

Использование ScienceDirect и Scopus при подготовке научной статьи и подборе журнала для ее публикации



Локтев А.П.
Консультант по аналитическим решениям Elsevier

Основные этапы подготовки публикации

- Определиться, являются ли ваши достижения такими важными, чтобы поделиться ими через публикацию
- Выбрать тип публикации
- Выбрать журнал, соответствующий вашей аудитории и уровню престижа вашей работы
- Свериться с руководством для автора (Guide for Authors)



Типы публикации

- Доклад для конференции
- Полноценная статья / Оригинальная статья
- Короткое сообщение / письмо
- Рецензия / обзор

Планирование вашей статьи

Традиционные типы публикаций



Full articles

- Существенное, полное и всестороннее описание исследования. Стандартный формат для распространения завершенных научных изысканий. 8-10 стр., 5-8 рис., 25-40 ссылок. Подается в редакцию соответствующего журнала. Хороший способ для построения научной карьеры

Достаточно ли моего сообщения для полноценной статьи?

Conference paper

- Хороший способ для начала карьеры. Подается организаторам конференции. Содержит 5-10 стр., 3 рисунка, 15 ссылок.

Планирование вашей статьи

Традиционные типы публикаций



Letters\short communications

- Быстрый и ранний отчет о выдающихся, оригинальных достижениях. Намного меньше, чем обычная статья: не более 2500 слов, может содержать 2 рисунка или таблицы и как минимум 8 ссылок

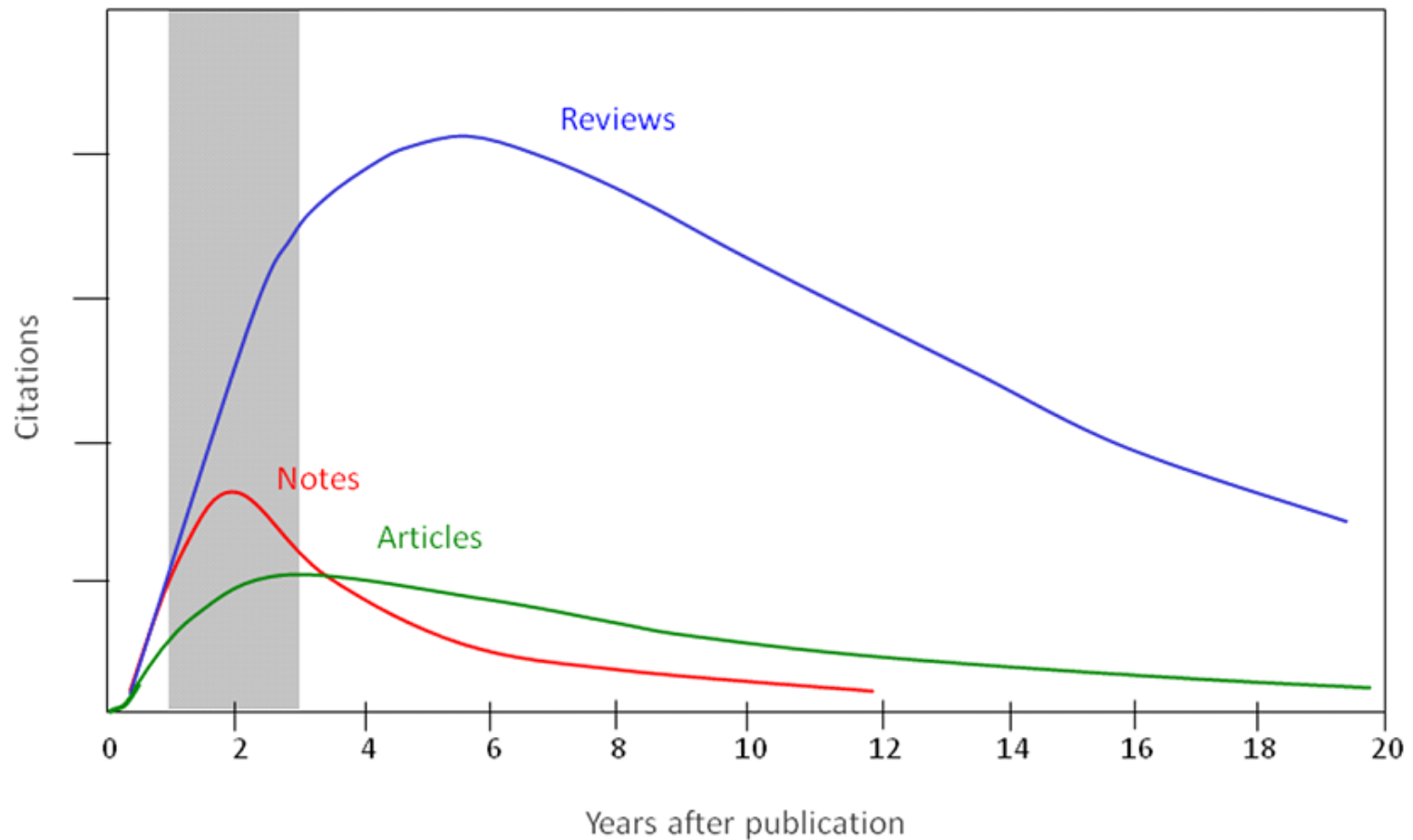
Действительно ли мои результаты настолько впечатляющи, что они должны быть показаны как можно скорее?



Review papers

- Критическое обобщение какой-то исследовательской темы. Обычно от 10+ стр., от 5+ рис., 80 ссылок. Обычно готовится по запросу редактора. Хороший способ укрепления научной карьеры.

Если Вам необходима цитируемость, выбирайте правильный тип публикации



Выбор журнала

- Попросите помощи у вашего руководителя или коллег
 - Обычно, руководитель является также и соавтором и разделяет ответственность за вашу работу
- Проведите поиск по базам данных научной информации
 - ScienceDirect, Scopus.
- НЕЛЬЗЯ подавать работу в несколько журналов одновременно
- Работы, перечисленные в вашей библиографии, ориентируют вас в выборе журнала.

Для подготовки статьи нужны данные

Scopus

- Перечень релевантных и актуальных публикаций
- Анализ истоков проблемы
- Поиск смежных тематик
- Анализ ключевых авторов и организаций в теме
- Анализ релевантных журналов
- Исследование списков литературы

ScienceDirect

- Детали методов и исследований
- контекст и условия экспериментов
- Применимость
- Анализ недоработок и дальнейших шагов
- Исходные данные

Scopus



SCOPUS

ИНДЕКСАЦИЯ ЖУРНАЛОВ

22,800+ академических журналов

5,000+ издательств из 105 стран

145,000+ книг

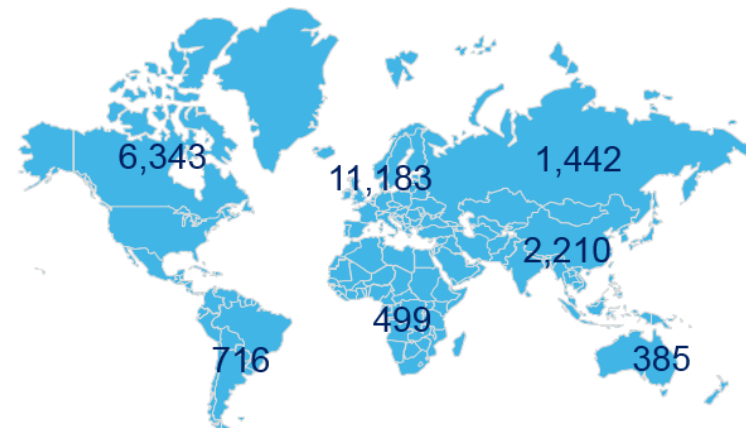
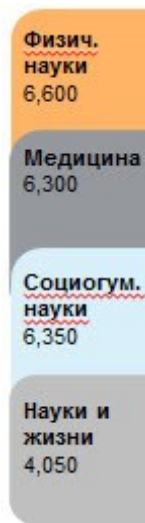
25+ млн. патентных записей

Метрики журналов:

SNIP: The Source-Normalized Impact per Paper

SJR: The SCImago Journal Rank

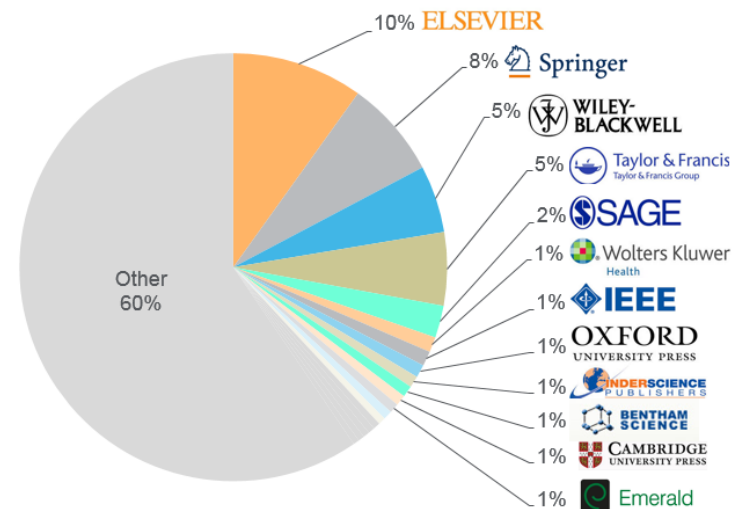
CiteScore



ОЦЕНКА НАУКИ



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

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)

 Опубликовано

Все годы



по

Настоящее время

 Добавленные в базу данных Scopus за последние

7 дней



Тип документа

ВСЕ



Поля поиска

Название статьи, краткое описан...

[Название статьи, краткое описание](#)[ключевые слова](#)[Авторы](#)

Первый автор

[Название источника](#)

Название статьи

Краткое описание

Ключевые слова

Организация

Операторы AND, OR, AND NOT для объединения полей поиска

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

Ограничители временного охвата

Расширенный поиск

более 40 полей поиска, включая предметные области и финансирующие фонды

Scopus

Поиск

Источники

Оповещения

Списки

Помощь ▾

SciVal »

Язык ▾



Расширенный поиск

Сравнить источники >

Документы Авторы Организации Расширенный поиск

Советы по поиску ⓘ

Введите запрос

subjmain (2208)

Составить запрос

Добавить автора и (или) организацию

Очистить форму

Поиск 🔍

Код: SUBJAREA

Имя: Отрасль знаний

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

Возможные значения XX:

Сельскохозяйственные и биологические науки — **AGRI** / искусство и гуманитарные науки — **ARTS** / биохимия, генетика и молекулярная биология — **BIOC** / бизнес, менеджмент и бухгалтерский учет — **BUSI** / химическая инженерия — **CENG** / химия — **CHEM** / информатика — **COMP** / теория принятия решений — **DECI** / науки о земле и планете — **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** / физиология — **PSYC** / общественные науки — **SOCI** / ветеринария — **VETE** / стоматология — **DENT** / профессии в сфере здравоохранения — **HEAL** / междисциплинарные — **MULT**

Операторы

AND +
OR +
AND NOT +
PRE/ +
W/ +

Коды полей ⓘ

Текстовое содержимое ▾
Организации ▾
Авторы ▾
Биологические единицы ▾
Химические соединения ▾
Конференции ▾
Документ ▾
Редакторы ▾
Финансирование ▾
Ключевые слова ▾
Публикация ▾
Пристатейные ссылки ▾
Отрасли знаний ^
Отрасль знаний (SUBJAREA) +

Результаты поиска (с сортировкой по цитируемости)

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

Scopus

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь SciVal Galina Yakshonak

3,710,109 результатов поиска документов

Просмотреть вторичные документы View DataSearch

SUBJMAIN (2208)

Редактировать Сохранить Настроить оповещение Настроить канал

Искать в результатах...

Анализировать результаты поиска

Показать все краткие описания Сортировать по: Цитирования (по убыванию)

Всё Экспорт CSV Скачать Просмотреть обзор цитирования Просмотр цитирующих документов Сохранить в список

	Название документа	Авторы	Год	Источник	Цитирования
<input type="checkbox"/>	1 A New Look at the Statistical Model Identification	Akaike, H.	1974	IEEE Transactions on Automatic Control 19(6), с. 716-723	23171
	Просмотр краткого описания Full Text View at Publisher Связанные документы				
<input type="checkbox"/>	2 A Tutorial on Hidden Markov Models and Selected Applications in Speech Recognition	Rabiner, L.R.	1989	Proceedings of the IEEE 77(2), с. 257-286	12458
	Просмотр краткого описания Full Text View at Publisher Связанные документы				
<input type="checkbox"/>	3 A simple transmit diversity technique for wireless communications	Alamouti, S.M.	1998	IEEE Journal on Selected Areas in Communications 16(8), с. 1451-1458	9923
	Просмотр краткого описания Full Text View at Publisher Связанные документы				
<input type="checkbox"/>	4 Numerical Solution of Initial Boundary Value Problems Involving Maxwell's Equations in Isotropic Media	Yee, K.S.	1966	IEEE Transactions on Antennas and Propagation 14(3), с. 302-307	9748
	Просмотр краткого описания Full Text View at Publisher				
<input type="checkbox"/>	5 A survey on sensor networks	Akyildiz, I.F., Su, W., Sankarasubramaniam, Y., Cayirci, E.	2002	IEEE Communications Magazine 40(8), с. 102-105	9221
	Просмотр краткого описания Full Text View at Publisher Связанные документы				
<input type="checkbox"/>	6 Cognitive radio: Brain-empowered wireless communications	Haykin, S.	2005	IEEE Journal on Selected Areas in Communications 23(2), с. 201-220	8290

Экспортировать уточнение

Результаты поиска и дальнейшие возможности работы с найденными результатами

Scopus

Search Sources Alerts Lists Help ▾ SciVal » Galina Yakshonak ▾ ☰

до 5 тыс – незамедлительно
до 20 тыс – в течение нескольких часов

19,883 document results

SUBJMAIN (2208) AND AFFIL(russia*) AND (LIMIT-TO(PUBYEAR, 2017) OR LIMIT-TO(PUBYEAR, 2016) OR LIMIT-TO(PUBYEAR, 2015) OR LIMIT-TO(PUBYEAR, 2014) OR LIMIT-TO(PUBYEAR, 2013))

Edit Save Set alert Set feed

Search within results... 🔍

Analyze search results Show all abstracts Sort on: Cited by (highest) ▾

All ▾
Scival export ▾
Download
View citation overview
View cited by
Save to list
⋮
🖨️
✉️
📄

Document ID	Document title	Author	Year	Source	Cited by
1	Vertical field-effect transistor based on graphene-WS ₂ heterostructures for flexible and transparent electronics	Georgiou, T., Jalil, R., Belle, B.D., (...), Novoselov, K.S., Mishchenko, A.	2013	Nature Nanotechnology 8(2), pp. 100-103	750
View abstract ▾ Full Text View at Publisher Related documents					
2	In vivo endothelial siRNA delivery using polymeric nanoparticles with low molecular weight	Dahlman, J.E., Barnes, C., Khan, O.F., (...), Langer, R., Anderson, D.G.	2014	Nature Nanotechnology 9(8), pp. 648-655	167
View abstract ▾ Full Text View at Publisher Related documents					
3	Twist-controlled resonant tunnelling in graphene/boron nitride/graphene heterostructures	Mishchenko, A., Tu, J.S., Cao, Y., (...), Eaves, L., Novoselov, K.S.	2014	Nature Nanotechnology 9(10), pp. 808-813	149
View abstract ▾ Full Text View at Publisher Related documents					
4	Two-dimensional dissipative control and filtering for roesser model	Ahn, C.K., Shi, P., Basin, M.V.	2015	IEEE Transactions on Automatic Control 60(7),7029016, pp. 1745-1759	146
View abstract ▾ Full Text View at Publisher Related documents					
5	Quantized Control Design for Cognitive Radio Networks Modeled as Nonlinear Semi-Markovian Jump Systems	Li, F., Shi, P., Wu, L., Basin, M.V., Lim, C.-C.	2015	IEEE Transactions on Industrial Electronics 62(4),6884861, pp. 2330-2340	108
View abstract ▾ Full Text View at Publisher Related documents					
6	Thermal activation of non-radiative Auger recombination in charged colloidal nanocrystals	Javaux, C., Mahler, B., Dubertret, B., (...), Quelin, X., Hermier, J.-P.	2013	Nature Nanotechnology 8(3), pp. 206-212	107

Country/territory

Как узнать, индексируется ли журнал в Scopus?

- На сайте журнала
- По списку, найденному на сайте отличном от Elsevier и Scopus
- На сайте Elsevier.com, Elsevier.ru – в открытом доступе в XLS
- На сайте Scopus.com, раздел источники, доступно без подписки

← → ↻ Secure | https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic

Scopus Поиск **Источники** Оповещения Списки Помощь ▾ SciVal ↗

Поиск документа

Документы Авторы Организации Расширенный поиск

Поиск Название статьи, краткое описан... ▾

Например, "Cognitive architectures" AND robots

Новая страница источников Scopus в открытом доступе

Полный список источников с наукометрическим показателями в Excel

ИСТОЧНИКИ

Title

Find sources

Filter refine list

Display options

Display only Open Access journals

Display only source with minimum Documents (previous 3 years)

Citescore highest quartile

- Show only titles in top 10 percent
- 1st quartile
- 2nd quartile
- 3rd quartile
- 4th quartile

Source type

- Journals
- Book Series
- Conference Proceedings

25 322 titles

[Скачать список источников Scopus](#)

View metrics for year: 2017

Source title ↓	CiteScore ↓	Highest percentile ↓	Citations 2017 ↓	Documents 2014-16 ↓	% Cited ↓	SNIP ↓
Ca-A Cancer Journal for Clinicians	130.47	99% 1/120 Hematology	16961	130	70	88.164
MMWR. Recommendations and reports : Morbidity and mortality weekly report. Recommendations and reports / Centers	63.12	99% 1/87 Epidemiology	1010	16	100	32.534
	51.08	99% 1/359 General Chemistry	44389	869	97	11.97
	39.42	99% 2/359 General Chemistry	42223	1071	98	7.967
National vital statistics reports : from the Centers for Disease Control and Prevention, National Center for Health	36.13	98% 1/46 Life-span and Life-	1120	31	100	19.73

Возможность фильтрации по квартилям CiteScore

Новая страница источников Scopus в открытом доступе

The screenshot shows the Scopus Sources page. At the top, there is a navigation bar with the Scopus logo and links for 'Источники', 'Оповещения', 'Списки', 'Помощь', 'SciVal', and 'Andrey Loktev'. Below this is a search bar with the text 'Источники' and a dropdown menu. A search filter is applied, showing 'Название' (Name) with a dropdown arrow. A search box contains the text 'mende'. A dropdown menu is open, showing search results for 'mende'. The results include 'Mendel', 'Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis', 'The Mendel newsletter; archival resources for the history of genetics & allied sciences', 'Mendeleev Communications', and 'Folia mendeliana'. A table of search results is visible in the background, with columns for 'Citations 2017', 'Documents 2014-16', '% Cited', and 'SNIP'. The table shows results for 'Mendeliana' (16,961 citations, 130 documents, 70% cited, SNIP 88.164) and 'MMWR. Recommendations and reports : Morbidity and mortality weekly report. Recommendations and reports / Centers for Disease Control' (1,010 citations, 16 documents, 100% cited, SNIP 32.534).

Поиск можно вести по названию журнала, издателю и ISSN, отрасли знания

Подсказки по мере ввода запроса

Source	Citations 2017	Documents 2014-16	% Cited	SNIP
Mendeliana	16,961	130	70	88.164
MMWR. Recommendations and reports : Morbidity and mortality weekly report. Recommendations and reports / Centers for Disease Control	1,010	16	100	32.534

Результат поиска журнала

Scopus

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь ▾ SciVal ↗ Andrey Loktev ▾ ☰

ИСТОЧНИКИ

Название Укажите название Поиск источников

Название: Mendelev Communications x

Фильтровать уточненный список Apply Сбросить фильтры

Варианты отображения ^

- Отображать только журналы с открытым доступом
- Отображать только источники с

Результат: 1 Скачать список источников Scopus

Посмотреть параметры за год: 2017

Source title ↓	CiteScore ↓	Highest percentile ↓	Citations 2017 ↓	Documents 2014-16 ↓	% Cited ↓	SNIP ↓
Mendelev Communications	1.85	63% 130/359 General Chemistry	937	507	71	0.847

Страница журнала

Сведения об источнике

Отзыв > Сравнить источники >

Mendeleev Communications

Годы охвата Scopus: с 1991 по настоящий момент

Издатель: Elsevier

ISSN: 0959-9436 E-ISSN: 1364-551X

Отрасль знаний: Chemistry: General Chemistry

Просмотреть все документы >

Настроить оповещение о документе

Journal Homepage

Сорас

 Больше >

Перейти на сайт показателей журналов
>Scopus

CiteScore 2017

1.85

ⓘ

SJR 2017

0.480

ⓘ

SNIP 2017

0.847

ⓘ

CiteScore

CiteScore рейтинг и тренды

Содержание Scopus

CiteScore 2017

Вычислено с использованием данных из 30 April, 2018

$$1.85 = \frac{\text{Количество цитирований 2017}}{\text{Документы с 2014 - 2016*}} = \frac{\text{Цитат: 937 >}}{507 \text{ документов >}}$$

* Показатель CiteScore включает все доступные типы документов

Просмотр методики CiteScore >

Часто задаваемые вопросы о CiteScore >

Рейтинг CiteScore ⓘ

Категория	Рейтинг	Процентиль
Chemistry		
General Chemistry	#130/359	63-й

Просмотр трендов CiteScore >

Добавить CiteScore на свой сайт &

CiteScoreTracker 2018 ⓘ

Дата последнего обновления 09 August, 2018

Ежемесячное обновление

$$1.00 = \frac{\text{Количество цитирований 2018}}{\text{Документы с 2015 - 2017}} = \frac{582 \text{ цитирований на текущую дату >}}{580 \text{ документов на текущую дату >}}$$

Страница журнала - содержимое

Mendelevy Communications

Годы охвата Scopus: с 1991 по настоящий момент

Издатель: Elsevier

ISSN: 0959-9436 E-ISSN: 1364-551X

Отрасль знаний: [Chemistry: General Chemistry](#)

[Просмотреть все документы >](#)

[Настроить оповещение о документе](#)

[Journal Homepage](#)

[Scopus](#)



[Больше >](#)

[CiteScore](#)

[CiteScore рейтинг и тренды](#)

[Содержание Scopus](#)

Год	Опубликованные документы	Действия
2018	154 документа	Просмотреть обзор цитирования >
2017	210 документа	Просмотреть обзор цитирования >
2016	194 документа	Просмотреть обзор цитирования >
2015	176 документа	Просмотреть обзор цитирования >

Пример журнала, индексация которого прекращена

Сведения об источнике

Open Cancer Journal

Годы охвата SCOPUS: от 2009 до 2015

(охват в Scopus прекращен)

Издатель: Bentham

ISSN: 1874-0790

Отрасль знаний: [Medicine: Oncology](#) [Biochemistry, Genetics and Molecular Biology: Cancer Research](#)

[Посмотреть все документы >](#)

[Настроить оповещение о документе](#)



[Больше >](#)

[CiteScore](#) [CiteScore рейтинг и тренды](#) [Содержание Scopus](#)

Год	Опубликованные документы	Действия
2015	5 документы	Посмотреть обзор цитирования >
2014	1 документы	Посмотреть обзор цитирования >

Как подобрать журнал по тематике?

Поиск документа

Документы Авторы Организации Расширенный поиск

Поиск

perovskite

×

Название статьи, краткое описан... ▾



Например, "Cognitive architectures" AND robots

AND ▾

Поиск

"solar cells"

×

Название статьи, краткое описан... ▾



> Ограничить

Сброс формы

Поиск 🔍

Проанализировать распределение найденных по теме статей по журналам

Scopus

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь ▾ SciVal ▸ Andrey Loktev ▾ ≡

6,956 результатов поиска документов

Просмотреть вторичные документы Просмотр 2215 результатов поиска по патентам View 79 Mendeley Data

(TITLE-ABS-KEY (perovskite) AND TITLE-ABS-KEY ("solar cells")) AND (LIMIT-TO (PUBYEAR , 2019) OR LIMIT-TO (PUBYEAR , 2018) OR LIMIT-TO (PUBYEAR , 2017) OR LIMIT-TO (PUBYEAR , 2016) OR LIMIT-TO (PUBYEAR , 2015)) AND (LIMIT-TO (SRCTYPE , "j"))

✎ Редактировать 📁 Сохранить 🔔 Настроить оповещение 📡 Настроить канал

Искать в результатах...



Уточнить результаты

Ограничить Исключить

Тип доступа ⓘ



Год



2019 (3) >

2018 (1 963) >

2017 (2 230) >

2016 (1 754) >

🔊 Анализировать результаты поиска

Показать все краткие описания Сортировать по: Цитирования (по убыванию) ▾

Все ▾ Сохранить в Mendeley ▾ Скачать Просмотреть обзор цитирования Просмотр цитирующих документов

Сохранить в список ... 🖨️ ✉️ 📄

	Название документа	Авторы	Год	Источник	Цитирования
<input type="checkbox"/> 1	High-performance photovoltaic perovskite layers fabricated through intramolecular exchange	Yang, W.S., Noh, J.H., Jeon, N.J., (...), Seo, J., Seok, S.I.	2015	Science 348(6240), с. 1234-1237	2677
	Просмотр краткого описания ▾ Full Text View at Publisher Связанные документы				
<input type="checkbox"/> 2	Compositional engineering of perovskite materials for high-performance solar cells	Jeon, N.J., Noh, J.H., Yang, W.S., (...), Seo, J., Seok, S.I.	2015	Nature 517(7535), с. 476-	2199

Анализ результатов поиска за год по источникам

(TITLE-ABS-KEY (perovskite) AND TITLE-ABS-KEY ("solar cells")) AND (LIMIT-TO (PUBYEAR , 2019) OR LIMIT-TO (PUBYEAR , 2018) OR LIMIT-TO (PUBYEAR , 2017) OR LIMIT-TO (PUBYEAR , 2016) OR LIMIT-TO (PUBYEAR , 2015)) AND (LIMIT-TO (SRCTYPE , "j"))

6 956 результаты поиска документов

Выберите диапазон годов для анализа: 2015

по 2019

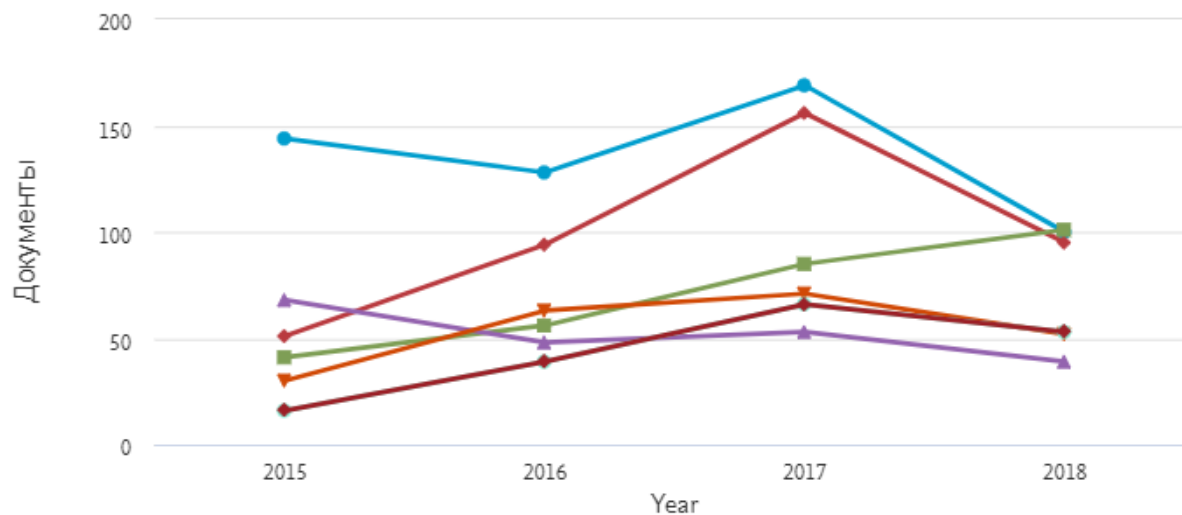
Анализировать

Источник ↓	Документы ↑
<input checked="" type="checkbox"/> Journal Of Materials Chemistry A	541
<input checked="" type="checkbox"/> ACS Applied Materials And Interfaces	396
<input checked="" type="checkbox"/> Advanced Energy Materials	283
<input checked="" type="checkbox"/> Journal Of Physical Chemistry C	216
<input checked="" type="checkbox"/> Journal Of Physical Chemistry Letters	208
<input type="checkbox"/> Advanced Materials	204
<input type="checkbox"/> Nano Energy	197
<input type="checkbox"/> Rsc Advances	191

Документы за год по источникам

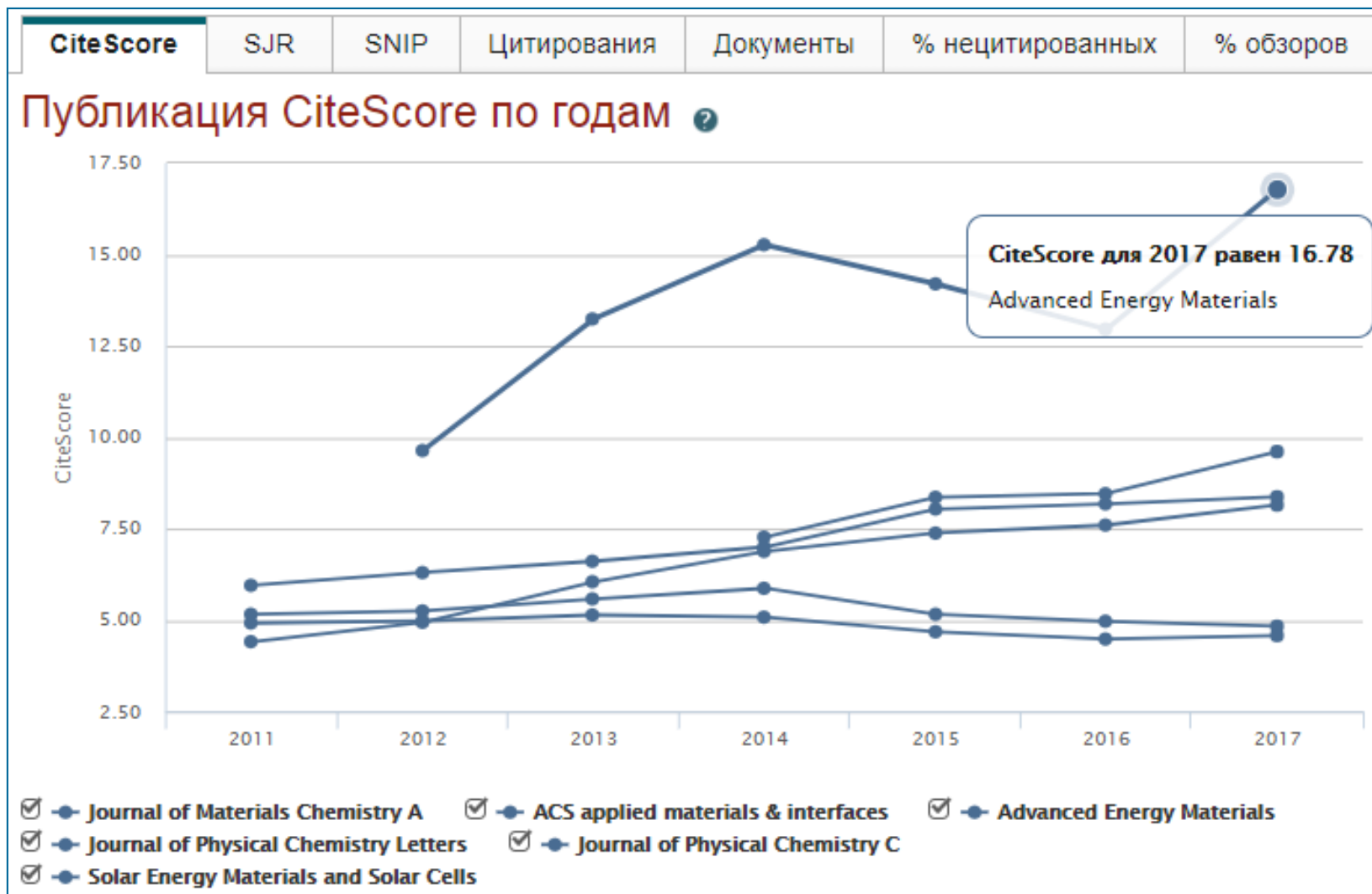
Сравнить количество документов максимум по 10 источникам

Сравнить источники и просмотреть данные по CiteScore, SJR и SNIP



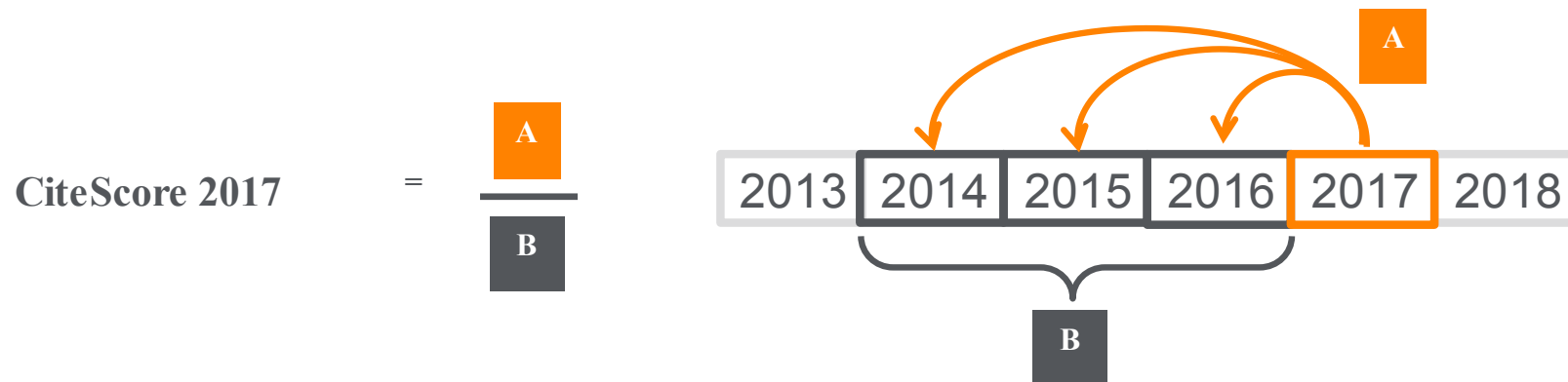
- Journal Of Materials Chemistry A
- ACS Applied Materials And Interfaces
- Advanced Energy Materials
- Journal Of Physical Chemistry Letters
- Journal Of Physical Chemistry C
- Solar Energy Materials And Solar Cells

Корзина метрик для оценки уровня журнала



CiteScore

На примере показан расчет CiteScore для 2017



CiteScore

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

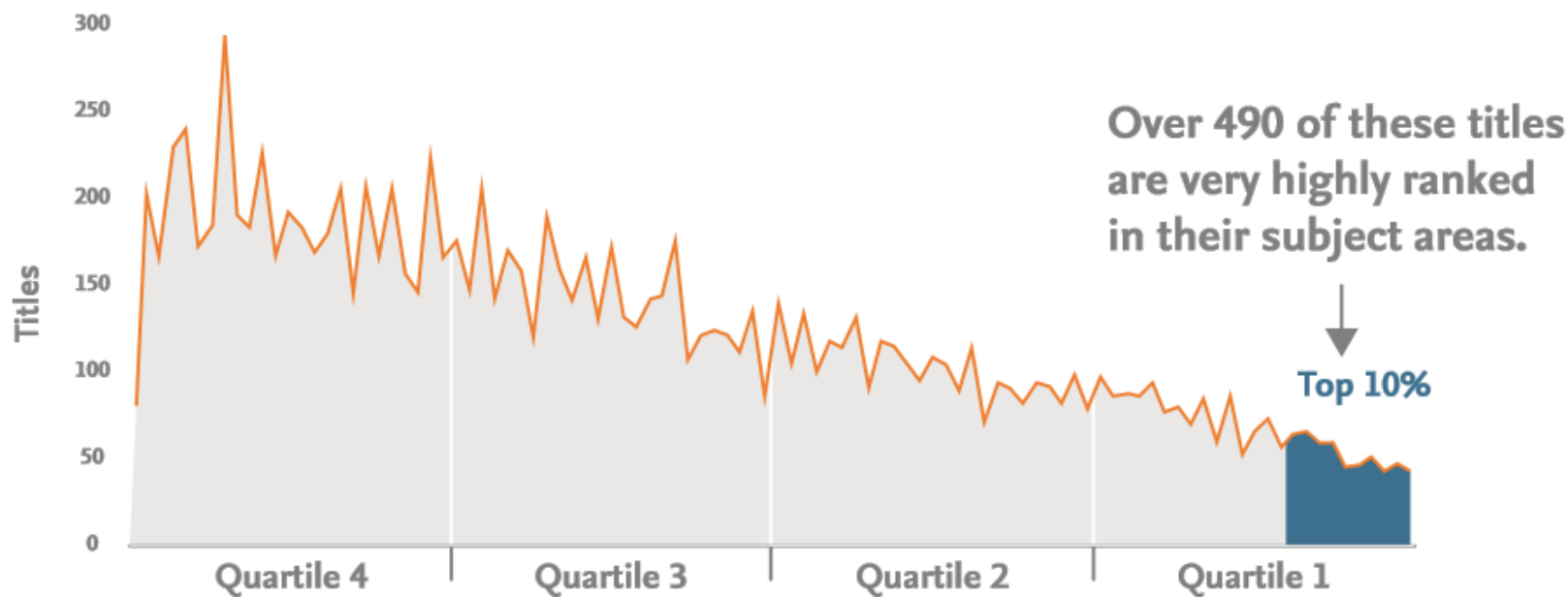
B = Документы (такого же типа как и A), опубликованные в предыдущие 3 года

Как оценить наукометрические показатели журнала?

Наукометрические показатели **CiteScore** рассчитываются для более **23,500+** научно-рецензируемых источников в **330** областях науки, включая не только журналы, но и регулярные конференции и книжные серии.

+12,000 titles

with a CiteScore 2017 and no Journal Impact Factor (2016)



CiteScore дополняет уже существующие метрики SJR и SNIP

Magazine of Civil Engineering

Открытый доступ ⓘ

Годы охвата Scopus: от 2013 до 2017

Издатель: Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University

ISSN: 2071-4726 E-ISSN: 2071-0305

Отрасль знаний: Engineering: Building and Construction Engineering: Civil and Structural Engineering

[Посмотреть все документы >](#)

[Настроить оповещение о документе](#)

[Journal Homepage](#)

[Scopus Copac](#)

Больше >



CiteScore, SJR, SNIP

[Перейти на сайт показателей журналов Scopus](#)

CiteScore 2017 ⓘ
0.86

SJR 2017 ⓘ
0.224

SNIP 2017 ⓘ
1.055

[CiteScore](#) [CiteScore рейтинг и тренды](#) [Содержание Scopus](#)

CiteScore 2017

Вычислено с использованием данных из 30 April, 2018

$$0.86 = \frac{\text{Количество цитирований 2017}}{\text{Документы с 2014 - 2016}^*} = \frac{\text{Цитат: 163 >}}{189 \text{ документов >}}$$

* Показатель CiteScore включает все доступные типы документов

[Просмотр методики CiteScore >](#)

[Часто задаваемые вопросы о CiteScore >](#)

Рейтинг CiteScore ⓘ

Категория	Рейтинг	Процентиль
Engineering		
└ Building and Construction	#73/161	54-й
Engineering		
└ Civil and Structural Engineering	#140/270	48-й

[Просмотр трендов CiteScore >](#)

[Добавить CiteScore на свой сайт &](#)

CiteScoreTracker 2018 ⓘ

Дата последнего обновления 09 August, 2018

Ежемесячное обновление

$$0.43 = \frac{\text{Количество цитирований 2018}}{\text{Документы с 2015 - 2017}} = \frac{92 \text{ цитирований на текущую дату >}}{213 \text{ документов на текущую дату >}}$$

Рейтинг и сравнение с другими журналами



Рейтинги журналов SJR и SNIP

Source-Normalized Impact per Paper – SNIP

• Разработчик: Henk Moed, CWTS

- **Контекстуальный импакт цитирования (Contextual citation impact):**
 - выравнивает различия в вероятности цитирования
 - выравнивает различия в предметных областях



SCImago Journal Rank – SJR

• Разработчик: SCImago – Felix de Moya

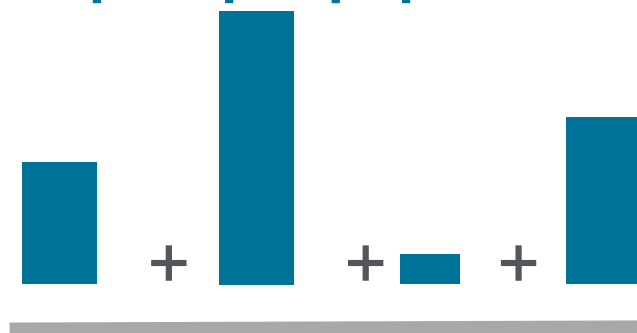


- **Метрика престижа (Prestige metrics)**

Цитирование имеет вес в зависимости от престижа научного источника

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 et al. Serials – 23(3), November 2010 «SJR and SNIP: two new journal metrics in Elsevier's Scopus»

Сравнение выбранных журналов по SNIP

CiteScore

SJR

SNIP

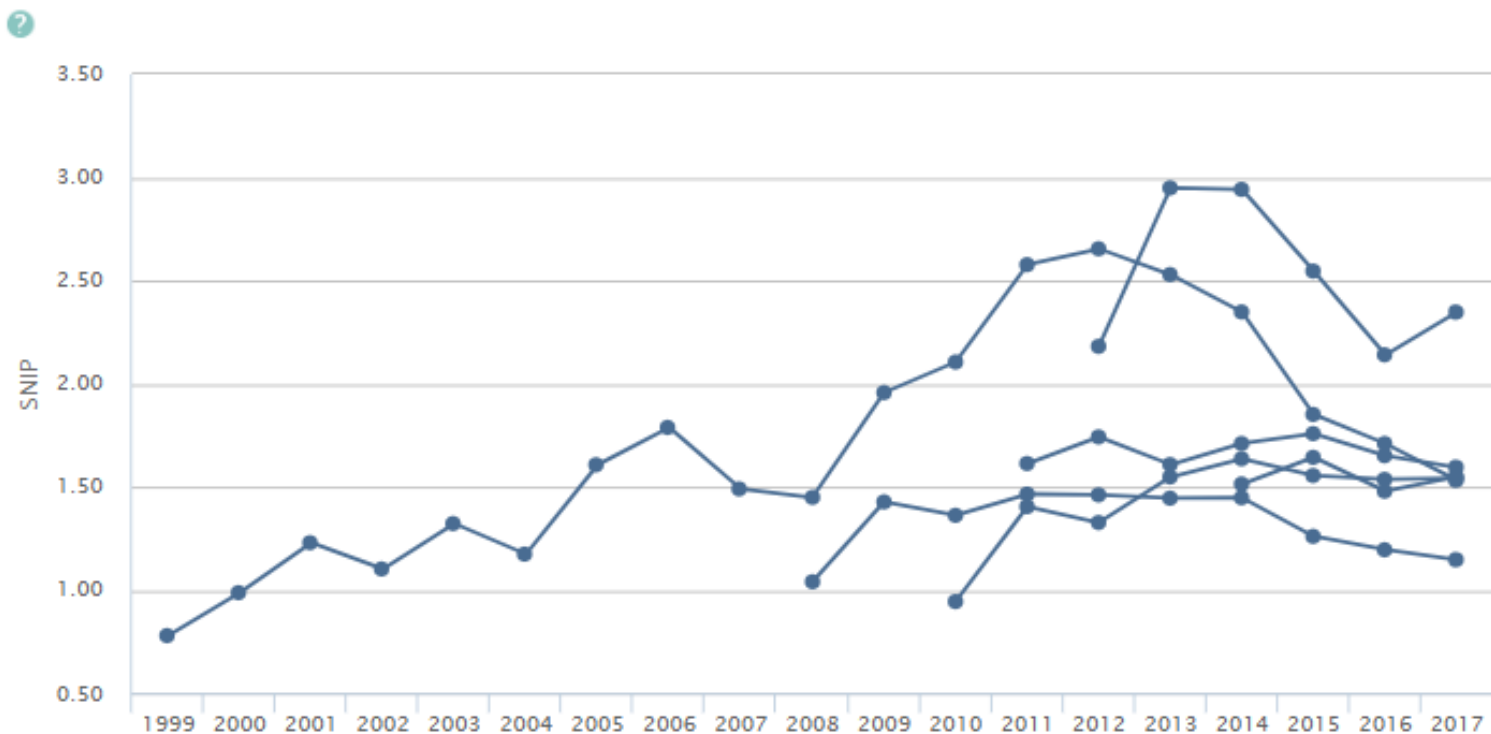
Цитирования

Документы

% нецитированных

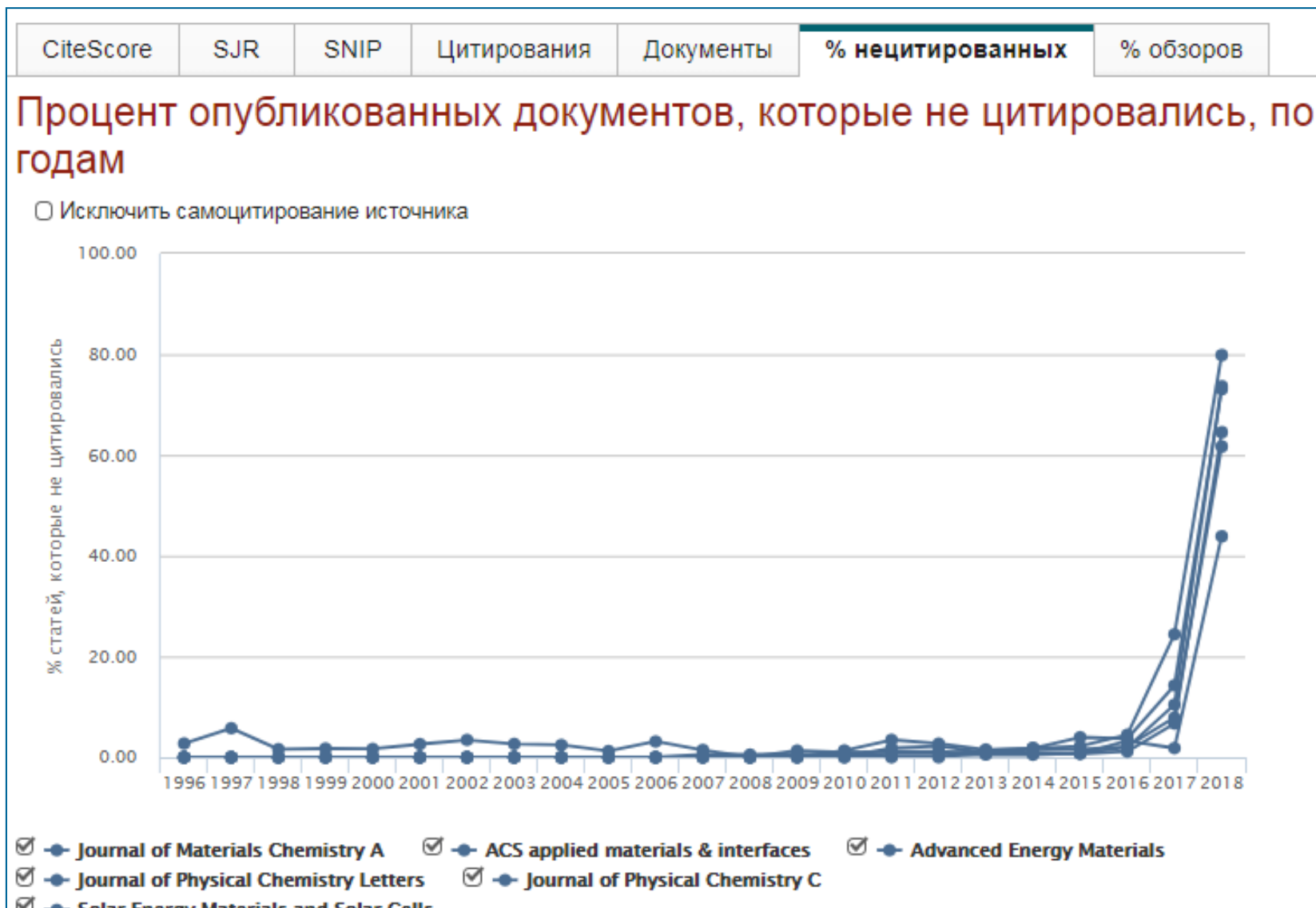
% обзоров

Нормированный по источникам уровень цитируемости статьи (SNIP) по годам



- Journal of Materials Chemistry A
- ACS applied materials & interfaces
- Advanced Energy Materials
- Journal of Physical Chemistry Letters
- Journal of Physical Chemistry C
- Solar Energy Materials and Solar Cells

Сравнение выбранных журналов по доле процитированных статей



Сравнение выбранных журналов по доле процитированных статей



Рекомендации

- при анализе текущего состояния интересующей вас темы/при тематическом поиске в Scopus обратите внимание на источники/журналы в которых публикуются статьи по вашей теме
- сравните между собой 10-20 журналов (сравнение по 10 журналов) и составьте свой рейтинг по важным для вас параметрам (цитируемость, частота публикаций, % не цитируемых статей, полное соответствие вашей теме исследования и т.п.)
- ознакомьтесь с требованиями для автора журналов из вашего рейтинга (на сайтах журналов/издательств) и выберите оптимальное для вас «ядро» источников (2-3 журнала) для дальнейшей подачи вашей статьи. Согласуйте список со своими соавторами (если они есть)

Если всех всё устраивает:

- оформите свою научную работу в соответствии с требованиями журнала №1 из вашего ядра: обратите внимание на ключевые слова самых значимых работ по вашей теме выбранного\-ых журналов; на список пристатейной литературы; на оформление аннотации
- и подавайте статью в редакцию журнала

Персонализация в Scopus



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

The screenshot displays the Scopus search interface. At the top left is the Scopus logo. The navigation bar includes links for Поиск, Источники, Оповещения, Списки, and Помощь, along with a dropdown for Scival. A user menu is open on the right, showing options like Зарегистрироваться, Войти (highlighted with a red bar), and Доступ к личному профилю. The main search area has a search bar with the query 'bitcoin' and a dropdown menu for search criteria. Below the search bar is a section for search history with a table of previous queries and their result counts.

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

Поиск документа

Документы Авторы Организации Расширенный поиск

Поиск bitcoin

Например, "heart attack" AND stress

Ограничить

Сброс формы Поиск

История поиска

Объедините запросы...

9	TITLE-ABS-KEY (bitcoin)	736 результатов поиска документов
8	FUND-ALL (nsf) AND AFFIL (russia)	2 158 результатов поиска документов
7	FUND-ALL (nsf) AND AFFIL (russia)	2 158 результатов поиска документов
6	FUND-ALL (europ) AND AFFIL (russia)	1 650 результатов поиска документов
5	TITLE-ABS-KEY (bitcoin) AND SUBJMAIN (2003)	27 результатов поиска документов

Показаны 5 последних поисков | Смотреть все 9

Доступные возможности при персонализации

Scopus Поиск Источники **Оповещения** Списки Помощь SciVal Galina Yakshonak

Оповещения

▼ Оповещения о поиске ▼ Оповещения о цитировании автора ▼ Оповещения о цитировании документа
 Управлять оповещениями, которые вы настроили в базе данных Scopus.

Сохраненные поиски и оповещения о цитировании позволят вам отслеживать свои новые публикации и их цитирование

Оповещения о поиске

Вы будете получать оповещение каждый раз, когда какой-то из этих поисков в базе данных Scopus будет выдавать новые результаты.

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 (SUBAREA , "NURS"))	Каждый месяц	Проверить наличие новых результатов с 01 авг 2017				Активное
6 08.10.2015	samara aero* univ*	AFFL (samara AND aero* AND univ*) AND (EXCLUDE (AF-ID , "Samara National Research University" 60011415))	Еженедельно	Проверить наличие новых результатов с 04 авг 2017				Активное
5 29.01.2015	ssau	AFFL (ssau)	Еженедельно	Проверить наличие новых результатов с 04 авг 2017				Активное
4 27.01.2015	itmo russia*	(AFFL (itmo AND russia*)) AND (EXCLUDE (AF-ID , "Saint Petersburg National Research University of Information Technologies, Mechanics and"))	Еженедельно	Проверить наличие новых результатов с 04 авг 2017				Активное

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!**



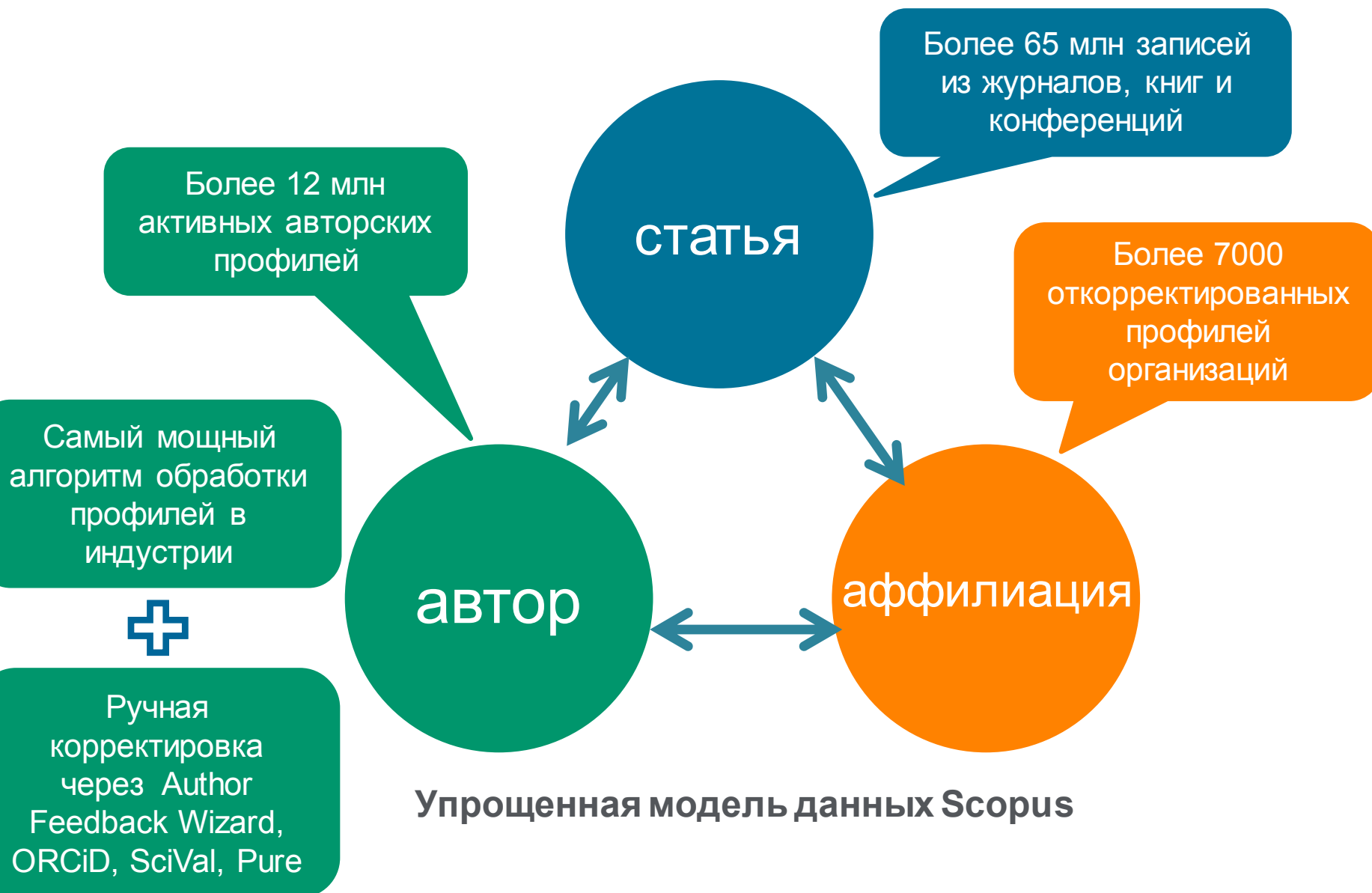
Если в статье есть фамилия автора – статья попадет в профиль автора

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, 0009-0001-5133-444X[Поиск](#) 🔍

Доступ предоставлен
Scopus Team

Результаты поиска, варианты

32 из 32 найденных авторов

Об идентификаторе автора в базе данных Scopus >

Фамилия автора "Khrustalev", 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.)

Все Показать документы Просмотреть обзор цитирования Запросить объединение авторов

	Автор	Документы	Отрасль знаний	Организация	Город	Страна
<input type="checkbox"/> 1	<u>Khrustalev, Victor N.</u> Khrustalev, V. N. Khrustalev, V. A. Khrustalev, Victor N.	467	Chemistry ; Materials Science ; Physics and Astronomy; ...	Peoples' Friendship University of Russia	Moscow	Russian Federation
	Просмотреть последнее название					
<input checked="" 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
	Просмотреть последнее название					
<input type="checkbox"/> 3	Khrustalev, Oleg A. khrustalev, O.	42	Physics and Astronomy ; Mathematics ; Earth and Planetary Sciences; ...	Lomonosov Moscow State University	Moscow	Russian Federation

Профиль исследователя

Рейтинг автора (h-index)

Andreev, Yuri M.

Следить за этим автором

Institute of Monitoring of Climatic and Ecological Systems of the Siberian Branch of the RAS, Tomsk Russian Federation
Идентификатор автора: 55411777300

Место работы

Просмотр потенциальных соответствий авторов

h-индекс: Просмотреть h-графики
23

<http://orcid.org/0000-0002-1891-9846>

Документы автора
172
Анализировать результаты по автору

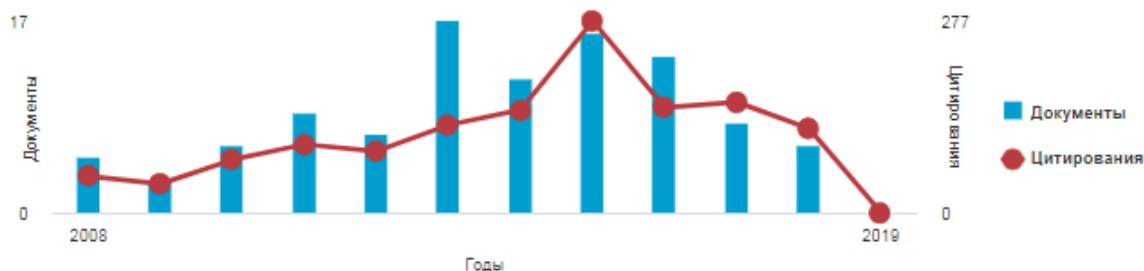
Другие форматы имен:

- Предметные области**
- Yu M., Andreev, Yu M., Yuri, Andreev, Andreev, Yuri M., Andreev, Yu, Andreev, Yum, Andreev, Y. M.

Отрасль знаний:

- Physics and Astronomy
- Engineering
- Materials Science
- Computer Science
- Mathematics
- Chemistry
- Energy
- Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
- Business, Management and Accounting
- Decision Sciences
- Social Sciences
- Chemical Engineering
- Medicine

Документ и тенденции цитирования:



Общее количество цитирований
1524 по 631 документам
Просмотреть обзор цитирования

- Получать оповещения о цитировании
- Добавить в ORCID
- Запросить исправление сведений об авторе
- Экспортировать профиль в Scival

Новая форма корректировки профиля

Golovko, Anatoly Kuzmich

[Следить за этим автором](#)

Institute of Petroleum Chemistry of the Siberian Branch of the RAS, Tomsk, Russian Federation

[Просмотр потенциальных соответствий авторов](#)

Идентификатор автора: 7005942665

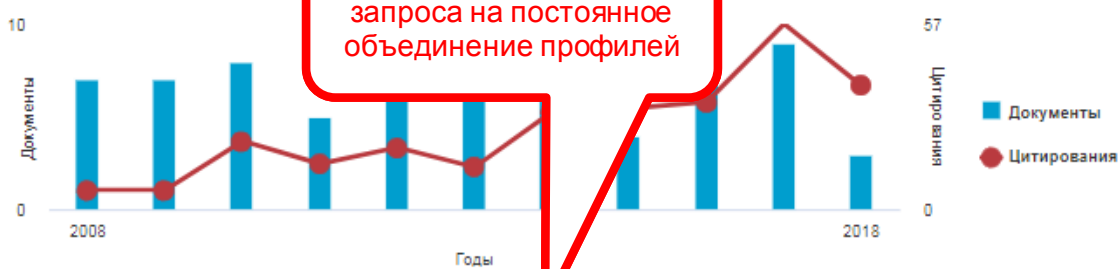
Другие форматы имен:

- Golovko, A. K.
- Golovko, Anatolii
- Golovko, Anatoliy K.
- Golovko, Anatoli Kuzmich
- Golovko, Anatoly K.
- Golovko, Anatolii K.
- Golovko, Anatoly
- Golovko, A.
- Golovko, A. V.

Отрасль знаний:

- Energy
- Chemistry
- Earth and Planetary Sciences
- Chemical Engineering
- Materials Science
- Environmental Science
- Engineering
- Water Science
- Biochemistry, Genetics and Microbiology
- Physics, Chemistry, Earth and Planetary Sciences

Документ и тенденции цитирования:



Ссылка на оформление запроса на постоянное объединение профилей

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

h -индекс: [Просмотреть \$h\$ -график](#)
8

Документы автора
141
[Анализировать результаты по автору](#)

Общее количество цитирований
312 по 215 документам
[Просмотреть обзор цитирования](#)

Возможность поменять организацию

Volkov, Konstantin N.

Следить за этим автором

Baltic State Technical University "VOENMEH", Saint Petersburg (ex Leningrad), Russian Federation

Идентификатор автора: 8663950000

Другие форматы имен:

Volkov, K. V.

Volkov, K

Отрасль знаний:

Engineering

Physics and

Environmental Science

Документ и тенденции цитирования:

15

Документы

2008

Year

2018

0


0

Цитирования

Что вы сможете сделать:

- Задать предпочтительное имя
- Объединить профили
- Добавить и удалить документы
- Обновить организацию **Добавлена новая характеристика**

Перейти к внесению изменений

🔔 Получать оповещения о цитировании + Добавить в ORCID  Запросить исправление сведений об авторе
📄 Экспортировать профиль в SciVal

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 Сравнивать источники

Поиск организации

Документы Авторы **Организации** Расширенный поиск Советы по поиску

Название организации
 People*
например, Tokyo University

Поиск документов по организации

доступ предоставлен Scopus Team

1490 результатов поиска по организации - People*
 Об идентификаторе организации базы данных Scopus

Организация (People*)
 Редактировать

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.

Язык: Switch to English 日本語に切り替る 切换到繁体中文 切换到简体中文

Уточнить результаты
 Ограничить Исключить

Сортировать по: Количество документов (по уб.)

Город

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

Смотреть больше

Страна

- China (1 088)
- United States (54)
- United Kingdom (45)
- India (26)

Имя организации	Документы	Город	Страна
1 Ludwig-Maximilians-Universität München ANAT ANSTALT LMU MUNCHEN UNIV MUNCHEN LMU	13000	Munich	Germany
2 General Hospital of People's Liberation Army PLA General Hospital General Hospital of PLA	17940	Beijing	China
3 Ministry of Agriculture of the People's Republic of China Ministry of Agriculture	17809	Beijing	China
4 Aston University Aston centre for people and organisations The Centre for Language Research at Aston	17753	Birmingham	United Kingdom
5 Ministry of Health of People's Republic of China Ministry of Public Security Ministry of Health	10364	Beijing	China
6 Peoples Friendship University of Russia Peoples Friendship University of Russia RUDN University Peoples Friendship University of Russia RUDN University	5645	Moscow	Russian Federation

Профиль организации в Scopus

Institute of Monitoring of Climatic and Ecological Systems of the Siberian Branch of the RAS

Следить за этой организацией

Просмотреть потенциальные совпадения организаций

Оставить отзыв Настроить канал

Документы, только организация
626

Авторы
140

10/3, Academicheskyy ave., Tomsk

Russian Federation

Идентификатор организации: 60103857

Другие форматы имен:

- Russian Academy Of Sciences
 - Institute Of Monitoring Of Climatic And Ecological Systems Sb Ras
 - Sb Ras
 - Ras
 - Siberian Branch Of The Russian Academy Of Sciences
 - Institute Of Monitoring Of Climatic And Ecological Systems
- Смотреть все ▾

Документы по отрасли знаний

Иерархическая структура организации

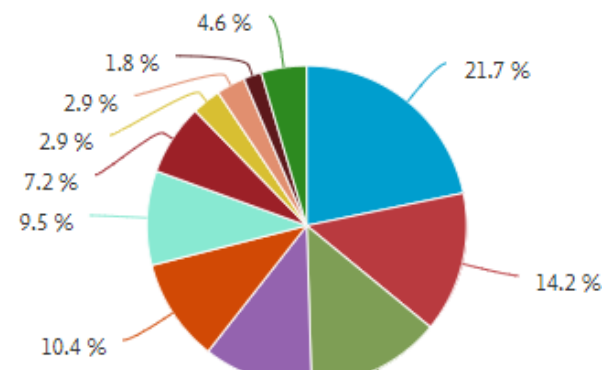
Сотрудничающие организации

Документы по источнику

Сортировать по: Количество документов (по уб...

Physics and Astronomy	344	Energy	29
Materials Science	225	Social Sciences	21
Engineering	215	Chemical Engineering	18
Earth and Planetary Sciences	175	Biochemistry, Genetics and Molecular ...	17
Computer Science	165	Medicine	8
Mathematics	151	Arts and Humanities	4
Environmental Science	114	Decision Sciences	3
Agricultural and Biological Sciences	46	Business, Management and Accounting	2
Chemistry	46		

Institute of Monitoring of Climatic and Ecological Systems of the Siberian Branch of the RAS



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 – и, конечно, сам Scopus! 😊



ScienceDirect



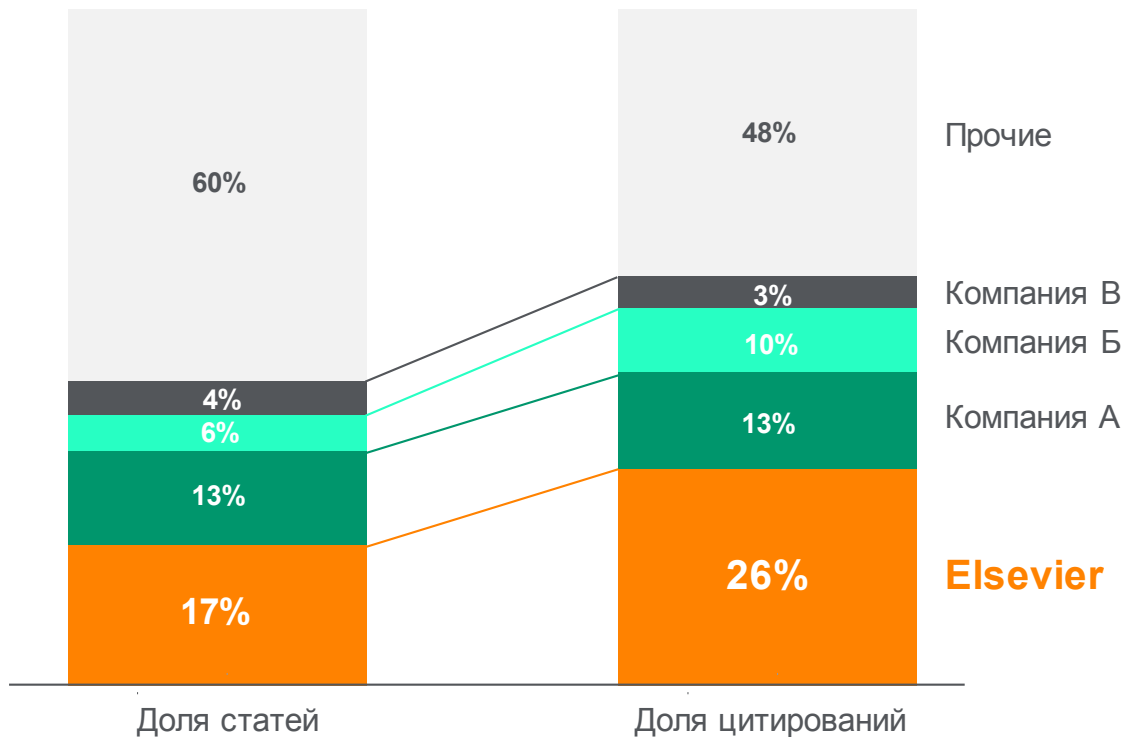
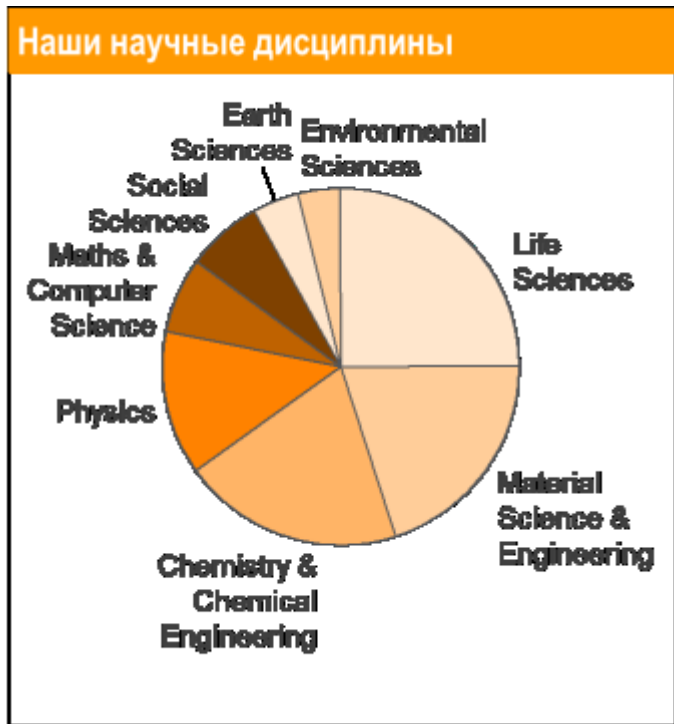
Empowering Knowledge

Доступ к качественным научным статьям необходим для подготовки публикации



- Цитирование лучших – это базовый принцип публикационной привлекательности
- Новизна может быть минимальной при проработанном заделе (принцип: “стоять на плечах гигантов”)

Журналы Elsevier - акцент на востребованность и качество



- Более 20 скачиваний в секунду
- Более 15 млн пользователей по всему миру
- >23% всех опубликованных в мире научных статей*
- 21% среди 1% наиболее цитируемых статей
- 61 журнал Elsevier занимает первое место в своей научной категории по импакт-фактору
- В 2014 году 103 новых журнала

*по данным Scopus

ScienceDirect Freedom Collection



Крупнейшая коллекция

- 1847 активных подписных журналов (+45 в 2016), + 350,000 статей в 2016;

Высочайшее качество

- 51 наименований журналов из SD FC занимают первые места в своих категориях в рейтинге JCR
- 287 наименований в топ-5 по категориям;
- 584 наименования в топ-10 по категориям;

Мультидисциплинарная

- 19% высококачественных публикаций доступно в Freedom Collection, в том числе
- 8% в науках о жизни
- 14% в естественных науках
- 30% в гуманитарных науках

Журналы Elsevier – предметные коллекции

- Agricultural and Biological Sciences – 162 журнала
- Biochemistry, Genetics and Molecular Biology – 257 журналов
- Business, Management and Accounting – 80 журналов
- Chemical Engineering – 81 журнал
- Chemistry – 113 журналов
- Computer Science – 132 журнала
- Decision Sciences – 47 журналов
- Earth and Planetary Sciences – 104 журнала
- Economics, Econometrics and Finance – 80 журналов
- Energy – 45 журналов
- Engineering – 196 журналов
- Environmental Science – 87 журналов
- Health Sciences – 604 журнала
- Immunology and Microbiology – 93 журнала
- Materials Science – 128 журналов
- Mathematics – 93 журнала
- Neuroscience – 113 журналов
- Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutical Science – 95 журналов
- Physics and Astronomy – 113 журналов
- Psychology – 107 журналов
- Social Sciences – 171 журнал

www.sciencedirect.com

ScienceDirect

Journals

Books

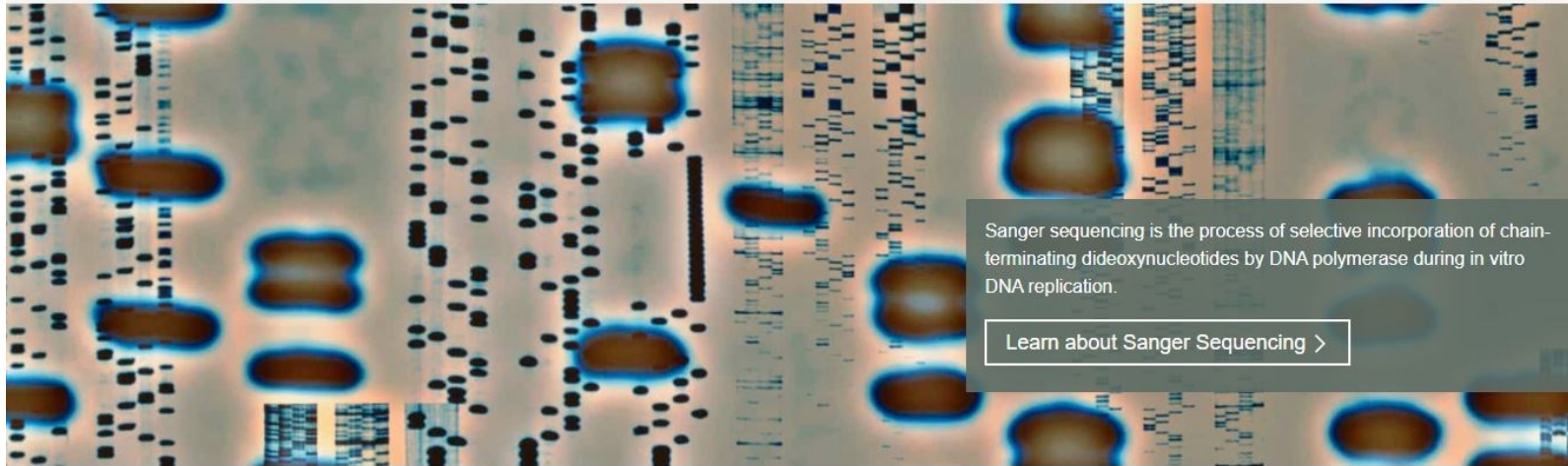
Galina Yakshonak 



Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and open access content.

<input type="text" value="Keywords"/>	<input type="text" value="Author name"/>	<input type="text" value="Journal/book title"/>	<input type="text" value="Volume"/>	<input type="text" value="Issue"/>	<input type="text" value="Pages"/>	
---------------------------------------	--	---	-------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	---

Advanced search 




Explore scientific, technical, and medical research on ScienceDirect

[Physical Sciences and Engineering](#) [Life Sciences](#) [Health Sciences](#) [Social Sciences and Humanities](#)

Обзор журналов Elsevier по интересующей тематике

ScienceDirect
















Journals Books Galina \


Search all fields Author name Journal or book title Volume Issue Page  Advanced search

Publications: 375 titles found Electronic Holdings Reports

Filter by subject

- Physical Sciences and Engineering**
 - Chemical Engineering
 - Chemistry
 - Computer Science
 - Earth and Planetary Sciences
 - Energy
 - Engineering**
 - Aerospace Engineering
 - Automotive Engineering
 - Biomedical Engineering
 - Civil and Structural Enginee...
 - Computational Mechanics
 - Control and Systems Engin...
 - Electrical and Electronic En...
 - Engineering (General)
 - Industrial and Manufacturin...
 - Mechanical Engineering
 - Mechanics of Materials
 - Ocean Engineering
 - Safety, Risk, Reliability and ...
 - Materials Science
 - Mathematics
 - Physics and Astronomy
- Life Sciences
- Health Sciences
- Social Sciences and Humanities

AASRI Procedia	Journal	 Open Access
Accident Analysis & Prevention	Journal	 Contains Open Access
Acta Astronautica	Journal	 Contains Open Access
Acta Automatica Sinica	Journal	
Acta Mechanica Solida Sinica	Journal	
Ad Hoc Networks	Journal	 Contains Open Access
Additive Manufacturing	Journal	 Contains Open Access
Advanced Cement Based Materials	Journal	
Advanced Engineering Informatics	Journal	 Contains Open Access
Advances in Engineering Software	Journal	 Contains Open Access
Advances in Engineering Software (1978)	Journal	
Advances in Engineering Software and Workstations	Journal	
Aerospace Science and Technology	Journal	 Contains Open Access
AEU - International Journal of Electronics and Communications	Journal	 Contains Open Access
Ain Shams Engineering Journal	Journal	 Open Access

 Notes

Где и о чем пишут по интересующим поисковым терминам

ScienceDirect

Journals

Books

Galina

Search all fields

Author name

Journal or book title

Volume

Issue

Page



Advanced search

Search results: 72,155 results found for spectroscopy[All Sources(Engineering)].

Save search alert



Refine filters

Year

- 2018 (4,092)
- 2017 (7,102)
- 2016 (6,425)
- 2015 (5,482)
- 2014 (4,791)

View more >>

Publication title

- Sensors and Actuators B: Chemical (9,234)
- Diamond and Related Materials (4,652)
- Biosensors and Bioelectronics (4,586)
- Biomaterials (4,390)
- Wear (2,281)

View more >>

Topic

- surface (1,527)
- raman (1,315)
- sample (1,238)
- wear (1,200)
- laser (1,184)

View more >>

Content type

- Journal (72,155)

Apply filters

Download PDFs

Export

Relevance

All access types

- Fluorescence spectroscopy-partial least square regression method for the quantification of quercetin in *Euphorbia masirahensis* Original Research Article
Measurement, Volume 121, June 2018, Pages 355-359
Zahra K. Alabri, Javid Hussain, Fazal Mabood, Najeeb Ur Rehman, Liaqat Ali, Ahmed Al-Harrasi, Ahmed Hamaed, Abdul L. Khan, Tania S. Rizvi, Farah Jabeen, Ajmal Khan, Zakira Naureen, Saima Farooq
▶ Abstract | ▶ Research highlights | PDF (537 K)
- Antibody biosensors for spoilage yeast detection based on impedance spectroscopy Original Research Article
Biosensors and Bioelectronics, Volume 102, 15 April 2018, Pages 432-438
I. Tubía, J. Paredes, E. Pérez-Lorenzo, S. Arana
▶ Abstract | ▶ Research highlights | PDF (1693 K) | Supplementary content
- Nitrate-intercalated Mg_{1-x}Al_x-Layered Double Hydroxides with different layer charges (x): Preparation, characterization, and study by impedance spectroscopy Original Research Article
Applied Clay Science, Volume 158, 15 June 2018, Pages 55-64
Redouane Lahkale, Wafaa Elhatimi, Rachid Sadik, Fatima Zahra Bouragba, Nacira Lebbar, Abderrahmane Elmelouky, Abdelhadi Mortadi, Elmouloudi Sabbar
▶ Abstract | ▶ Graphical abstract | ▶ Research highlights | PDF (1902 K)
- Frequency-multiplexed gas sensing using chirped laser molecular spectroscopy Original Research Article
Opto-Electronics Review, Volume 26, Issue 2, May 2018, Pages 103-107
D. Tomaszewska, P. Jaworski, M. Nikodem
▶ Abstract | PDF (1411 K)
- THz spectroscopy application for detection and localisation of water inclusion in glass composite Original Research Article
Composite Structures, Volume 192, 15 May 2018, Pages 537-544
Magdalena Mieloszyk, Katarzyna Majewska, Wieslaw Ostachowicz
▶ Abstract | PDF (1035 K)
- Aluminum and copper nanostructures for surface-enhanced Raman spectroscopy: A one-to-one comparison to silver and gold Original Research Article
Sensors and Actuators B: Chemical, Volume 262, 1 June 2018, Pages 922-927
Raul D. Rodriguez, Evgeniya Sheremet, Maxim Nesterov, Stefan Moras, Mahfujur Rahaman, Thomas Weiss, Michael Hietschold, Dietrich R.T. Zahn
▶ Abstract | ▶ Graphical abstract | ▶ Research highlights | PDF (2145 K) | Supplementary content

Расширенный поиск

ScienceDirect

[Advanced search](#)

Advanced Search ^{new}

Welcome to the new advanced search!

You can now use boolean operators, and more.

Find articles with these terms

✓ Show more fields

Article types

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Review articles | <input type="checkbox"/> Correspondence | <input type="checkbox"/> Patent reports |
| <input type="checkbox"/> Research articles | <input type="checkbox"/> Data articles | <input type="checkbox"/> Practice guidelines |
| <input type="checkbox"/> Encyclopedia | <input type="checkbox"/> Discussion | <input type="checkbox"/> Product reviews |
| <input type="checkbox"/> Book chapters | <input type="checkbox"/> Editorials | <input type="checkbox"/> Replication studies |
| <input type="checkbox"/> Conference abstracts | <input type="checkbox"/> Errata | <input type="checkbox"/> Short communications |
| <input type="checkbox"/> Book reviews | <input type="checkbox"/> Examinations | <input type="checkbox"/> Software publications |
| <input type="checkbox"/> Case reports | <input type="checkbox"/> Mini reviews | <input type="checkbox"/> Video articles |
| <input type="checkbox"/> Conference info | <input type="checkbox"/> News | <input type="checkbox"/> Other |

Search

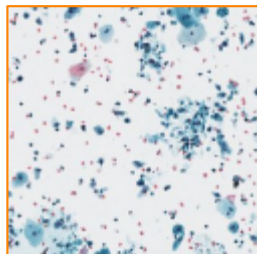




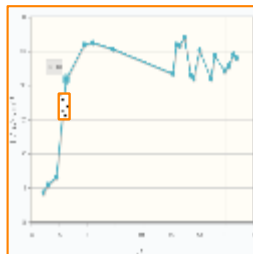
Иновации в представлении содержимого



Pathway Studio



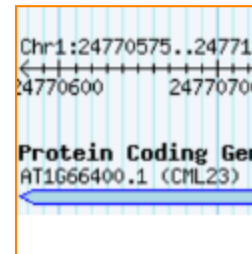
Virtual Microscope



Graph Plotter



Radiological images viewer



Arabidopsis gene viewer

Antibody data for this article

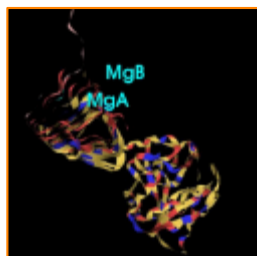
- Anti-NFkappaB, p45 subunit
- Antibody ID AB_628109
- Antibody Target PCNA
- Vendor Santa Cruz Biotechnolog...
- Catalog Num MCA2060T
- Clonality monoclonal antibody
- Source organism mouse

Related articles

- Role of neuropeptides and other neuromod...
- 2012, Journal of Invertebrate Morphology and Biol...
- Identification of biomarkers for early tendro...
- 2002, Bioorganic & Medicinal Chemistry Let...

© Anti-Infl Antibody

NIF Antibody app



3D CIF molecular viewer



Open Data

Interactive Case Insights (4/2)

Cells in the cerebral cortex are organized into

- six layers

Cells in the cerebral cortex are organized into six layers. In the different cortical regions, known as cytoarchitectonic areas, the exact layering is distinctive.

- pyramids
- vesicles
- nerves

Repeat Continue

Interactive Case Insights



3D virtual environments

(Click icons for more info)

Интерактивные графики



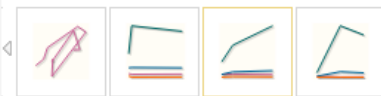
- Achieving smaller particle size during precipitation and aging is critical to obtain high performance catalysts.
- Higher reduction temperatures (of larger CuO crystallites) promote sintering of Cu crystallites.

Abstract

Binary Cu/ZnO methanol synthesis catalysts were prepared by the co-precipitation of copper and zinc initial solution concentrations, stirring rates and aging times and different calcination temperatures of the precipitated catalyst precursors), fresh catalyst and were characterized at desorption isotherm, X-ray diffraction (XRD), temperature adsorption and particle size distributions measurement techniques. Synthesis activity in fixed-bed reactor under conditions similar to that (1.6 MPa and GHSV of 17,250 h⁻¹), using of H₂, CO, and CO₂ (80/12/8 mol ratio) mixture as the feed. During aging of the precursor, a sharp pH drop along with color change (from blue to green) was observed after certain aging time. Further, the particle size of precursors showed a decrease after color change. The time of this change was strongly dependent on the aging temperature and decreased by increasing aging temperature. At 40 °C aging temperature, the catalyst activity increased with aging time but the resulting catalyst exhibited poor performance because the color change did not occur even after 65 h of aging of the mother liquor. At 80 °C aging temperature, a color change took place rapidly after about 0.5–0.75 h of aging, and the catalyst activity increased with aging time followed by a decrease upon further aging. At a constant aging time of 5 h, the catalyst activity increased with temperature in the range of 40–60 °C and then decreased when temperature rose further from 60 to 80 °C. The highest catalyst activity (555 g_{MeOH}/kg_{cat} h) was observed for the catalyst prepared and aged at 60 °C. This was attributed to the small CuO resulting catalyst.

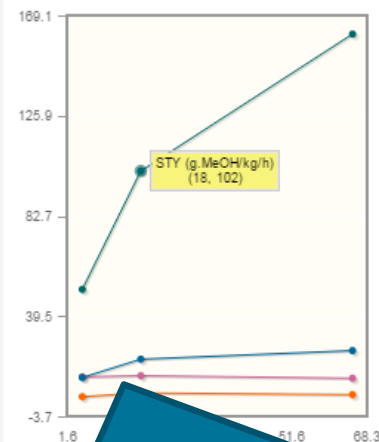
Graphical abstract

Interactive plots for this article



Plot

Data table



Автор загружает данные в формате CSV в качестве сопроводительных данных статьи

Данные из CSV конвертируются в интерактивный график с возможностью скачать исходные данные и проверить значения прямо в статье

ScienceDirect Topics

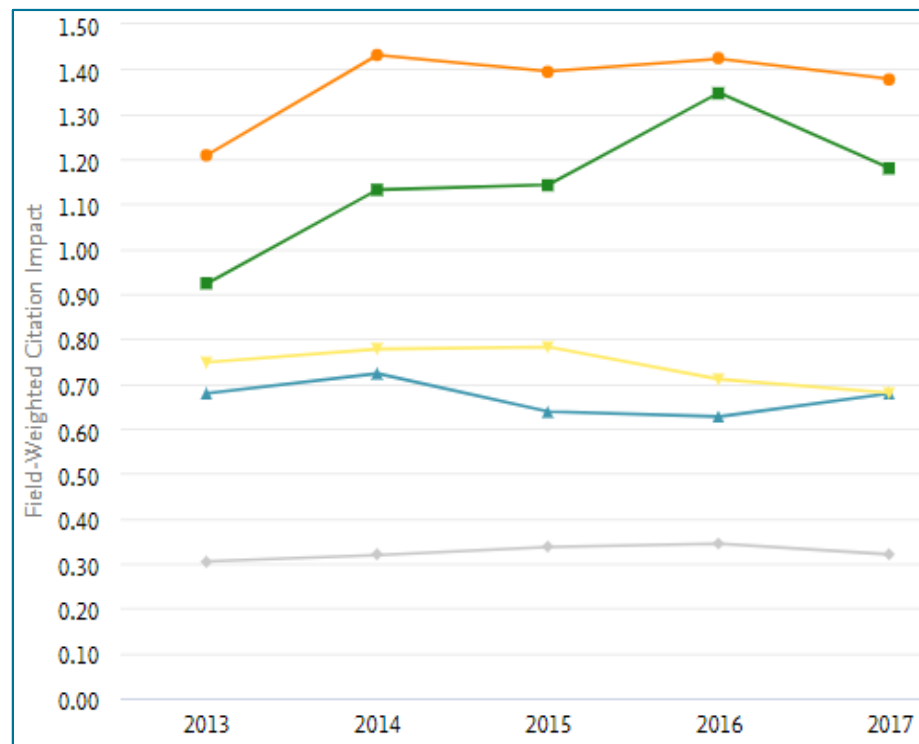
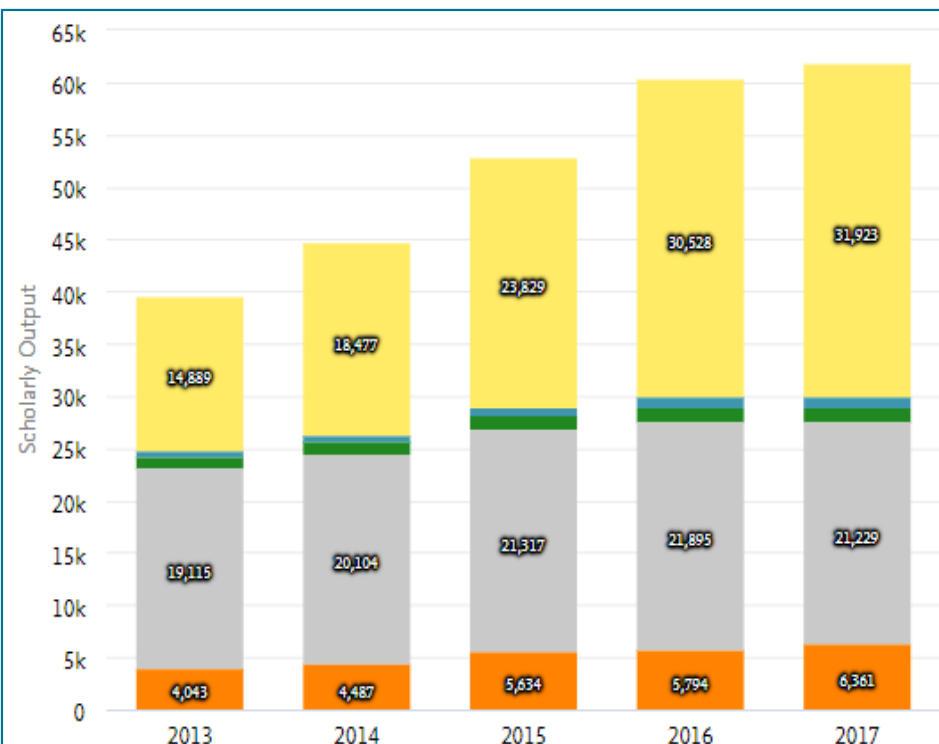
Возможность по ссылкам из статей ознакомиться в открытом доступе с определениями терминов и понятий из ведущих монографий и энциклопедий

The screenshot shows the ScienceDirect website interface. On the left, there is a search bar and a list of articles. The main article shown is 'Biological complexity and adaptability of simple mammalian olfactory memory systems' by P. Brennan and C.S. Havenar. An orange arrow points from this article to the 'Neurogenesis' topic page on the right. The 'Neurogenesis' page features a 'Learn more about Neurogenesis' section with sub-topics like 'The Zebrafish: Cellular and Developmental Biology' and 'Molecular Mechanisms of Memory'.

This screenshot shows the 'Sanger sequencing' topic page on ScienceDirect. It includes a 'Learn more about Sanger sequencing' section with a sub-section 'Techniques for Oral Microbiology'. Below this, there are several related articles, including 'Overview of Technical Aspects and Chemistry of Next-Generation Sequencing' and 'DNA Sequencing and the Evolution of the "Genome"'. The page also features a 'Related terms' section with links to 'Sanger sequencing', 'Next-generation sequencing', and 'High-throughput sequencing'.

www.sciencedirect.com/topics

Распределение российских статей по издательствам - количество и качество



journalfinder.elsevier.com

Открытый портал Elsevier по обучению исследователей написанию статей – researcheracademy.elsevier.com

Researcher Academy

Learn

Career path

Blog



Unlock your research potential

Navigate your research journey with Researcher Academy. Free e-learning modules developed by global experts. Career guidance and advice. Research news on our blog.

Start learning >

RESEARCH
PREPARATION

WRITING
FOR RESEARCH

PUBLICATION
PROCESS

NAVIGATING
PEER REVIEW

COMMUNICATING
YOUR RESEARCH

Feedback



Спасибо за внимание!

www.elsevierscience.ru
[www.Facebook.com/ElsevierRussia](https://www.facebook.com/ElsevierRussia)

www.publishingcampus.com
www.elsevier.com/ethics
www.elsevier.com/authors
www.sciencedirect.com
www.scopus.com
www.scival.com