



ELSEVIER

Использование Scopus и ScienceDirect в научно- исследовательской работе

Волгоградский государственный технический
университет

14.03.2019

Филатов Максим Михайлович

Консультант по ключевым информационным решениям
Elsevier



Различия двух баз данных от Elsevier

Scopus[®]

- **Реферативная** международная база данных
- **5 000** издательств
- **23 700** журналов
- **166 000** книг
- **70 млн** записей
- Глубина базы данных **не ограничена**
- Поиск ведётся только по **реферативной** части базы
- Полный текст публикаций может быть на **любом из 40 языков**

ScienceDirect[®]

- **Полнотекстовая** база данных Elsevier
- **1** издательство
- **3 800** журналов
- **37 000** книг
- **16 млн** записей
- Глубина базы **зависит от условий подписки**
- Поиск ведётся в **полных текстах** в том числе
- Полный текст публикаций на **английском языке**



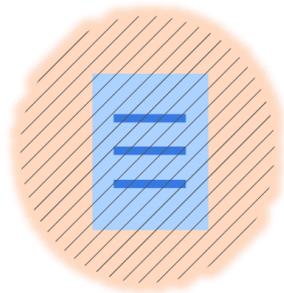


ScienceDirect - полнотекстовая библиотека Elsevier

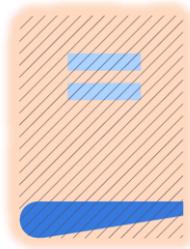


© Elsevier B.V. 2019

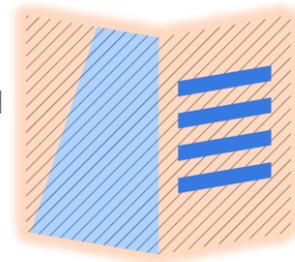
Что такое ScienceDirect сегодня?



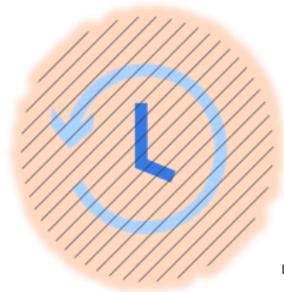
16 миллионов
публикаций



37,000 книг, включая
справочные материалы

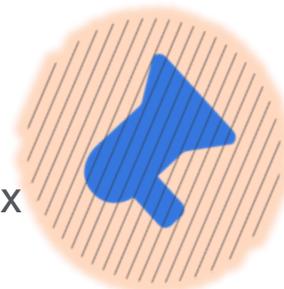


3,857 журналов,
1,230,022 журнальных статей,
представляющие более **612,000** номеров



Цифровые архивы,
доходящие до **1823 года**

Более **47,000** уважаемых
авторов во всего Мира



Национальная подписка на ScienceDirect



В рамках проекта, реализуемого Российским Фондом Фундаментальных Исследований (РФФИ) начиная с июня, 2018 г. более 1 200 научным организациям России открыт доступ к базе данных **ScienceDirect** – это крупнейшая полнотекстовая база данных, ведущая информационная платформа компании Elsevier для ученых, преподавателей, студентов, специалистов медицинской области и R&D департаментов промышленных предприятий. Она содержит **25%** мировых научных публикаций. Мультидисциплинарная платформа ScienceDirect обеспечивает всесторонний охват литературы из всех областей науки, предоставляя доступ к более **~7** млн. публикаций из **1 847** научных журналов (Freedom Collection) и более **5 000** книг издательства Elsevier, а также огромному числу журналов, опубликованных престижными научными сообществами. Информация о подписке, размещённая на сайте РФФИ: http://www.rfbr.ru/rffi/ru/national_subscribe

Подключение проводилось по IP адресам, логин и пароль для использования ресурса не требуется.

К кому обращаться по вопросам использования ScienceDirect?

- Руководство по использованию ScienceDirect - http://elsevierscience.ru/files/pdf/SD_QuickGuide_Rus_2018.pdf
- Центр поддержки пользователей - <https://service.elsevier.com/app/home/supporthub/sciencedirect/>
- Часто задаваемые вопросы - <http://elsevierscience.ru/about/faqs/>
- Вебинар от 18.07.2018 на тему ScienceDirect - <https://www.brighttalk.com/webcast/10439/329722>

Журналы: https://www.elsevier.com/_data/promis_misc/sd-content/journals/freedomcoll.htm

Книги: https://www.elsevier.com/_data/promis_misc/sd-content/books/fcbooks2018.xlsx



Переходим на <https://www.sciencedirect.com/>



ScienceDirect

Journals & Books

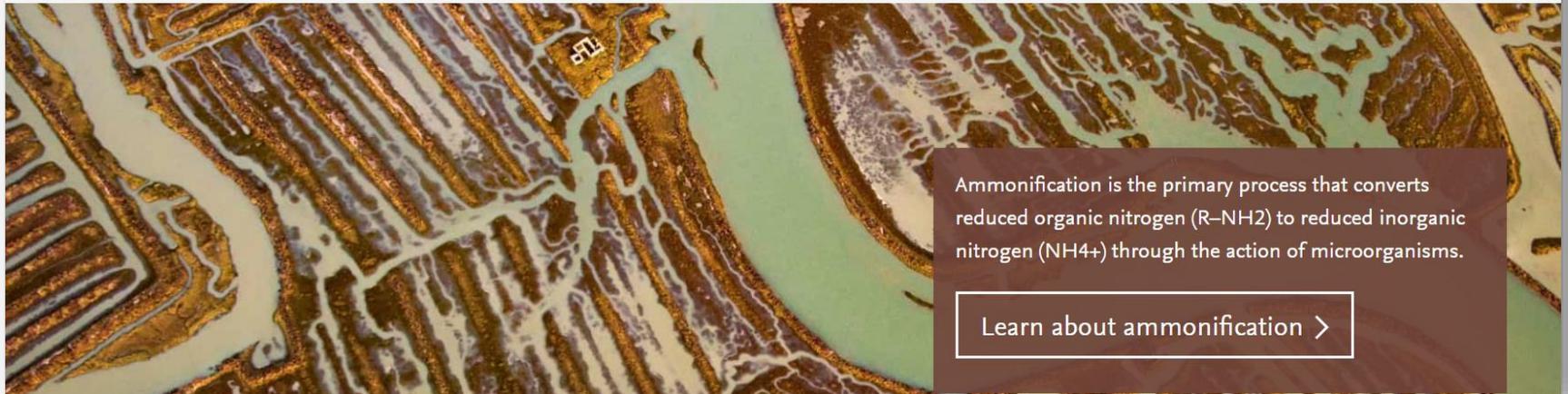


Maxim Filatov

Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and [open access](#) content.



[Advanced search](#)



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Расширенный поиск



ScienceDirect

Journals & Books



Maxim Filatov

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 |

Year(s)

Author affiliation

Issue(s)

Page(s)

DOI, ISSN or ISBN



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Результаты поиска

Refine by:

Years

- 2019 (179)
- 2018 (436)
- 2017 (188)

Show more ▾

Article type

- Review articles (46)
- Research articles (614)
- Encyclopedia (4)
- Book chapters (197)

Show more ▾

Publication title

- New Scientist (119)
- Computer Fraud & Security (51)
- Finance Research Letters (50)

Show more ▾

Access type

- Open access (99)
- Open archive (2)



Advanced search

Download selected articles [↑](#) Export

sorted by *relevance* | date

Research article ● Full text access

Is **Bitcoin** a bubble?

Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, Volume 517, 1 March 2019, Pages 222-232

Pedro Chaim, Márcio P. Laurini

Download PDF [Abstract ▾](#) [Export ▾](#)

Research article ● Full text access

Holding **Bitcoin** longer: The dynamic hedging abilities of **Bitcoin**

The Quarterly Review of Economics and Finance, Volume 71, February 2019, Pages 107-113

Wing Hong Chan, Minh Le, Yan Wendy Wu

Download PDF [Abstract ▾](#) [Export ▾](#)



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Общие правила поиска

- Регистр букв не учитывается.
- При вводе существительного в единственном числе будут также отображаться результаты во множественном числе и других падежах (с некоторыми исключениями).
- При вводе букв греческого алфавита в любом их написании (α ИЛИ **alpha**, β ИЛИ **beta**) будут отображаться результаты поиска обоих вариантов.
- При вводе британских или американских вариантов написания (*colour*, *color* или *tyre*, *tire*) будут отображаться результаты поиска обоих вариантов.



Поиск фраз

- Несколько слов, разделенных пробелом, воспринимаются как соединенных оператором **AND (И)**. Для поиска целой фразы ее следует заключить в кавычки или фигурные скобки.
- Для фразы в кавычках « » будут найдены примерные соответствия. При этом будут отображаться результаты в единственном и во множественном числе (с некоторыми исключениями). Символы не учитываются. Могут применяться групповые символы. По запросу «*heart-attack*» будут показаны результаты для комбинаций: *heart-attack*, *heart attack*, *heart attacks* и т. д.
- С помощью фигурных скобок { } можно искать конкретные фразы. Они ограничивают поиск до указанной цепочки знаков, при этом могут использоваться символы. По запросу {*heart-attack*} будут показаны только результаты для комбинации *heart-attack*.



Документ



Download PDF

Share

Export

Outline

Highlights

Abstract

Keywords

1. Introduction

2. Data

3. Analysis

4. Conclusions

References

Оглавление



Economics Letters

Volume 172, November 2018, Pages 23-27



Bitcoin Futures—What use are they?

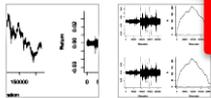
Shaen Corbet ^a, Brian Lucey ^b, Maurice Peat ^c, Samuel Vigne ^d

Show more

<https://doi.org/10.1016/j.econlet.2018.07.031>

Get rights and content

Figures (2)



Изображения

Highlights

- This article investigates the effect of the introduction of Bitcoin futures.
 - The introduction of Bitcoin futures has increased the spot volatility of Bitcoin.
 - Bitcoin futures are not an effective hedging tool.
- Price discovery is driven by uninformed investors in the spot market.
- Bitcoin futures did not affect the nature of Bitcoin as a speculative asset

Tables (4)

- Table 1
- Table 2
- Table 3
- Table 4

Таблицы

Рекомендации

Recommended articles

An analysis of price discovery between Bitcoin f...
Economics Letters, Volume 174, 2019, pp. 62-64

Download PDF

View details

Bitcoin is not the New Gold – A comparison of ...
International Review of Financial Analysis, Volume 59, ...

Download PDF

View details

Does economic policy uncertainty predict the Bi...
Finance Research Letters, Volume 26, 2018, pp. 145-149

Download PDF

View details

1 2 Next >

Citing articles (6)

Article Metrics

Citations

Citation Indexes:

6

Captures

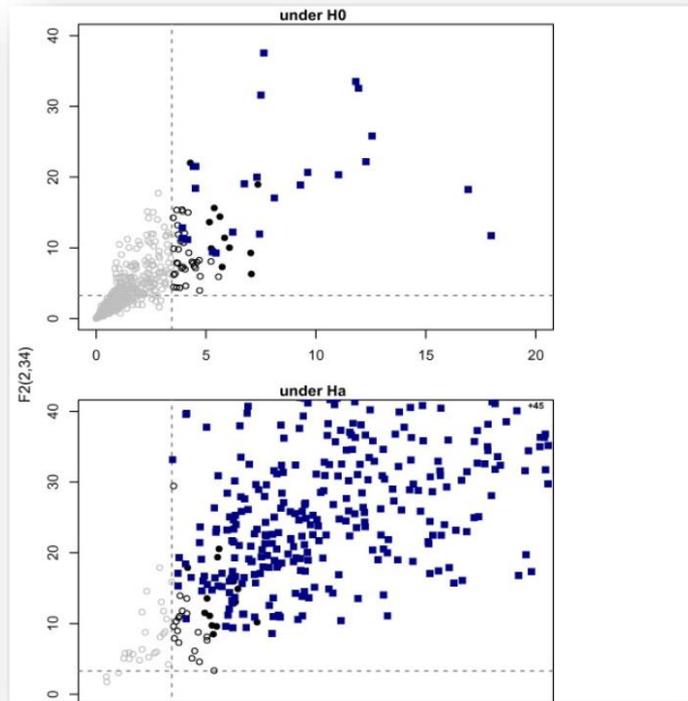
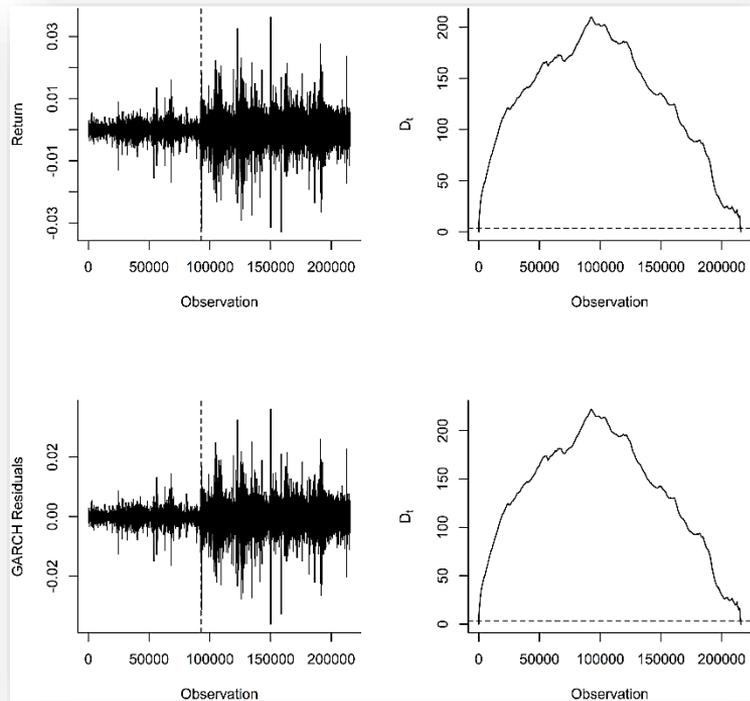
Feedback



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Графика в высоком разрешении



Ссылки кликабельны

Outline

- Abstract
- Keywords
- Mixed-effects modeling
- Crossed random effects
- Binomial data
- Discussion and conclusion
- Acknowledgments
- References
- Show full outline 



Journal of Memory and Language
Volume 59, Issue 4, November 2008, Pages 413-425

ScienceDirect

Part of special issue:
Special Issue: Emerging Data Analysis

Journals & Books

Examples of random effects

Hugo Quené, Huub van der Lely
<https://doi.org/10.1016/j.jml>

Show more

Psycholinguistics

Psycholinguistics is a field that combines methods and theories from psychology and linguistics to derive a fuller understanding of human language.
From: International Encyclopedia of the Social & Behavioral Sciences, 2001

Related terms:
Information, Language, Linguistics, Psychology, Semantics, Speech, Syntax, Patients, Conceptualization, Theory
[View full index >](#)

Abstract

Psycholinguistic data provide a better alternative to random factors of parametric ANOVAs are compared to real data. Results show that capitalization on chance (Type I error). Second, mixed-effects models of logistic regression (generalized linear mixed models, GLMM) are discussed and demonstrated with simulated binomial data. Mixed-effects models effectively solve the “language-as-fixed-effect-fallacy”, and have several other advantages. In

Learn more about Psycholinguistics [Set alert](#) [Download as PDF](#)

Computational Psycholinguistics

R. Klabunde, in International Encyclopedia of the Social & Behavioral Sciences, 2001

Computational psycholinguistics is a sub discipline of psycholinguistics, which is the scientific discipline that studies how people acquire a language and how they comprehend and produce this language. The increasing complexity of the models of human

Psycholinguistics: Overview

B.J. MacWhinney, in International Encyclopedia of the Social & Behavioral Sciences, 2001

1 Introduction

Psycholinguistics is a field that combines methods and theories from psychology and linguistics to derive a fuller understanding of human language. From psychology, it inherits experimental methodology

Tables (4)

- Table 1
- Table 2
- Table 3
- Table 4

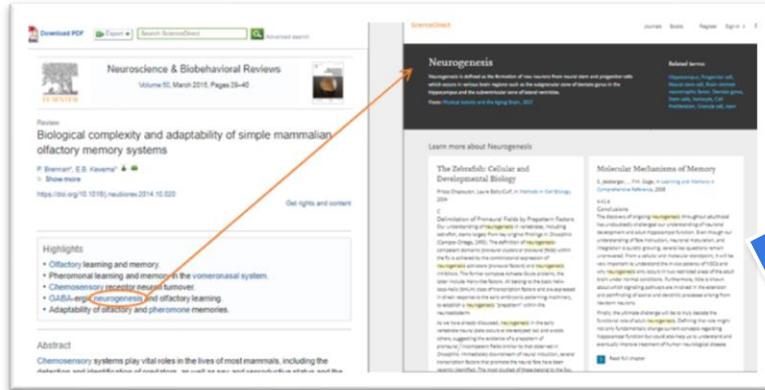
Citing articles (258)





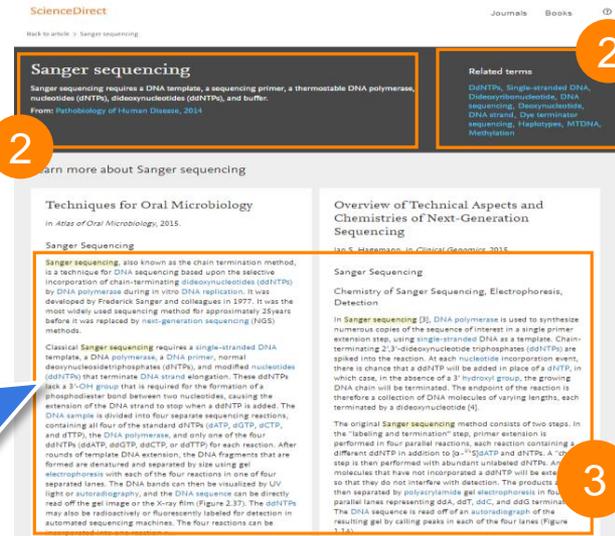
ScienceDirect Topics

- Каждая тематическая страница содержит предварительный обзор, который помогает исследователям, преподавателям и студентам **понимать** и **интерпретировать** научную литературу.
- **ScienceDirect Topics** позволяет оперативно познакомиться с новыми предметными областями в рамках междисциплинарных исследований, а также представляет собой интерактивный и простой в использовании инструмент для студентов, знакомящихся с новыми определениями, или пытающихся понять журнальную статью



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

Ссылка www.sciencedirect.com/topics



- 1 Краткое определение*
- 2 Связанные термины
- 3 Выдержки из соответствующей книги



© Elsevier B.V. 2019

Поиск журналов и книг

ScienceDirect

Journals & Books

Dmitry Kochetkov 



Refine publications by

Domain

All domains

- Physical Sciences and Engineering
 - Chemical Engineering
 - Chemistry
 - Computer Science
 - Earth and Planetary Sciences
 - Energy
 - Engineering
 - Materials Science
 - Mathematics
 - Physics and Astronomy
- Life Sciences

Refine publications by

Domain

Subdomain

- All subdomains
- Aerospace Engineering
- Automotive Engineering
- Biomedical Engineering
- Civil and Structural Engineering
- Computational Mechanics
- Control and Systems Engineering
- Electrical and Electronic Engineering
- Engineering (General)
- Industrial and Manufacturing Engineering
- Mechanical Engineering

499 books



A
B
C
D
E
F
G



© Elsevier B.V. 2019

Персональные оповещения

Automatica

SUPPORTS OPEN ACCESS

Explore journal content

- > Latest issue
- > Articles in press
- > Special issues
- > All issues

Set up journal alerts

RSS | open access RSS

Latest issues

- Volume 100
In progress (February 2019)
- Volume 99
In progress (January 2019)
- Volume 98
pp. 1–362 (December 2018)
- Volume 97
pp. 1–414 (November 2018)

View all issues

Find out more

- About the journal
- Submit your article
- Guide for authors

Save journal alert

Journal name
Automatica

What type would you like to follow

Tables of contents Articles in press

Frequency
As published

Save >



ScienceDirect в любом браузере



ScienceDirect

Journals & Books



Maxim Filatov



Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and [open access](#) content.

Keywords

Author name

Journal/book title

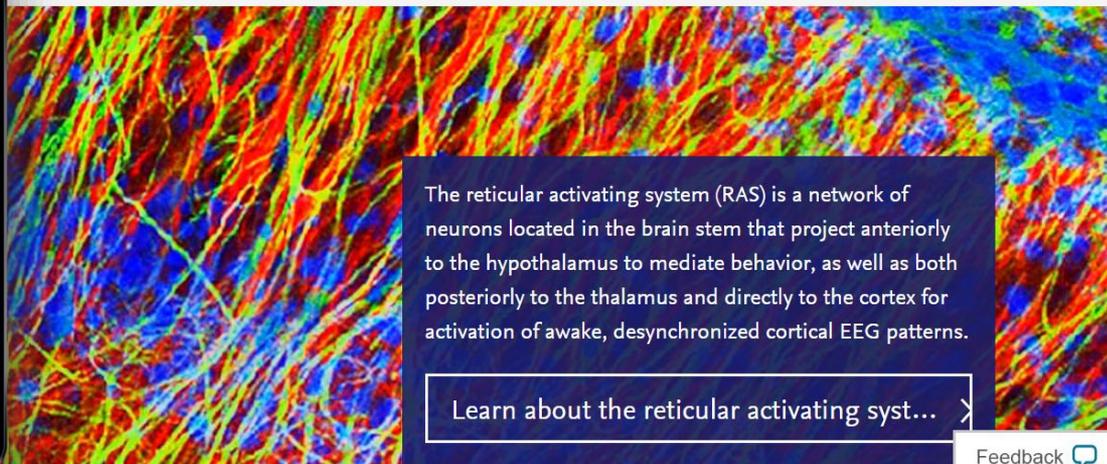
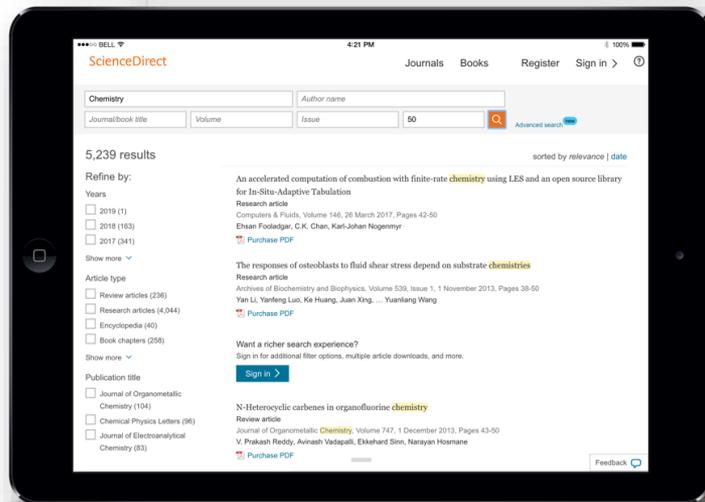
Volume

Issue

Paç



Advanced search



The reticular activating system (RAS) is a network of neurons located in the brain stem that project anteriorly to the hypothalamus to mediate behavior, as well as both posteriorly to the thalamus and directly to the cortex for activation of awake, desynchronized cortical EEG patterns.

Learn about the reticular activating syst... >

Feedback



Scopus. Обзор контента, отбор журналов и прекращение индексации



Национальная подписка на Scopus

В рамках национальной подписки по решению и при финансовой поддержке Министерства образования и науки РФ с июня 2018 г. более 1 200 научным организациям России открыт доступ к базе данных Scopus - крупнейшей в мире единой реферативной базе данных, которая индексирует более **23 700** наименований научно-технических и медицинских журналов примерно **5 000** международных издательств.

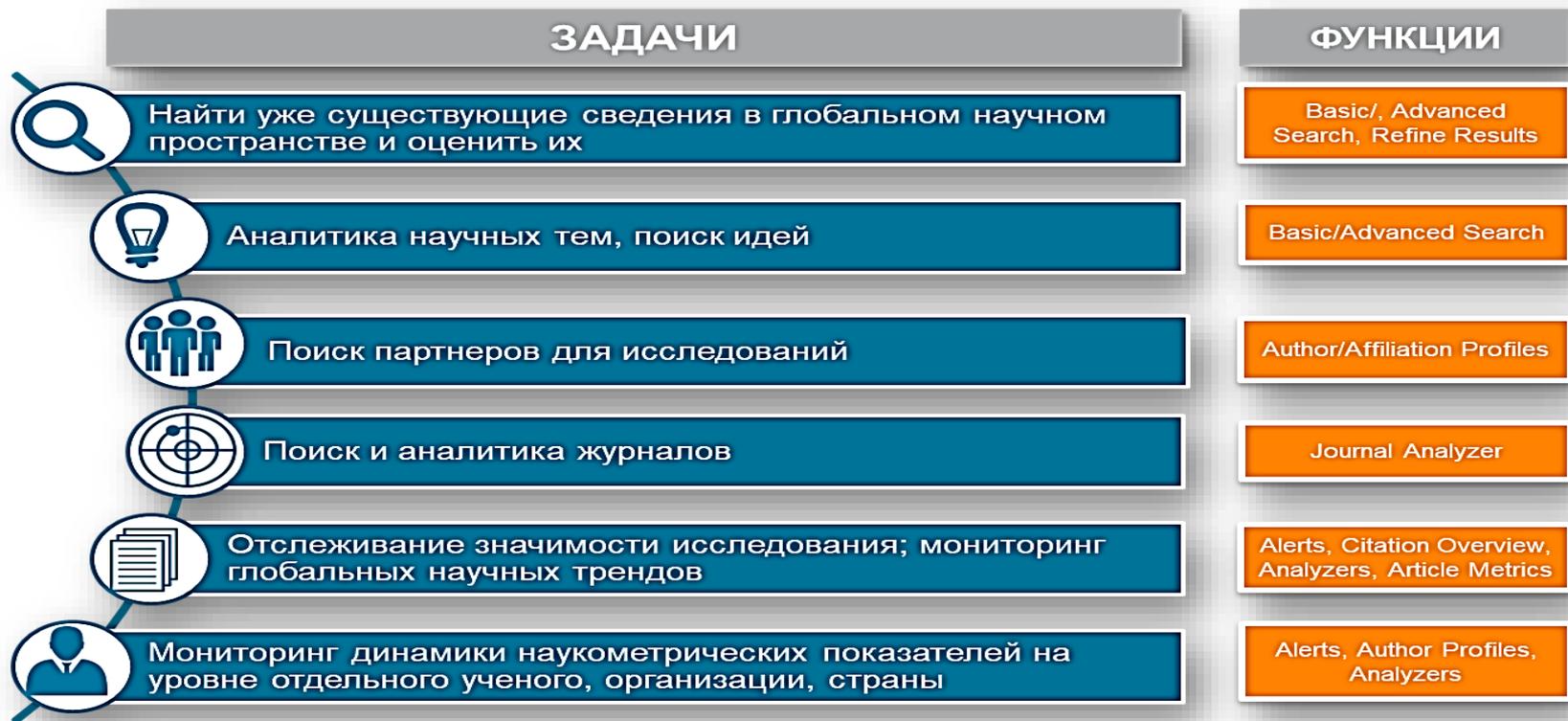
Подключение проводилось по IP адресам, логин и пароль для использования ресурса не нужны.

К кому обращаться по вопросам использования Scopus ?

- Руководство по использованию Scopus - http://elsevierscience.ru/files/Scopus_Content_Guide_Rus_2017.pdf
- Центр поддержки пользователей - <https://ru.service.elsevier.com/app/overview/scopus/>
- Часто задаваемые вопросы - <http://elsevierscience.ru/about/faqs/>
- Вебинар от 18.06.2018 на тему Scopus - <https://www.brighttalk.com/webcast/10439/325931>



Scopus помогает решать задачи исследователя



Scopus в цифрах

ИНДЕКСАЦИЯ ЖУРНАЛОВ

23,700+ академических журналов

5,000+ издательств из 105 стран

166,000+ книг

25+ млн патентных записей

Метрики журналов:

SNIP: The Source-Normalized Impact per Paper

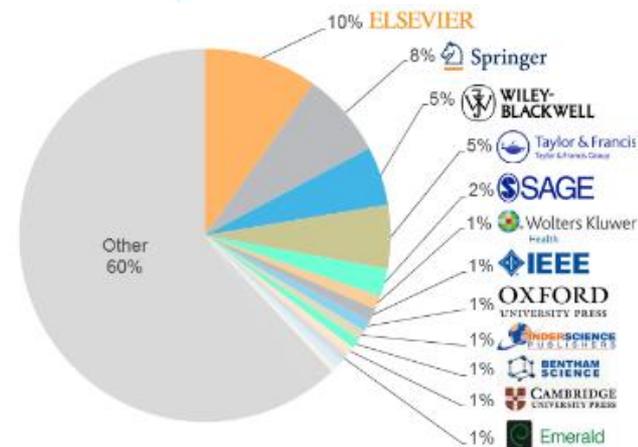
SJR: The SCImago Journal Rank

CiteScore

ОЦЕНКА НАУКИ



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



АКАДЕМИЧЕСКИЕ РЕЙТИНГИ



© Elsevier B.V. 2019

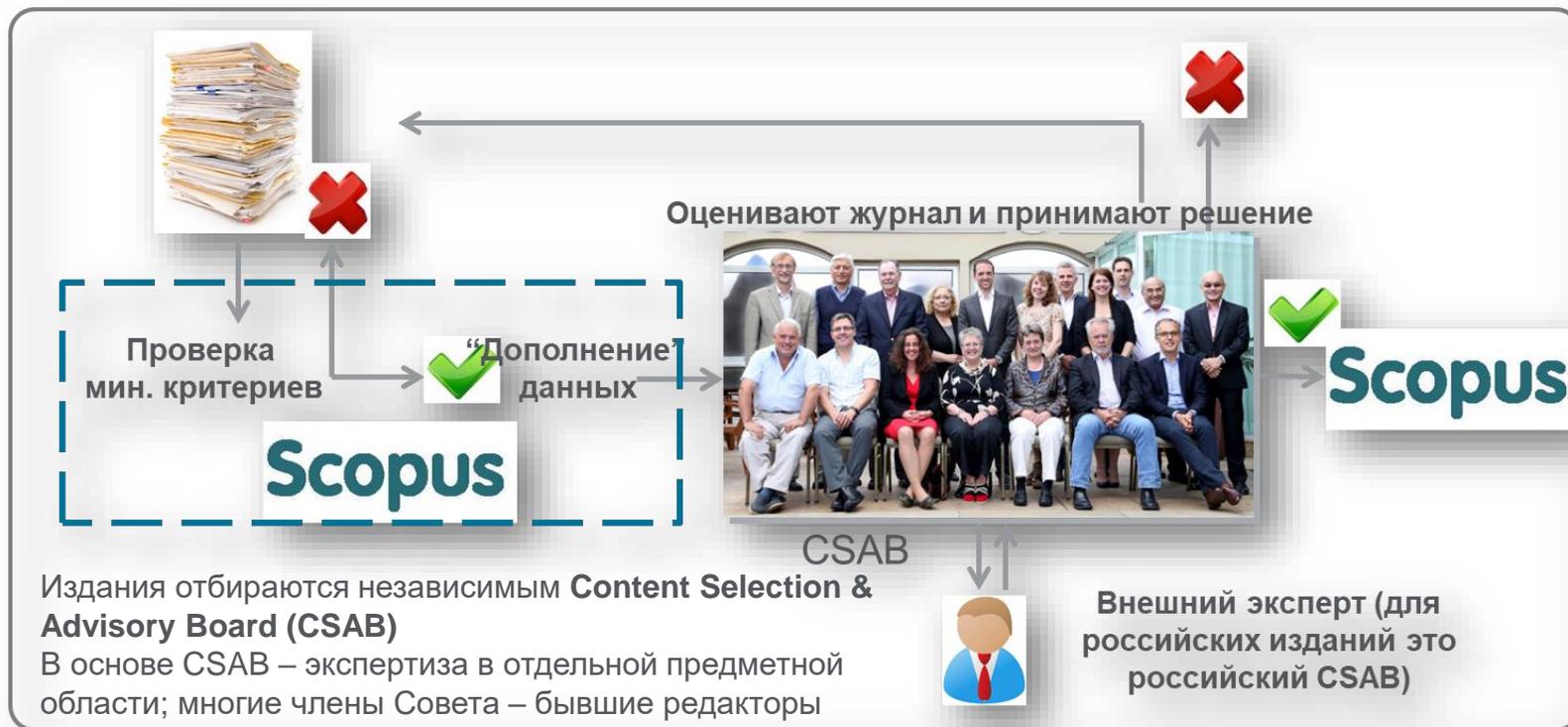


Несколько фактов про Scopus

- Более **71 миллиона** уникальных записей
- **64+** миллиона записей после 1970 года, включая ссылки
- **6.5+** миллиона записей до 1970 года вплоть до 1788 (!)
- Более **23,700** рецензируемых журналов, из которых более **4 000** открытого доступа (open access)
- Более **1.4 миллиарда** ссылок после 1970 года
- Более **166 000** книг
- Более **600** книжных серий
- Более **8,3 миллиона** материалов конференций



Прозрачный процесс отбора журналов



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

Онлайн-форма заявки:

<http://suggestor.step.scopus.com/suggestTitle.cfm>



Минимальные критерии отбора журнала в Scopus

Все журналы должны соответствовать **всем** минимальным критериям для прохождения дальнейшей оценки и иметь минимум 2 года издания.

Рецензируемый

Заглавие, инфо об авторах, аннотация, ключевые слова на английском яз.

Регулярность издания

Пристатейная литература в романском алфавите

Декларация издательской этики

Мин. 2 года издания и веб-сайт на английском яз.

Детальная информация:

<https://www.elsevier.com/solutions/scopus/content/content-policy-and-selection>

или titlesuggestion@scopus.com



Критерии оценки журнала в Scopus

Проходящие эти критерии журналы далее оцениваются CSAB по комбинации 14 количественных и качественных критериев:

Редакционная политика

- Убедительная редакторская концепция/политика (цели)/правила публикации журнала
- Тип рецензирования
- Географическое разнообразие редколлегии
- Географическое разнообразие авторов

Качество содержания

- Научный вклад в направление
- Понятные и полные аннотации
- Качество и соответствие заявленной политике/целям издания
- Читаемость статей

Положение журнала

- Цитируемость статей журнала в Scopus
- Положение редколлегии (цитируемость, публикационная активность)

Регулярность

- Издание в соответствии с графиком, без задержек

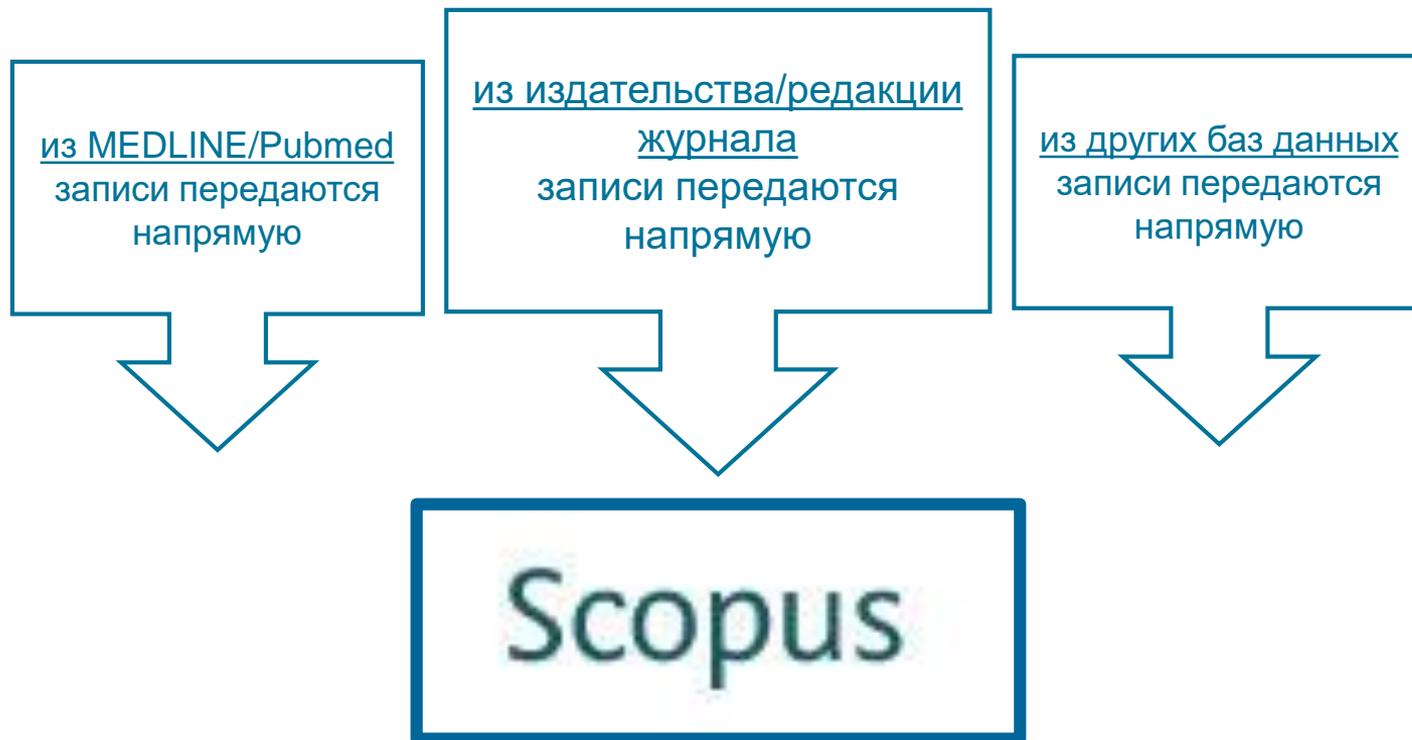
Онлайн доступность

- Содержание доступно онлайн
- Англоязычная домашняя страница журнала
- Качество домашней страницы

Детальная информация: <http://www.elsevier.com/online-tools/scopus/content-overview>
или titlesuggestion@scopus.com



Как содержание попадает в 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

Journals

- Gornyi Zhurnal (Mining Journal)
- Obogashchenie Rud (Mineral processing)
- Gornyi Mir (Mining world)
- Tsvetnye Metally (Non-ferrous metals)
- Chernye Metally (Ferrous metals)
- Materiyaly Elektronnoi Tekhniki (Materials of Electronic Technics)
- The Economics and News of the Global Nuclear Market
- Eurasian Mining Non-ferrous Metals CIS Iron and Steel Review
- MPT International CP+T International Aluminium & its Alloys Museums
- Books

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., Baatarkhuu Zh., Khandmaa S.

Authors' Information Erendet Mining Corporation (Erendet, Mongolia); Baatarkhuu Zh., Chief Dresser, Doctor of Engineering; Mongolyn Alt (MAK) Group (Ulaanbaatar, Mongolia); Khandmaa S., Director of the Center for Technology

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 related with the grain size of the products, acidity of the pulp slurry, the recommended optimum conditions for flotation of middling 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 22-30°C. The developed combination scheme and dressing technology for middling 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.

Keywords Copper-molybdenum ore, flotation, processing of middling products, sorption extraction

1. Shadrunova I. V., Starostina N. N., Astafeva I. V. Zheleza v slabykh semokislykh rastvorakh (Thermodynamic Analysis of Interconnection of Copper, Zinc and Iron Sulphides in Weak Sulfuric Acid Solutions). *Voprosy Prikladnoy Khimii: Magnitogorsk: Interuniversity Collection*. Magnitogorsk: Magnitogorsk State Technical University, 2011. No. 2. P. 61-65.

Информация в Scopus

Scopus

Search Alerts My list Settings Live Chat Help and Contact Tutorials

Back to results | Previous 11 of 132 Next

Webcat Plus Copac CSV export Download More

Gornyi Zhurnal
Issue 4, April 2014, Pages 65-94

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

Morozov, V.V., Pestryak, I.V., Baatarkhuu, Zh., Khandmaa, S.

Moscow State Mining University, Moscow, Russian Federation
Erendet Mining Corporation, Erendet, Mongolia
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 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 middling 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 22-30°C. The developed combination scheme and dressing technology for middling 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: 00122776 Source Type: Journal Original language: Russian
Document Type: Article
Publisher: "Ore and Metals" Publishing house

References (6)

Shadrunova, I.V., Starostina, N.N., Astafeva, N.I. (1999) Termodynamicheskiy Analiz Vzaimosvyazi 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 Prikladnoy Khimii: Mezhdunarodnyy Sbornik (Problems of Applied Chemistry: Interuniversity Collection)*, pp. 61-65. Magnitogorsk: Magnitogorsk State Technical University

Подробнее о включении журнала в Scopus:

<http://elsevierscience.ru/info/add-to-scopus/>

О нас

Продукты

Информация

R&D

События

Контакты

Информация

Ваш журнал в Scopus

Академия Scopus 2018

Для руководителей

Для исследователей

Для библиотек

Ваш журнал в Scopus

РЕКОМЕНДАЦИИ И КОММЕНТАРИИ

О.В. Кириллова, к.т.н.

консультант-эксперт БД SCOPUS

член Advisory Board Elsevier Russia,

2009-2012 гг. – член Консультативного совета по формированию контента БД SCOPUS (CSAB), Elsevier

Предлагая русскоязычные журналы в БД SCOPUS, необходимо хорошо представлять, какую роль информация из журнала должна выполнять в этой БД. Роль журнала велика. Вся аналитика строится на данных из журнала. Журнал выполняет широкий спектр функций, которые в целом дают представление:

- о направлениях развития российской науки и ее достижениях, ее конкурентоспособности и степени интеграции в мировое научное сообщество;



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Пилотный проект Elsevier* по предварительной оценке (самооценки журналов: <http://readyforscopus.ru/>)

- Онлайн-форма предварительной оценки готовности журнала для его подачи в Scopus:
 - возможность оценить журнал по критериям, по которым он будет оцениваться экспертами Scopus (CSAB)
 - предварительная проверка технических и административных критериев, чтобы повысить шансы журнала на включение в БД Scopus, а также избежать периода эмбарго на следующую подачу по причинам, которые могут быть легко идентифицированы. Высокий или низкий процент готовности по предварительной оценке не гарантирует положительного или отрицательного решения в отношении включения издания в БД Scopus, которое принимается независимым Консультативным Советом по отбору Контента (CSAB)
- Форму может заполнить редактор или члены редколлегии (самооценка журнала), авторы, рецензенты, внешние эксперты
- Нет ограничений по количеству заполненных форм, таким образом, в случае необходимости «доработок», вы можете отследить прогресс



Актуальный список журналов:

<http://elsevierscience.ru/products/scopus/>

Продукты

ScienceDirect

Scopus

SciVal

Pure

Mendeley

Reaxys

Embase

PharmaPendium

Pathway Studio

Geofacets

- Более 71 млн записей:
 - 64 млн записей с 1969 года (содержат пристатейную литературу)
 - 6,6+ млн записей до 1970 года, наиболее ранняя из которых датируется 1788 годом
- Более 39 млн патентных записей от пяти мировых патентных ведомств (см.раздел 2.3)
- Статьи в предпечатной подготовке ("Articles-in-Press") доступны из более 3850 журналов.

Более подробно о содержании БД Scopus вы можете узнать на данной [странице](#) (информация на английском языке).

Скачать Руководство по охвату контента Scopus (в формате PDF)

Список журналов, индексируемых в Scopus (скачать в формате xls, обновлен - сентябрь 2018 г.) Список обновляется три раза в год.

Список российских журналов, индексируемых в Scopus (скачать в формате xls, обновлен - январь 2019 г.)

Список книг, индексируемых в Scopus (скачать в формате xls, обновлен - ноябрь 2018 г.)

Список журналов, индексация которых в Scopus прекращена (скачать в формате xls, обновлен - январь 2019 г.)

База данных Scopus обновляется ежедневно и включает:

- полный объем метаданных, полученный от издательств, включая: автор(ы), название документа, год публикации, электронный идентификационный номер (EID), название источника, том/выпуск/страницы, количество цитирований, источник, тип документа, цифровой индикатор объекта (DOI).



Список журналов, индексируемых Scopus:

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

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	AB	AC
Sourcerecord id	Source Title (Medline-sourced journals are indicated in Green). Including Conference Proceedings available in the scopus.com Source Browse list	Print-ISSN	E-ISSN	Coverage	Active or Inactive	2010 SNIP	2010 SJR	2011 SNIP	2011 SJR	2012 SNIP	2012 SJR	Top level: Life Sciences	Top level: Social Sciences	
3	19700200922 3L: Language, Linguistics, Literature	01285157		2008-ongoing	Active	0.000		0.249		0.510			Social Sciences	
4	145295 4OR	16194500	16142411	2003-ongoing	Active	0.821	0.952	1.070	0.796	0.938	0.788		Social Sciences	
5	16400154734 A + U-Architecture and Urbanism	03899160		2002-ongoing	Active	0.000	0.100	0.923	0.100	0.000	0.100		Social Sciences	
6	5700161051 A Contrario. Revue interdisciplinaire de sciences sociales	16607880		2009-ongoing, 200	Active	0.000	0.139	0.000	0.101	0.212	0.100		Social Sciences	
19	11600153683 AJZ ITU Journal of Faculty of Architecture	13028324		2011-ongoing	Active		0.000		0.000	0.055	0.101		Social Sciences	
20	5800207606 AAA, Arbeiten aus Anglistik und Amerikanistik	01715410		2002-ongoing	Active	0.719	0.148	0.000	0.101	0.000	0.101		Social Sciences	
21	28033 AAC: Augmentative and Alternative Communication	074334618	14773848	1995-ongoing	Active	0.852	0.434	0.821	0.423	0.051	0.428			
22	50013 AACE International. Transactions of the Annual Meeting	15287106		2002-ongoing, 199	Active	0.012	0.111	0.009	0.140	0.021	0.101			
23	19300156808 AACL Bioflux	18448143	18449166	2009-ongoing	Active	4.710	0.197	0.240	0.373	0.597	0.297	Life Sciences		
24	4700152443 AACN Advanced Critical Care	15597768		2006-ongoing	Active	0.540	0.318	0.330	0.208	0.334	0.222			
27	26729 AANA Journal	00946354		2002-ongoing, 199	Active	0.479	0.192	0.586	0.207	0.429	0.249			
29	5100155055 AAO Journal			2006-ongoing	Active	0.397	0.126	0.218	0.112	0.051	0.111			
31	30787 APAG Bulletin	01491423		1968-ongoing	Active	2.614	1.333	1.835	1.615	2.307	1.629			
32	21100236613 AAPG International Conference (Singapore, 9/16-19/2012) Abstracts			2012-ongoing	Active									
36	4000148019 AAPS Journal	15507416		1999-ongoing	Active	1.574	1.182	1.549	1.298	1.971	1.575	Life Sciences		
38	19374 AAPS PharmSciTech	15309932	15221059	2000-ongoing	Active	0.939	0.626	0.844	0.597	1.074	0.661	Life Sciences		
42	15286 AATCC Review	15328813		2001-ongoing	Active									
45	29842 ABA Journal	07470088		2002-ongoing, 199	Active		0.103		0.112		0.102		Social Sciences	
46	100147335 Abacus	00013072		2005-ongoing	Active	1.067	0.483	1.391	0.419	1.168	0.479		Social Sciences	
47	18665 ABB Review	10133119		1989-ongoing	Active	0.085	0.100	0.103	0.110	0.230	0.102		Social Sciences	
49	27818 Abdominal Imaging	09428925	14320509	1993-ongoing	Active	1.283	0.798	1.182	0.801	1.199	0.802			
51	27488 Abhandlungen aus dem Mathematischen Seminar der Universität Hamburg	00255858		2008-ongoing, 196	Active	1.274	0.442	0.817	0.151	1.163	0.354			
56	24087 Abstract and Applied Analysis	10853375	16870409	2002-ongoing	Active	0.865	0.599	0.833	0.764	0.847	0.647			
62	22394 ABU Technical Review	01266209		2001-ongoing, 199	Active	0.000	0.100	0.000	0.100	0.000	0.100			
63	16376 Academe	01902946		1996-ongoing	Active	0.905	0.121	0.242	0.124	0.507	0.122		Social Sciences	
64	19700173246 Academia	10128255		2008-ongoing	Active	0.000	0.101	0.078	0.119	0.254	0.161		Social Sciences	
66	15185 Academic Emergency Medicine	10696563		1994-ongoing	Active	1.298	1.211	1.451	1.184	1.352	1.153			
69	3200147815 Academic Journal of Second Military Medical University	0258879X		2006-ongoing	Active	0.072	0.117	0.113	0.121	0.058	0.114			



Когда журналы попадают на переоценку?



Прямое информирование пользователей об ухудшении показателей

Выявление журналов по метрикам и критериям

“Radar” прогнозирующий выбросы и ухудшение показателей

Review

Переоценка Content Selection & Advisory Board (CSAB)

Мониторинг содержания

Scopus



© Elsevier B.V. 2019

Постоянный мониторинг содержания позволяет поддерживать **высокое качество журналов**

Пример журнала, индексация которого прекращена

Сведения об источнике

Отзыв > Сравнить источники >

International Journal of Applied Business and Economic Research

Годы охвата Scopus: от 2008 до 2017
(охват в Scopus прекращен)

Издатель: Serials Publications
ISSN: 0972-7302
Отрасль знаний: [Business, Management and Accounting: Business and International Management](#)
[Economics, Econometrics and Finance: Economics and Econometrics](#)

[Просмотреть все документы >](#) [Настроить оповещение о документе](#)   

[Больше >](#)

[Перейти на сайт показателей журналов Scopus](#)

CiteScore 2016	0.07
SJR 2017	0.323
SNIP 2017	0.516

CiteScore CiteScore рейтинг и тренды Содержание Scopus

CiteScore 2016 Вычислено с использованием данных из 31 May, 2017

0.07 = $\frac{\text{Количество цитирований 2016}}{\text{Документы с 2013 - 2015}}$ = $\frac{\text{Цитат: 36}}{541 \text{ документов}}$

* Показатель CiteScore включает все доступные типы документов

[Просмотр методики CiteScore >](#) [Часто задаваемые вопросы о CiteScore >](#)

Рейтинг CiteScore

Категория	Рейтинг	Процентиль
Business, Management and Accounting Business and International Management	#267/311	14-й



Выбор способа доступа к журналу

- По подписке – публикация для автора бесплатна
- Open Access – публикация для автора платная
- Hybrid journal – публикация бесплатна, но за плату можно перевести статью в открытый доступ

Возможные варианты доплаты – это подготовка изображений, научное редактирование на английском языке



Признаки недобросовестных журналов

Платная публикация в режиме Open Access + несколько признаков ниже

- Настойчивая реклама/спам-рассылки напрямую или через посредников
- Короткие сроки рецензирования (до месяца) и минимальные требования к статьям
- Прием статей по разным научным областям
- Неполная информация по статьям/ целям и задачам, редколлегии журнала
- Расхождение данных по наукометрическим показателям с БД
- Аномалии в географическом разнообразии авторов
- Резкий рост количества публикаций

БОНУС: низкий уровень подготовки статей, ошибки в метаданных, репутационные проблемы



Рекомендации по проверке журнала:

<http://www.elsevierscience.ru/news/371/rekomendacii-po-proverke-zhurnalov-pered-podachej-stati-dlya-publikacii>

О нас

Продукты

Информация

R&D

События

Контакты

12.10.15

Рекомендации по проверке журналов перед подачей статьи для публикации

В связи с участвовавшими случаями недобросовестной издательской практики мы хотели бы предостеречь вас и ваших коллег от сотрудничества с лицами и компаниями, предлагающими платные публикации в журналах, якобы индексируемых в Scopus, и представить вашему вниманию рекомендации по проверке журналов перед подачей статьи для публикации.

Scopus - крупнейшая в мире база аннотаций и цитирования, которая индексирует более 21000 наименований научно-технических и медицинских журналов (свыше 340 из которых российские) от 5000 международных издательств, более 400 книжных серий, результаты научных конференций и свыше 25 млн патентных записей от 5 международных патентных ведомств. Для того чтобы поддерживать высокое качество контента, члены независимого Экспертного совета Scopus руководствуются рядом строгих

Новости и События

18.12.18 - Опубликован отчет Elsevier Artificial Intelligence: How knowledge is created, transferred, and used

3.09.18 - Всероссийский кластер конференций по неорганической химии «InorgChem 2018».

16.07.18 - Российские ученые получили доступ к научным статьям и книгам Elsevier на платформе ScienceDirect

13.07.18 - Приглашаем на вебинар "Профили организаций в Scopus"



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Поисковые возможности Scopus



© Elsevier B.V. 2019

Рекомендации по проверке журнала:

ссылка <http://www.scopus.com>

The image shows a screenshot of the Scopus website's search page. The page has a blue header with the Scopus logo on the left and navigation links like 'Поиск', 'Источники', 'Оповещения', 'Списки', 'Помощь', 'SciVal', and 'Dmitri' on the right. Below the header is a dark blue bar with the text 'Поиск документа'. Underneath, there are radio buttons for 'Документы', 'Авторы', and 'Организации', followed by a link for 'Расширенный поиск'. A search input field contains the text '"smart cit*"AND 5g|' with a red box around it. Below the input field is a small example: 'Например, "Cognitive architectures" AND robots'. To the left of the input field is a link '> Ограничить'. On the right side, a dropdown menu is open, showing a list of search fields: 'Все поля', 'Название статьи, краткое описание, ключевые слова', 'Авторы', 'Первый автор', 'Название источника', 'Название статьи', and 'Краткое описание'. Three red callout boxes with arrows point to specific elements: one points to the search input field, another points to the '> Ограничить' link, and a third points to the dropdown menu.

Scopus

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь ▾ SciVal ▶ Dmitri

Поиск документа

Поиск

Документы Авторы Организации Расширенный поиск >

"smart cit*"AND 5g|

Например, "Cognitive architectures" AND robots

> Ограничить

Поля поиска

Операторы AND, OR, AND NOT для объединения поисковых терминов или полей поиска

Ограничители временного охвата

Название статьи, краткое описание...

- Все поля
- Название статьи, краткое описание, ключевые слова
- Авторы
- Первый автор
- Название источника
- Название статьи
- Краткое описание

© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Использование групповых символов, операторов при поиске и другое

- ? – замена одного символа

Пример: **AFFIL(nure?berg)** находит *Nuremberg, Nurenberg*

- * - замена 0 и более символов в любой части слова

Пример: **behav*** находит *behave, behavior, behaviour, behavioural, behaviourism, и т.д.*
или ***tocopherol** находит *α-tocopherol, γ-tocopherol, δ-tocopherol, tocopherol, tocopherols, и т.д.*

- Оператор **AND** – находит варианты со всеми указанными терминами, но расположенными на разном расстоянии друг от друга

Пример: **lesion AND pancreatic**

- Оператор **OR** – находит варианты с одним из указанных терминов

Пример: **kidney OR renal** найдет записи или с термином *kidney* или с термином *renal*



Дополнительно о правилах поиска смотрите тут:

<http://help.elsevier.com/app/answers/list/p/8150/c/7956,8735>

- Оператор **AND NOT** – исключает указанный термин. Этот оператор используется в конце поискового запроса

Пример: **ganglia OR tumor AND NOT malignant**

- При поиске точной фразы (без вариантов написания терминов) используйте { }

Пример: **{oyster toadfish}** результаты поиска будут содержать документы именно с этой фразой.

- “ ” – поиск фразы в двойных кавычках возвращает такие же результаты как и при поиске с оператором **AND** в одном поисковом поле

Пример: поиск "**criminal* insan***" найдет результаты *criminally insane* и *criminal insanity*, с разным размещением терминов по отношению друг к другу и с разным окончанием.



Результаты поиска

176 результатов поиска документов

Просмотреть вторичные документы Просмотр 1254 результата поиска по патентам Search your library View 10735 Mendeley Data

TITLE-ABS-KEY ("smart cit*" AND 5g)

 Редактировать  Сохранить  Настроить оповещение  Настроить канал

Возможности редактирования, сохранения поискового запроса и установки оповещений на новые результаты поиска

Искать в результатах...



Анализировать результаты поиска

Показать все краткие описания Сортировать по: Релевантность

Уточнить результаты

Ограничить

Исключить

Поиск среди найденных результатов по всем полям

порт Скачать Просмотреть обзор цитирования Просмотр цитирующих документов



Тип доступа

Open Access

(22) >

Other

(154) >

Название документа

Авторы

Год Источник

Цитирования

1

Smart cities with massive data centric living are hard to build without 5G networks

Kumar, M.J.

2015

IETE Technical Review (Institution of Electronics and Telecommunication Engineers, India)
32(4), с. 237-239

1



© Elsevier B.V. 2019

Расширенный поиск

более 40 полей поиска, включая предметные области и финансирующие фонды

Scopus [Поиск](#) [Источники](#) [Оповещения](#) [Списки](#) [Помощь](#) [Elsevier](#) [Дополнительно](#)

Расширенный поиск

[Документы](#) [Авторы](#) [Организации](#) **Расширенный поиск** [Советы по поиску ?](#)

Введите запрос
TITLE-ABS-KEY({smart cit*} AND 5g) AND PUBYEAR > 2014 | 

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

ALL("Cognitive architectures") AND AUTHOR-NAME(smith)
TITLE-ABS-KEY(*somatic complaint wom?n) AND PUBYEAR AFT 1993
SRCTITLE(*field ornith*) AND VOLUME(75) AND ISSUE(1) AND PAGES(53-66)

Операторы

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

Коды полей ?

- Текстовое содержимое ∨
- Организации ∨
- Авторы ∨
- Биологические единицы ∨



Поиск и фильтрация по данным финансирования

Scopus [Search](#) [Sources](#) [Alerts](#) [Lists](#) [Help](#) [SciVal](#)

25,773 document results [View second page](#)

FUND-ALL ("russian scien* foundation" OR rsf)

[Edit](#) [Save](#) [Set alert](#) [Set feed](#)

Search within results...

Analyze search results [Show all abstracts](#) [Sort](#)

All [Export](#) [Download](#) [View citation overview](#) [View cited by](#) [Add to List](#) [Print](#) [Email](#)

	Document title	Authors
<input type="checkbox"/> 1	The interaction of 5,10,15,20-tetrakis [4- (2,3,4,6-tetra-O-acetyl- β -D-galactopyranosyl) phenyl] porphine with biopolymers	Lebedeva, N.S., Yurina, E.S., Guseinov, S.S., Gubarev, Y.A., Syrbu, S.A.
	View abstract Full Text View at Publisher Related documents	
<input type="checkbox"/> 2	Exact solutions of the equation for surface waves in a convecting fluid	Kudryashov, N.A.

Funding sponsor

- Russian Science Foundation (RSF) (20,751) >
- Russian Foundation for Basic Research (RFBR) (4,068) >
- Robert Schalkenbach Foundation (RSF) (1,873) >
- Ministry of Education and Science of the Russian Federation (Minobrnauka) (1,348) >
- Russell Sage Foundation (RSF) (1,018) >

Поиск и фильтрация по данным финансирования

Document details

1 of 1

[Export](#) [Download](#) [Print](#) [E-mail](#) [Save to PDF](#) [Add to List](#) [More... >](#)

[Full Text](#)

[Copac](#)

[DIBSYS](#)

Talanta

Volume 194, 1 March 2019, Pages 226-232

Novel homo Yin-Yang probes improve sensitivity in RT-qPCR detection of low copy HIV RNA (Article)

Farzan, V.M.^a, Kvach, M.V.^{b,1}, Anarin, I.O.^{a,c}, Kireev, D.E.^d, Prikazchikova, T.A.^a, Ustinov, A.V.^c, Shmanai, V.V.^b, Shipulin, G.A.^{d,e}

Kors

^aSkol

^bInst

^cSher

View

Abst

Nucl

novel

demo

Furth

Funding details

	Funding number	Funding sponsor	Acronym	Funding opportunities
View	16-04-01170	Russian Foundation for Basic Research	RFBR	
Abst	17-74-30012	Russian Science Foundation	RSF	

Funding text

The research was supported in part by Russian Foundation for Basic Research (project 16-04-01170) and by Russian Science Foundation (project No. 17-74-30012). Appendix A



© Elsevier B.V.

ELSEVIER

Поиск по предметной категории

http://www.elsevier.com/data/assets/excel_doc/0015/91122/ext_list_September_2018.xlsx

SUBJMAIN (?) – поиск по узкой предметной категории (например, **3304** – *Education*). Коды подобластей можно найти в списке индексируемых в Scopus журналов, в характеристике самих журналов или в отдельной закладке ASJC Code List,

По классификации Scopus выделяют **334** предметных категории:

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

Введите запрос

SUBJMAIN(3304) AND PUBYEAR > 2014 AND FUND-ALL(horizon)

1

Составить запрос

Добавить автора и (или) организацию

Очистить форму

Поиск 🔍

ALL("Cognitive architectures") AND AUTHOR-NAME(smith)

TITLE-ABS-KEY(*somatic complaint wom?n) AND PUBYEAR AFT 1993

SRCTITLE(*field ornith*) AND VOLUME(75) AND ISSUE(1) AND PAGES(53-66)

Code	Description
	Multidisciplinary
1000	Multidisciplinary
	Agricultural and Biological Sciences
1100	General Agricultural and Biological Sciences
1101	Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous)
1102	Agronomy and Crop Science
1103	Animal Science and Zoology
1104	Aquatic Science
1105	Ecology, Evolution, Behavior and Systematics
1106	Food Science
1107	Forestry
1108	Horticulture
1109	Insect Science



© Elsevier B.V. 2019

Рекомендации по поиску

- 1) Сформулируйте то, что вы хотите найти и запишите
- 2) Если вас интересует какая-то тематика, то определитесь с терминами, обозначающими эту тему
- 3) Переведите ваш поисковый запрос на поисковый язык Scopus (поля поиска)

Например: о чем пишут и где публикуют (в перспективе – источник для своей публикации) по вопросам обучения?

Если в ваши цели входит и перспектива публикации вашего исследования, а не просто знакомство с мировым научным знанием по теме, и если у вас еще нет опыта публикаций в международных журналах, рекомендуем вам ввести в свой поисковый запрос ограничение/поле поиска по стране автора Россия. В этом случае, система выдаст вам результаты поиска российских авторов, тема исследований которых будет приближена к “вашей действительности”, и журналы, тематика которых соответствует темам российских исследований.



Рекомендации по поиску

Таким образом, необходимые поля и термины поиска:

AFFIL (Russia*) – ищем публикации, в которых аффиляция хотя бы одного из авторов публикации должна быть российской.

TITLE-ABS-KEY (learning OR training) – ищем публикации, где термин обучение или его синоним употребляются и/или в заглавии, и/или в аннотации, и/или ключевых словах. OR предполагает, что нас устроят статьи с любым из этих терминов. Можем расширить список путем добавления синонимов.

SUBJMAIN (3304) – ищем публикации в журналах относящихся к узкой предметной подкатегории *Education*.

Так как все три поля важны для нас, то все они должны соблюдаться в отношении и каждой найденной публикации, поэтому соединяем все эти три условия/поля оператором **AND**:

AFFIL (Russia*) and TITLE-ABS-KEY (learning or training) and SUBJMAIN (3304)



Статья/запись в Scopus

[< Вернуться к результатам](#) | [< Назад](#) 5 из 8 [Далее >](#)

[Текстовый экспорт](#) ▾ [Скачать](#) [Печать](#) [Электронная почта](#) [Сохранить в PDF](#) [Сохранить в список](#) [Еще... >](#)

[Full Text](#) [Copac](#) [BIBSYS X](#)

Economy of Region [Открытый доступ](#)
Volume 13, Issue 2, 2017, Pages 477-488

Entrepreneurial capacity of universities and its impact on regional economic growth (Article) [\(Открытый доступ\)](#)

[Kochetkov, D.M.](#)^{a,b} [✉](#) [Larionova, V.A.](#)^c [✉](#) [Vukovic, D.B.](#)^d [✉](#)

^aInstitute of Economics, Ural Branch of RAS, Ekaterinburg, 620002, Russian Federation

^bCenter for Regional Economic Studies, Graduate School of Economics and Management, Ural Federal University, 19, Mira St., Ekaterinburg, 620002, Russian Federation

^cGraduate School of Economics and Management, Ural Federal University, 19, Mira St., Ekaterinburg, 620002, Russian Federation

[Просмотр дополнительных организаций](#) ▾

Краткое описание

[▾ Просмотр приставных ссылок](#)

The scope of our research is the university as the key actor of economic change. Historically, it is possible to allocate four types of the university by analogy to four industrial revolutions. In the conditions of the fourth industrial revolution, there is a radical shift in the university model. From research and development and technology transfer, the university moves to the creation of the intellectual capital. The university does not simply conduct R&D for business but creates essentially new industries. The university becomes the center around which the new hi-tech enterprises grow. This phenomenon has been entitled entrepreneurial university that is the main actor of the entrepreneurial (startup) economy. In this study, we examined the different approaches to the evaluation of universities, first of all, global university rankings. Each ranking methodology assesses the different functional areas; a unified methodology of the evaluation of university as a complex system is currently lacking. At the same time, we tried to define the mechanism of impact of the universities on regional economic growth grounding on a case of Russian universities. A comparative study of Novosibirsk and Tomsk universities has revealed key problem areas and barriers in the process of university engagement in regional economic systems. The findings will be used in further theoretical and applied research, as well as decision-making in the area of educational policy.

Важность темы SciVal [ⓘ](#)

Тема: [Technology transfer](#) | [Industry](#) | [Academic entrepreneurship](#)

Процентиль важности: 98.849  [ⓘ](#)

© Elsevier B.V. 2019



Параметры [ⓘ](#)

4  [Цитаты в Scopus](#)

40-е процентиль

2.55 [Взвешенный по](#)

 [области знаний](#)

[индекс цитирования](#)



[Параметры PlumX](#) 

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

Получения

Читатели: 45

[Просмотреть все параметры >](#)

Работа с результатами поиска

12C

Просмотреть вторичные документы

Просмотр 2950 результатов поиска по патентам

TITLE-ABS-KEY ({smart city}) AND PUBYEAR > 2014 AND FUND-ALL (horizon)

Редактировать

Искать в р

Уточнить

Ограничить

Тип досту

Open Acc

Other

Анализировать результаты поиска

Показать все краткие описания Сортировать по: Релевантность

Все Текстовый экспорт Скачать Просмотреть обзор цитирования Просмотр цитирующих документов

Сохранить в список

Просмотр пристатейных ссылок

Создать библиографию

Идентификатор документа	Авторы	Год	Источник	Цитирования
correlations for identifying urban profile	Moustaka, V., Vakali, A., Anthopoulos, L.G.	2019	26th International World Wide Web Conference 2017, WWW 2017 Companion	2
			с. 1167-1172	



© Elsevier B.V. 2019

Возможности экспорта

120

Экспортировать настройки документа ☺

Вы выбрали 120 документа (ов) для экспорта

Выберите способ экспорта

MENDELEY RefWorks SciVal Формат RIS
Концевая сноска, Менеджер приставных ссылок CSV BibTeX Простой текст
Excel ASCII в HTML

Какую информацию экспортировать?

<input type="checkbox"/> Информация о цитировании	<input type="checkbox"/> Библиографическая информация	<input type="checkbox"/> Краткое описание и ключевые слова	<input type="checkbox"/> Сведения о финансировании	<input type="checkbox"/> Прочая информация
<input checked="" type="checkbox"/> Автор (ы) <input type="checkbox"/> Идентификатор автора(ов) <input checked="" type="checkbox"/> Название документа <input checked="" type="checkbox"/> Год <input type="checkbox"/> EID <input checked="" type="checkbox"/> Название источника <input checked="" type="checkbox"/> том, выпуск, страницы <input type="checkbox"/> Количество цитирований <input type="checkbox"/> Источник и тип документа <input type="checkbox"/> Стадия публикации <input checked="" type="checkbox"/> DOI <input type="checkbox"/> Тип доступа	<input type="checkbox"/> Организации <input type="checkbox"/> Серийные идентификаторы (например, ISSN) <input type="checkbox"/> Идентификатор PubMed <input type="checkbox"/> Издатель <input type="checkbox"/> Редактор (ы) <input type="checkbox"/> Язык оригинального документа <input type="checkbox"/> Адрес для корреспонденции <input type="checkbox"/> Сокращенное название источника	<input type="checkbox"/> Краткое описание <input type="checkbox"/> Ключевые слова автора <input type="checkbox"/> Ключевые слова указателя	<input type="checkbox"/> Число <input type="checkbox"/> Акроним <input type="checkbox"/> Спонсор <input type="checkbox"/> Текст о финансировании	<input type="checkbox"/> Фирменные наименования и производители <input type="checkbox"/> Учетные номера и химикаты <input type="checkbox"/> Информация о конференции <input type="checkbox"/> Включить приставные ссылки

Отмена **Экспорт**



Вторичные документы

120 результатов поиска документов

Просмотреть вторичные документы

0 результатов поиска по патентам Search your library

Результаты из пристейных ссылок по вашему запросу: TITLE-ABS-KEY ({smart city}) AND PUBYEAR > 2014 AND FOND=ALL (horizon)

 Редактировать  Сохранить



This icon represents a secondary document. A secondary document is a document that has been extracted from a Scopus document reference list but is not available directly in the Scopus database since it is not indexed by Scopus.
[About Scopus Reference List Records](#)

Искать в результатах...



[< Вернуться к результатам](#)

Сортировать по: Релевантность



Уточнить результаты

[Ограничить](#)

[Исключить](#)

Название источника



Proceedings Of 21st International Conference On Urban Planning Regional Development And

(1) >

Все Текстовый экспорт Просмотр цитирующих документов Создать библиографию   

	Название документа	Авторы	Год	Источник	Цитирования
<input type="checkbox"/> 1	Smart cities and standards-the approach of the horizon 2020-project ESPRESSO. in real corp. 2016 smart me up! How to become and how to stay a smart city, and does this improve quality of life? 	Exner, J.P., Elisei, P.	2016	Proceedings of 21st International Conference on Urban Planning, Regional Development and Information Society c. 937-943	1



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Патентная информация

120 результатов поиска документов

Просмотр 2950 результатов поиска по патентам

our library

2,950 результатов поиска патентов

TITLE-ABS-KEY ({smart city}) AND PUBYEAR > 2014 AND FUND-ALL (horizon)

Искать в результатах...



< Вернуться к результатам поиска документов

Сортировать по: Дата (самые новые)



Уточнить результаты

Ограничить

Исключить

Год ^

2019 (67) >

2018 (1 234) >

2017 (819) >

2016 (519) >

2015 (311) >

Патентное бюро ^

Показать всю информацию

	Название патента	Изобретатель (и) / заявитель (и)	Год	Патентное бюро	Номер патента
1	A METHOD FOR PLACING, TRACKING AND PRESENTING IMMERSIVE REALITY-VIRTUALITY CONTINUUM-BASED ENVIRONMENT WITH IoT AND/OR OTHER SENSORS INSTEAD OF CAMERA OR VISUAL PROCESING AND METHODS THEREOF [PROCÉDÉ DE PLACEMENT, SUIVI ET PRÉSENTATION D'UN ENVIRONNEMENT BASÉ SUR UN CONTINUUM IMMERSIF DE RÉALITÉ-VIRTUALITÉ AVEC L'IDO ET/OU D'AUTRES CAPTEURS AU LIEU D'UNE CAMÉRA OU D'UN TRAITEMENT VISUEL, ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS]	MELCHNER, Alon (MELCHNER, Alon)	2019	Patent Cooperation Treaty Application	WO2019016820
	Показать дополнительную информацию				
2	METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING DATA IN COMMUNICATION SYSTEM [PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION]	KIM, Donggun (SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.)	2019	Patent Cooperation Treaty Application	WO2019017739



© Elsevier B.V. 2019

Анализ научно-исследовательской информации



© Elsevier B.V. 2019

Анализ результатов

Искать в результатах...

Уточнить результаты

Ограничить Исклучить

Тип доступа

Год

Автор

Отрасль знаний

Тип документа

Название источника

Стадия публикации

Ключевое слово

Организация

Финансирующий спонсор

Страна

Тип источника

Язык

Ограничить Исклучить

Анализировать результаты поиска

Показать

Оформить

Сортировать (по убыванию)

Дата (самые старые)

Цитирования (по убыванию)

Цитирования (по возрастанию)

Релевантность

Первый автор (A-Z)

Первый автор (Z-A)

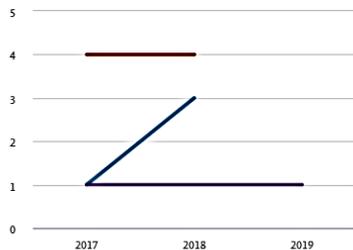
Название источника (A-Z)

<input type="checkbox"/>	1	Citydna: Smart city dimensions' correlations for identifying urban profile	Moustaka, V., Val L.G.
		Просмотр краткого описания <input type="checkbox"/> Full Text View at Publisher Связанные докумен...	
<input type="checkbox"/>	2	A regulatory view on smart city services	Weber, M., Žarko
		Открытый доступ Просмотр краткого описания <input type="checkbox"/> Full Text View at Publisher Связанные докумен...	
<input type="checkbox"/>	3	Increasing Interoperability Between Heterogeneous Smart City Applications	Rech, A., Pistauer
		Просмотр краткого описания <input type="checkbox"/> Full Text View at Publisher Связанные докумен...	
<input type="checkbox"/>	4	An interactive environment for managing detected data towards geriatric prevention	Urosevic, V., Paol C.
		Просмотр краткого описания <input type="checkbox"/> Full Text View at Publisher Связанные докумен...	

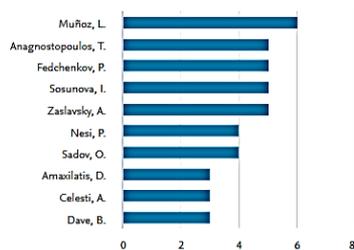
© Elsevier B.V. 2019

Аналитическая панель

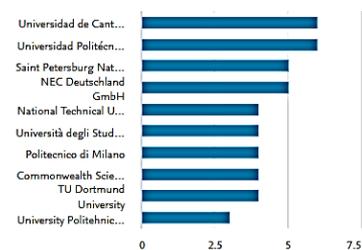
Документы за год по источникам



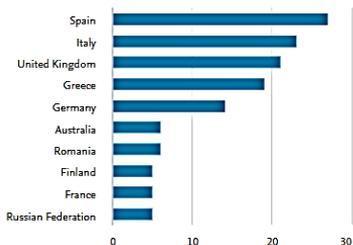
Документы по авторам



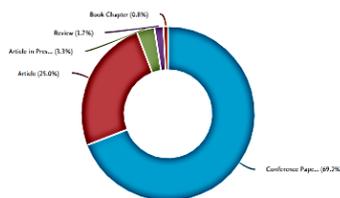
Документы по организациям



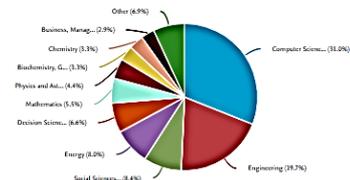
Документы по странам



Документы по типу



Документы по отрасли знаний



Документы по авторам

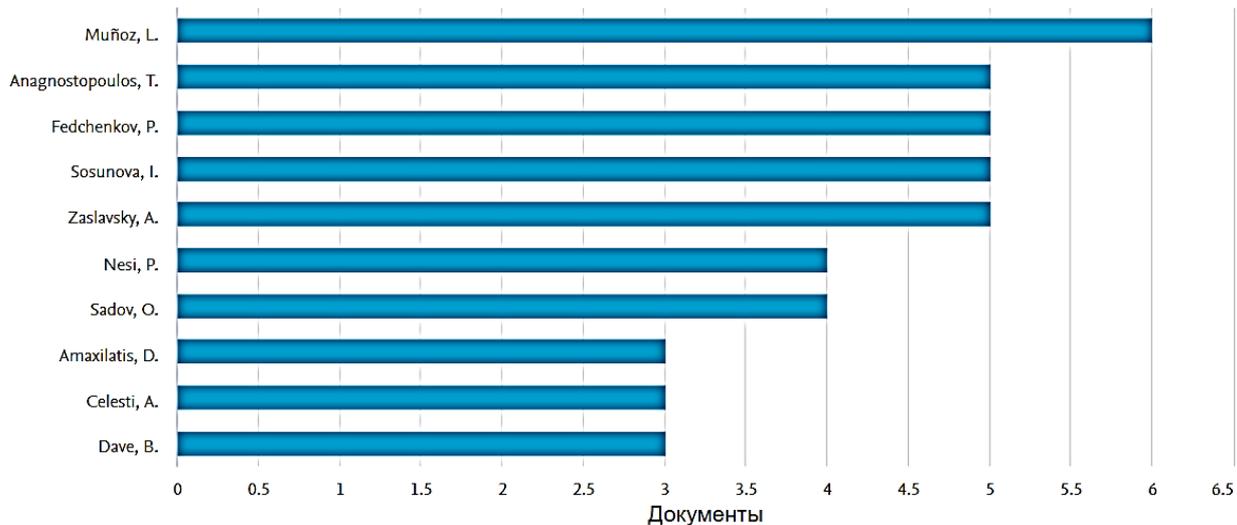
Автор ↑

Документы ↓

Документы по авторам

Сравнить количество документов максимум по 15 авторам

<input type="checkbox"/> Muñoz, L.	6
<input type="checkbox"/> Anagnostopoulos, T.	5
<input type="checkbox"/> Fedchenkov, P.	5
<input type="checkbox"/> Sosunova, I.	5
<input type="checkbox"/> Zaslavsky, A.	5
<input type="checkbox"/> Nesi, P.	4
<input type="checkbox"/> Sadv, O.	4
<input type="checkbox"/> Amaxilatis, D.	3
<input type="checkbox"/> Celesti, A.	3



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Профиль автора

Сведения об авторе

Об идентификаторе автора в базе данных Scopus

[Вернуться к результатам поиска](#) [Назад](#) [3 из 21](#) [Далее](#)

[Печать](#) [Электронная почта](#)

Muñoz, Luis

[Следить за этим автором](#)



Muñoz, Luis¹

[Is this you?](#)

Universidad de Cantabria, Department of Communication,
Santander, Spain

[Просмотр потенциальных соответствий авторов](#)

Идентификатор автора: 7101704580

Другие форматы имен: [Muñoz, Luis](#) [Muñoz, L](#) [Munoz, Luis](#)

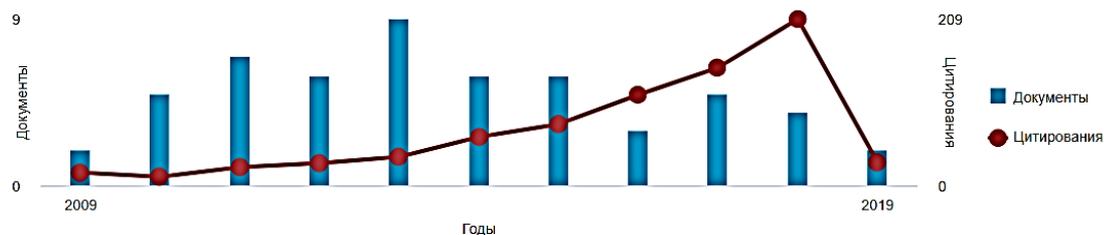
Отрасль знаний:

[Computer Science](#) [Engineering](#) [Physics and Astronomy](#) [Mathematics](#) [Biochemistry, Genetics and Molecular Biology](#)
[Chemistry](#) [Energy](#) [Materials Science](#) [Social Sciences](#) [Decision Sciences](#)

Тема Top Scival: [📍](#)

Technology | Internet | city services

Документ и тенденции цитирования:



h -индекс: [📍](#)

[Просмотреть \$h\$ -график](#)

14

Документы автора

87 [Анализировать результаты по автору](#)

Общее количество цитирований

913 по 814 документам

[Просмотреть обзор цитирования](#)



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

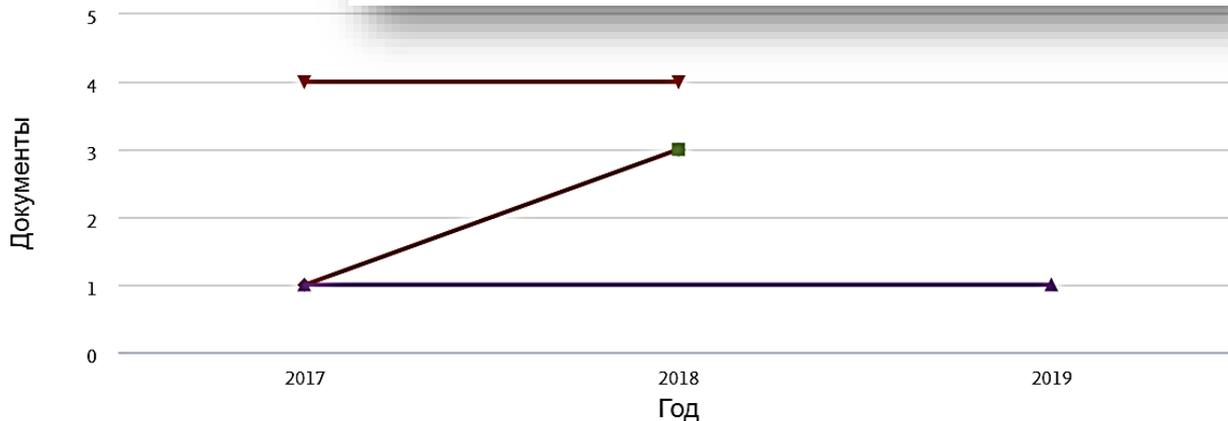
Документы за год по источникам

Источник ↓	Документы ↑
<input checked="" type="checkbox"/> Lecture Notes In Computer Science Including Subseries Lecture Notes In Artificial Intelligence And Lecture Notes In Bioinformatics	8
<input checked="" type="checkbox"/> IEEE Access	4
<input checked="" type="checkbox"/> Future Generation Computer Systems	3
<input checked="" type="checkbox"/> Lecture Notes Of The Institute For Computer Sciences Social Informatics And Telecommunications Engineering Lnicst	3
<input checked="" type="checkbox"/> Advances In Intelligent Systems And Computing	2
<input type="checkbox"/> Energy Procedia	2

Документы за год по ист

Сравнить количество документов максим

Сравнить источники и просмотреть данные по CiteScore, SJR и SNIP

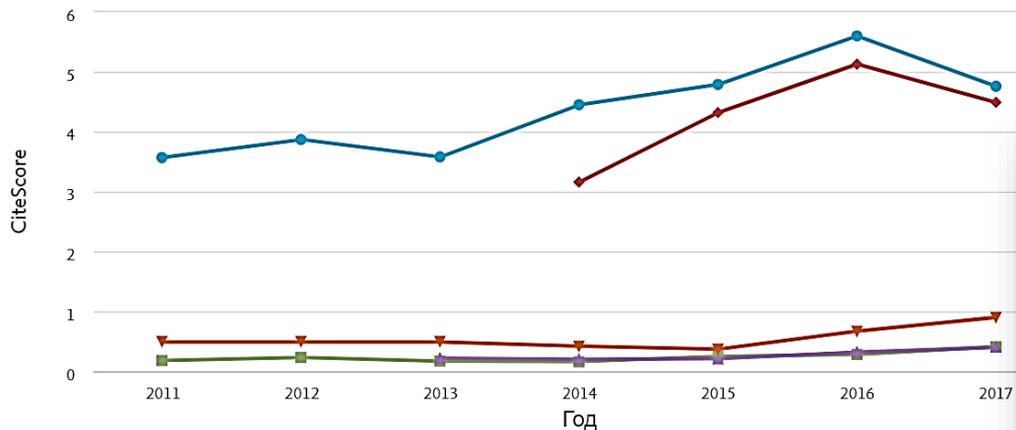


- Future Generation Computer Systems
- ◆ IEEE Access
- Lecture Notes Of The Institute For Computer Sciences Social Informatics And Telecommunications Engineering Lnicst
- ▲ Advances In Intelligent Systems And Computing
- ▼ Lecture Notes In Computer Science Including Subseries Lecture Notes In Artificial Intelligence And Lecture Notes In Bioinformatics



Анализ журналов

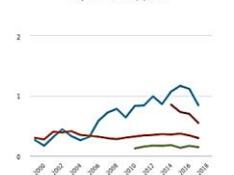
Публикации CiteScore по годам



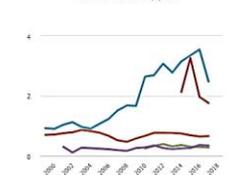
● Future Generation Computer Systems ● IEEE Access
■ Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social-Informatics and Telecommunications Engineering
▲ Advances in Intelligent Systems and Computing ▼ Lecture Notes in Computer Science

Дата последнего обновления расчетов: 11 февраля 2018 года

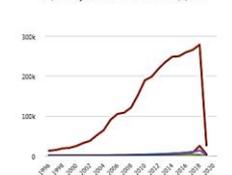
SJR по годам



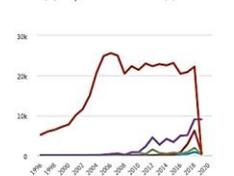
SNIP по годам



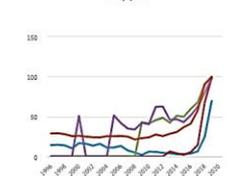
Цитирование по годам



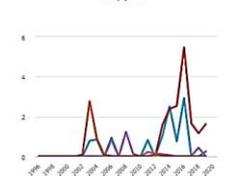
Документы по годам



Процент нецитированных по годам



Процент обзорных статей по годам



Подбор журнала по предметной категории в Scopus

Scopus

Источники

Источники

Отрасль знаний

Фильтровать уточненные

Применить Сбросить фил

Варианты отображения

Отображать только журналы открытым доступом

Отображать только источники минимум 0 Докуме (предыдущие 3 года)

Максимальный квартал рейтинг

Показывать только названия относящиеся к верхним 10 процентам

- ▾ structural biology
- ▾ Business, Management and Accounting
 - Accounting
 - Business and International Management
 - Business, Management and Accounting (miscellaneous)
 - General Business, Management and Accounting
 - Industrial Relations
 - Management Information Systems
 - Management of Technology and Innovation
 - Marketing
 - Organizational Behavior and Human Resource Management
 - Strategy and Management

Применить

Скачать список источников Scopus

Посмотреть параметры за год: 2017

Цитирования 2017 ↓	Документы 2014-16 ↓	% цитирования ↓	SNIP ↓
16,961	130	70	88.164
1,010	16	100	32.534



Выбор журнала по квартилям

Фильтровать уточненный список

Результатов: 1/10

Скачать список источников Scopus

Максимальный квартиль рейтинга Citescore

- Показывать только названия, относящиеся к верхним 10 процентам
- 1-й квартиль
- 2-й квартиль
- 3-й квартиль
- 4-й квартиль

Посмотреть параметры за год: 2017

CiteScore ↓	Наивысший квартиль ↓	Цитирования 2017 ↓	Документы 2014-16 ↓	% цитирования ↓SNIP ↓	
13.22	99% 1/173 Organizational Behavior and Human Resource Management	608	46	96	10.091
8.82	99% 1/169 Management of Technology and Innovation	1,173	133	94	4.204
8.37	99% 3/340 Business and International Management	1,063	127	93	3.975



© Elsevier B.V. 2019

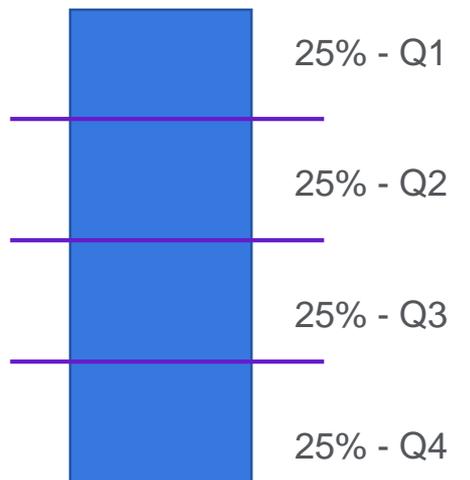
Что такое квартили и процентили?

Множество журналов

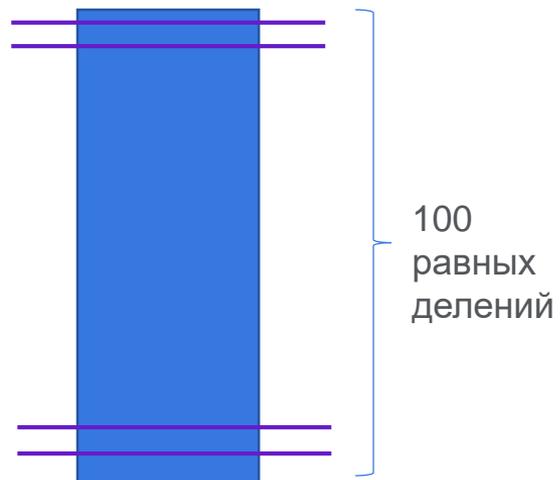
Наивысший
показатель



Наименьший
показатель



Квартили (CiteScore, SJR)



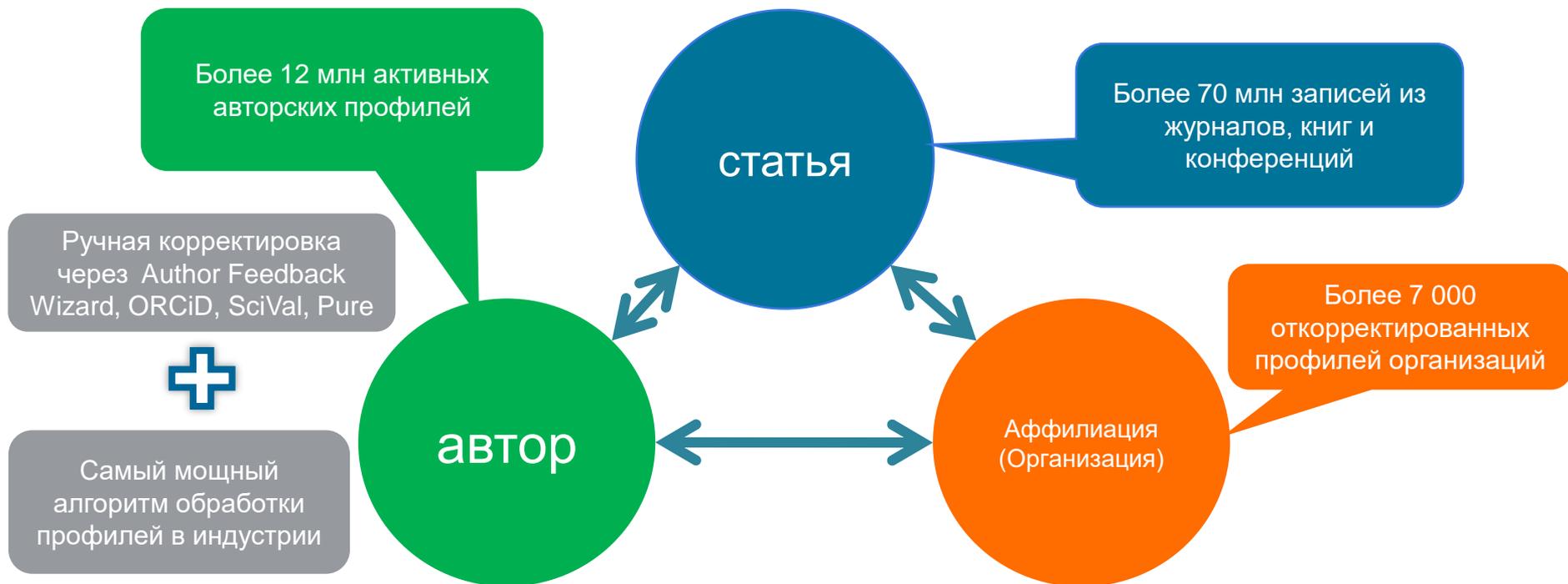
Процентили (Citescore)



Профили Организации(Аффилиации) и профили Авторков в Scopus



Модель данных Scopus



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



Профили организаций (правила поиска)

Scopus

[Поиск](#) [Источники](#) [Оповещения](#) [Список](#)

Поиск организации

[Документы](#) [Авторы](#) [Организации](#) [Расширенный поиск](#)

Название организации

Volgograd State Technical University

например, Toronto University



Поиск 🔍

3 результата поиска по организации - Volgograd State Technical University

Об идентификаторе организации базы данных Scopus ⓘ

Организация (Volgograd State Technical University)

[Редактировать](#)

Уточнить результаты

[Ограничить](#) [Исключить](#)

Город

Kamyshin

(1) >

Volgograd

(1) >

Volzhsky

(1) >

Все ▾ Показать документы Оставить отзыв

Сортировать по: Организация (A-Z) ▾

	Название организации	Документы	Организация	Учреждение	Город	Страна
<input type="checkbox"/>	Volgograd State Technical University Volgograd State Technical University Volgograd State Architect-build University	3294	3324	Volgograd	Russian Federation	



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Профиль организаций в Scopus

Volgograd State Technical University

Следить за этой организацией

Lenina 28, Volgograd
Volgograd Oblast, Russian Federation
Идентификатор организации: 60029073

Просмотреть потенциальные совпадения организаций

Оставить отзыв Настроить канал

Документы, все учреждение

3 324

Документы, только организация

3 294

Авторы

1 667

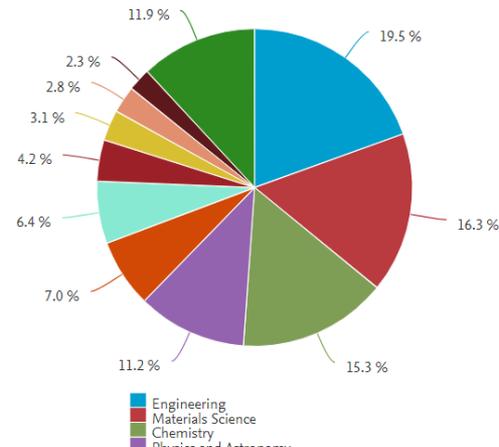
Другие форматы имен: [Volgograd State Technical University](#) [Volgograd State Architect-build University](#) [Volgograd State University Of Architecture And Civil Engineering](#) [Volgograd Polytechnic Institute](#) [Volgogradskij Gtu](#) [Volgograd Polytechnical Institute](#) [Volgogradskij Politehnicheskij Inst](#) [Vgtu](#) [Volgograd State Technical Univ.](#) [Volgogradskij Gosudarstvennyj Tehniceskij Universitet](#)

Другие форматы имён организации

Документы по отрасли знаний Иерархическая структура организации Сотрудничающие организации Документы по источнику

Сортировать по: Количество документов (по уб...

Volgograd State Technical University



Field of Knowledge	Count	Field of Knowledge	Count
Engineering	1106	Business, Management and Accounting	74
Materials Science	926	Earth and Planetary Sciences	70
Chemistry	865	Environmental Science	55
Physics and Astronomy	634	Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	50
Chemical Engineering	394	Decision Sciences	47
Computer Science	360	Arts and Humanities	35
Mathematics	239	Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics	33
Medicine	178	Agricultural and Biological Sciences	30
Social Sciences	156	Health Professions	6
Economics, Econometrics and Finance	132	Psychology	5
Multidisciplinary	108	Immunology and Microbiology	3
Undefined	79	Veterinary	3
Energy	75	Nursing	2



© Elsevier B.V. 2019

Если ваша статья появилась в Scopus, значит у вас есть 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



Профили авторов (правила поиска)

Поиск автора

Сравнить источники >

Документы **Авторы** Организации Расширенный поиск

Советы по поиску ⓘ

Фамилия автора

Babkin

например, Smith

Имя автора

Vladimir Aleksandrovich

например, J.L.

Показывать только точные совпадения



Поиск 🔍

Результатов по автору: 1

Об идентификаторе автора в базе данных Scopus >

Фамилия автора "Babkin", Имя автора "Vladimir Aleksandrovich"

Редактировать

Показывать только точные совпадения

Уточнить результаты

Ограничить

Исключить

Название источника

Additives In Polymers Analysis And Applications (1) >

Analysis And Performance Of Engineering Materials Key Research And Development (1) >

Все ▾ Показать документы Просмотреть обзор Уточнить иррирования Запросить объединение авторов

Сортировать по: Количество документов (по уб... ▾

Автор	Документы	Отрасль знаний	Организация	Город	Страна
<input type="checkbox"/> 1 Babkin, Vladimir Aleksandrovich Babkin, V. Babkin, Vladimir A. Babkin, V. A.	442	Medicine ; Chemistry ; Chemical Engineering; ...	Volgograd State Technical University	Volgograd	Russian Federation

Просмотреть последнее название ▾



ELSEVIER

Профили аторов (правила поиска)

Babkin, Vladimir Aleksandrovich

Volgograd State Technical University, Volgograd, Russian Federation
Идентификатор автора: 56236559600

Место работы

Следить за этим автором

Просмотр потенциальных соответствий авторов

Рейтинг автора (h-index)

 <http://orcid.org/0000-0002-1187-8607>

Другие форматы имен: [Babkin, V.](#) [Babkin, Vladimir A.](#) [Babkin, V. A.](#)

Другие форматы имён автора

Отрасль знаний: [Medicine](#) [Chemistry](#) [Chemical Engineering](#) [Physics and Astronomy](#) [Materials Science](#) [Engineering](#) [Biochemistry, Genetics and Molecular Biology](#)

Тема Top SciVal: [electronic structure](#) | [acids](#) | [acid force](#)

Предметные области

Документ и тенденции цитирования:



h-индекс:  [Просмотреть h-график](#)

7

Документы автора

442

[Анализировать результаты по автору](#)

Общее количество цитирований

944 по 408 документам

[Просмотреть обзор цитирования](#)

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

442 документов [Цитирования в 408 документах](#) [Соавторов: 81](#) [История автора](#)

[Просмотреть все в формате результатов поиска >](#)

[Экспортировать все в файл CSV](#) [Сохранить все в список](#) [Настроить оповещение о д](#)

Название документа

В дальнейшем, автор может указывать этот номер **ORCID** в своей статье (в информации об авторе) – в этом случае, статья, опубликованная в журнале индексируемом Scopus, будет привязана именно к профилю автора, который связан с указанным ORCID



© Elsevier B.V. 2019

Профиль в ORCID

https://orcid.org/0000-0002-1187-8607

Search English

ORCID
Connecting Research and Researchers

6,125,241 ORCID iDs and counting. [See more...](#)

Vladimir Babkin

ORCID iD
<https://orcid.org/0000-0002-1187-8607>

[Print view](#)

Also known as
Babkin, Vladimir Aleksandrovich

Other IDs
Scopus Author ID: 56236559600
ResearcherID: T-1932-2017

Works (50 of 441) Sort

Electronic structure and properties of 5-[4-(N,N-dimethylamino)phenylmethylene]-2-thioxodihydropyrimidine-4,6-(1H,5H)-dione
Oxidation Communications
2018 | journal-article
EID: 2-s2.0-85049667263
Source: Scopus - Elsevier ★ Preferred source

Potential energy surface of interaction between ethriolbicyclophosphite and acetyl chloride (second stage)
Oxidation Communications
2018 | journal-article
EID: 2-s2.0-85049691157
Source: Scopus - Elsevier ★ Preferred source



Новая форма корректировки профиля

Babkin, Vladimir Aleksandrovich

Следить за этим автором

Volgograd State Technical University, Volgograd, Russian Federation
Идентификатор автора: 56236559600

Просмотр потенциальных соответствий авторов

 Babkin, Vladimir Aleksandrovich

Is this you?

 <http://orcid.org/0000-0002-1187-8607>

Другие форматы имен: [Babkin, V.](#) [Babkin, Vladimir A.](#) [Babkin, V. A.](#)

Отрасль знаний: [Medicine](#) [Chemistry](#) [Chemical Engineering](#) [Physics and Astronomy](#) [Materials Science](#) [Engineering](#) [Biochemistry, Genetics and Molecular Biology](#)

Тема Top SciVal:  [electronic structure](#) | [acids](#) | [acid force](#)

Документ и тенденции цитирования:



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

h-индекс:  [Посмотреть *h*-график](#)

7

Документы автора

442

[Анализировать результаты по автору](#)

Общее количество цитирований

944 по 408 документам

[Посмотреть обзор цитирования](#)

[442 документов](#) [Цитирования в 408 документах](#) [Соавторов: 81](#) [История автора](#)

[Посмотреть все в формате результатов поиска >](#)

[Экспортировать все в файл CSV](#) [Сохранить все в список](#) [Настроить оповещение о документах](#)

Сортировать по: [Дата \(самые новые\)](#)

Ссылка на оформление запроса на постоянное объединение профилей

Название документа

Авторы

Год Источник

Цитирования



© Elsevier B.V. 2019

Возможность изменить профиль автора

Babkin, Vladimir Aleksandrovich

Следить за этим автором

Volgograd State Technical University, Volgograd, Russian Federation
Идентификатор автора: 56236559600

 <http://orcid.org/0000-0002-1187-8607>

Другие форматы имен:

Отрасль знаний:

Тема Top SciVal: | |

Документ и тенденции цитирования: 228



Что вы сможете сделать:

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

[Перейти к внесению изменений](#)

 Babkin, Vladimir Aleksandrovich

Is this you?

h-индекс: [Просмотреть *h*-график](#)

7

Документы автора

442 [Анализировать результаты по автору](#)

Общее количество цитирований

944 по 408 документам [Просмотреть обзор цитирования](#)

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

[442 документов](#) [Цитирования в 408 документах](#) [Соавторов: 81](#) [История автора](#)

[Просмотреть все в формате результатов поиска >](#)

Сортировать по: [Дата \(самые новые\)](#)

[Экспортировать все в файл CSV](#) [Сохранить все в список](#) [Настроить оповещение о документе](#) [Настроить RSS](#)

Название документа

Авторы

Год Источник

Цитирования



© Elsevier B.V. 2019

Персонализация в Scopus



© Elsevier B.V. 2019

Персонализация в Scopus: создание логина и пароля

Scopus

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

Гость



Поиск документа

Документы Авторы Организации [Расширенный поиск](#) >

Поиск

Например, "Cognitive architectures" AND robots

Название статьи, краткое описан... 



> Ограничить

[Зарегистрироваться](#)

[Войти](#)

[Доступ к личному профилю](#) 

[Мой Scopus](#) 

[Панель мониторинга](#)

[Сохраненные поиски](#)

[Оповещения](#)

[Сохраненные списки](#)

[Сгруппированные авторы](#)

[Моя организация](#) 



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Настройка оповещений

Scopus

Поиск Источники

Оповещения

Списки

Помощь ▾

SciVal ↗

Dmitry Kochetkov ▾



Оповещения

Об оповещениях ⓘ

Оповещения о поиске

Оповещения о цитировании автора

Оповещения о цитировании документа

Активация удаленного доступа ⓘ

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



© Elsevier B.V. 2019

Оповещения о цитировании автора

Kochetkov, Dmitry M.

Следить за этим автором

RUDN University, Moscow, Russian Federation

Идентификатор автора: 57194605735

Просмотр потенциальных соответствий авторов

Другие форматы имен:

Kochetkov, D. M.

Kochetkov, D.

Kochetkov, Dmitry

Отрасль знаний:

Social Sciences

Business, Management and Accounting

Decision Sciences

Economics, Econometrics and Finance

Environmental Science

Engineering

Earth and Planetary Sciences

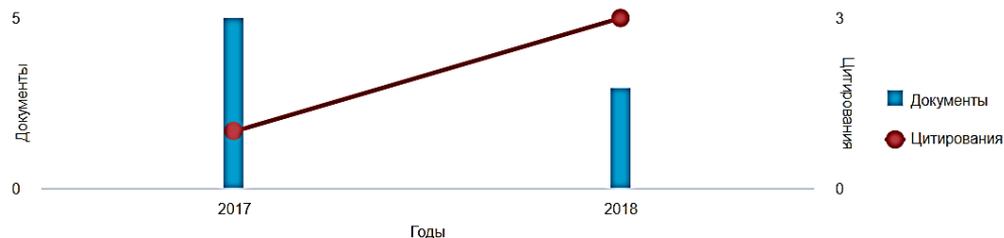
Computer Science

Arts and Humanities

Тема Top Scival: ⓘ

Technology transfer | Industry | Academic entrepreneurship

Документ и тенденции цитирования:



🔔 Получать оповещения о цитировании

+ Добавить в ORCID ⓘ

🔗 Запросить исправление сведений об авторе

📄 Экспортировать профиль в Scival



© Elsevier B.V. 2019

Оповещения о цитировании документа

evaluation of universities, first of all, global university rankings. Each ranking methodology assesses the different functional areas; a unified methodology of the evaluation of university as a complex system is currently lacking. At the same time, we tried to define the mechanism of the impact of the universities on regional economic growth grounding on a case of Russian universities. A comparative study of Novosibirsk and Tomsk universities has revealed key problem areas and barriers in the process of university engagement in regional economic systems. The findings will be used in further theoretical and applied research, as well as decision-making in the area of educational policy.

Важность темы SciVal 

Тема: [Technology transfer](#) | [Industry](#) | [Academic entrepreneurship](#)

Процентиль важности: 98.849  

Ключевые слова автора

[Economic development](#) [Entrepreneurial university](#) [Higher education](#) [Indicators of university entrepreneurial activities](#)
[Innovative cluster](#) [Knowledge economy](#) [Regional economy](#) [Regional policy](#) [Technology transfer](#) [University rankings](#)

ISSN: 20726414
Тип источника: Journal
Язык оригинала: English

DOI: 10.17059/2017-2-13
Тип документа: Article
Издатель: Institute of Economics, Ural Branch of the Russian Academy of

Napolskikh, D.L.
(2018) *Academy of Strategic Management Journal*

[Trends and prospective models for the formation of innovative clusters in the Russian Federation](#)

Larionova, N.I. , Yalyalieva, T.V. , Napolskikh, D.L.
(2018) *Regional Science Inquiry*

[Foreign-owned companies in countries with an unstable economy: The case of the automotive industry in Russia](#)

Spitsin, V. , Mikhailchuk, A. , Spitsina, L.
(2018) *Journal of International Studies*

[Просмотреть все 4 цитирующих документов](#)

Сообщайте мне, когда этот документ будет цитироваться в Scopus:

[Настроить оповещение о цитировании >](#)

[Настроить канал цитирования >](#)



© Elsevier B.V. 2019

Полезные ссылки

- www.elsevierscience.ru
- www.journalfinder.elsevier.com
- www.sciencedirect.com
- www.scopus.com
- www.elsevier.com/authors





ELSEVIER

Mendeley: персональная научная библиотека и инструмент научной коммуникации

Волгоградский государственный технический
университет

14.03.2019

Филатов Максим Михайлович

Консультант по ключевым информационным решениям
Elsevier



Что такое библиоменеджер?

Библиоменеджер (Reference management software) - это система, позволяющие исследователям, учёным и писателям создавать, организовывать в персональной библиотеке и повторно использовать библиографические ссылки.



zotero

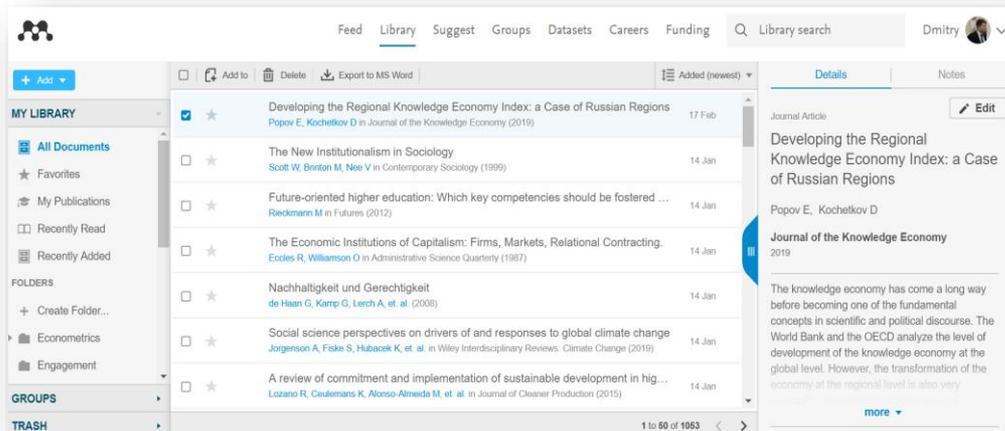
Вебинар от 25.07.2018 на тему Mendeley -
<https://www.brighttalk.com/webcast/10439/330776>



© Elsevier B.V. 2019

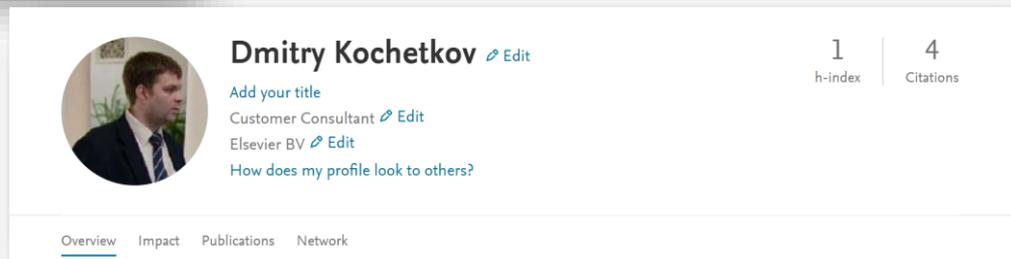
ELSEVIER

Что такое Mendeley?



Mendeley - это библиоменеджер, позволяющий читать, комментировать, распространять, управлять хранением и цитировать научные статьи...

...и научная социальная сеть с 8+ миллионами пользователей, позволяющая находить единомышленников и изучать тренды современных исследований.



© Elsevier B.V. 2019

Данные Mendeleev используются в Scopus

[< Вернуться к результатам](#) | [< Назад](#) 6 из 6 664 [Далее >](#)

Экспорт CSV Скачать Печать Электронная почта Сохранить в PDF Сохранить в список [Еще... >](#)

[Full Text](#) [Scopus](#)

Ocean Dynamics

Volume 56, Issue 5-6, December 2006, Pages 543-567

Impact of partial steps and momentum advection schemes in a global ocean circulation model at eddy-permitting resolution (Article)

Bernard, B.^a, Madec, G.^b, Penduff, T.^a, Molines, J.-M.^a, Treguier, A.-M.^c, Le Sommer, J.^a, Beckmann, A.^d, Biastoch, A.^e, Böning, C.^e, Dengg, J.^e, Derval, C.^f, Durand, E.^f, Gulev, S.^g, Remy, E.^f, Talandier, C.^b, Theetten, S.^c, Maltrud, M.^h, McClean, J.ⁱ, De Cuevas, B.^j

^aLaboratoire des Ecoulements Géophysiques et Industriels, Grenoble, France

^bLaboratoire d'Océanographie Dynamique et de Climatologie, Paris, France

^cLaboratoire de Physique des Océans, Ifremer Centre de Brest, Plouzané, France

^dDepartment of Physical Sciences, Division of Geophysics, University of Helsinki, Helsinki, Finland

^eIfM-GEOMAR, Leibniz-Institut für Meereswissenschaften, Universität Kiel, Kiel, Germany

^fMERCATOR-Ocean, Toulouse, France

^gShirshov Institut of Oceanography, Russian Academy of Science, Moscow, Russian Federation

^hFluid Dynamics Group, Los Alamos National Laboratory, Los Alamos, United States

ⁱScripps Institution of Oceanography, UCSD, San Diego, United States

^jNational Oceanography Centre, Southampton, United Kingdom

[Скрыть дополнительные организации](#)

Краткое описание

[> Просмотр приставных ссылок \(66\)](#)

Series of sensitivity tests were performed with a z-coordinate, global eddy-permitting (1/4°) ocean/sea-ice model (the ORCA-Ro25 model configuration developed for the DRAKKAR project) to carefully evaluate the impact of recent state-of-the-art numerical schemes on model solutions. The combination of an energy-entropy conserving (EEN) scheme for momentum advection with a partial step (PS) representation of the bottom topography yields significant improvements in the mean circulation. Well known biases in the representation of western boundary currents, such as in the Atlantic the detachment of the Gulf Stream, the path of the North Atlantic Current, the location of the Confluence, and

Параметры

415 Цитаты в Scopus

99-е процентиль

10.72 Взвешенный по области знаний индекс цитирования



Параметры PlumX

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

Цитирования

Указатели цитирований: 230

Степень использования

Просмотры аннотации: 192

Просмотры полного текста: 42

Ссылки на материал: 2

Получения

Экспорты / сохранения: 10

Читатели: 179



© Elsevier B.V. 2019

Данные Mendeleey используются в ScienceDirect

Outline

Abstract

Keywords

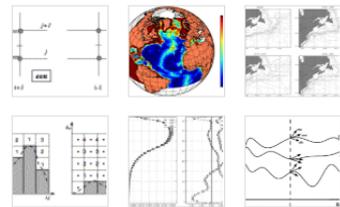
1. Introduction
2. On momentum advection schemes
3. Numerical configuration, simulations and methodology
4. Momentum advection schemes and vorticity dynamics
5. Impact of the regularity of the velocity field
6. Conclusion and discussion

Acknowledgements

References

Show full outline 

Figures (14)



Show all figures 



Ocean Modelling

Volume 29, Issue 1, 2009, Pages 1-14



How momentum advection schemes influence current-topography interactions at eddy permitting resolution

Julien Le Sommer ^{a, ✉}, Thierry Penduff ^a, Sébastien Theetten ^b, Gurvan Madec ^c, Bernard Barnier ^a

 Show more

<https://doi.org/10.1016/j.ocemod.2008.11.007>

[Get rights and content](#)

Abstract

Recent studies have shown that the use of an enstrophy-and-energy-conserving momentum advection scheme substantially reduces widespread biases of mean currents in the global 1/4° DRAKKAR model. This paper investigates the origin of these improvements. A series of sensitivity simulations with different momentum advection schemes is performed with the North Atlantic 1/4° DRAKKAR model. Three second order momentum advection schemes conserving, respectively, enstrophy (*ens*), energy (*efx*) and both quantities (*een*) are tested and their impact on the model solution are compared.

Recommended articles

Impact of the “Symmetric Instability of the Co...
Ocean Modelling, Volume 120, 2017, pp. 18-26

 Download PDF

[View details](#) 

JRA-55 based surface dataset for driving ocean...
Ocean Modelling, Volume 130, 2018, pp. 79-139

 Download PDF

[View details](#) 

Numerical representation of geostrophic mode...
Journal of Computational Physics, Volume 228, Issue 2...

 Download PDF

[View details](#) 

[1](#) [2](#) Next 

Citing articles (40)

Article Metrics

Citations

Citation Indexes: 40

Captures

Readers: 38

Exports-Saves: 1



© Elsevier B.V. 2019

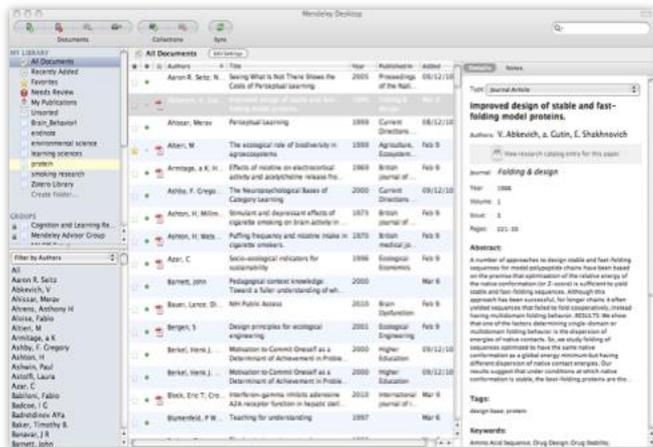
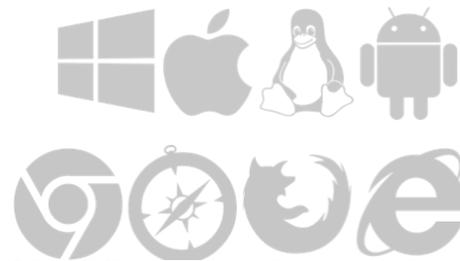
Функционал Mendeley

- **Организация** документов и ссылок (*Mendeley*)
- **Коллаборации** через присоединение или создание групп (*Mendeley Social Network*)
- **Поиск** документов и статистики (*Mendeley Search*)
- **Хранение данных** (*Mendeley Data*)
- **Управление академической карьерой** (*Mendeley Careers*)

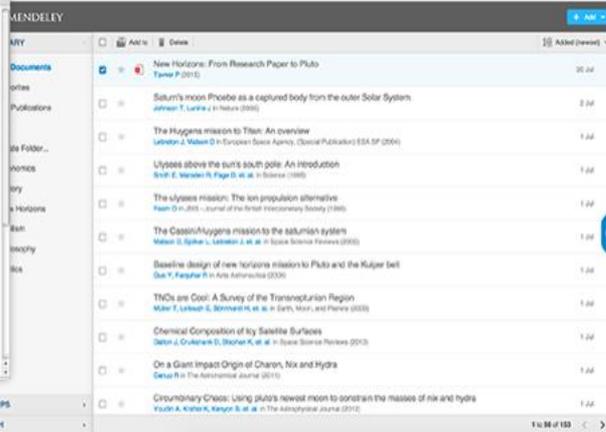


Работает на всех платформах в большинстве браузеров

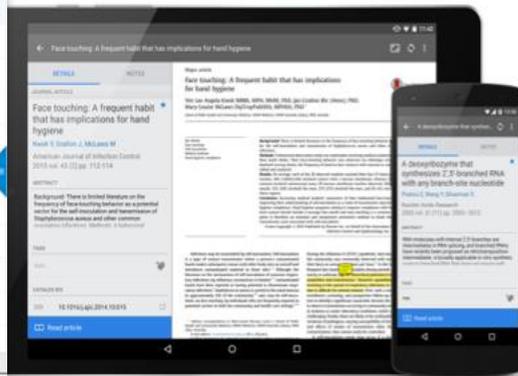
Приложение для научной работы
Поддержка всех основных платформ
(Win/Mac/Linux/Mobile)
и всех браузерах



Desktop



Web



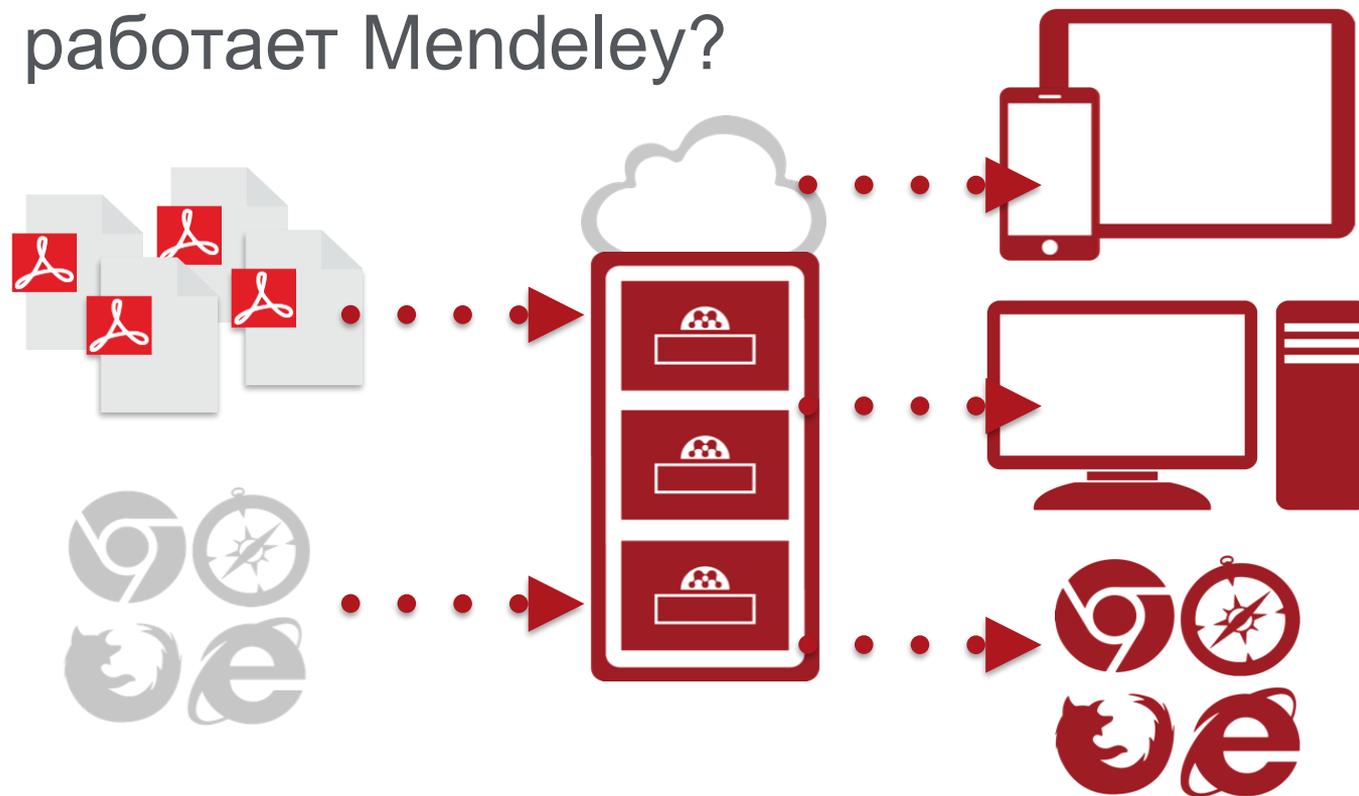
Mobile

Mendeleev позволяет вам иметь постоянный доступ к информации для ведения научной деятельности



© Elsevier B.V. 2019

Как же работает Mendeley?

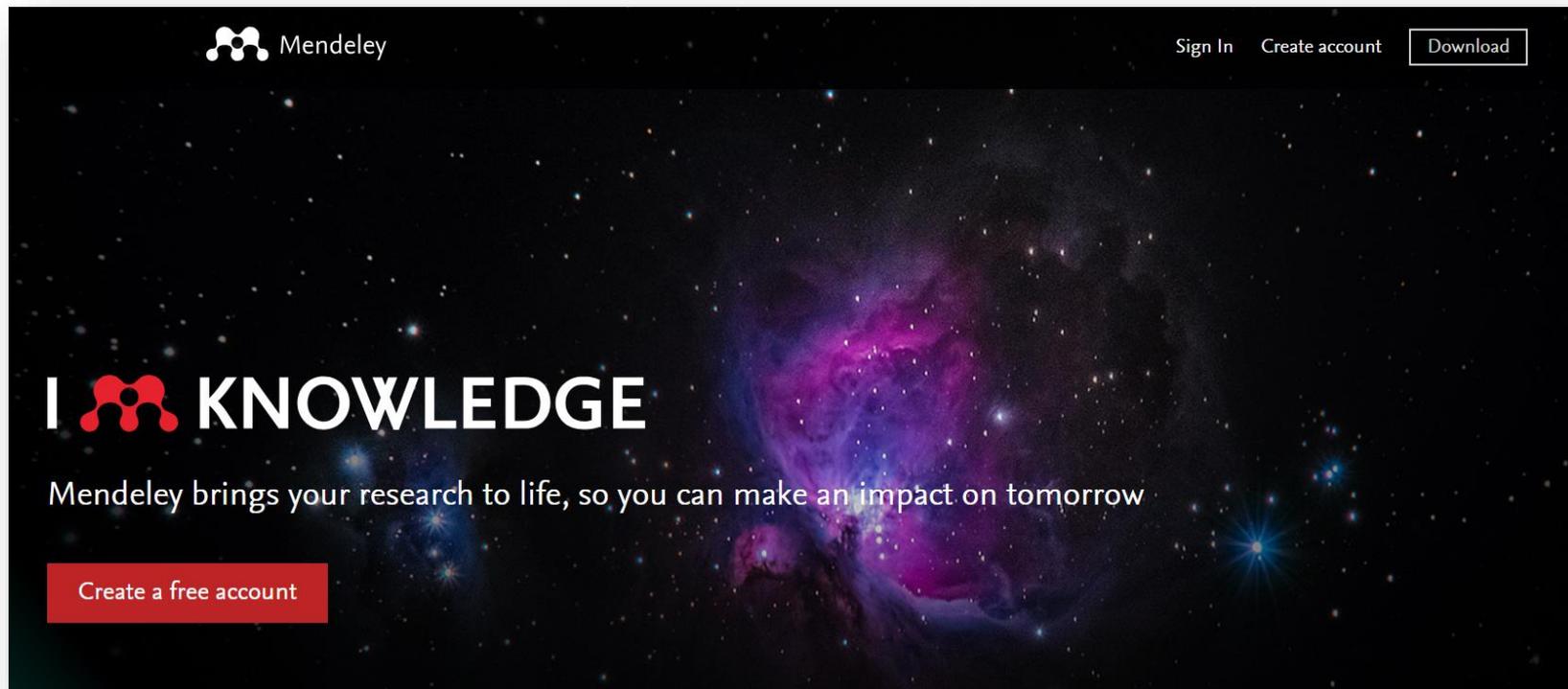


Работа в Mendeley



© Elsevier B.V. 2019

Заходим на <https://www.mendeley.com>

The image shows the homepage of the Mendeley website. The background is a dark space with a colorful nebula in shades of purple, pink, and blue. In the top left corner, there is the Mendeley logo (three red circles) and the text "Mendeley". In the top right corner, there are links for "Sign In", "Create account", and a "Download" button. The main content area features the text "I KNOWLEDGE" in large white letters, with the Mendeley logo replacing the letter "I". Below this, a tagline reads "Mendeley brings your research to life, so you can make an impact on tomorrow". At the bottom left of the main area, there is a red button with the text "Create a free account".

Mendeley

Sign In Create account Download

I KNOWLEDGE

Mendeley brings your research to life, so you can make an impact on tomorrow

Create a free account



© Elsevier B.V. 2019

Создание профиля

ELSEVIER

Welcome

If you're a returning user, please use your email

Email

Continue

You can also [sign in](#) via your institution, organization or Athens.

Если у Вас уже есть учетная запись Scopus или ScienceDirect, регистрироваться повторно не надо – используйте ее



Работа с библиотекой

The screenshot displays the Elsevier Library interface. At the top, the navigation bar includes 'Feed', 'Library' (highlighted with an orange arrow), 'Suggest', 'Groups', 'Datasets', 'Careers', 'Funding', 'Search', and a user profile 'Maxim'. Below the navigation bar, there is a section for sharing updates with followers, featuring a profile picture, the text 'Share updates and links with your followers', and a 'Post' button. The main content area is divided into a left sidebar and a central list. The sidebar contains a 'FILTER BY' section with 'All posts' selected, and a 'GROUPS' section with 'Maxim closed Group'. The central list, titled 'MY LIBRARY', shows a collection of documents with columns for checkboxes, star icons, document titles, authors, and dates. A 'Download' overlay is visible on the left side of the list.

Navigation Bar: Feed | **Library** | Suggest | Groups | Datasets | Careers | Funding | Search | Maxim

Share Section: Share updates and links with your followers | Post

Filter By: All posts | Citation updates | Article suggestions | Recently published articles

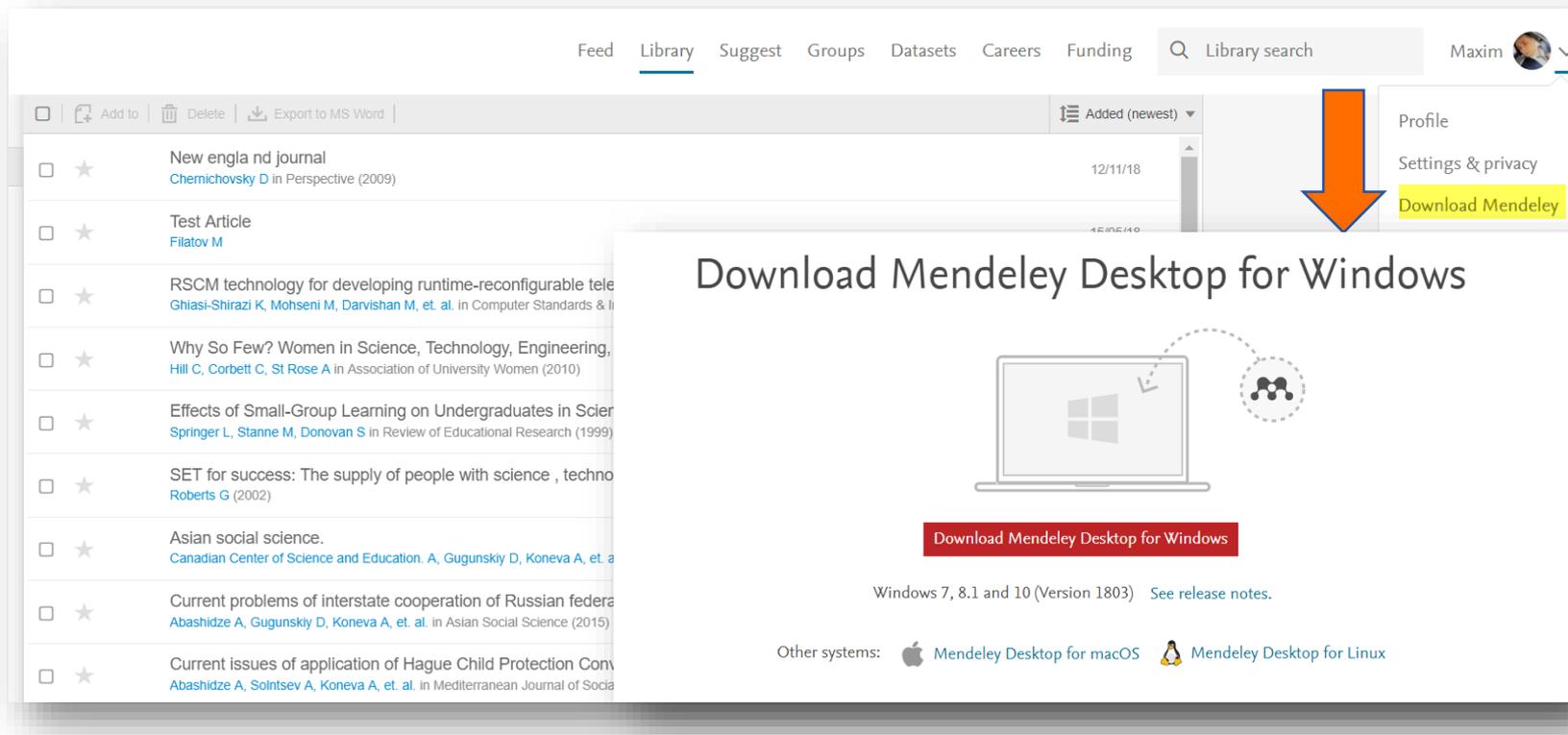
Groups: Journal of Strategic Decisions & Risk Management | Maxim closed Group

MY LIBRARY:

- ★ New engla nd journal
Chernichovsky D in Perspective (2009) 12/11/18
- ★ Test Article
Filatov M 15/05/18
- ★ RSCM technology for developing runtime-reconfigurable telecommunication applications
Ghasi-Shirazi K, Mohseni M, Davishan M, et al. in Computer Standards & Interfaces (2017) 15/05/18
- ★ Why So Few? Women in Science, Technology, Engineering, and Mathematics
Hill C, Corbett C, St Rose A in Association of University Women (2010) 15/05/18
- ★ Effects of Small-Group Learning on Undergraduates in Science, Mathematics, Engineering, and Technology: A Meta-An...
Springer L, Stanne M, Donovan S in Review of Educational Research (1999) 15/05/18
- ★ SET for success: The supply of people with science , technology , engineering and mathematics skills
Roberts G (2002) 15/05/18
- ★ Asian social science.
Canadian Center of Science and Education, A, Gugunskiy D, Koneva A, et al. in Asian Social Science (2015) 15/05/18
- ★ Current problems of interstate cooperation of Russian federation for the protection of children in case of disputes betwee...
Abashidze A, Gugunskiy D, Koneva A, et al. in Asian Social Science (2015) 15/05/18
- ★ Current issues of application of Hague Child Protection Convention of 1996 on National level 15/05/18



Скачать Mendeley Desktop



The image shows a screenshot of the Mendeley web interface. The top navigation bar includes 'Feed', 'Library', 'Suggest', 'Groups', 'Datasets', 'Careers', and 'Funding'. A search bar on the right contains 'Library search' and a user profile icon labeled 'Maxim'. Below the navigation bar, there is a list of items in a library, including 'New engla nd journal', 'Test Article', 'RSCM technology for developing runtime-reconfigurable tele...', 'Why So Few? Women in Science, Technology, Engineering...', 'Effects of Small-Group Learning on Undergraduates in Scier...', 'SET for success: The supply of people with science , techno...', 'Asian social science.', 'Current problems of interstate cooperation of Russian federa...', and 'Current issues of application of Hague Child Protection Comv...'. A red arrow points from the 'Download Mendeley' button in the user profile menu to a modal window. The modal window has the title 'Download Mendeley Desktop for Windows' and features an illustration of a laptop with a Windows logo and a Mendeley icon. A red button labeled 'Download Mendeley Desktop for Windows' is prominent. Below the button, it specifies 'Windows 7, 8.1 and 10 (Version 1803)' and provides a link to 'See release notes.'. At the bottom of the modal, it lists 'Other systems:' with links for 'Mendeley Desktop for macOS' and 'Mendeley Desktop for Linux'.

Feed Library Suggest Groups Datasets Careers Funding Maxim 

Add to Delete Export to MS Word Added (newest)

<input type="checkbox"/>	★	New engla nd journal Chemichovsky D in Perspective (2009)	12/11/18
<input type="checkbox"/>	★	Test Article Filatov M	
<input type="checkbox"/>	★	RSCM technology for developing runtime-reconfigurable tele Ghiasi-Shirazi K, Mohseni M, Darvishan M, et. al. in Computer Standards & I	
<input type="checkbox"/>	★	Why So Few? Women in Science, Technology, Engineering, Hill C, Corbett C, St Rose A in Association of University Women (2010)	
<input type="checkbox"/>	★	Effects of Small-Group Learning on Undergraduates in Scier Springer L, Stanne M, Donovan S in Review of Educational Research (1999)	
<input type="checkbox"/>	★	SET for success: The supply of people with science , techno Roberts G (2002)	
<input type="checkbox"/>	★	Asian social science. Canadian Center of Science and Education. A, Gugunskiy D, Koneva A, et. a	
<input type="checkbox"/>	★	Current problems of interstate cooperation of Russian federa Abashidze A, Gugunskiy D, Koneva A, et. al. in Asian Social Science (2015)	
<input type="checkbox"/>	★	Current issues of application of Hague Child Protection Comv Abashidze A, Soltsev A, Koneva A, et. al. in Mediterranean Journal of Socia	

Download Mendeley Desktop for Windows



[Download Mendeley Desktop for Windows](#)

Windows 7, 8.1 and 10 (Version 1803) [See release notes.](#)

Other systems:  [Mendeley Desktop for macOS](#)  [Mendeley Desktop for Linux](#)



Mendeley Desktop

Mendeley Desktop

File Edit View Tools Help

Add Folders Sync Help

Search...

Mendeley Literature Search

My Library

- All Documents
- Recently Added
- Recently Read
- Favorites
- Needs Review
- My Publications
- Unsorted
- Maxim
- Create Folder...

Groups

- Maxim closed Group
- My publication
- Test FA

Filter by Authors

All

- Abashidze, A.K.
- Abashidze, Aslan Khuseinovich
- Adcroft, Alistair
- Arakawa, Akio
- Arango, Hernan
- Arkin, Phillip A.
- Bachman, Scott
- Bamber, Jonathan L.
- Barham, William
- Barnier, Bernard
- Beckmann, A.
- Bell, M.
- Bell, Michael J.
- Bentsen, Mats
- Bleck, Rainer
- Boeira Dias, Fabio

All Documents Edit Settings

★	📁	📄	👤	Authors	Title	Year	Published In	Added
★	📁	📄	👤	Hewitt, Helene T.; Bell, Michael J.; Chassignet, Eric P.; Czejo, Arnaud; Ferreir...	Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales?	2017	Ocean Modelling	8:52pm
★	📁	📄	👤	Barham, William; Bachman, Scott; Grooms, Ian	Some effects of horizontal discretization on linear baroclinic and symmetric instabilities	2018	Ocean Modelling	8:52pm
★	📁	📄	👤	Tsujino, Hiroyuki; Urakawa, Shogo; Nakano, Hideyuki; Smal, R. Justin; Kim, Who M.; Y...	JRA-55 based surface dataset for driving ocean-sea-ice models (JRA55-do)	2018	Ocean Modelling	8:52pm
★	📁	📄	👤	Lin, Lei; Liu, Zhe	TVD4: Total variation diminishing scheme with alternating limiters to balance numerical compression and diffusion	2019	Ocean Modelling	8:52pm
★	📁	📄	👤	Thuburn, J.; Ringler, T.D.; Skamarock, W.C.; Klemp, J.B.	Numerical representation of geostrophic modes on arbitrarily structured C-grids	2009	Journal of Computational Physics	8:52pm
★	📁	📄	👤	Ducouso, Nicolas; Le Sommer, J.; Molines, J.-M.; Bell, M.	Impact of the "Symmetric Instability of the Computational Kind" at mesoscale- and submesoscale-permitting resolutions	2017	Ocean Modelling	8:52pm
★	📁	📄	👤	Griffies, Stephen M.; Böning, Claus; Bryan, Frank O.; Chassignet, Eric P.; Gerdes, Rüd...	Developments in ocean climate modelling	2000	Ocean Modelling	8:52pm
★	📁	📄	👤	Willebrand, Jürgen; Barnier, Bernard; Böning, Claus; Dieterich, Christian; Killwo...	Circulation characteristics in three eddy-permitting models of the North Atlantic	2001	Progress in Oceanography	8:52pm
★	📁	📄	👤	Minion, Michael L.; Brown, David L.	Performance of Under-resolved Two-Dimensional Incompressible Flow Simulations, II	1997	Journal of Computational Physics	8:52pm
★	📁	📄	👤	Hallberg, Robert	Stable Split Time Stepping Schemes for Large-Scale Ocean Modeling	1997	Journal of Computational Physics	8:52pm
★	📁	📄	👤	Drikakis, Dimitris; Smolarkiewicz, Piotr K.	On Spurious Vortical Structures	2001	Journal of Computational Physics	8:52pm
★	📁	📄	👤	Chassignet, Eric P.; Arango, Hernan; Dieterich, David; Ezer, Tal; Ghil, Michael; H...	DAMÉE-NAB: the base experiments	2000	Dynamics of Atmospheres and Oceans	8:52pm
★	📁	📄	👤	Bryan, Kirk	A numerical method for the study of the circulation of the world ocean	1969	Journal of Computational Physics	8:52pm
★	📁	📄	👤	Hallberg, Robert; Adcroft, Alistair	Reconciling estimates of the free surface height in Lagrangian vertical coordinate ocean models with mode-split time stepping	2009	Ocean Modelling	8:52pm
★	📁	📄	👤	Salmon, Rick	Poisson-Bracket Approach to the Construction of Energy- and Potential-Enstrophy-Conserving Algorithms for the Shallow-Water Equations	2004	Journal of the Atmospheric Sciences	8:52pm
★	📁	📄	👤	Xie, Pingping; Arkin, Phillip A.	Global Precipitation: A 17-Year Monthly Analysis Based on Gauge Observations, Satellite Estimates, and Numerical Model Outputs	1997	Bulletin of the American Meteorological Society	8:52pm
★	📁	📄	👤	Webb, David J.; de Cuevas, Beverly A.; Richmond, Catherine S.	Improved Advection Schemes for Ocean Models	1998	Journal of Atmospheric and Oceanic Technology	8:52pm
★	📁	📄	👤	Steele, Michael; Morley, Rebecca; Ermold, Wendy	PHC: A Global Ocean Hydrography with a High-Quality Arctic Ocean	2001	Journal of Climate	8:52pm

Details Notes Contents

Type: Journal Article

Impact of the "Symmetric Instability of the Computational Kind" at mesoscale- and submesoscale-permitting r...

Authors: N. Ducouso, J. Le Sommer, J. Molines et al.

[View research catalog entry for this paper](#)

Journal: *Ocean Modelling*

Year: 2017
Volume: 120
Issue:
Pages: 18-26

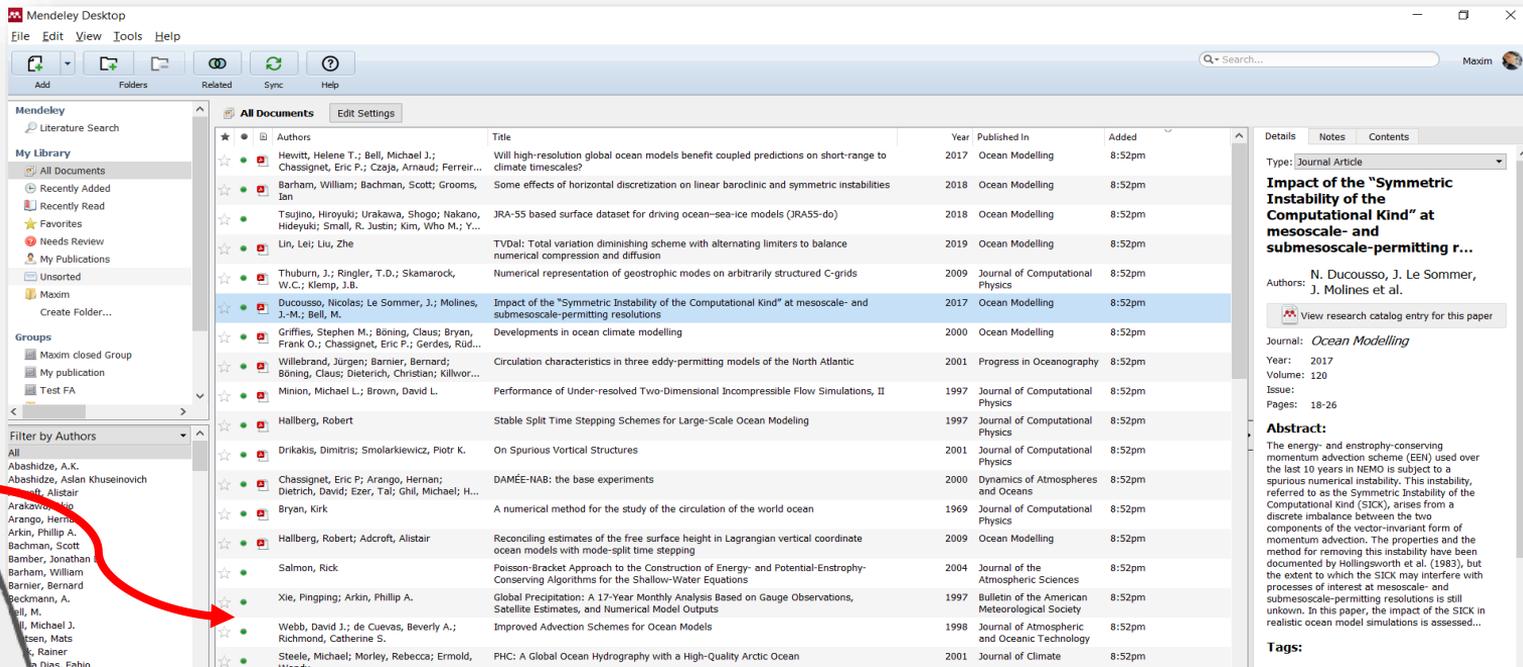
Abstract:

The energy- and enstrophy-conserving momentum advection scheme (EEN) used over the last 10 years in NEMO is subject to a spurious numerical instability. This instability, referred to as the Symmetric Instability of the Computational Kind (SICK), arises from a discrete imbalance between the two components of the vector-invariant form of momentum advection. The properties and the method for removing this instability have been documented by Hollingsworth et al. (1993), but the extent to which the SICK may interfere with processes of interest at mesoscale- and submesoscale-permitting resolutions is still unknown. In this paper, the impact of the SICK in realistic ocean model simulations is assessed...

Tags:



Добавление документов «Drag and Drop»



Mendeley Desktop

File Edit View Tools Help

Add Folders Related Sync Help

Mendeley Literature Search

My Library

- All Documents
- Recently Added
- Recently Read
- Favorites
- Needs Review
- My Publications
- Unsorted
- Maxim
- Create Folder...

Groups

- Maxim closed Group
- My publication
- Test FA

Filter by Authors

- All
- Abshidze, A.K.
- Abshidze, Aslan Khuseinovich
- Adcroft, Alistair
- Arakawa, Hiroaki
- Arango, Herman
- Arkin, Phillip A.
- Bachman, Scott
- Bamber, Jonathan
- Barham, William
- Barnier, Bernard
- Beckmann, A.
- Bell, M.
- Chassignet, Eric P.
- Cuevas, Beverly A.
- Ducoussou, J.
- Eisen, Mats
- Ferreiro, Rainer
- Gouveia Dias, Fabio

Authors	Title	Year	Published In	Added
Hewitt, Helene T.; Bell, Michael J.; Chassignet, Eric P.; Czaja, Arnaud; Ferreir...	Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales?	2017	Ocean Modelling	8:52pm
Barham, William; Bachman, Scott; Grooms, Ian	Some effects of horizontal discretization on linear baroclinic and symmetric instabilities	2018	Ocean Modelling	8:52pm
Tsujino, Hiroyuki; Urakawa, Shogo; Nakano, Hideyuki; Small, R. Justin; Kim, Who M.; Y...	JRA-55 based surface dataset for driving ocean-sea-ice models (JRA55-do)	2018	Ocean Modelling	8:52pm
Lin, Lei; Liu, Zhe	TVDel: Total variation diminishing scheme with alternating limiters to balance numerical compression and diffusion	2019	Ocean Modelling	8:52pm
Thuburn, J.; Ringler, T.D.; Skamarock, W.C.; Klemp, J.B.	Numerical representation of geostrophic modes on arbitrarily structured C-grids	2009	Journal of Computational Physics	8:52pm
Ducoussou, Nicolas; Le Sommer, J.; Molines, J.-M.; Bell, M.	Impact of the "Symmetric Instability of the Computational Kind" at mesoscale- and submesoscale-permitting resolutions	2017	Ocean Modelling	8:52pm
Griffies, Stephen M.; Böning, Claus; Bryan, Frank O.; Chassignet, Eric P.; Gerdes, Rüd...	Developments in ocean climate modelling	2000	Ocean Modelling	8:52pm
Willebrand, Jürgen; Barnier, Bernard; Böning, Claus; Dieterich, Christian; Killwo...	Circulation characteristics in three eddy-permitting models of the North Atlantic	2001	Progress in Oceanography	8:52pm
Minion, Michael L.; Brown, David L.	Performance of Under-resolved Two-Dimensional Incompressible Flow Simulations, II	1997	Journal of Computational Physics	8:52pm
Hallberg, Robert	Stable Split Time Stepping Schemes for Large-Scale Ocean Modeling	1997	Journal of Computational Physics	8:52pm
Drikakis, Dimitris; Smolarkiewicz, Piotr K.	On Spurious Vortical Structures	2001	Journal of Computational Physics	8:52pm
Chassignet, Eric P.; Arango, Herman; Dieterich, David; Ezer, Tal; Ghil, Michael; H...	DAMÉE-NAB: the base experiments	2000	Dynamics of Atmospheres and Oceans	8:52pm
Bryan, Kirk	A numerical method for the study of the circulation of the world ocean	1969	Journal of Computational Physics	8:52pm
Hallberg, Robert; Adcroft, Alistair	Reconciling estimates of the free surface height in Lagrangian vertical coordinate ocean models with mode-split time stepping	2009	Ocean Modelling	8:52pm
Salmon, Rick	Poisson-Bracket Approach to the Construction of Energy- and Potential-Enstrophy-Conserving Algorithms for the Shallow-Water Equations	2004	Journal of the Atmospheric Sciences	8:52pm
Xie, Pingping; Arkin, Phillip A.	Global Precipitation: A 17-Year Monthly Analysis Based on Gauge Observations, Satellite Estimates, and Numerical Model Outputs	1997	Bulletin of the American Meteorological Society	8:52pm
Webb, David J.; de Cuevas, Beverly A.; Richmond, Catherine S.	Improved Advection Schemes for Ocean Models	1998	Journal of Atmospheric and Oceanic Technology	8:52pm
Steele, Michael; Morley, Rebecca; Ermold, Wendy	PHC: A Global Ocean Hydrography with a High-Quality Arctic Ocean	2001	Journal of Climate	8:52pm

Details Notes Contents

Type: Journal Article

Impact of the "Symmetric Instability of the Computational Kind" at mesoscale- and submesoscale-permitting r...

Authors: N. Ducoussou, J. Le Sommer, J. Molines et al.

View research catalog entry for this paper

Journal: *Ocean Modelling*

Year: 2017

Volume: 120

Issue:

Pages: 18-26

Abstract:

The energy- and enstrophy-conserving momentum advection scheme (EEN) used over the last 10 years in NEMO is subject to a spurious numerical instability. This instability, referred to as the Symmetric Instability of the Computational Kind (SICK), arises from a discrete imbalance between the two components of the vector-invariant form of momentum advection. The properties and the method for removing this instability have been documented by Hollingsworth et al. (1983), but the extent to which the SICK may interfere with processes of interest at mesoscale- and submesoscale-permitting resolutions is still unknown. In this paper, the impact of the SICK in realistic ocean model simulations is assessed...

Tags:



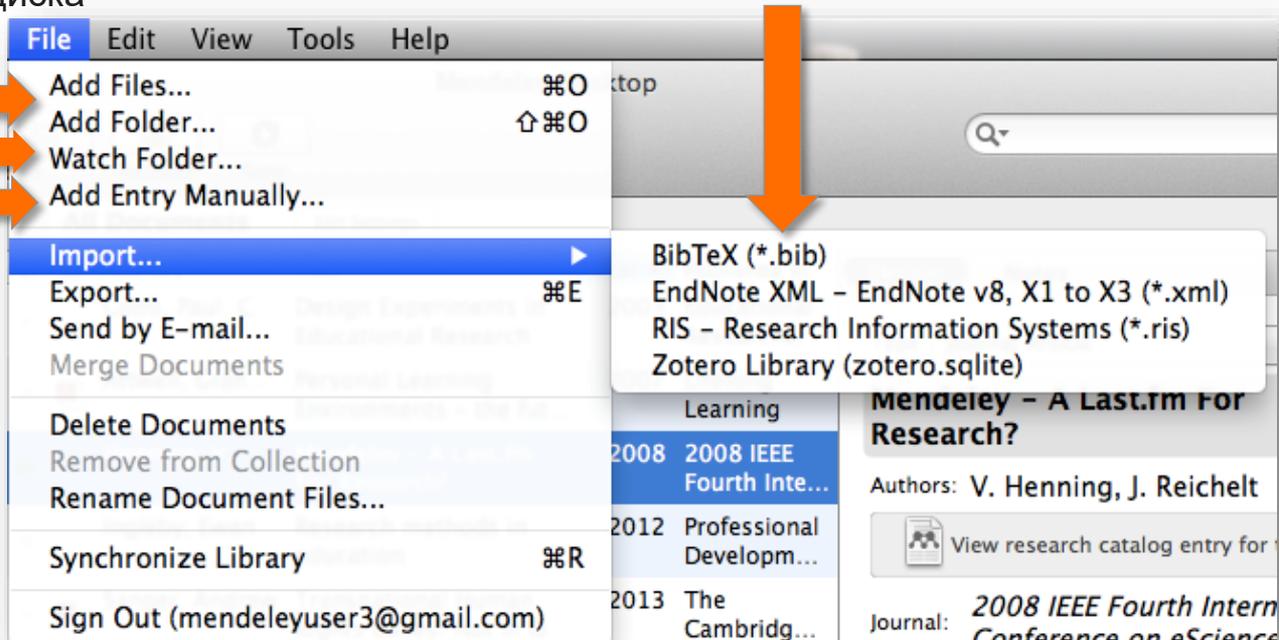
Добавление документов через Menu

Выбор файл или папки для добавления с жесткого диска

Импорт ссылок из BibTeX, Endnote или Zotero

Слежение за папкой

Добавление вручную



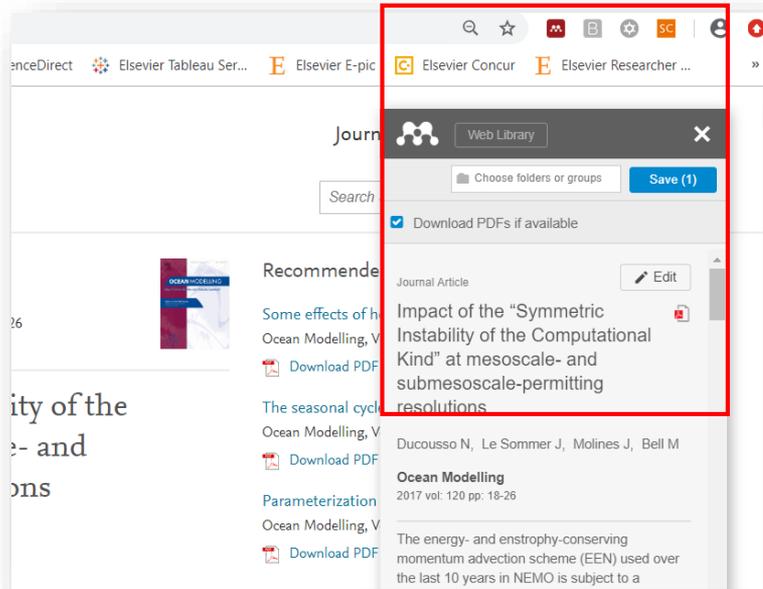
© Elsevier B.V. 2019

Инструкция по переносу данных в Mendeley:

http://elsevierscience.ru/files/pdf/Mendeley_Migration_Guide_Russian.pdf

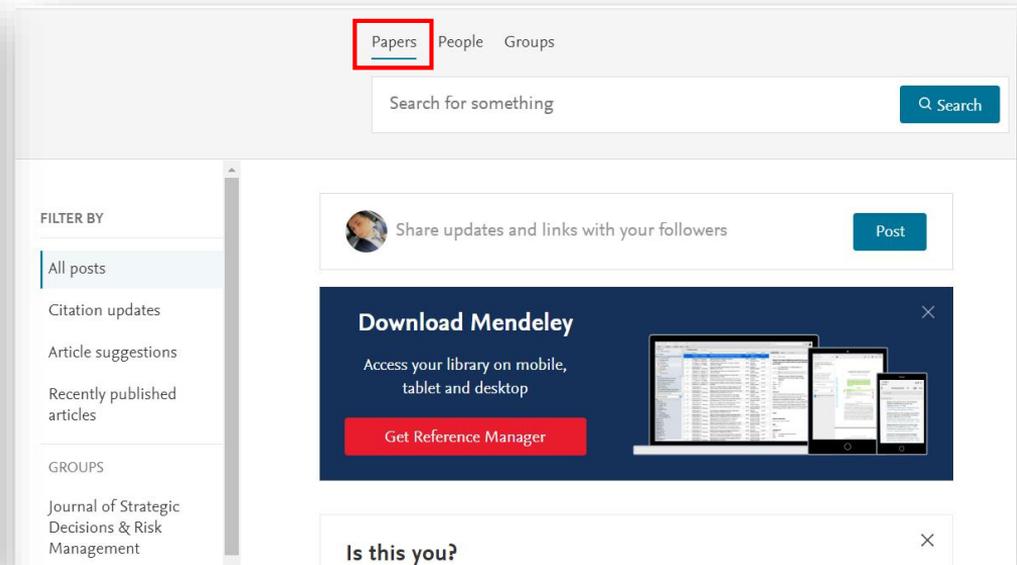
Добавление документов извне

Mendeley Web Importer



The screenshot shows the Mendeley Web Importer interface. A red box highlights the top navigation bar, which includes the Mendeley logo, a search bar, and a 'Web Library' button. Below the navigation bar, there is a 'Choose folders or groups' section with a 'Save (1)' button. A list of recommended documents is visible, including 'Impact of the "Symmetric Instability of the Computational Kind" at mesoscale- and submesoscale-permitting resolutions' by Ducouso N, Le Sommer J, Molines J, Bell M, published in Ocean Modelling, 2017, vol. 120, pp. 18-26. The interface also features a 'Download PDFs if available' checkbox and a 'Download PDF' button for each document.

Mendeley Research Catalog



The screenshot shows the Mendeley Research Catalog interface. A red box highlights the 'Papers' tab in the top navigation bar. Below the navigation bar, there is a search bar with the placeholder text 'Search for something' and a 'Search' button. The main content area is divided into sections: 'FILTER BY' (All posts, Citation updates, Article suggestions, Recently published articles), 'GROUPS' (Journal of Strategic Decisions & Risk Management), and a 'Download Mendeley' banner with the text 'Access your library on mobile, tablet and desktop' and a 'Get Reference Manager' button. There is also a 'Share updates and links with your followers' section with a 'Post' button and an 'Is this you?' section.



Web Importer

сохранение данных в процессе работы с веб-страницами

Mendeley Web Importer

Import papers, web pages and other documents directly into your reference library from search engines and academic databases. Mendeley Web Importer is available for all major web browsers.



Chrome Firefox Safari, IE & more



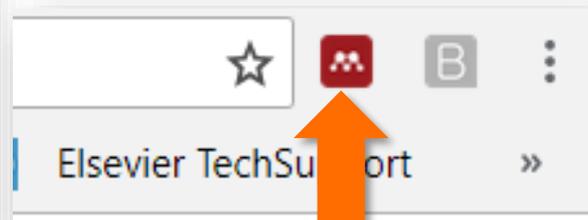
1. Install the browser extension from the Chrome Web Store

Install Chrome browser extension



2. Save articles from supported sites

Click the Chrome extension button to the right of the address bar to save an article or other document. Add your notes in the prompt popup window.



Сохраняйте записи с сайтов издателей, журналов и из баз данных

Скачайте расширение Mendeley для вашего браузера:
https://www.mendeley.com/reference-management/web-importer#id_1



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Пример использования Web Importer в Google Scholar

В найденных результатах нажмите 'Save to Mendeley' для импорта ссылок и полного текста в вашу библиотеку

The screenshot shows a Google Scholar search for 'Mendeley'. The search bar contains 'Mendeley' and the search button is highlighted with an orange arrow. The search results are displayed in a list format. The first result is 'Mendeley-a last. fm for research?' by Henning and Reichelt. The second result is 'F1000, Mendeley and traditional bibliometric indicators' by Li and Thelwall. The third result is 'Mendeley: Creating communities of scholarly inquiry through research collaboration' by Zaugg, West, Tateishi, and Randall. The 'Web Library' sidebar is open on the right, showing a list of items with checkboxes. The 'Save (2)' button is highlighted with an orange arrow. The sidebar also shows options for downloading PDFs and details for each item.

Google Академия Mendeley

Статьи Результаты: примерно 2 640 000 (0,09 сек.)

За все время
C 2019
C 2018
C 2015
Выбрать даты

По релевантности
По дате

включать патенты
 показывать цитаты

Создать оповещение

Mendeley-a last. fm for research?
[V Henning, J Reichelt](#) - 2008 IEEE Fourth International ..., 2008 - ieeexplore.ieee.org
This paper aims to explore how the principles of a well-known Web 2.0 service, the world's largest social music service" Last. fm"(www. last. fm), can be applied to research, which potential it could have in the world of research (eg an open and interdisciplinary database ...
☆ Цитируется: 106 Похожие статьи Все версии статьи (6) 🔗

F1000, Mendeley and traditional bibliometric indicators
[X Li, M Thelwall](#) - Proceedings of the 17th international conference ..., 2012 - researchgate.net
This article compares the Faculty of 1000 (F1000) quality filtering results and **Mendeley** usage data with traditional bibliometric indicators, using a sample of 1397 Genomics and Genetics articles published in 2008 selected by F1000 Faculty Members (FMs). Both ...
☆ Цитируется: 112 Похожие статьи Все версии статьи (9) 🔗

Mendeley: Creating communities of scholarly inquiry through research collaboration
[H Zaugg, RE West, I Tateishi, DL Randall](#) - TechTrends, 2011 - Springer
Mendeley is a free, web-based tool for organizing research citations and annotating their accompanying PDF articles. Adapting Web 2.0 principles for academic scholarship, **Mendeley** integrates the management of the research articles with features for collaborating ...
☆ Цитируется: 91 Похожие статьи Все версии статьи (10) 🔗

Web Library

All Choose folders or groups

Download PDFs if available

Mendeley: Creating Communities of Scholarly Inquiry Through Research Collaboration
TechTrends, 2011 [Details >](#)

Are scholarly articles disproportionately read in their own country? An analysis of mendeley readers
Thelwall M, Maffahi N
Journal of the Association for information Science and Technology, 2015 [Details >](#)

Mendeley: teaching scholarly communication and collaboration through social networking

Можете выбрать все или несколько публикаций для сохранения



Пример использования Web Importer в ScienceDirect

Ищем нужные статьи в ScienceDirect библиотеке

The screenshot shows the ScienceDirect search results page. The search query is "Impact of partial steps and momentum advection schemes". The results list several articles, including "How momentum advection schemes influence current-topography interactions at eddy permitting resolution" and "Impact of the 'Symmetric Instability of the Computational Kind' at mesoscale- and submesoscale-permitting resolution". A "Web Library" sidebar is open on the right, showing a list of selected articles with checkboxes. An orange arrow points to the search bar area, and another orange arrow points to the "Web Library" sidebar. A third orange arrow points to the "Modelling sensitivities to mixing and advection in a sill-basin estuarine system" article in the sidebar.

Можете выбрать все или несколько публикаций для сохранения



Пример использования Web Importer в Scopus

Ищем нужные статьи в базе Scopus

Scopus

Поиск Источники Оповещения Списки Помощь SciVal Maxim Filatov

1,803 результата поиска документов

Просмотреть вторичные документы Просмотр 21 результат поиска по патентам Search your library View 280 Mendeley Data

TITLE-ABS-KEY ("Ocean Modelling")

Редактировать Сохранить Настроить

Искать в результатах...

Уточнить результаты

Ограничить Исключить

Тип доступа

Open Access

Other

Год

2019

2018

2017

2016

Экспортировать настройки документа

Вы выбрали 2 документа (ов) для экспорта

Выберите способ экспорта

MENDELEY

Менеджер приставочных ссылок

Какую информацию экспортировать?

- | | | | | |
|---|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Информация о цитировании | <input type="checkbox"/> Библиографическая информация | <input type="checkbox"/> Краткое описание и ключевые слова | <input type="checkbox"/> Сведения о финансировании | <input type="checkbox"/> Прочая информация |
| <input type="checkbox"/> Автор (ы) | <input type="checkbox"/> Организации | <input type="checkbox"/> Краткое описание | <input type="checkbox"/> Число | <input type="checkbox"/> Фирменные наименования и производители |
| <input type="checkbox"/> Название документа | <input type="checkbox"/> Серийные идентификаторы (например, ISSN) | <input type="checkbox"/> Ключевые слова автора | <input type="checkbox"/> Акроним | <input type="checkbox"/> Учетные номера и химикаты |
| <input type="checkbox"/> Год | <input type="checkbox"/> Идентификатор PubMed | <input type="checkbox"/> Ключевые слова указателя | <input type="checkbox"/> Спонсор | <input type="checkbox"/> Информация о конференции |
| <input type="checkbox"/> Название источника | <input type="checkbox"/> Издатель | | <input type="checkbox"/> Текст о финансировании | <input type="checkbox"/> Включить приставочные ссылки |
| <input type="checkbox"/> том, выпуск, страницы | <input type="checkbox"/> Редактор (ы) | | | |
| <input type="checkbox"/> Количество цитирований | <input type="checkbox"/> Язык оригинального документа | | | |
| <input type="checkbox"/> Источник и тип документа | <input type="checkbox"/> Адрес для корреспонденции | | | |
| <input type="checkbox"/> DOI | <input type="checkbox"/> Сокращенное название источника | | | |

Можете выбрать все или несколько публикаций для сохранения

Отмена Экспорт



© Elsevier B.V. 2019

Синхронизация вашей личной библиотеки с облаком

The screenshot displays the Mendeley Desktop application window. The interface includes a menu bar (File, Edit, View, Tools, Help), a toolbar with icons for Add, Folders, Related, Sync (highlighted with a red box), and Help. A search bar is located in the top right corner. The main area is divided into a left sidebar and a central document list.

Left Sidebar:

- Mendeley Literature Search
- My Library
 - All Documents
 - Recently Added
 - Recently Read
 - Favorites
 - Needs Review
 - My Publications
 - Unsorted
 - Maxim
 - Create Folder...
- Groups
 - Maxim closed Group
 - My publication
 - Test FA
- Filter by Authors
 - All
 - Abashidze, A.K.
 - Abashidze, Aslan Khuseinovich
 - Adcroft, Alistair
 - Arakawa, Akio
 - Arango, Hernan
 - Arkin, Phillip A.
 - Bachman, Scott
 - Bamber, Jonathan L.

Central Document List:

Authors	Title	Year	Published In	Added
Hewitt, Helene T.; Bell, Michael J.; Chassignet, Eric...	Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales?	2017	Ocean Modelling	8:52pm
Barham, William; Bachman, Scott; Grooms, Ian	Some effects of horizontal discretization on linear baroclinic and symmetric instabilities	2018	Ocean Modelling	8:52pm
Tsujino, Hiroyuki; Urakawa, Shogo; Nakano, Hideyuki; S...	JRA-55 based surface dataset for driving ocean-sea-ice models (JRA55-do)	2018	Ocean Modelling	8:52pm
Lin, Lei; Liu, Zhe	TVDal: Total variation diminishing scheme with alternating limiters to balance numerical compression and diffusion	2019	Ocean Modelling	8:52pm
Thuburn, J.; Ringler, T.D.; Skamarock, W.C.; Klemp, J.B.	Numerical representation of geostrophic modes on arbitrarily structured C-grids	2009	Journal of Computation...	8:52pm
Ducouso, Nicolas; Le Sommer, J.; Molines, J.-M.; ...	Impact of the "Symmetric Instability of the Computational Kind" at mesoscale- and submesoscale-permitting resolutions	2017	Ocean Modelling	8:52pm
Griffies, Stephen M.; Böning, Claus; Bryan, Frank O.; Cha...	Developments in ocean climate modelling	2000	Ocean Modelling	8:52pm
Willbrand, Jürgen; Barnier, Bernard; Böning, Claus; Die...	Circulation characteristics in three eddy-permitting models of the North Atlantic	2001	Progress in Oceanography	8:52pm
Minion, Michael L.; Brown, David L.	Performance of Under-resolved Two-Dimensional Incompressible Flow Simulations, II	1997	Journal of Computation...	8:52pm
Hallberg, Robert	Stable Split Time Stepping Schemes for Large-Scale Ocean Modeling	1997	Journal of Computation...	8:52pm
Drikakis, Dimitris; Smolarkiewicz, Piotr K.	On Spurious Vortical Structures	2001	Journal of Computation...	8:52pm
Chassignet, Eric P; Arango, Hernan; Dietrich, David; Eze...	DAMÉE-NAB: the base experiments	2000	Dynamics of Atmospheres...	8:52pm
Bryan, Kirk	A numerical method for the study of the circulation of the world ocean	1969	Journal of Computation...	8:52pm
Hallberg, Robert; Adcroft, Alistair	Reconciling estimates of the free surface height in Lagrangian vertical coordinate ocean models with mode-split time stepping	2009	Ocean Modelling	8:52pm

Right Panel (Details):

Type: Journal Article

Some effects of horizontal discretization on linear baroclinic and symmetric instabilities

Authors: W. Barham, S. Bachman, I. Grooms

[View research catalog entry for this paper](#)

Journal: *Ocean Modelling*

Year: 2018
Volume: 125
Issue:
Pages: 106-116

Abstract:
The effects of horizontal discretization on linear baroclinic and symmetric instabilities are investigated by analyzing the behavior of the hydrostatic Eady problem in ocean models on the B and C grids. On the C grid a spurious baroclinic instability appears at small wavelengths. This instability does not disappear as the grid scale decreases; instead, it simply moves to smaller horizontal scales. The peak growth rate of the spurious instability is independent of the grid scale as the latter decreases. It is equal to c/Ri where Ri is the balanced Richardson number, f is the Coriolis parameter, and c is a nondimensional constant that depends on the Richardson number. As the Richardson number increases c increases towards an upper bound of approximately 1/2; for large Richardson numbers the spurious instability is faster than the Eady instability. To suppress the spurious instability it is recommended to use fourth-order centered tracer advection along with biharmonic viscosity and diffusion with coefficients $(\Delta x)^4/(32Ri)$ or larger where Δx is the grid scale. On the B grid, the growth rates of baroclinic and symmetric instabilities are too small, and converge upwards towards the correct values as the grid scale decreases; no spurious instabilities are observed. In B grid models at eddy-permitting resolution, the reduced growth rate of baroclinic instability may contribute to partially-resolved eddies being too weak. On the C grid the growth rate of symmetric instability is better (larger) than on the...



Поиск сведений о документе

Details Notes

Type: Journal Article

Cooperativity in protein folding: from lattice models with sidechains to real proteins.

Authors: D. Klimov, D. Thirumalai

View research catalog entry for this paper

Journal:

Year:

Volume:

Issue:

Pages:

Abstract:

Tags:

Keywords:

URL:
 <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/9565757>

Add URL...

Catalog IDs

ArXiv ID:

DOI:

PMID: 9565757

Files:
 Klimov, Thirumalai. 1998.pdf

Add File...

Введите DOI, PubMed или ArXiv ID и кликните на иконку с лупой

Менделеев добавляет отсутствующую информацию автоматически

Details Notes

lattice models with sidechains to real proteins.

Authors: D. Klimov, D. Thirumalai

View research catalog entry for this paper

Journal: *Folding & design*

Year: 1998

Volume: 3

Issue: 2

Pages: 127-39

Abstract:

Over the past few years novel folding mechanisms of globular proteins have been proposed using minimal lattice and off-lattice models. The factors determining the cooperativity of folding in these models and especially their explicit relation to experiments have not been fully established, however.

Tags:

Keywords:

Fibronectins; Fibronectins: chemistry; Guanidine; Guanidine: pharmacology; Hydrogen-Ion Concentration; Models; Molecular; Peptides; Peptides: chemistry; Plant Proteins; Protein Denaturation; Protein Folding; Proteins; Proteins: chemistry; Ribonucleases; Ribonucleases: che...

URL:
 <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/9565757>

Add URL...

Catalog IDs

ArXiv ID:

DOI: 10.1016/j.jmb.1998.05.011

PMID: 9565757 Lookup Succeeded



Организация и управление Вашей библиотекой



© Elsevier B.V. 2019

Поиск сведений о документе

Открыть PDF во встроенном редакторе

Выделить избранное

Пометить как прочитанное

Создать папку

Индикатор типа прикрепленного документа (.pdf, .ppt, .docx, excel и др.)

Authors	Title	Year	Published In	Added
Hewitt, Helene T.; Bell, Michael J.; Chassignet, Eric ...	Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales?	2017	Ocean Modelling	8:52pm
Barham, William; Bachman, Scott; Grooms, Ian	Some effects of horizontal discretization on linear baroclinic and symmetric instabilities	2018	Ocean Modelling	8:52pm
Tsujino, Hiroyuki; Urakawa, Shogo; Nakano, Hideyuki; S...	JRA-55 based surface dataset for driving ocean-sea-ice models (JRA55-do)	2018	Ocean Modelling	8:52pm
Lin, Lei; Liu, Zhe	TVDal: Total variation diminishing scheme with alternating limiters to balance numerical compression and diffusion	2019	Ocean Modelling	8:52pm
Thuburn, J.; Ringler, T.D.; Skamarock, W.C.; Klemp, J.B.	Numerical representation of geostrophic modes on arbitrarily structured C-grids	2009	Journal of Computation...	8:52pm
Ducouso, Nicolas; Le Sommer, J.; Molines, J.-M.; ...	Impact of the "Symmetric Instability of the Computational Kind" at mesoscale- and submesoscale-permitting resolutions	2017	Ocean Modelling	8:52pm
Griffies, Stephen M.; Böning, Claus; Bryan, Frank O.; Cha...	Developments in ocean climate modelling	2000	Ocean Modelling	8:52pm
Willebrand, Jürgen; Barnier, Bernard; Böning, Claus; Die...	Circulation characteristics in three eddy-permitting models of the North Atlantic	2001	Progress in Oceanography	8:52pm
Minion, Michael L.; Brown, David L.	Performance of Under-resolved Two-Dimensional Incompressible Flow Simulations, II	1997	Journal of Computation...	8:52pm
Hallberg, Robert	Stable Split Time Stepping Schemes for Large-Scale Ocean Modeling	1997	Journal of Computation...	8:52pm
Drikakis, Dimitris; Smolarkiewicz, Piotr K.	On Spurious Vortical Structures	2001	Journal of Computation...	8:52pm
Chassignet, Eric P; Arango, Hernan; Dietrich, David; Eze...	DAMÉE-NAB: the base experiments	2000	Dynamics of Atmospheres...	8:52pm



Поиск и работа в PDF Viewer

The screenshot shows the Mendeley Desktop application window. The title bar reads "Mendeley Desktop". The menu bar includes "File", "Edit", "View", "Go", "Tools", and "Help". The toolbar contains icons for "Select", "Pan", "Note", "Highlight", "Color", "Zoom", "Zoom To Fit", "Fullscreen", "Sync", and "Help". A search bar in the top right corner contains the text "Q - predic". The main window displays a PDF document titled "Ocean Modelling 120 (2017) 120-136". The document content includes the Elsevier logo, the journal title "Ocean Modelling", and the article title "Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales?". The authors listed are Helene T. Hewitt, Michael J. Bell, Eric P. Chassignet, Arnaud Czaja, David Ferreira, Stephen M. Griffies, Pat Hyder, Julie L. McClean, Adrian L. New, and Malcolm J. Roberts. A floating note from "Maxim Filatov" is overlaid on the text, containing the text "I guess it is inresting article!". The right sidebar shows the article details, including the journal name "Ocean Modelling", year "2017", volume "120", and pages "120-136".

Showing match 1 of 43

Details Notes Contents

Type: Journal Article

Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales?

Authors: H. Hewitt, M. Bell, E. Chassignet et al.

Journal: *Ocean Modelling*

Year: 2017

Volume: 120

Issue:

Pages: 120-136

Abstract:

As the importance of the ocean in the weather and climate system is increasingly recognised, operational systems are now moving towards coupled prediction not only for seasonal to climate timescales but also for short-range forecasts. A three-way tension exists between the allocation of computing resources to refine model resolution, the expansion of model complexity/capability, and the increase of ensemble size. Here we review evidence for the benefits of increased ocean resolution in global coupled models, where the ocean component explicitly represents transient mesoscale eddies and narrow boundary currents. We consider lessons learned from forced ocean/sea-ice simulations; from studies concerning the SST resolution required to impact atmospheric simulations; and from coupled predictions. Impacts of the mesoscale ocean in western boundary current regions on the large-scale atmospheric state have been identified. Understanding of air-sea feedback in western boundary currents is modifying our view of the dynamics in these key regions. It remains unclear whether variability associated with open ocean mesoscale eddies is equally important to the large-scale atmospheric state. We include a discussion of what processes can presently be parameterised in coupled models with coarse resolution non-eddy ocean models, and where parameterizations may fall short. We discuss the benefits of resolution and identify gaps in the current literature that leave important questi...

Author Keywords:

Date Accessed:
2019-03-05

Keywords:
Resolution
Parameterisation

ARTICLE INFO

ABSTRACT

As the importance of the ocean in the weather and climate system is increasingly recognised, operational systems are now moving towards coupled prediction not only for seasonal to climate timescales but also for short-range forecasts. A three-way tension exists between the allocation of computing resources to refine model resolution,



Поиск документов в библиотеке Mendeley

The screenshot shows the Mendeley Desktop application window. At the top, there is a menu bar with 'File', 'Edit', 'View', 'Tools', and 'Help'. Below the menu bar is a toolbar with icons for 'Add', 'Folders', 'Related', 'Sync', and 'Help'. On the right side of the toolbar, there is a search bar containing the text 'predic', which is highlighted with a red box. Below the toolbar, there are several open document windows, including 'My Library', 'Will high-resolution global ...', 'Numerical representation ...', and 'Performance of Under-res...'. The main area of the application is divided into a left sidebar and a main content area. The sidebar contains a 'Mendeley Literature Search' section and a 'My Library' section with various filters like 'All Documents', 'Recently Added', 'Recently Read', 'Favorites', 'Needs Review', 'My Publications', 'Unsorted', and 'Maxim'. The main content area displays search results for 'predic' in 'All Documents'. The results are listed in a table with columns for 'Search Results', 'Title', 'Author', and 'Abstract'. The first result is 'Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales?' by Helene T. Hewitt, MJ Bell, and EP Chassignet, published in 2017. The second result is 'CHANNEL WAVES AS A TOOL OF APPLIED GEOPHYSICS IN COAL MINING' by Theodore C. Krey, published in 1963. The third result is 'Developments in ocean climate modelling' by Stephen M. Griffies, C Böning, and FO Bryan, published in 2000. The fourth result is 'Some effects of horizontal discretization on linear baroclinic and symmetric instabilities' by William Barham, S Bachman, and IGrooms, published in 2018. The fifth result is 'Numerical representation of geostrophic modes on arbitrarily structured C-grids' by J. Thuburn, T Ringler, and W Skamarock, published in 2009. The sixth result is 'Circulation characteristics in three eddy-permitting models of the North Atlantic' by Jürgen Willebrand, B Barnier, and C Böning, published in 2001. The seventh result is 'Stable Split Time Stepping Schemes for Large-Scale Ocean Modeling' by Robert Hallberg, published in 1997. The eighth result is 'On Spurious Vortical Structures' by Dimitris Drikakis and PK Smolarkiewicz, published in 2001. The ninth result is 'DAMÉE-IAB: the base experiments' by Eric P Chassignet, H Arango, and D Dietrich, published in 2000. The right side of the main content area is currently empty, displaying the text 'No documents selected'.

Mendeley Desktop

File Edit View Tools Help

Add Folders Related Sync Help

My Library Will high-resolution global ... Numerical representation ... Performance of Under-res...

Mendeley Literature Search

My Library

All Documents Recently Added Recently Read Favorites Needs Review My Publications Unsorted Maxim Create Folder...

Groups

Maxim closed Group My publication Test EA

Filter by Authors

All

Abashidze, A.K. Abashidze, Aslan Khuseinovich Adcroft, Alistair Arakawa, Akio

All Documents Edit Settings

Results for "predic" in "All Documents" Clear

Search Results

Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales?
Helene T. Hewitt; MJ Bell; EP Chassignet... - 2017 - Ocean Modelling
Abstract: ...atmospheric simulations; and from coupled predictions. Impacts of the mesoscale ocean ...
...models bene fit coupled predictions on short-range to climate timescales? Helene ...

CHANNEL WAVES AS A TOOL OF APPLIED GEOPHYSICS IN COAL MINING
Theodore C. Krey - 1963 - GEOPHYSICS
Abstract: ...It is practically impossible to predict such faults from geophysical surveys on the ...

Developments in ocean climate modelling
Stephen M. Griffies; C Böning; FO Bry... - 2000 - Ocean Modelling
Abstract: ...low frequency climate simulations and predictions. It is written primarily to an ...
...low frequency climate simulations and predictions. It is written primarily to an ...

Some effects of horizontal discretization on linear baroclinic and symmetric instabilities
William Barham; S Bachman; IGrooms - 2018 - Ocean Modelling

Numerical representation of geostrophic modes on arbitrarily structured C-grids
J. Thuburn; T Ringler; W Skamarock; J... - 2009 - Journal of Computational Physics

Circulation characteristics in three eddy-permitting models of the North Atlantic
Jürgen Willebrand; B Barnier; C Böning... - 2001 - Progress in Oceanography

Stable Split Time Stepping Schemes for Large-Scale Ocean Modeling
Robert Hallberg - 1997 - Journal of Computational Physics

On Spurious Vortical Structures
Dimitris Drikakis; PK Smolarkiewicz - 2001 - Journal of Computational Physics

DAMÉE-IAB: the base experiments
Eric P Chassignet; H Arango; D Dietri... - 2000 - Dynamics of Atmospheres and Oceans

No documents selected



Использование Тэгов(Tags) в Mendeley

The screenshot shows the Mendeley Desktop application window. The main area displays a list of documents filtered by the tag 'project2'. The list includes the following entries:

★	📄	👤	Authors	Title	Year	Published In	Added
★	📄	👤	Hewitt, Helene T.; Bell, Michael J.; Chassignet, Eric ...	Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales?	2017	Ocean Modelling	8:52pm
★	📄	👤	Willebrand, Jürgen; Barnier, Bernard; Böning, Claus; Die...	Circulation characteristics in three eddy-permitting models of the North Atlantic	2001	Progress in Oceanography	8:52pm
★	📄	👤	Minion, Michael L.; Brown, David L.	Performance of Under-resolved Two-Dimensional Incompressible Flow Simulations, II	1997	Journal of Computation...	8:52pm
★	📄	👤	Le Sommer, Julien; Penduff, Thierry; Theetten, Sébastie...	How momentum advection schemes influence current-topography interactions at eddy permitting resolution	2009	Ocean Modelling	8:51pm

The right-hand pane shows the details for the selected document:

Type: Journal Article

Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales?

Authors: H. Hewitt, M. Bell, E. Chassignet et al.

Journal: *Ocean Modelling*

Year: 2017

Volume: 120

Issue:

Pages: 120-136

Abstract:

As the importance of the ocean in the weather and climate system is increasingly recognised, operational systems are now moving towards coupled prediction not only for seasonal to climate timescales but also for short-range forecasts. A three-way tension exists between the allocation of computing resources to refine model resolution, the expansion of model complexity/capability, and the increase of ensemble size. Here we review evidence for the benefits of increased ocean resolution in global coupled models, where the ocean component explicitly represents transient mesoscale eddies and narrow boundary currents. We consider lessons learned from forced ocean/sea-ice simulations; from studies concerning the SST resolution required to impact atmospheric simulations; and from coupled predictions. Impacts of the mesoscale ocean in western boundary current regions on the large-scale atmospheric state have been identified. Understanding of air-sea feedback in western boundary currents is modifying our view of the dynamics in these key regions. It remains unclear whether variability associated with open ocean mesoscale eddies is equally important to the large-scale atmospheric state. We include a discussion of what processes can presently be parameterised in coupled models with coarse resolution non-eddy ocean models, and where parameterizations may fall short. We discuss the benefits of resolution and identify gaps in the current literature that leave important questi...

Tags:
Project2



Возможность переименовать документы

The screenshot displays the Mendeley Desktop interface. The main window shows a list of documents under the 'All Documents' tab, filtered by the tag 'project2'. The document list includes columns for Authors, Title, Year, Published In, and Added. A details pane on the right shows the selected document: 'Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales?' by Hewitt, Helene T.; Bell, Michael J.; Chassignet, Eric P.; Barham, William; Bachman, Scott; Grooms, Ian; Tsujino, Hiroyuki; Urakawa, Shogo; Nakano, Hideyuki; and Lin, Lei; Liu, Zhe. The details pane also shows the document type as 'Journal Article' and a link to view the research catalog entry.

A 'Rename Document Files' dialog box is open in the foreground. It contains the following fields and options:

- Unused fields:
- Drag bubbles down to add or up to remove.
- File name:
- Example: 2017 - Hewitt et al. - Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales.pdf
- Hyphen-separated dropdown menu.
- OK and Cancel buttons.

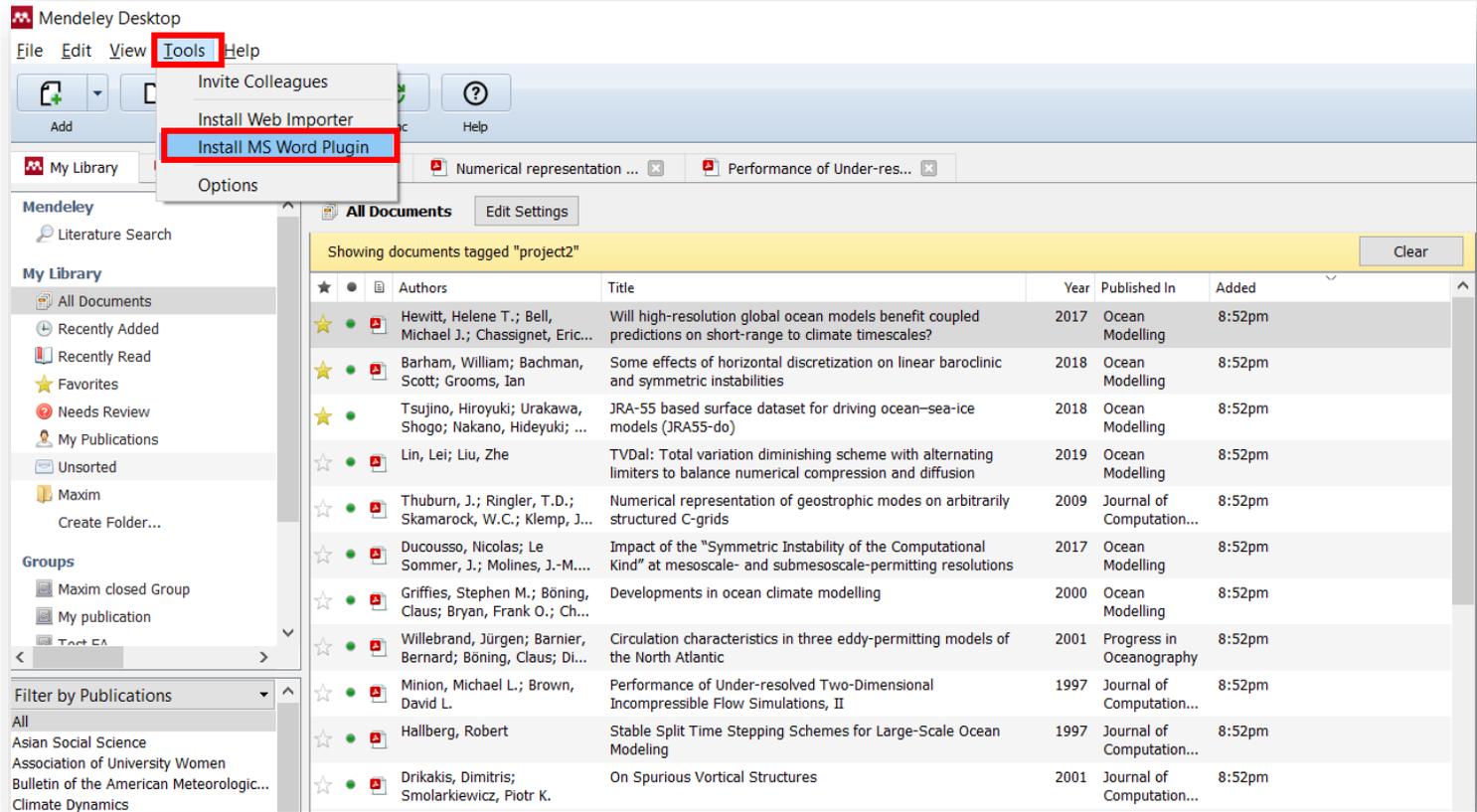
The dialog box is positioned over the document list, partially obscuring the entries for 'Stable Split Time Stepping Schemes for Large-Scale Ocean Modeling' and 'On Spurious Vortical Structures'.



Работа со ссылками и библиографией



Установка Citation Plugin для MS Word

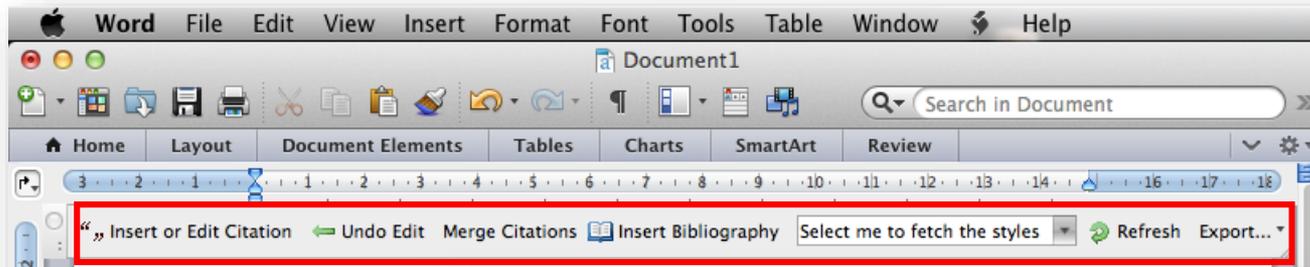


The screenshot shows the Mendeley Desktop application interface. The 'Tools' menu is open, and the 'Install MS Word Plugin' option is highlighted with a red box. The main window displays a list of documents tagged 'project2'.

★	📄	📄	Authors	Title	Year	Published In	Added
★	📄	📄	Hewitt, Helene T.; Bell, Michael J.; Chassignet, Eric...	Will high-resolution global ocean models benefit coupled predictions on short-range to climate timescales?	2017	Ocean Modelling	8:52pm
★	📄	📄	Barham, William; Bachman, Scott; Grooms, Ian	Some effects of horizontal discretization on linear baroclinic and symmetric instabilities	2018	Ocean Modelling	8:52pm
★	📄	📄	Tsujino, Hiroyuki; Urakawa, Shogo; Nakano, Hideyuki; ...	JRA-55 based surface dataset for driving ocean-sea-ice models (JRA55-do)	2018	Ocean Modelling	8:52pm
☆	📄	📄	Lin, Lei; Liu, Zhe	TVDal: Total variation diminishing scheme with alternating limiters to balance numerical compression and diffusion	2019	Ocean Modelling	8:52pm
☆	📄	📄	Thuburn, J.; Ringler, T.D.; Skamarock, W.C.; Klemp, J...	Numerical representation of geostrophic modes on arbitrarily structured C-grids	2009	Journal of Computation...	8:52pm
☆	📄	📄	Ducouso, Nicolas; Le Sommer, J.; Molines, J.-M....	Impact of the "Symmetric Instability of the Computational Kind" at mesoscale- and submesoscale-permitting resolutions	2017	Ocean Modelling	8:52pm
☆	📄	📄	Griffies, Stephen M.; Böning, Claus; Bryan, Frank O.; Ch...	Developments in ocean climate modelling	2000	Ocean Modelling	8:52pm
☆	📄	📄	Willebrand, Jürgen; Barnier, Bernard; Böning, Claus; Di...	Circulation characteristics in three eddy-permitting models of the North Atlantic	2001	Progress in Oceanography	8:52pm
☆	📄	📄	Minion, Michael L.; Brown, David L.	Performance of Under-resolved Two-Dimensional Incompressible Flow Simulations, II	1997	Journal of Computation...	8:52pm
☆	📄	📄	Hallberg, Robert	Stable Split Time Stepping Schemes for Large-Scale Ocean Modeling	1997	Journal of Computation...	8:52pm
☆	📄	📄	Drikakis, Dimitris; Smolarkiewicz, Piotr K.	On Spurious Vortical Structures	2001	Journal of Computation...	8:52pm

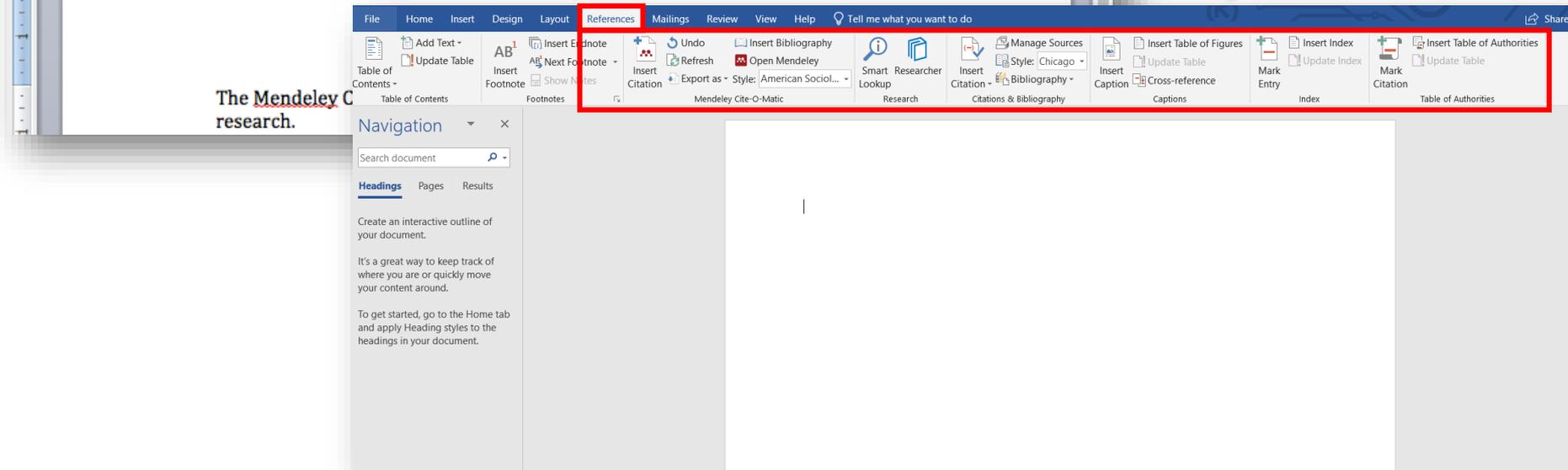


Citation Plugin появляется автоматически в текстовом редакторе



Mac OS

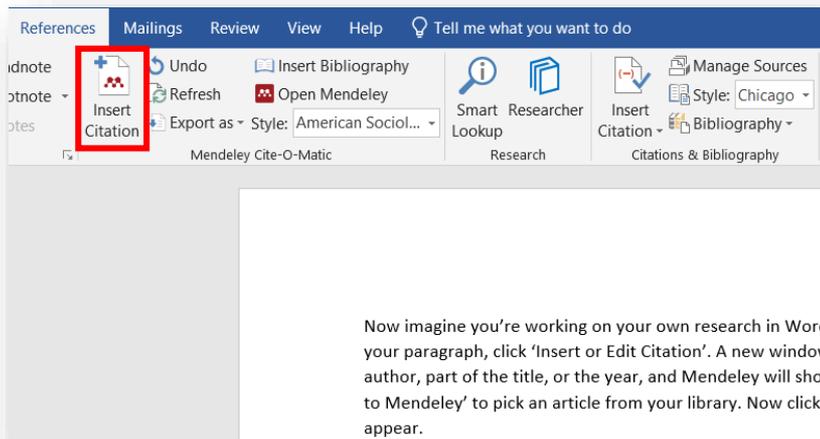
Windows OS



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

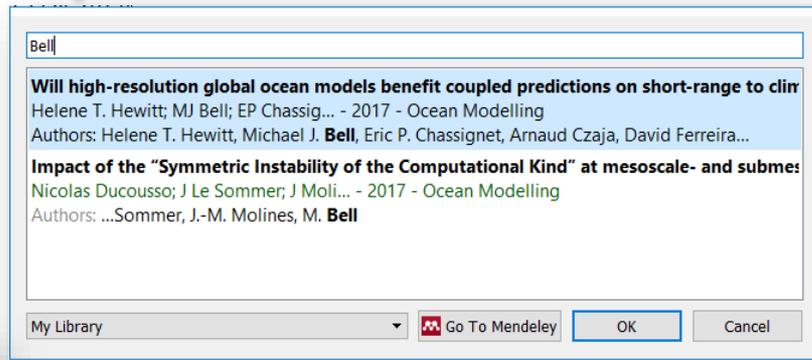
Пример создания ссылок в MS Word



1. Кликните 'Insert or Edit Citation'



2. Найдите документ по автору, названию или году или выберите его из библиотеки Mendeley



3. Выбранная статья или книга будет автоматически преобразована в ссылку

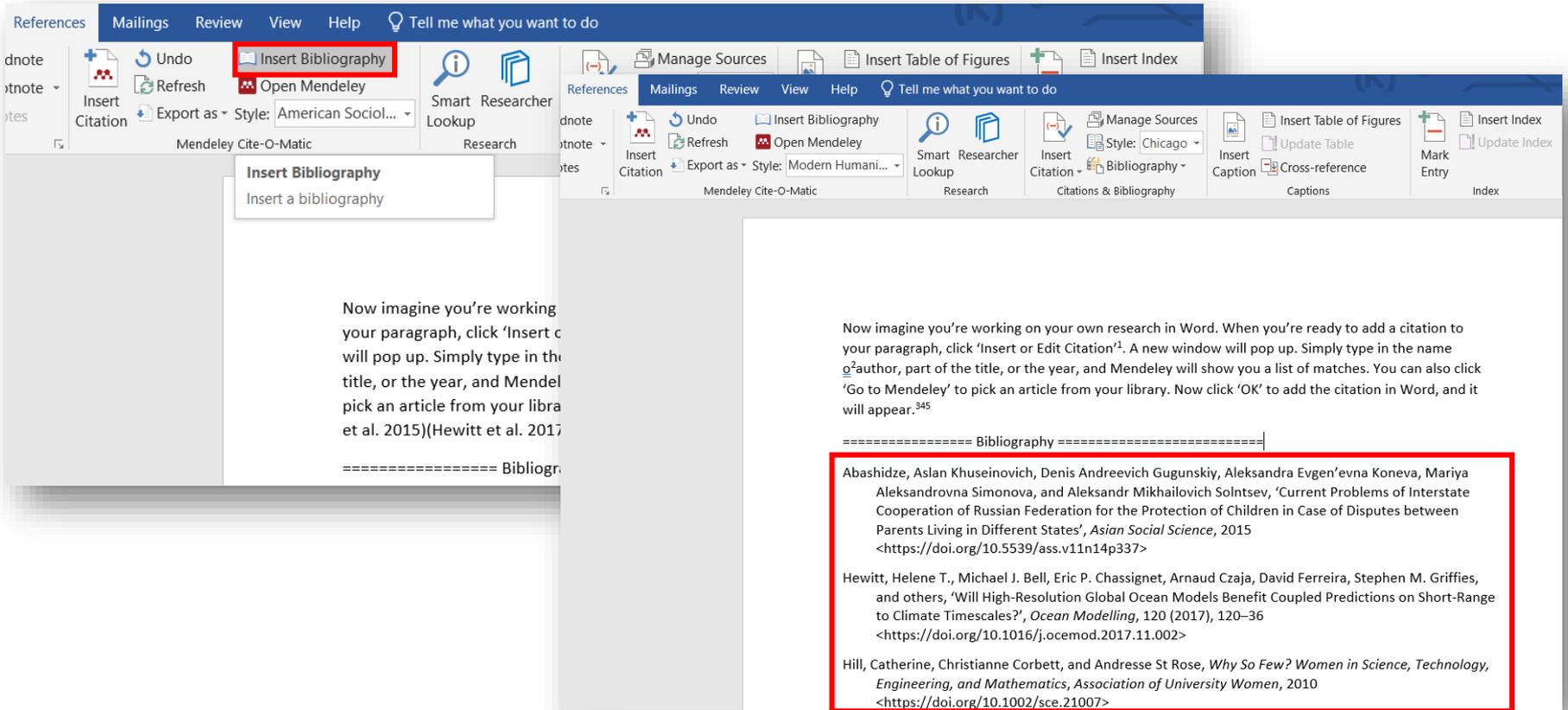
Now imagine you're working on your own research in Word. When you're ready to add a citation to your paragraph, click 'Insert or Edit Citation'. A new window will pop up. Simply type in the name of the author, part of the title, or the year, and Mendeley will show you a list of matches. You can also click 'Go to Mendeley' to pick an article from your library. Now click 'OK' to add the citation in Word, and it will appear. (Abashidze et al. 2015)(Hewitt et al. 2017)(Abashidze et al. 2015; Hewitt et al. 2017)



© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Вставка библиографии в документ



References Mailings Review View Help Tell me what you want to do

Insert Bibliography

Insert a bibliography

Now imagine you're working on your own research in Word. When you're ready to add a citation to your paragraph, click 'Insert or Edit Citation'. A new window will pop up. Simply type in the name of the author, part of the title, or the year, and Mendeley will show you a list of matches. You can also click 'Go to Mendeley' to pick an article from your library. Now click 'OK' to add the citation in Word, and it will appear.³⁴⁵

==== Bibliography =====

Abashidze, Aslan Khuseinovich, Denis Andreevich Gugunskiy, Aleksandra Evgen'evna Koneva, Mariya Aleksandrovna Simonova, and Aleksandr Mikhailovich Solntsev, 'Current Problems of Interstate Cooperation of Russian Federation for the Protection of Children in Case of Disputes between Parents Living in Different States', *Asian Social Science*, 2015
<<https://doi.org/10.5539/ass.v11n14p337>>

Hewitt, Helene T., Michael J. Bell, Eric P. Chassignet, Arnaud Czaja, David Ferreira, Stephen M. Griffies, and others, 'Will High-Resolution Global Ocean Models Benefit Coupled Predictions on Short-Range to Climate Timescales?', *Ocean Modelling*, 120 (2017), 120–36
<<https://doi.org/10.1016/j.ocemod.2017.11.002>>

Hill, Catherine, Christianne Corbett, and Andresse St Rose, *Why So Few? Women in Science, Technology, Engineering, and Mathematics, Association of University Women*, 2010
<<https://doi.org/10.1002/sce.21007>>



Выбор стиля для ссылок и библиографии

The image shows the Microsoft Word interface with the References ribbon selected. The ribbon contains various options for managing sources and citations. A red box highlights the 'Style: Modern Human...' dropdown menu, which is open, showing a list of citation styles. The 'Modern Humanities Research Association 3rd edition (note with bibliography)' style is highlighted. To the right, the 'Citation Styles' dialog box is open, showing a search for 'GOST'. Three styles are listed: 'Russian GOST R 7.0.5-2008 (Russian)', 'Russian GOST R 7.0.5-2008 (numeric)', and 'Russian GOST R 7.0.5-2008 (numeric, sorted alphabetically, Russian)'. The 'Russian GOST R 7.0.5-2008 (numeric)' style is highlighted. Below the dialog box, a sample bibliography entry is shown.

References | Mailings | Review | View | Help | Tell me what you want to do

Insert Bibliography | Open Mendeley | Smart Researcher | Manage Sources | Style: Chicago | Insert Table of Figures | Insert Index | Insert Citation | Export as | Style: Modern Human... | Smart Researcher | Insert Citation | Bibliography | Update Table | Update Index | Mark Entry

Style: Modern Human...
American Political Science Association
American Psychological Association 6th edition
American Sociological Association
Chicago Manual of Style 17th edition (author-date)
Cite Them Right 10th edition - Harvard
IEEE
Modern Humanities Research Association 3rd edition (note with bibliography)
Modern Language Association 8th edition
Nature
Russian GOST R 7.0.5-2008 (Russian)
More Styles...

Citation Styles

Installed | Get More Styles | Abbreviations | About

Q GOST

Russian GOST R 7.0.5-2008 (Russian) Installed
Russian GOST R 7.0.5-2008 (numeric)
Russian GOST R 7.0.5-2008 (numeric, sorted alphabetically, Russian)

Download Style: Enter URL [Download] Done

===== Bibliography =====
Abashidze, Aslan Khuseinovich, Denis Andreevich Gugunskiy, Aleks Aleksandrovna Simonova, and Aleksandr Mikhailovich Solntse
Cooperation of Russian Federation for the Protection of Child
Parents Living in Different States', *Asian Social Science*, 2015
<<https://doi.org/10.5539/ass.v11n14p337>>



Mendeley позволяет решить проблему с оформлением ссылок

Ocean Modelling

SUPPORTS OPEN ACCESS



Explore journal content

- > Latest issue
- > Articles in press
- > Special issues
- > All issues

- Set up journal alerts
- RSS | [open access RSS](#)

Latest issues

- Volume 136**
In progress (April 2019)
- Volume 135**
pp. 1–94 (March 2019)
- Volume 134**
pp. 1–126 (February 2019)
- Volume 133**
pp. 1–162 (January 2019)

> [View all issues](#)

Reference management software

Most Elsevier journals have their reference template available in many of the most popular reference management software products. These include all products that support [Citation Style Language styles](#), such as [Mendeley](#). Using citation plug-ins from these products, authors only need to select the appropriate journal template when preparing their article, after which citations and bibliographies will be automatically formatted in the journal's [style](#). If no template is yet available for this journal, please follow the format of the sample references and citations as shown in this Guide. If you use reference management software, please ensure that you remove all field codes before submitting the electronic manuscript. [More information on how to remove field codes from different reference management software](#).

Users of Mendeley Desktop can easily install the reference [style](#) for this journal by clicking the following link:

<http://open.mendeley.com/use-citation-style/ocean-modelling>

When preparing your manuscript, you will then be able to select this [style](#) using the Mendeley plug-ins for Microsoft Word or LibreOffice.

Reference style

Text: All citations in the text should refer to:

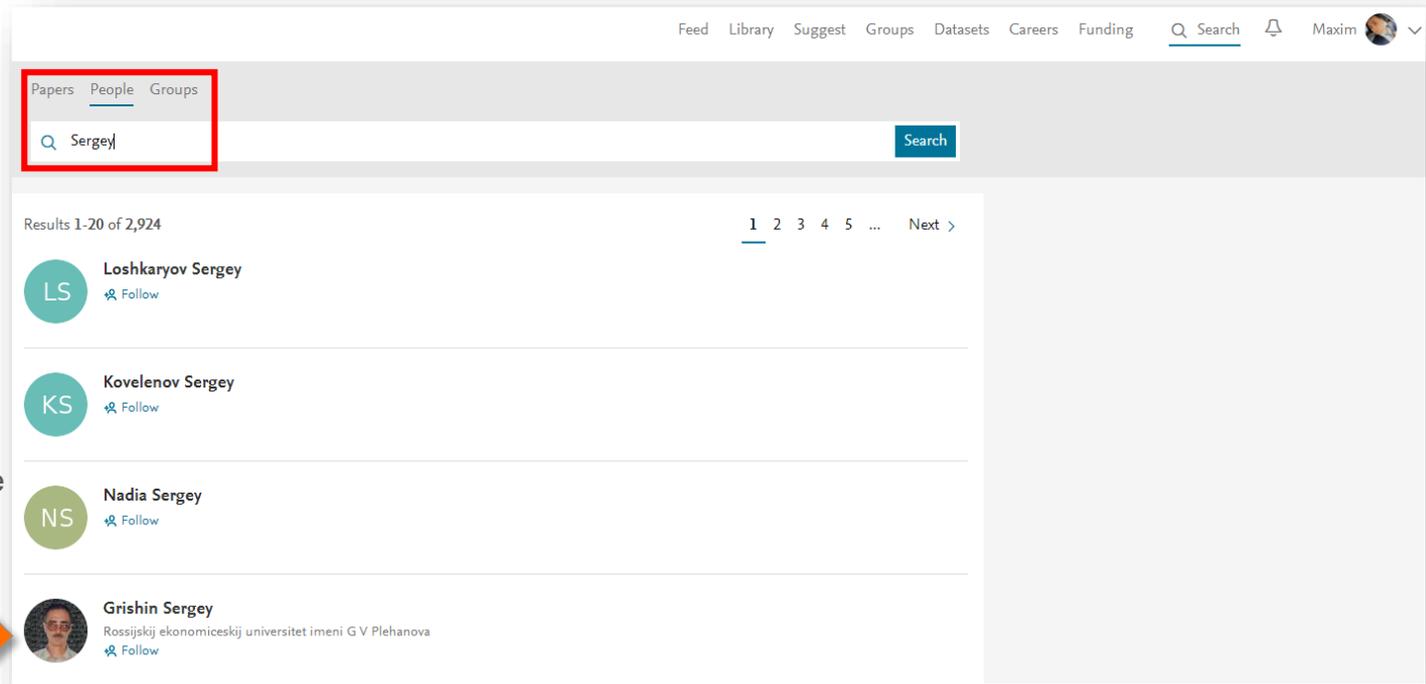
1. *Single author:* the author's name (without initials, unless there is ambiguity) and the year of publication;
2. *Two authors:* both authors' names and the year of publication;



Mendeley как социальная сеть. Работа в группах



Установить контакт с коллегами



The screenshot shows a search interface on a research platform. At the top, there are navigation links: Feed, Library, Suggest, Groups, Datasets, Careers, Funding, Search, and a user profile for Maxim. Below the navigation is a search bar with the text 'Sergey' and a 'Search' button. The search results are displayed in a list format, showing the first four results. Each result includes a circular profile picture with initials, the name, and a 'Follow' button. The results are: Loshkaryov Sergey (LS), Kovelonov Sergey (KS), Nadia Sergey (NS), and Grishin Sergey (Grishin Sergey, Rossijskij ekonomiceskij universitet imeni G V Plehanova). The search bar and the 'People' tab are highlighted with a red box. An orange arrow points from the text on the left to the 'Follow' button of the Grishin Sergey profile.

Feed Library Suggest Groups Datasets Careers Funding Search Search Maxim

Papers **People** Groups

Q Sergey Search

Results 1-20 of 2,924 1 2 3 4 5 ... Next >

Loshkaryov Sergey
LS Follow

Kovelonov Sergey
KS Follow

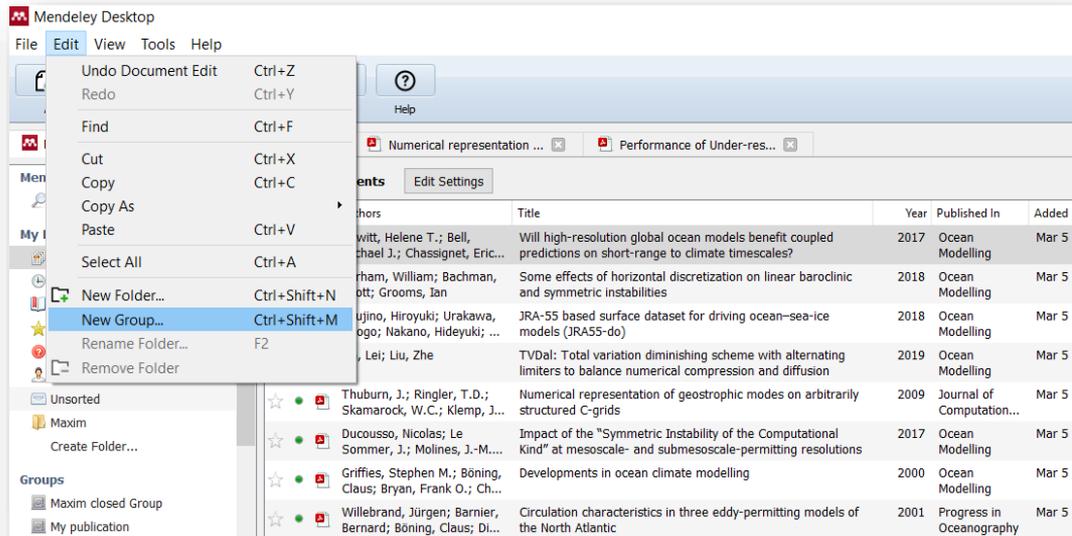
Nadia Sergey
NS Follow

Grishin Sergey
Rossijskij ekonomiceskij universitet imeni G V Plehanova
Follow

Найдите коллег на закладке
'Follow' для получения
регулярных обновлений.



Создание исследовательских групп



Три возможных типа групп:

- **Open Public Groups** – Каждый может подписаться на обновления группы и выкладывать ссылки.
- **Invite-only Public Groups** – Только приглашенные члены групп могут публиковать в ней, остальные могут подписаться на обновления.
- **Private Groups** – Полностью закрытая от внешнего мира группа.

Create group

Name your group

Describe your group

 **Public**

Open discussion and reference sharing

 **Invite-only**

Public group - but only approved members can post.

 **Private**

Closed discussion and sharing of PDF files.

Cancel

Create group

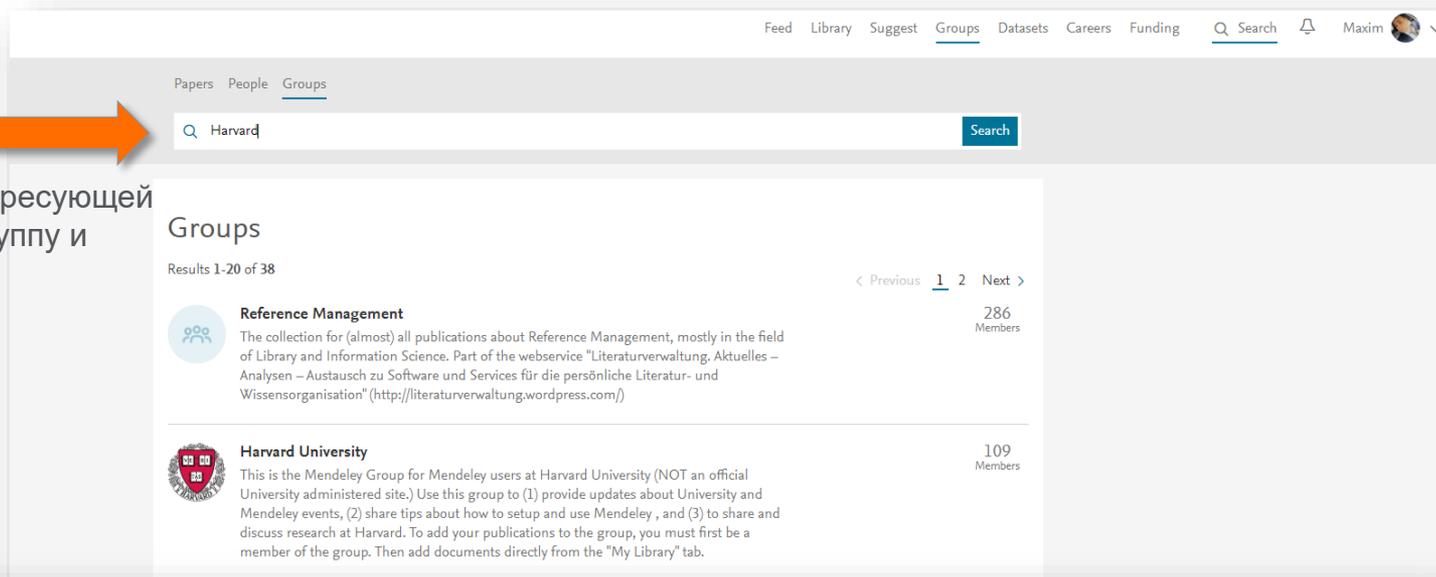


© Elsevier B.V. 2019

ELSEVIER

Поиск и создание открытых групп

Запустите поиск по интересующей вас группе, зайдите в группу и нажмите 'Join' чтобы присоединиться к ней.



Feed Library Suggest Groups Datasets Careers Funding Search Maxim

Papers People Groups

Q Harvard Search

Groups

Results 1-20 of 38 < Previous 1 2 Next >

	Reference Management The collection for (almost) all publications about Reference Management, mostly in the field of Library and Information Science. Part of the webservice "Literaturverwaltung. Aktuelles – Analysen – Austausch zu Software und Services für die persönliche Literatur- und Wissensorganisation" (http://literaturverwaltung.wordpress.com/)	286 Members
	Harvard University This is the Mendeley Group for Mendeley users at Harvard University (NOT an official University administered site.) Use this group to (1) provide updates about University and Mendeley events, (2) share tips about how to setup and use Mendeley , and (3) to share and discuss research at Harvard. To add your publications to the group, you must first be a member of the group. Then add documents directly from the "My Library" tab.	109 Members

Либо же вы можете создать свою группу в Mendeley

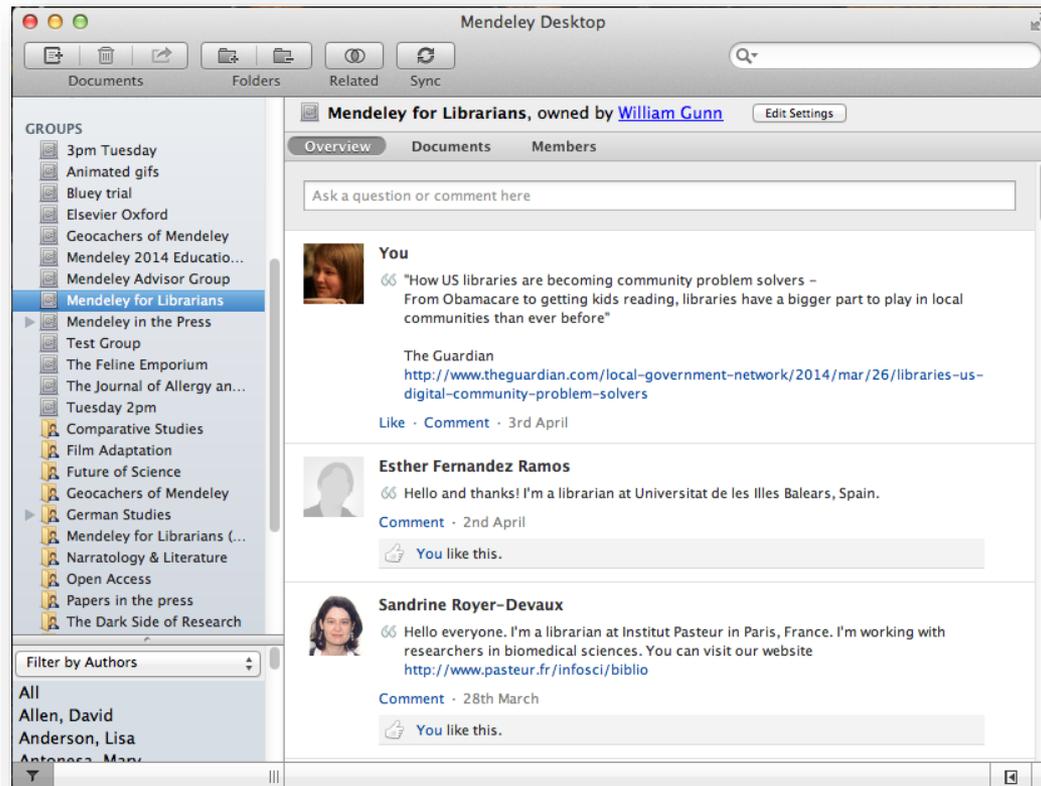


Feed Library Suggest Groups

My Groups + Create a new group



Отслеживание активности группы



The screenshot displays the Mendeley Desktop application interface. The window title is "Mendeley Desktop". The top toolbar includes icons for Documents, Folders, Related, and Sync, along with a search bar. The left sidebar shows a list of groups, with "Mendeley for Librarians" selected and highlighted in blue. Below the group list is a filter dropdown set to "Filter by Authors" and a list of authors including "All", "Allen, David", "Anderson, Lisa", and "Antonia, Mary".

The main content area shows the group page for "Mendeley for Librarians, owned by William Gunn". It has tabs for "Overview", "Documents", and "Members". A text input field prompts the user to "Ask a question or comment here". Below this, three comments are visible:

- You**: "How US libraries are becoming community problem solvers - From Obamacare to getting kids reading, libraries have a bigger part to play in local communities than ever before". Source: The Guardian, <http://www.theguardian.com/local-government-network/2014/mar/26/libraries--digital-community-problem-solvers>. Interaction: Like · Comment · 3rd April.
- Esther Fernandez Ramos**: "Hello and thanks! I'm a librarian at Universitat de les Illes Balears, Spain." Interaction: Comment · 2nd April. A "You like this." button is visible.
- Sandrine Royer-Devaux**: "Hello everyone. I'm a librarian at Institut Pasteur in Paris, France. I'm working with researchers in biomedical sciences. You can visit our website <http://www.pasteur.fr/infosci/biblio>" Interaction: Comment · 28th March. A "You like this." button is visible.



Взаимодействуйте с вашими коллегами

The screenshot shows the Mendeley Desktop application window. The title bar reads "Mendeley Desktop". Below the title bar is a toolbar with icons for Pan, Highlight, Note, Select, Copy, Paste, Rotate, Zoom, Fullscreen, and Sync. The main window is divided into two panes. The left pane displays a document titled "A game for smokers: A preliminary naturalistic trial in a psychiatric hospital" by Yasser Khaazaal, Anne Chatton, Roberto Prezzemolo, Aliosca Hoch, Jacques Cornuz, and Daniele Zullino. The document includes an abstract, introduction, and keywords. The right pane shows a list of notes related to the document, with two notes visible: one dated 05/04/11 5:50 PM and another dated 06/04/11 5:46 PM. The bottom of the window shows "Page 1 of 4".

Short communication

A game for smokers: A preliminary naturalistic trial in a psychiatric hospital

Yasser Khaazaal^{a,*}, Anne Chatton^a, Roberto Prezzemolo^a, Aliosca Hoch^a, Jacques Cornuz^b, Daniele Zullino^a

^a Division of Substance Abuse, University Hospitals of Geneva, Switzerland
^b Department of Ambulatory Care and Community Medicine, University Hospital, Lausanne, Switzerland

Received 5 June 2007; received in revised form 4 October 2007; accepted 8 October 2007

Abstract

Objective: "Pick-Klop" is a game based on cognitive behavioral therapy. It aims to change smokers' attitudes towards tobacco addiction. This study tests the feasibility and the impact of one brief session of the intervention in a naturalistic setting within a psychiatric hospital.

Method: Fifty-one smokers were recruited during their stay in a psychiatric hospital with a prohibitive smoking policy. They were assessed pre- and post-treatment with visual analogue scales designed to evaluate their intention to stop smoking.

Results: All patients completed the intervention. The outcome shows that the intention to stop smoking becomes significantly stronger after the intervention.

Conclusion: This pilot study supports the feasibility and the effectiveness of the "Pick-Klop" game in a psychiatric hospital setting. The game seems to improve the intention to quit smoking. The data, however, should be confirmed by a controlled trial. Moreover, follow-up studies are needed to examine the potential impact of the game on smoking cessation attempts.

Practical implications: The game seems to be a useful and simple tool for education about smoking in a psychiatric hospital setting.

© 2007 Elsevier Ireland Ltd. All rights reserved.

Keywords: Smoking; Smoking cessation; Cognitive behavior therapy; Motivational interviewing; Psychiatric hospital; Prohibitive smoking policy

1. Introduction

Smoking is the first avoidable cause of morbidity and mortality [1]. Most smoking cessation attempts are made without any help [2].

Despite the efficacy of nicotine substitutes [3], bupropion [4] and some behavioral approaches [5], these treatments are used only by a minority of smokers [6,7]. This is probably due to the

sufficient to induce behavioral changes [9]. Positive attitudes towards giving up nicotine addiction, however, are linked to a greater willingness to stop smoking [10].

In the transtheoretical model of behavioral change, a re-evaluation of the advantages and disadvantages of nicotine addiction and cessation enable smokers to evolve within the motivational process [11].

The notion of "self-efficacy" [12] corresponds to the trust

Page 1 of 4

Делитесь полнотекстовыми документами, аннотациями и комментариями к ним.





ELSEVIER

Благодарю за внимание!

Филатов Максим Михайлович

Консультант по ключевым информационным решениям Elsevier

Tel: +7 (916) 824-43-01

E-mail: m.filatov@elsevier.com

