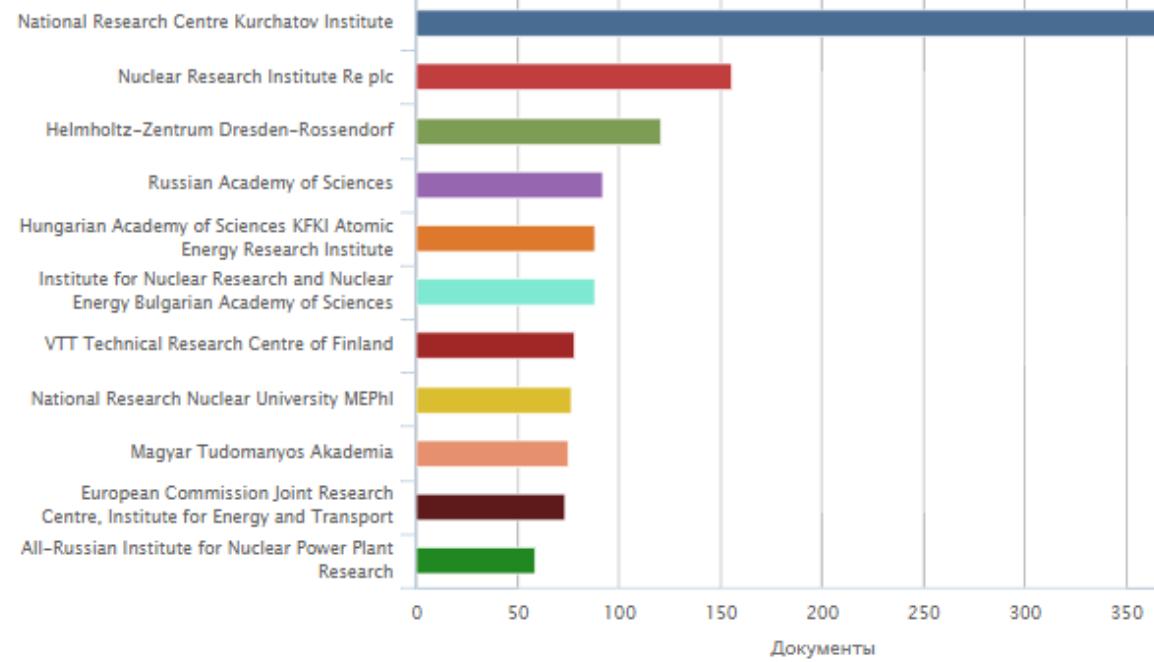
3796 результаты поиска документов Выберите диапазон данных для анализа: 1969 по 2018 [Анализировать](#)

Год Источник Автор Организация Страна Тип документа Отрасль знаний

Организация	Документы
National Research Centre ...	368
Nuclear Research Institute ...	156
Helmholtz-Zentrum Dresden...	121
Russian Academy of Scien...	92
Hungarian Academy of Sci...	88
Institute for Nuclear Resea...	88
VTT Technical Research C...	78
National Research Nuclear...	77
Magyar Tudomanyos Akad...	75
European Commission Joi...	74
National Research Universi...	70
State Research Center of ...	62
All-Russian Institute for Nu...	59
National Academy of Scien...	58
Slovak University of Techn...	57
Central Research Institute ...	54

## Документы по организациям

Сравнить количества документов максимум по 15 организациям



# Analyze results: источники (журналы)

Анализировать результаты ПОИ

Сравнение и выбор журналов для своей публикации

Печать | Электронная почта

Анализировать результаты поиска

TITLE-ABS-KEY ( bitcoin\*) Вернуться к результатам поиска

736 результатов поиска документов Выберите диапазон данных для анализа: 2011 по 2017 Аналлизировать

Год	Источник	Автор	Организация	Страна	Тип документа	Отрасль знаний

Источник Документы

<input checked="" type="checkbox"/> Lecture Notes In Computer...	149
<input checked="" type="checkbox"/> Proceedings Of The ACM ...	30
<input checked="" type="checkbox"/> ACM International Confere...	13
<input checked="" type="checkbox"/> Economist United Kingdom	12
<input checked="" type="checkbox"/> Plos One	11
<input checked="" type="checkbox"/> New Economic Windows	7
<input checked="" type="checkbox"/> Ceur Workshop Proceedings	6
<input checked="" type="checkbox"/> Communications Of The A...	6
<input checked="" type="checkbox"/> Lecture Notes In Business ...	6
<input type="checkbox"/> Technology Review	6
<input type="checkbox"/> Communications In Compu...	5
<input type="checkbox"/> Advances In Intelligent Sys...	4
<input type="checkbox"/> Applied Economics Letters	4
<input type="checkbox"/> Economics Letters	4
<input type="checkbox"/> Finance Research Letters	4
<input type="checkbox"/> Future Internet	4

Документы за год по источникам

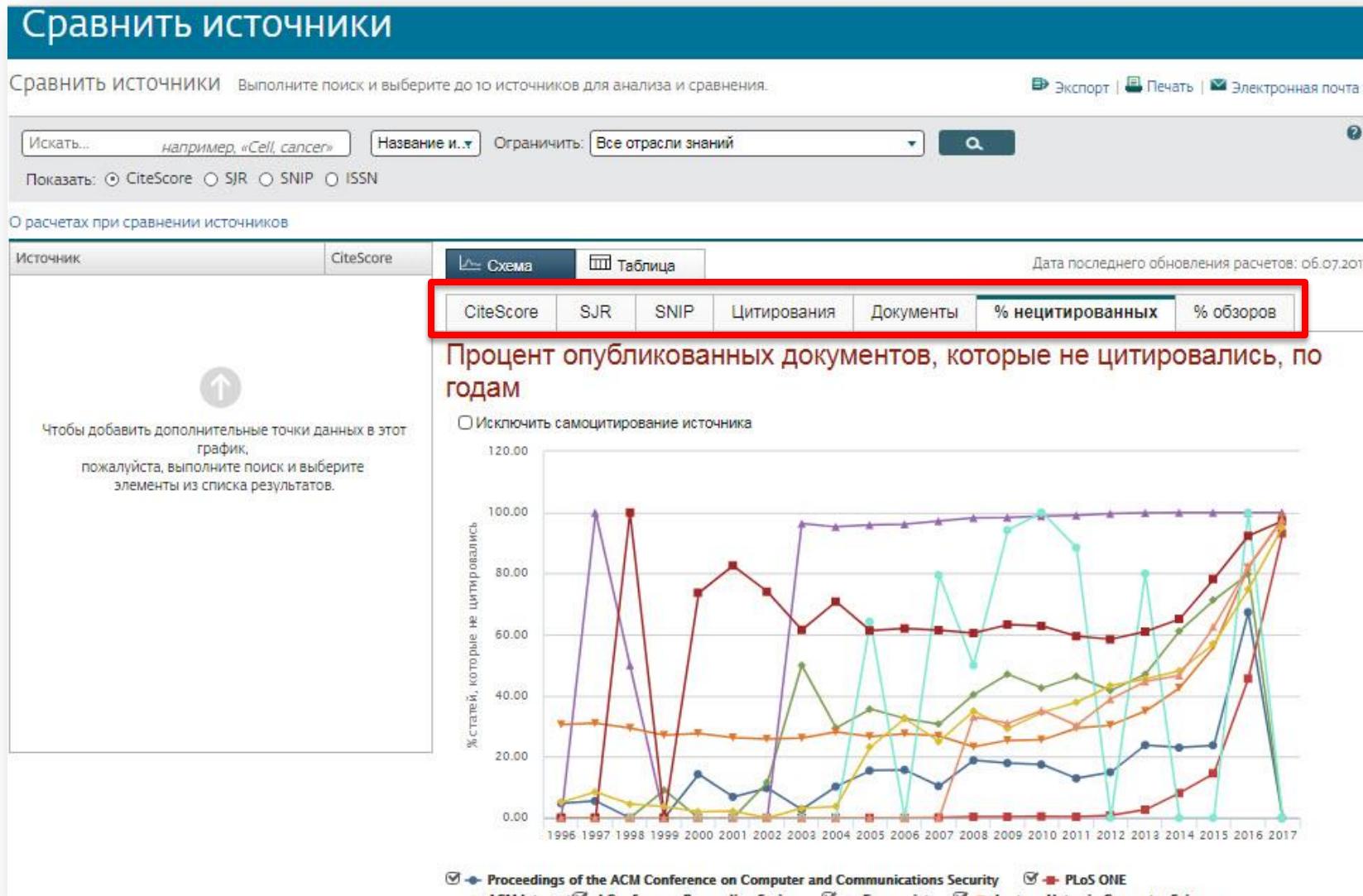
Сравнить количества документов максимум по 10 источникам

Сравнить источники и просмотреть данные по CiteScore, SJR и SNI

Год	Lecture Notes In Computer Science Including Subseries Lecture Notes In Artificial Intelligence And Lecture Notes In Bioinfo	Proceedings Of The ACM Conference On Computer And Communications Security	Plos One	New Economic Windows	Ceur Workshop Proceedings	Communications Of The ACM	Lecture Notes In Business Information Processing
2012	2	2	2	2	2	2	2
2013	5	2	2	2	2	2	2
2014	38	7	2	2	2	2	2
2015	47	9	4	2	2	2	2
2016	44	12	6	7	2	2	2
2017	16	-	2	2	2	2	2

● Proceedings Of The ACM Conference On Computer And Communications Security ■ Plos One  
■ ACM International Conference Proceeding Series ▲ Economist United Kingdom  
▲ Lecture Notes In Computer Science Including Subseries Lecture Notes In Artificial Intelligence And Lecture Notes In Bioinfo  
■ New Economic Windows ■ Ceur Workshop Proceedings □ Communications Of The ACM  
■ Lecture Notes In Business Information Processing

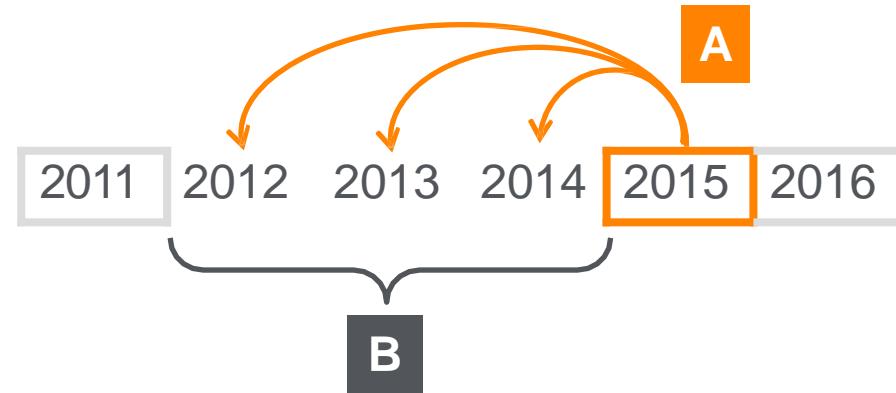
# Сравнение журналов по разным метрикам



# CiteScore

На примере показан расчет CiteScore calculated для 2015

$$\text{CiteScore 2015} = \frac{\text{A}}{\text{B}}$$



## CiteScore

A = Ссылки, сделанные в определенный год на документы опубликованные в предыдущие 3 года

B = Документы (такого же типа как и A), опубликованные в предыдущие 3 года

# CiteScore дополняет уже существующие метрики SJR и SNIP

The screenshot shows the Scopus journal page for *Fertility and Sterility*. At the top, there is a navigation bar with tabs for Search, Sources (which is highlighted with an orange box), Alerts, Lists, and My Scopus. The main content area displays journal details: Scopus coverage years from 1950 to Present, Publisher Elsevier Inc., ISSN 0015-0282, and Subject area Obstetrics and Gynecology. Below this, there are links for Follow, Learn more about journal metrics, Journal Homepage, Anet, BIBSYS, and More. A large orange arrow points from the SJR and SNIP section on the right towards the CiteScore calculation box at the bottom right. The CiteScore section includes a dropdown menu for selecting the year (2015 is selected), the current score (3.99), and a note that it was last updated on 09 May, 2016. The CiteScore calculation box is also highlighted with an orange border and contains the formula:  $\text{CiteScore} = \frac{\text{Citation Count 2015}}{\text{Documents 2012-2014}} = \frac{7324 \text{ Citations}}{1835 \text{ Documents}} = 3.99$ . To the right of the journal details, there is a sidebar with boxes for CiteScore 2015 (3.99), SJR 2014 (1.632), and SNIP 2014 (1.506).

Brought to you by  
Elsevier Dayton IT

Scopus

Scopus SciVal | Quick Link Test | Norman Azoulay | Logout Help

Search Sources Alerts Lists My Scopus

Fertility and Sterility

Scopus coverage years: from 1950 to Present

Publisher: Elsevier Inc.

ISSN: 0015-0282

Subject area: Obstetrics and Gynecology

Follow Learn more about journal metrics

Journal Homepage Anet BIBSYS More >

CiteScore 2015 3.99

SJR 2014 1.632

SNIP 2014 1.506

CiteScore 2015 3.99

Last updated on 09 May, 2016

CiteScore calculation

CiteScore 2015 =  $\frac{\text{Citation Count 2015}}{\text{Documents 2012-2014}} = \frac{7324 \text{ Citations}}{1835 \text{ Documents}} = 3.99$

# Прозрачность в расчете CiteScore

Search Sources Alerts Lists

CiteScore Scopus content coverage

CiteScore 2015 ▼

**3.99**

Last updated on 09 May, 2016

[View CiteScore methodology >](#)

CiteScore rank

In category: Obstetrics and Gynecology ▼

98th percentile

[View source rank >](#)

CiteScore trend

Рейтинг

CiteScore calculation

Citation Count 2015 = 7324 Citations  
Documents 2012-2014 = 1835 Documents

CiteScore 2015: Contribution by document type

	Documents 2012, 2013, 2014	Citation Count 2015	CiteScore 2015
Articles	1318	5753	4.36
Reviews	180	1117	6.21
Conference Papers	34	320	9.41
All other types ⓘ	303	134	0.44
	1835	7324	3.99

Количество ссылок и документов

## SNIP: Импакт-фактор нормализованный по источнику (Source-normalized impact per paper)



Разработчик: Henk Moed, CWTS

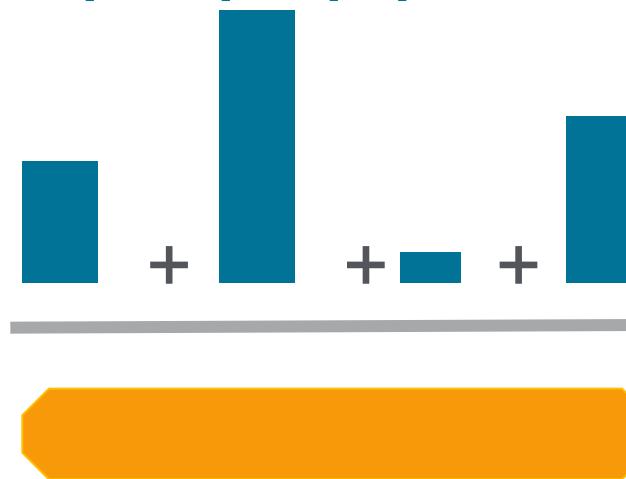
Контекстуальный импакт-фактор цитирования (Contextual citation impact):

- выравнивает различия в вероятности цитирования
- выравнивает различия в предметных областях
- Научная область рассчитывается динамически для каждого журнала на основе взаимного цитирования
- все цитаты имеют одинаковый вес
- Не зависит от покрытия базы
- трехлетнее окно цитирования
- учитывает только рецензируемые научные статьи

## Source-normalized impact per paper

Исходное значение  
импакт-фактора в расчете на  
одну статью

Потенциальное цитирование в  
данной предметной области



Только реферируемые  
статьи

Степень покрытия предметной области в базе данных

Объем и предметная область журнала

Параметры берутся относительно среднего значения по базе

### Пример сравнения математического и биологического журналов

Journal	RIP	Cit. Pot.	SNIP (RIP/Cit. Pot.)
Inventiones Mathematicae	1.5	0.4	3.8
Molecular Cell	13.0	3.2	4.0



## SCImago Journal Rank – SJR

Разработчик: SCImago – Felix de Moya

Метрика престижа (Prestige metrics)

Параметр различает «популярность» и «престиж» журнала. Оценивает журнал в зависимости от того попадает ли он в топ-лист самых цитируемых журналов данной области знаний

Цитирование получает вес в зависимости от источника (аналогично Google PageRank)

самоцитирование журнала не может превышать 33%

учитывает только рецензируемые научные статьи

Независимость престижа от научной области позволяет сравнивать журналы разных областей

*Lisa Colledge, Félix de Moya-Anegón at al. Serials – 23(3), November 2010 «SJR and SNIP: two new journal metrics in Elsevier's Scopus»*

# Сравнение журналов по разным метрикам

## Сравнить источники

Сравнить ИСТОЧНИКИ Выполните поиск и выберите до 10 источников для анализа и сравнения.

 Экспорт |  Печать |  Электронная почта

Искать... Например, «Cell, cancer»

Название и...

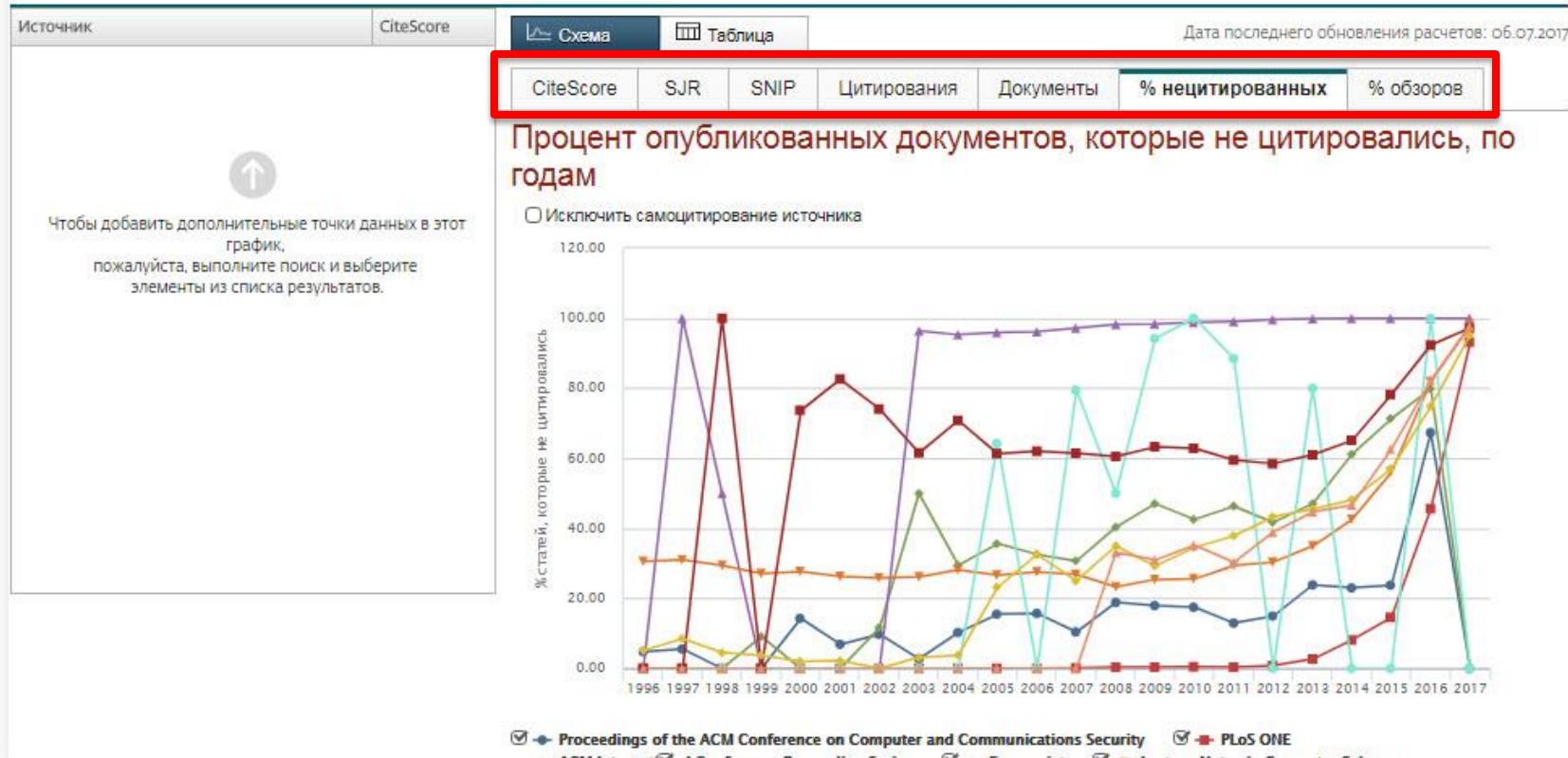
Ограничить: Все отрасли знаний



?

Показать:  CiteScore  SJR  SNIP  ISSN

О расчетах при сравнении источников



# Подбор журнала по рейтингу

CiteScore

SJR

SNIP

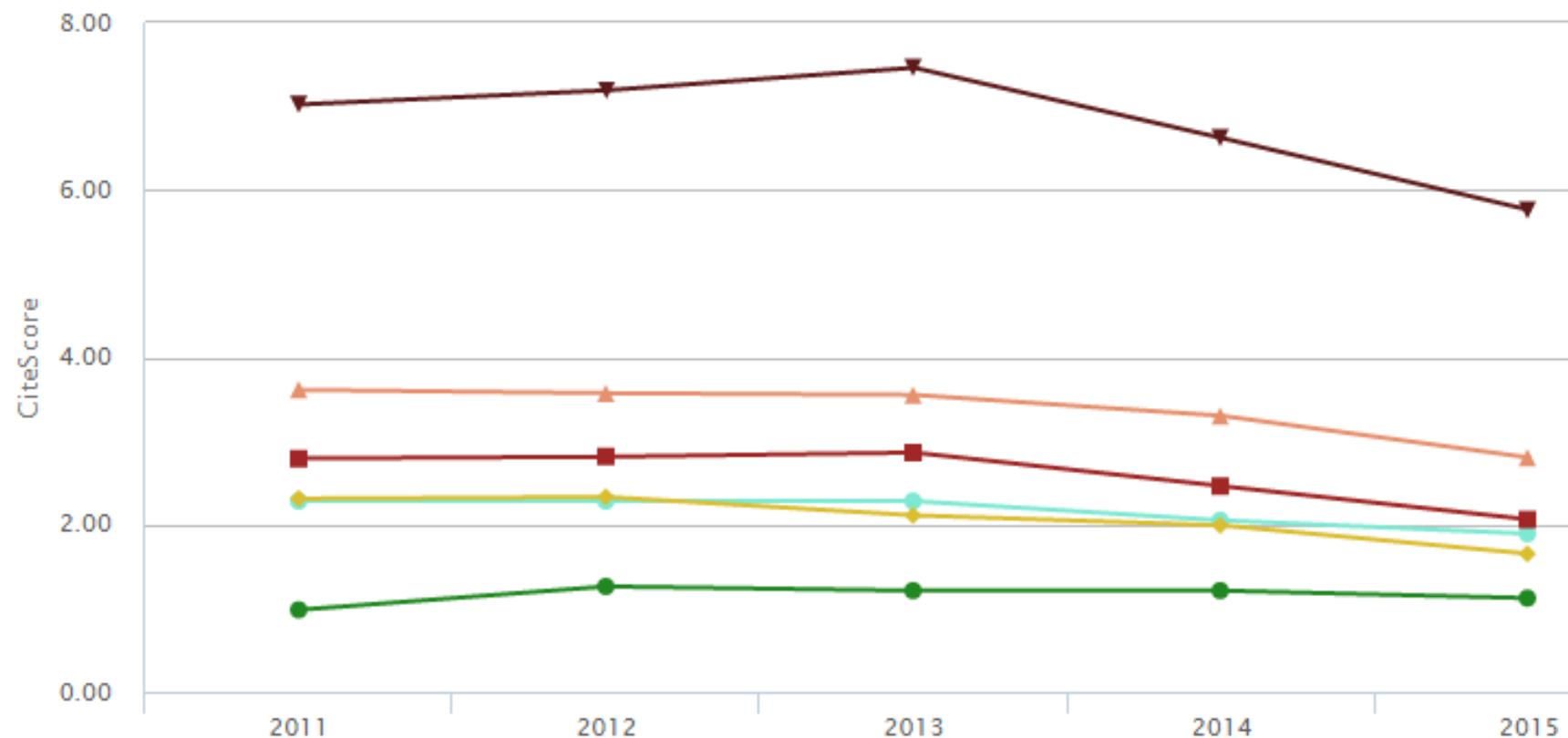
Citations

Documents

% Not cited

% Reviews

## CiteScore Publication by year ?

 Physical Review E – Statistical, Nonlinear, and Soft Matter Physics Physical Review B – Condensed Matter and Materials Physics Journal of Physics Condensed Matter Physical Review Letters JETP Letters

# Рейтинг журнала подробно

## Source details

[Feedback >](#)[Compare sources](#)

### Thin Solid Films

Scopus coverage years: from 1967 to 2016

Publisher: Elsevier

ISSN: 0040-6090

Subject area: Materials Science: Metals and Alloys

[Visit Scopus Journal Metrics](#)

CiteScore 2015

1.84

SJR 2015

0.726

SNIP 2015

0.942

[Set document alert](#)[Journal Homepage](#)[Webcat Plus](#)[Copac](#)[More >](#)[CiteScore](#)[CiteScore rank & trend](#)[Scopus content coverage](#)

Calculated on 31 May, 2016

CiteScore 2015



1.84 = Citation Count 2015

7428 Citations

= Documents 2012 - 2014\*

4038 Documents

CiteScore rank

In category: Metals and Alloys



Percentile: 84th

Rank: #22/137 >

\*CiteScore includes all available document types

[View CiteScore methodology >](#)

[Citescore FAQ >](#)

[View CiteScore trends >](#)

CiteScoreTracker 2016

Last updated on 07 February, 2016

Updated monthly

1.77 = Citation Count 2016

[6528 Citations to date >](#)

= Documents 2013 - 2015

[3698 Documents to date >](#)

# Персонализация в Scopus



# Персонализация в Scopus: создание логина и пароля – ваша эффективная работа с системой. Возможность управления навигационной панелью

The screenshot shows the Scopus search interface. At the top, there's a navigation bar with links for Поиск, Источники, Оповещения, Списки, Помощь, SciVal, and Гость. A red box highlights the "Гость" (Guest) link. Below the navigation bar is a search bar with the placeholder "Название статьи, краткое описание...". To the right of the search bar is a "Поиск" button with a magnifying glass icon. On the left, there's a sidebar titled "История поиска" (Search History) listing five previous queries. On the right, there's a sidebar titled "Объедините запросы..." (Combine queries...) showing the number of results for each query. The main search results area is partially visible at the bottom.

Scopus

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь SciVal Гость

Зарегистрироваться

Войти

Доступ к личному профилю

Мой Scopus

- Сохраненные поиски
- Оповещения
- Сохраненные списки
- Группы авторов

Моя организация

SciVal

Mendeley

Pure

Центр обеспечения конфиденциальности

Гость

Зарегистрироваться

Войти

Доступ к личному профилю

Мой Scopus

- Сохраненные поиски
- Оповещения
- Сохраненные списки
- Группы авторов

Моя организация

SciVal

Mendeley

Pure

Центр обеспечения конфиденциальности

Поиск

Название статьи, краткое описание...

Поиск

Сброс формы

История поиска

Объедините запросы...

9 TITLE-ABS-KEY (bitcoin")

8 FUND-ALL ( nsf ) AND AFFIL ( russia")

7 FUND-ALL ( nsf ) AND AFFIL ( russia")

6 FUND-ALL ( europ" ) AND AFFIL ( russia")

5 TITLE-ABS-KEY ( bitcoin") AND SUBJMAIN ( 2003 )

736 результатов поиска документов

2 158 результатов поиска документов

2 158 результатов поиска документов

1 650 результатов поиска документов

27 результатов поиска документов

Показаны 5 последних поисков | Смотреть все 9

# Доступные возможности при персонализации

The screenshot shows the Scopus 'Notifications' section. At the top, there are navigation tabs: Поиск (Search), Источники (Sources), Оповещения (Notifications), Списки (Lists), Помощь (Help), SciVal, Galina Yakshonak, and a menu icon. A red box highlights the 'Оповещения' tab. Below it, a large blue header says 'Оповещения'. A secondary red box highlights the first three items in a dropdown menu: 'Оповещения о поиске', 'Оповещения о цитировании автора', and 'Оповещения о цитировании документа'. A callout bubble points from this area to the text: 'Сохраненные поиски и оповещения о цитировании позволяют вам отслеживать свои новые публикации и их цитирование' (Saved searches and citation alerts allow you to track your new publications and their citation). The main content area displays a table of saved notifications:

Сохранено	Название оповещения	Поиск	Периодичность	Просмотреть	Настроить канал	Редактировать	Удалить	Статус
7 16.09.2016	{heart attack}	TITLE-ABS-KEY ([heart attack]) AND (LIMIT-TO (SUBJAREA, "NURS"))	Каждый месяц	Проверить наличие новых результатов с 01 авг 2017				
6 08.10.2015	samara aero* univ*	AFFIL ( samara AND aero* AND univ*) AND ( EXCLUDE ( AF-ID , "Samara National Research University" 60011415 ))	Еженедельно	Проверить наличие новых результатов с 04 авг 2017				
5 29.01.2015	ssau	AFFIL ( ssau )	Еженедельно	Проверить наличие новых результатов с 04 авг 2017				
4 27.01.2015	itmo russia*	( AFFIL ( itmo AND russia* ) ) AND ( EXCLUDE ( AF-ID , "Saint Petersburg National Research University of Information	Еженедельно	Проверить наличие новых результатов				

At the bottom, a promotional message for PlumX Metrics is displayed: 'PlumX Metrics are now the primary source of article-level metrics in Scopus. Join us for a webinar on August 10th! Register here.'

**Если ваша статья появилась в  
Scopus, значит у вас есть профиль  
автора!**



# Если в статье есть фамилия автора – статья попадет в профиль автора

Профили авторов в Scopus создаются АВТОМАТИЧЕСКИ.  
Сегодня уже около 18 млн профилей

Для формирования профиля автора используются следующие данные:

- Заглавия статей
- Аннотации
- Авторы, со-авторы
- Пристатейная литература
- Ключевые слова
- Место работы, email
- Отдел (если возможно)
- Источник публикации
- ASJC классификация
- Даты публикаций

# Модель данных Scopus



# Поиск профиля

Scopus

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь Scival Galina Yakshonak

## Поиск автора

Сравнить источники >

To determine which author names should be grouped together under a single identifier number, the Scopus Author Identifier uses an algorithm that matches author names based on their affiliation, address, subject area, source title, dates of publication; citations, and co-authors. Documents with insufficient data may not be matched, this can lead to more than one entry in the results list for the same author. By default, only details pages matched to more than one document in Scopus are shown in search results. About Scopus Author Identifier

Документы Авторы Организации Расширенный поиск Советы по поиску ?

Фамилия автора \*hrustalev  
например, Smith

Имя автора  
например, J.L.

Организация Moscow  
например, Toronto University

Показывать только точные совпадения

Поиск 

ORCID  
например, pp-2222-3333-4444

Поиск 

Доступ предоставлен  
Scopus Team

# Результаты поиска, варианты

32 из 32 найденных авторов

Об идентификаторе автора в базе данных Scopus >

Фамилия автора "hrustalev", Организация "Moscow"

Редактировать

Чтобы вывести на экран совпадения профиля с одним документом в начале вашего списка, отсортируйте список результатов по параметру «Количество документов (по возрастанию)».

- Показывать только точные совпадения
- Показать совпадения профиля с одним документом

Уточнить результаты

Ограничить Исключить

Название источника

Организация

Russian Academy of Sciences (8) >

Nesmeyanov Institute of Organoelement Compounds, Russian Academy of Sciences (6) >

Peoples' Friendship University of Russia (4) >

Central Economic and Mathematics Institute, Russian Academy of Sciences (3) >

Lomonosov Moscow State University (3) >

Сортировать по: Количество документов (по уб...

	Автор	Документы	Отрасль знаний	Организация	Город	Страна
<input type="checkbox"/> 1	Khrustalev, Victor N. Khrustalev, V. N. Khrustalev, V. A. Khrustalev, Victor N.	467	Chemistry ; Materials Science ; Physics and Astronomy; ...	Peoples' Friendship University of Russia	Moscow	Russian Federation
<input type="checkbox"/> 2	Khrustalev, S. A. KHRUSTALEV, S. A.	45	Medicine ; Biochemistry, Genetics and Molecular Biology ; Immunology and Microbiology; ...	N.N. Blokhin Russian Cancer Research Center, Russian Academy of Medical Sciences	Moscow	Russian Federation
<input type="checkbox"/> 3	Khrustalev, Oleg A. Khrustalev, Oleg Khrustalev, O.	42	Physics and Astronomy ; Mathematics ; Earth and Planetary Sciences;	Lomonosov Moscow State University	Moscow	Russian Federation

# Профиль автора в Scopus

Klimchitskaya, Galina  
Leonidovna

[Следить за этим автором](#)

[Просмотр потенциальных соответствий авторов](#)

Pulkovo Observatory of the Russian Academy of Sciences, Saint Petersburg (ex Leningrad), Russian Federation

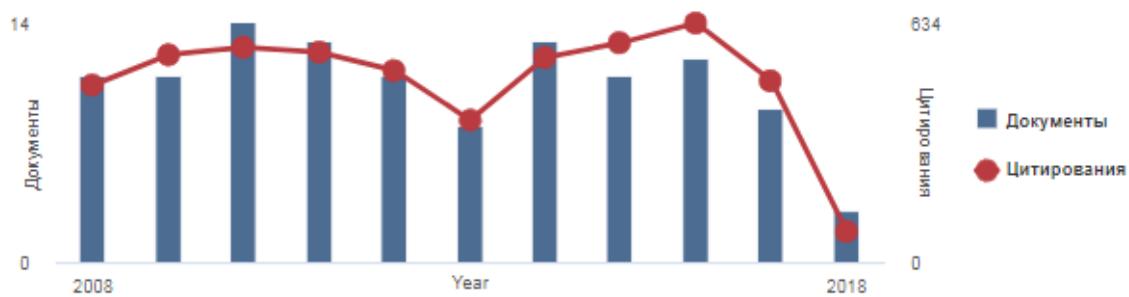
Идентификатор автора: 7005933320

Другие форматы имен: Klimchitskaya, G. L. Klimchitskaya, Galina L.

Отрасль знаний:

Physics and Astronomy Materials Science Mathematics Engineering Chemistry  
Computer Science

Документ и  
тенденции  
цитирования:



[Получать оповещения о цитировании](#) [Добавить в ORCID](#) [Запросить исправление сведений об авторе](#)  
[Экспортировать профиль в SciVal](#)

*h*-индекс: ②

Просмотреть *h*-график

45

Документы автора

224

[Анализировать результаты по автору](#)

Общее количество цитирований

7002 по 1964 документам

[Просмотреть обзор цитирования](#)

224 документов

Цитирования в 1964 документах

65 соавторов

История автора

# Обзор цитирующих работ

**Scopus**

Поиск Источники Оповещения Списки

## Сведения об авторе

Вернуться к результатам | 1 из 4 Следующий >

Khrustalev, Victor N.  
Peoples' Friendship University of Russia,  
Department of Inorganic Chemistry, Moscow,  
Russian Federation  
Идентификатор автора: 35466863600

Об идентификаторе автора в  
Просмотр потенциальных  
Другие форматы име

Документы: 467  
Цитирования: Всего 3103 цитирований в 2329 документах  
*h*-индекс: 26 ?  
Соавторы: 150 (может быть показано не более 150 соавторов)  
Отрасль знаний: Chemistry , Materials Science Смотреть больше

467 документов | Цитирования в 2329 документах | 150 соавторов

467 документов | Просмотреть все в формате результатов поиска

Экспортировать все | Сохранить все в список | Настроить оповещение

The synthesis, characterization, and structure of Rudnitskaya, O.V.

**Scopus**

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь Scival Galina Yakshonak

## 467 результатов поиска документов

AU-ID ("Khrustalev, Victor N." 35466863600)

Редактировать Сохранить Настроить оповещение Настроить канал

Искать в результатах...

Уточнить результаты

Ограничить Исключить

Анализировать результаты поиска Показать все краткие описания Сортировать по: Цитирования (по убыванию)

Все Экспорт Скачать Просмотреть обзор цитирования Сохранить в список ...

Просмотреть краткое описание  View at Publisher Связанные документы

Название документа	Авторы	Год	Источник	Цитирования
1 The asymmetric addition of trimethylsilyl cyanide to aldehydes catalyzed by chiral (salen)titanium complexes	Belokon, Y.N., Caveda-Cepas, S., Green, B., (...), Timofeeva, G.I., Yashkina, L.V.	1999	Journal of the American Chemical Society 121(16), с. 3968-3973	268
2 Catalytic asymmetric synthesis of O-acetylcyanohydrins from potassium cyanide, acetic anhydride, and aldehydes, promoted by chiral salen complexes of titanium(IV) and vanadium(V)	Belokon, Y.N., Carta, P., Gutnov, A.V., (...), Khrustalev, V.N., North, M.	2002	Helvetica Chimica Acta 85(10), с. 3301-3312	111
3 Fine tuning the anion binding properties of 2,6-diamidopyridine dipyromethane hybrid macrocycles	Sessier, J.L., Kataev, E., Dan Pantos, G., (...), Lynch, V.M., Ustyryuk, Y.A.	2005	Journal of the American Chemical Society 127(32), с. 11442-11446	95

Просмотреть краткое описание  View at Publisher Связанные документы

# Потенциал для сотрудничества? Перспективные источники для своей публикации?

Scopus      Поиск      Источники      Оповещения      Списки      Помощь      SciVal      Galina Yakshonak

## 2329 документов, которые цитируют выбранные документы

467 выбранных документов процитированы:

2,329 результатов поиска документов для:       Сортировать по: Дата Цитирования

Искать в результатах...

Уточнить результаты           

Год      Автор      Отрасль знаний      Тип документа      Название источника      Ключевое слово      Организация

Страна

<input type="checkbox"/> Russian Federation	(664)
<input type="checkbox"/> United States	(321)
<input type="checkbox"/> China	(262)
<input type="checkbox"/> Germany	(239)
<input type="checkbox"/> United Kingdom	(200)
<input type="checkbox"/> India	(179)
<input type="checkbox"/> Japan	(139)
<input type="checkbox"/> Spain	(100)
<input type="checkbox"/> France	(75)
<input type="checkbox"/> Italy	(63)

Все      Экспорт      Скачать      Просмотреть обзор цитирования      Просмотр цитирующих документов      Еще...      Показать все краткие описания

Synthesis, structure and DFT conformation analysis of CpNiX(NHC)  
1 and NiX<sub>2</sub>(NHC)<sub>2</sub> (X = SPh or Br) complexes      Malan, F.P., Singleton, E., van Rooyen, P.H., Conradie, J., Landman, M.      2017 Journal of Molecular Structure

Syntheses and structure characterization of ten acid-base hybrid  
2 crystals based on N-containing aromatic bronsted bases and mineral acids      Lin, Z., Jin, S., Li, X., (...), Liu, H., Wang, D.      2017 Journal of Molecular Structure

Synthesis, spectroscopic and structural studies of new azo dyes  
3 metal chelates derivated from 1-phenil-azo-2-naphthol      Ferreira, G.R., de Oliveira, L.F.C.      2017 Journal of Molecular Structure

Design, synthesis, cell imaging, kinetics and thermodynamics of  
4 reaction-based turn-on fluorescent probes for the detection of biothiols      Wang, F.-F., Fan, X.-Y., Liu, Y.-J., (...), Jiang, F.-L., Liu, Y.      2017 Dyes and Pigments

Thin film assembly of nanosized cobalt(II) bis(5-phenyl-azo-8-hydroxyquinolate) using static step-by-step soft surface reaction technique: Structural characterization and optical properties      Seleim, S.M., Hamdalla, T.A., Mahmoud, M.E.      2017 Spectrochimica Acta - Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy

Laser assisted synthesis of silver nanoparticles in silica aerogel by supercritical deposition technique      Arakcheev, V., Bagratashvili, V., Bekin, A., (...), Morozov, V., Rybaltovsky, A.      2017 Journal of Supercritical Fluids

# Возможность самостоятельной корректировки профиля

Klimchitskaya, Galina  
Leonidovna

[Следить за этим автором](#)

[Просмотр потенциальных соответствий авторов](#)

*h*-индекс: ①  
45 [Просмотреть \*h\*-график](#)

[Документы автора](#)  
224 [Анализировать результаты по автору](#)

Общее количество цитирований  
7002 по 1964 документам  
[Просмотреть обзор цитирования](#)

Pulkovo Observatory of the Russian Academy of Sciences, Saint Petersburg (ex Leningrad), Russian Federation

Идентификатор автора: 7005933320

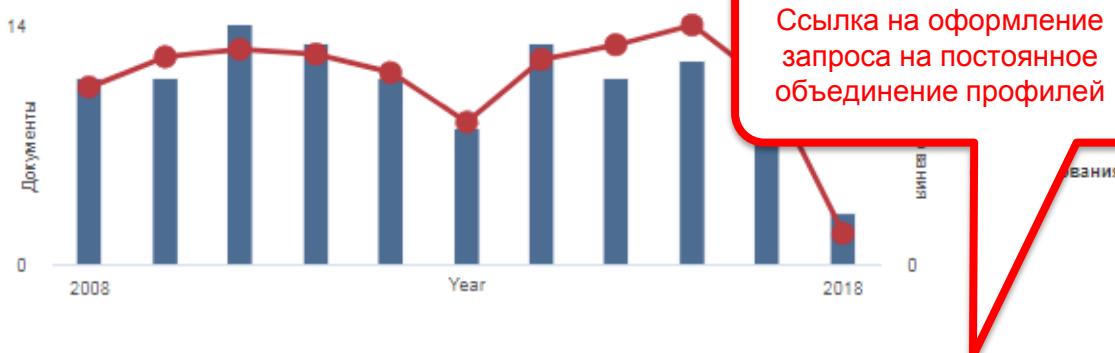
Другие форматы имен: Klimchitskaya, G. L. Klimchitskaya, Galina L.

Отрасль знаний:

Physics and Astronomy Materials Science Mathematics Engineering Chemistry

Computer Science

Документ и  
тенденции  
цитирования:



Ссылка на оформление  
запроса на постоянное  
объединение профилей

[Получать оповещения о цитировании](#) + Добавить в ORCID ① [Запросить исправление сведений об авторе](#)  
[Экспортировать профиль в SciVal](#)

# Мастер сбора отзывов об авторе

1 Start

2 Select preferred name

3 Review documents

4 Review profile

5 Submit changes

You have requested to correct details for the following author:

## Brumovský, Milan

Author ID 7004330655

Documents 107

Affiliation Nuclear Research Institute Re plc

Include the following potential author matches in the request: ⓘ

All 

1  Brumovský, Milan

 56830449400

Centrum výzkumu Řež, s.r.o.

 3

 Show recent documents

2  Brumovsky, Milan

 57198229849

 5

 Show recent documents

3  Brumovský, Miroslav

 53986141100

Masaryk University

 1

 Show recent documents

4  Brumovský, Miroslav

 57185770400

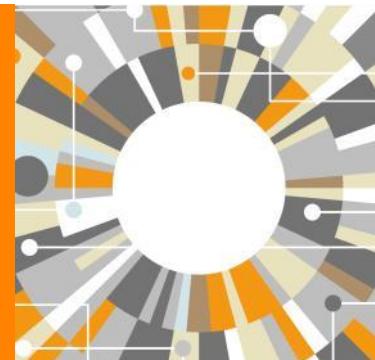
Masaryk University

 4

cancel

Start

# Профиль организации



# Профили организаций (Affiliation Identifier)

База из 8 млн автоматически созданных профилей организаций с использованием сложных алгоритмов для идентификации названия организации и создания профилей на основе сопоставления различных параметров

Scopus позволяет найти все публикации одной организации за несколько минут по поисковому запросу

**Если в статье указана организация, то статья попадет в профиль организации**



# Поиск профиля организации

Scopus

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь SciVal Galina Yakshonak

## Поиск организаций

Сравнить источники >

Документы Авторы Организации Расширенный поиск Советы по поиску

Название организации People<sup>\*</sup>

например, *Toronto University*

Поиск документов по организации >

1490 результатов поиска по организации - People\*

Об идентификаторе организации базы данных Scopus >

Доступ предоставлен Scopus Team

О системе Scopus

Что такое Scopus  
Содержание  
Блог Scopus  
Интерфейсы API Scopus  
Вопросы конфиденциальности

Язык Switch to English 日本語に切り替える 切換到简体中文 切換到繁體中文 Уточнить результаты Ограничить Исключить

The Scopus Affiliation Identifier assigns a unique number to groups of documents affiliated with an organization via an algorithm that matches affiliation names based on certain criteria.

Сортировать по: Количество документов (по уб...

<input type="checkbox"/> Все	Показать документы	Оставить отзыв
<input type="checkbox"/>	Название организации	Документы Город Страна
<input type="checkbox"/> 1	Ludwig-Maximilians-Universität München ANAT ANSTALT LMU MÜNCHEN UNIV MÜNCHEN LMU	131600 Munich Germany
<input type="checkbox"/> 2	General Hospital of People's Liberation Army PLA General Hospital General Hospital of PLA	17940 Beijing China
<input type="checkbox"/> 3	Ministry of Agriculture of the People's Republic of China Ministry of Agriculture	17809 Beijing China
<input type="checkbox"/> 4	Aston University Aston Centre for People and Organisations The Centre for Language Research at Aston	17753 Birmingham United Kingdom
<input type="checkbox"/> 5	Ministry of Health of People's Republic of China Ministry of Public Security Ministry of Health	10364 Beijing China
<input type="checkbox"/> 6	Peoples' Friendship University of Russia Peoples' Friendship University of Russia RUDN University Peoples' Friendship University of Russia RUDN University	5645 Moscow Russian Federation

Город

- Beijing (46) >
- Guangzhou (25) >
- Shenyang (19) >
- Dalian (18) >
- Shanghai (16) >

Смотреть больше

Страна

- China (1088) >
- United States (54) >
- United Kingdom (45) >
- India (26) >

# Профиль организации в Scopus

## Saint Petersburg Mining University

21st Line, 2, Saint Petersburg (ex Leningrad)  
Saint Petersburg, Russian Federation

Идентификатор организации: 60029071

Другие форматы имен: Saint-petersburg Mining University, Saint Petersburg Mining University

National Mineral Resources University

National Mineral Resources University (mining University)

Смотреть все ▾

Следить за этой организацией

Просмотреть потенциальные совпадения организаций

Оставить отзыв

Настроить канал

Документы

2 227

Авторы

1 004

Документы по отрасли знаний

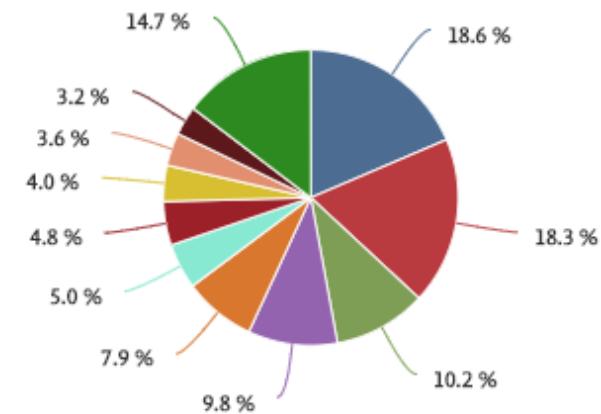
Сотрудничающие организации

Документы по источнику

Сортировать по: Количество документов (по уб...

Earth and Planetary Sciences	700	Biochemistry, Genetics and Molecu...	70
Engineering	690	Business, Management and Accou...	48
Materials Science	384	Health Professions	48
Physics and Astronomy	369	Multidisciplinary	46
Environmental Science	298	Pharmacology, Toxicology and Pha...	37
Chemistry	188	Economics, Econometrics and Fina...	35
Energy	180	Arts and Humanities	33
Chemical Engineering	149	Decision Sciences	22
Mathematics	135	Medicine	15
Social Sciences	120	Immunology and Microbiology	5

Saint Petersburg Mining University

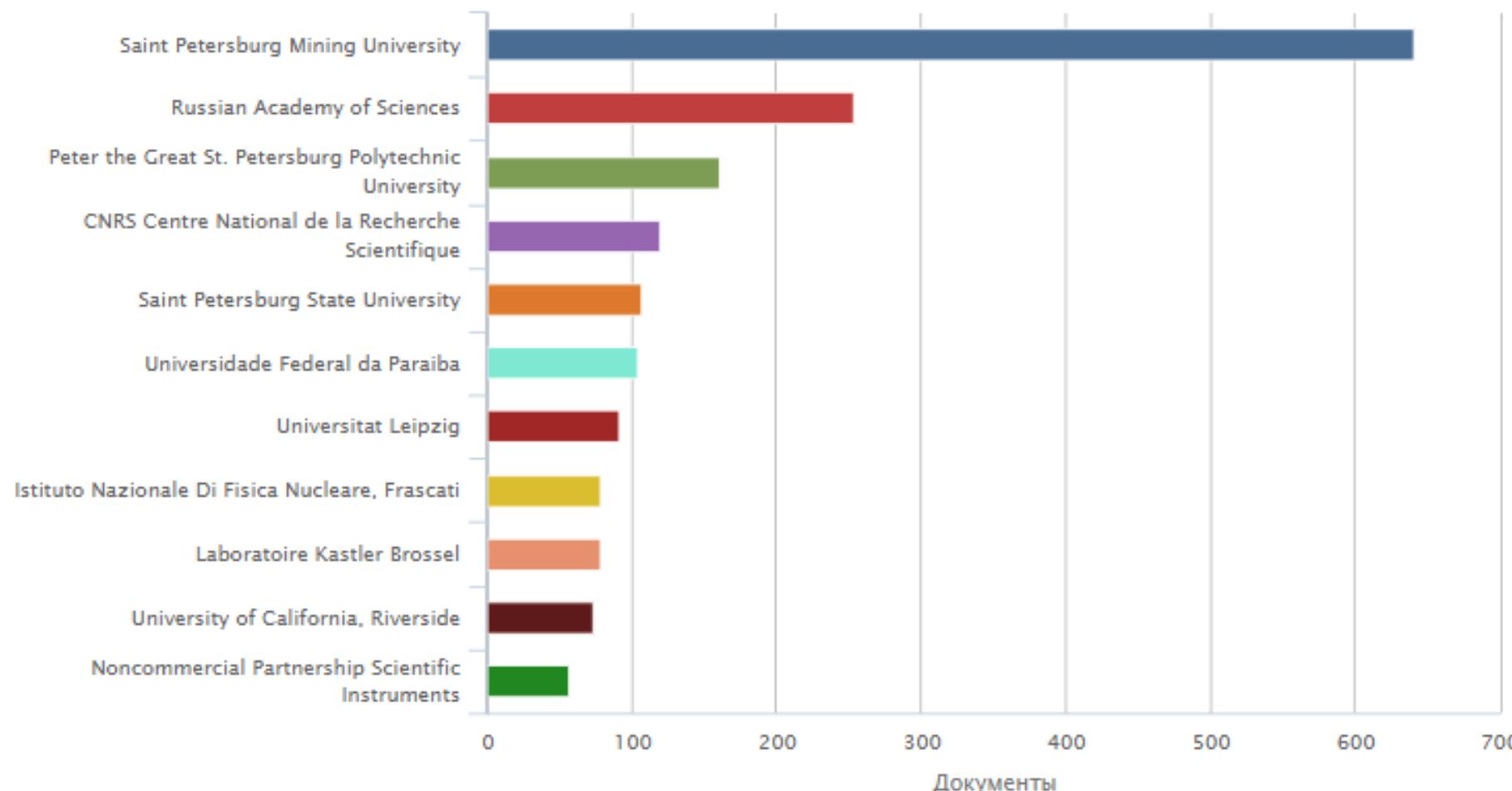


## Цитируемость работ организаций:

- выберите временной промежуток (не более 2000 записей)
- отметьте статьи (Все)
- нажмите на опцию Просмотреть обзор цитирования (View citation overview)

## Документы по организациям

Сравнить количества документов максимум по 15 организациям



# Результаты обзора цитирования

Обзор цитирования

< Вернуться к результатам поиска документов

Это обзор цитирования выбранных вами документов

1 265 цитированных документов + Сохранить в список

h-индекс документа: 7 Просмотреть h-график

Диапазон дат: 2016 to 2017

Исключить самоцитирование всех авторов

Исключить цитирование в книгах

Обновить

Сортировать по: По количеству цитирований (в...)

Page Remove

Документы Цитирования <2016 2016 2017 Промежуточный итог >2017 Итого

	Total	2	156	268	424	1	427
1 A stable compound of helium and sodium at high pressure	2017		9		9		9
2 A heterometallic ( $\text{Fe}^{+6}$ - $\text{Na}^{+8}$ ) cage-like si...	2016	2	7		9		9
3 Pharmacodynamic and Pharmacokinetic Profiles of Sacubitril/V...	2016		8		8		8

## Полезные ссылки

- <http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/> - русскоязычная страница Scopus со списками (индексируемых источников, российских журналов, прекращенных для индексации)
- <https://www.elsevier.com/solutions/scopus> - англоязычная страница Scopus
- <http://www.elsevierscience.ru/about/faqs/> - часто задаваемые вопросы, вкл. и по Scopus
- <http://blog.scopus.com/> - блог по Scopus
- [www.scopus.com](http://www.scopus.com) – и, конечно, сам Scopus! ☺

Elsevier Research Intelligence

**Спасибо!**

**a.loktev@elsevier.com**

**[www.facebook.com/ElsevierRussia](https://www.facebook.com/ElsevierRussia)**

**[elsevierscience.ru](http://elsevierscience.ru)**

**[www.elsevier.com](http://www.elsevier.com)**

**[www.elsevier.com/research-intelligence](http://www.elsevier.com/research-intelligence)**

