

Современные методы поиска информации

Андрей Локтев
консультант по ключевым информационным решениям Elsevier

16/03/2016

Empowering Knowledge

«Чтобы оставаться на месте, нужно бежать сломя голову, а чтобы двигаться вперед, надо бежать в два раза быстрее».

Льюис Кэрролл "Алиса в стране чудес"



Экспоненциальный рост данных

- 4 экзбайт (4×10^{19}) новой информации будет создано в течение 2014 года. Это больше чем за предыдущие 5000 лет
- Google обрабатывает 1,2 триллиона запросов в год (40000 в секунду, из которых $1/5$ – совершенно новые
- каждые 20 секунд появляется новая научная статья
- На портале ScienceDirect Elsevier скачивается 2 млрд статей в год, то есть 63 статьи каждую секунду!
- 1.5 млн статей ежегодно публикуются.



Как искать научную литературу?

Каким требованиям должен отвечать результат поиска научной литературы:

- Актуальность
- Достоверность:
 - только литература, прошедшая научное рецензирование
 - Только итоговые версии статей и монографий
- Охват
- Тематическое соответствие запросу
- Временные затраты





XX век –
Подписка на отдельные
тематические журналы

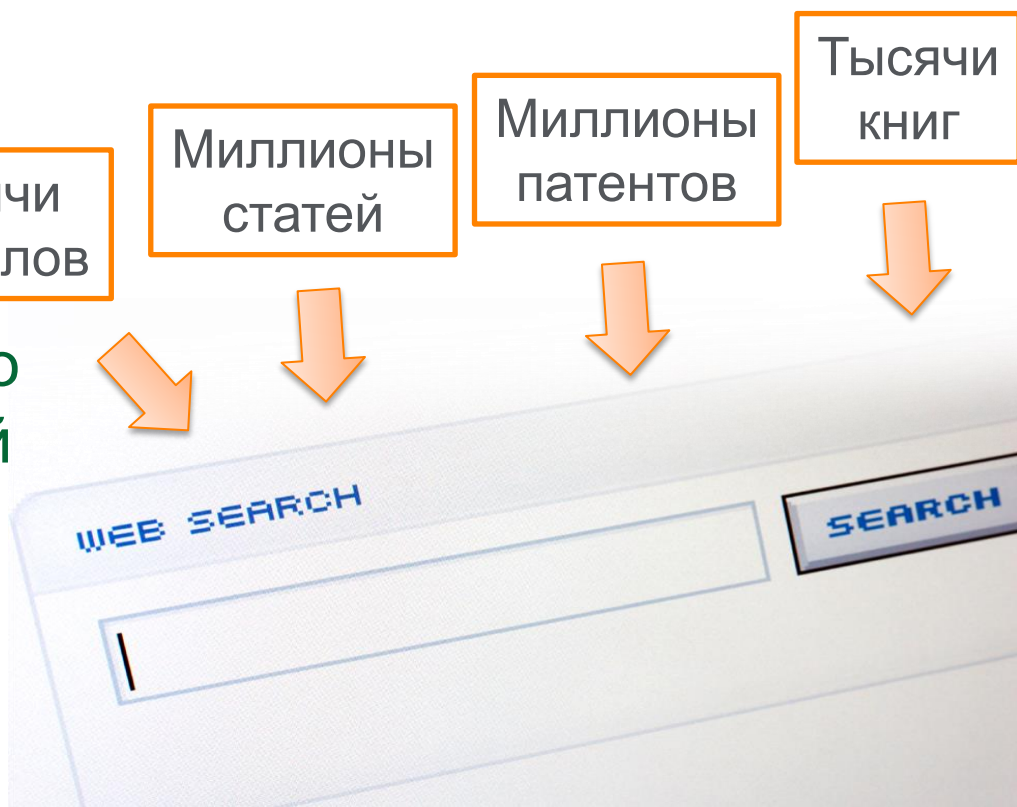
XXI век –
Единый механизм поиска по
всем базам данных научной
периодики, использующий
содержательную и
поведенческую аналитику

Тысячи
журналов

Миллионы
статей

Миллионы
патентов

Тысячи
книг



Scopus

крупнейшая в мире
реферативная и аналитическая
база научных публикаций и
цитирований

22 245 академических журналов
от **5 000** различных издательств включая **340** российских изданий

58.3 миллионов рефератов
Более **120** тысяч книг (в рамках программы расширения книжного контента)
Более **100** стран мира

5,5 млн. материалов научных конференций
390 отраслевых изданий
25,2 миллиона патентных записей

Естественно-
технические науки
6600

Медицина
6300

Биология и
смежные науки
4050

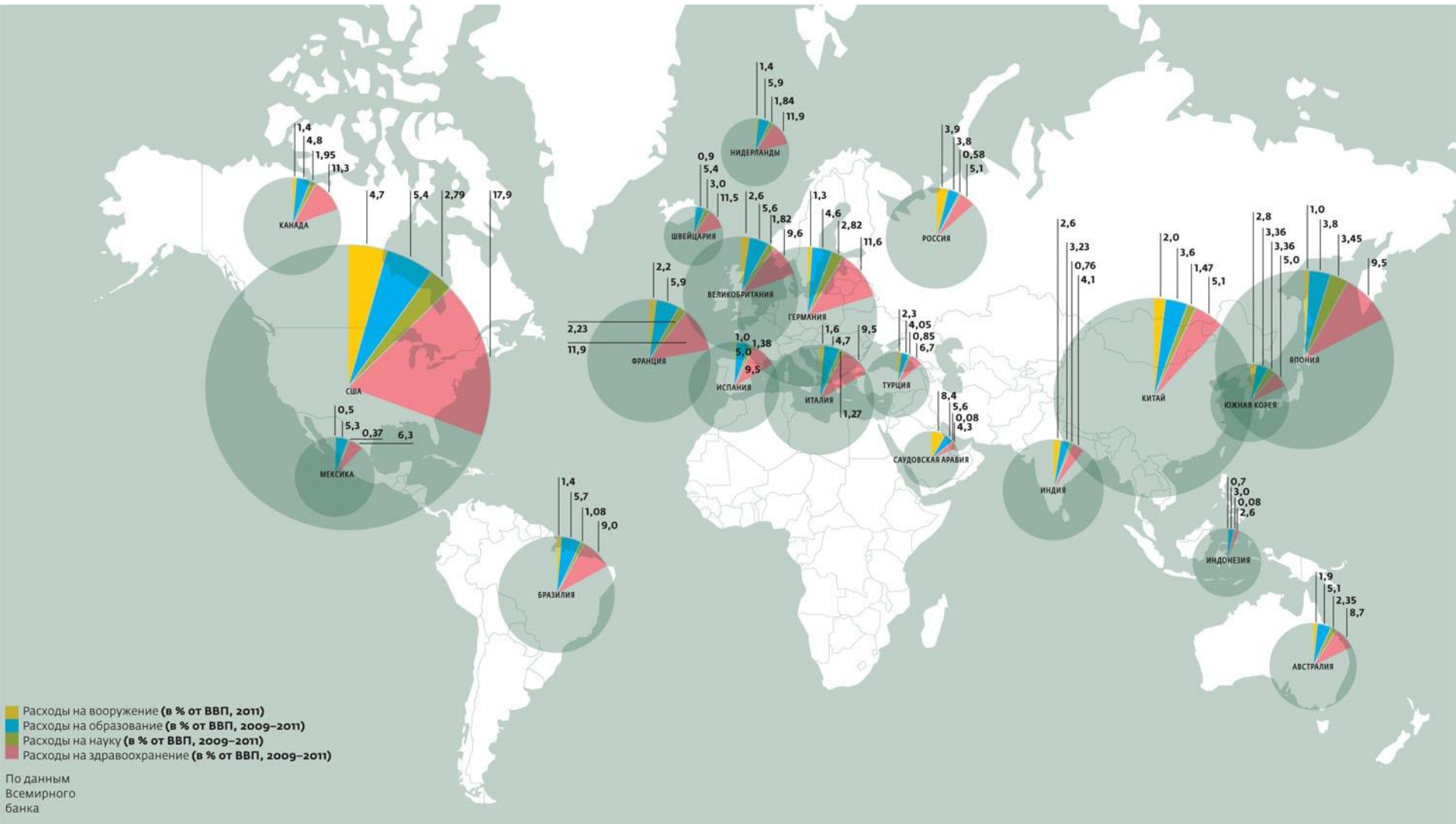
Гуманитарные
науки
6350



Scopus

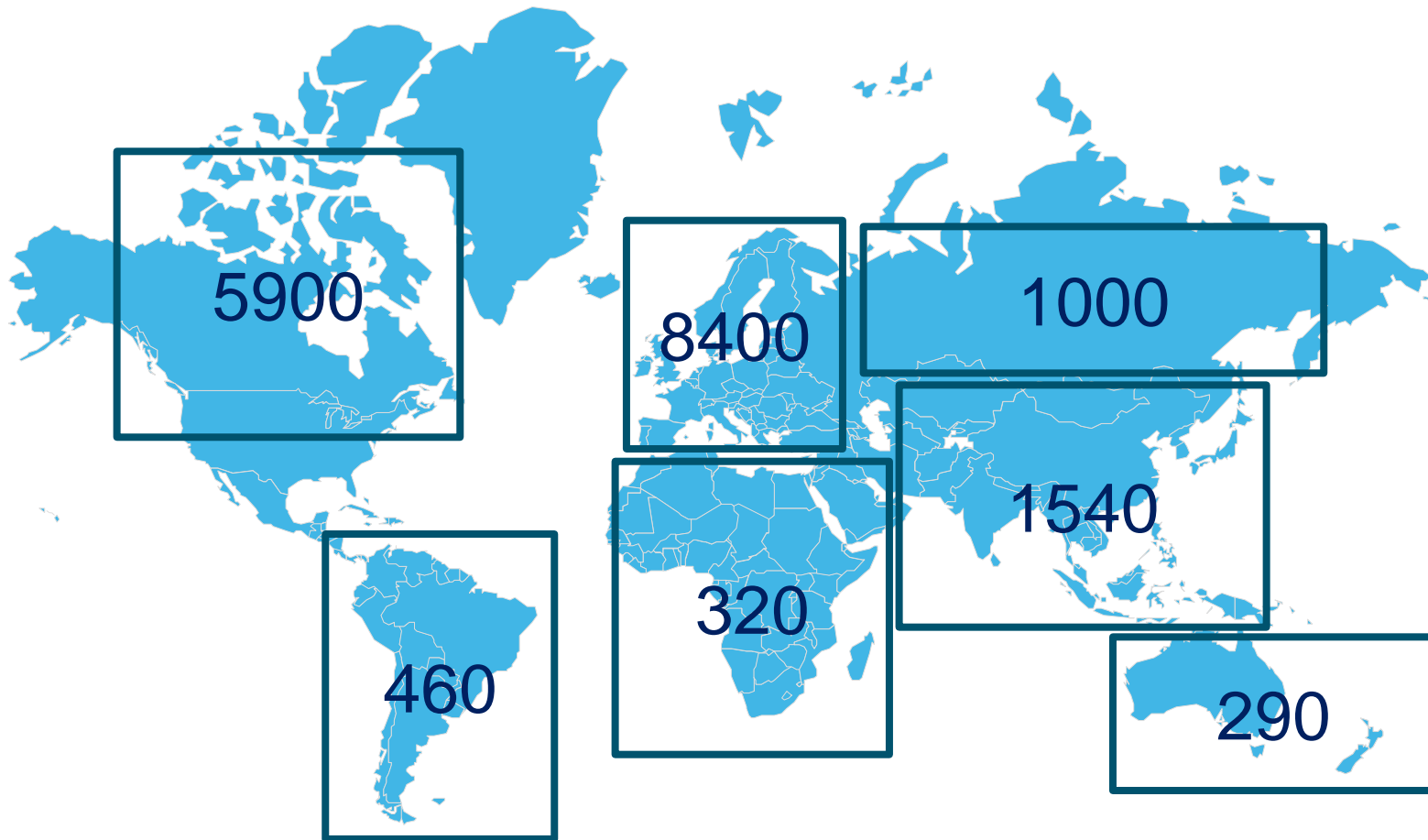
- Реферативная база данных: ресурс, который не содержит полных текстов, но предоставляет ссылки на них
- Для статей имеются библиографические описания, аннотации и списки цитируемой литературы
- Функциональность позволяет искать все статьи, ссылающиеся на данную статью
- Доступна сортировка по количеству цитирований статьи (от наиболее цитируемых к наименее)
- Базовый пакет для анализа цитирований
- Поисковый механизм позволяющий мгновенно получить и проанализировать результаты научной работы

Новые участники научной гонки



Scopus

Кол-во изданий по географическим областям



Learn more about our redesign on [our blog](#)

Document search | Author search | Affiliation search | **Advanced search**

[Browse Sources](#) [Analyze Journals](#)

"composit* material*"

+ Add search field

Limit to:

Date Range (inclusive)

Published to

Added to Scopus in the last days

Subject Areas

- Life Sciences (> 4,300 titles.)
- Health Sciences (> 6,800 titles. 100% Medline coverage)

Article Title, Abstract, Keywords

- All Fields
- Article Title, Abstract, Keywords**
- Authors
- First Author
- Source Title
- Article Title
- Abstract
- Keywords
- Affiliation
 - Affiliation Name
 - Affiliation City
 - Affiliation Country
- Language
- ISSN
- CODEN
- DOI
- References
- Conference
- Article Title, Abstract, Keywords, Authors
- Chemical Name
- CAS Number



Resources

Follow [@Scopus](#) on Twitter for updates, news and more

Access training [videos](#)

Learn about [alerts and registration](#)

Логические операторы

- OR
- AND
- AND NOT

Wild cards

- \$ - один символ
- * - 0 и более символов

[About Scopus](#)
[What is Scopus](#)
[Content coverage](#)

Language
[日本語に切り替える](#)

Рекомендации по ведению поиска

- Если это новая область для вас – идите от общего к частному, используйте комбинацию Article Title+Abstract+Keywords
- Не доверяйте переводу русских терминов.
- Для первичного анализа научной области ищите обзоры (Reviews)

Поиск фраз

Несколько слов, разделенных пробелом, воспринимаются как соединенные AND.

Фраза в кавычках « » - примерные соответствия. При этом будут отображаться результаты в единственном и во множественном числе и падежах. *По запросу «интернет-сайт» будут показаны результаты для комбинаций: интернет-сайт, интернет сайты и др.*

Фраза в фигурных скобках { } - конкретная фраза.. *По запросу {интернет-сайт} будут показаны только результаты для комбинации интернет-сайт.*

Возможность поиска внутри полученных результатов

Отображение поискового запроса (в том числе примененных фильтров) и возможность его редактирования

Различные варианты сортировки

Возможность фильтрации (ограничение/исключение) по нескольким фильтрам сразу

Пreview результатов фильтрации без перезагрузки страницы

TITLE-ABS-KEY (chaotic oscillator) [Edit](#) | [Save](#) | [Set alert](#) | [Set feed](#)

4,926 document results [View secondary documents](#) | [View 5 patent results](#) | [Search your library](#) | [Analyze search results](#) Sort on: [Date](#) [Cited by](#) [Relevance](#) ...

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

Refine [Limit to](#)

Year

- 2015 (3)
- 2014 (148)
- 2013 (261)
- 2012 (278)
- 2011 (265)
- 2010 (273)
- 2009 (269)
- 2008 (270)
- 2007 (247)
- 2006 (253)

Author Name

- Kal'yanov, E.V. (71)
- Kurths, J. (67)
- Elwakil, A.S. (47)
- Hramov, A.E. (42)
- Corron, N.J. (36)
- Saito, T. (34)
- Tamasevicius, A. (34)

<input type="checkbox"/> Continuous control of chaos by self-controlling feedback	Pyragas, K.	1992	Physics Letters A	1948
<input type="checkbox"/> From phase to lag synchronization in coupled chaotic oscillators	Rosenblum, M.G., Pikovsky, A.S., Kurths, J.	1996	Physical Review Letters	1604
<input type="checkbox"/> From phase to lag synchronization in coupled chaotic oscillators	Rosenblum, M.G., Pikovsky, A.S., Kurths, J.	1997	Physical Review Letters	791
<input type="checkbox"/> Synchronization in an array of linearly coupled dynamical systems	Wu, Chai Wah, Chua, Leon O.	1995	IEEE Transactions on Circuits and Systems I: Fundamental Theory and Applications	567
<input type="checkbox"/> Breathers in nonlinear lattices: Existence, linear stability and 5 quantization	Aubry, S.	1997	Physica D: Nonlinear Phenomena	493
<input type="checkbox"/> A periodically forced piecewise linear oscillator	Shaw, S.W., Holmes, P.J.	1983	Journal of Sound and Vibration	451

Search

Alerts

Lists



My Scopus

Kyklos

Volume 65, Issue 4, November 2012, Pages 526-562

Данные по цитируемости

Roving Bandits in Action: Outside Option and Governmental Predation in Autocracies (Article)

Libman, A.^a , Kozlov, V.^b , Schultz, A.^c **Подробная информация об авторах**

^a Frankfurt School of Finance and Management and Russian Academy of Sciences, Sonnemannstrasse 9-11, 60314 Frankfurt am Main, Germany

^b National Research University Higher School of Economics, 20 Myasnitskaya Ulitsa, Moscow, 101000, Russian Federation

^c Frankfurt School of Finance and Management, Sonnemannstrasse 9-11, 60314 Frankfurt am Main, Germany

 [View additional affiliations](#)

Abstract

 [View references \(86\)](#)

The paper investigates the influence of outside options on the predatory behavior of autocrats. An outside option is referred to as the opportunity of an incumbent ruler to continue his career outside his current territory of control. The paper uses data on the effectiveness of tax collection and the repressiveness of tax jurisprudence for Russian regions in 2007-2009 and finds that regions ruled by governors with substantial outside options are characterized by more repressive behavior of tax authorities. However, surprisingly, the same tax authorities collect less additional revenues for the public budget. It conjectures that the presence of an outside option induces autocrats to behave like 'roving bandits': they use tax audits to establish control over regional companies, but exploit this control to extract private rents rather than revenues for the regional budget used for public goods provision. © 2012 Blackwell Publishing Ltd.

Пристатейная литература**Активность в социальных сетях**

Cited by 13 documents

Economic, structural and socio-psychological determinants of protests in Russia during 2011-2012: Empirical analysis on a regional level

Hagemann, H. , Kufenko, V.

(2016) Economics of Transition

Causes and consequences of democratization: The regions of Russia

Obydenkova, A.V. , Libman, A.

(2015) Causes and Consequences of Democratization: The Regions of Russia

At the crossroads: Putin's third presidential term and Russia's institutions

Rochlitz, M.

(2015) Political Studies Review

[View all 13 citing documents](#)

Inform me when this document is cited in Scopus:



[Set citation alert](#)



[Set citation feed](#)

Metrics



13

Citations

96TH PERCENTILE



2.28

Field-Weighted Citation Impact



8

Mendeley Readers

85TH PERCENTILE

 [View all metrics](#)


Реакция общества не менее важна, чем цитирования

Mendeley 


217 Readers

Blogs 

38 Posts

Twitter 

711 Tweets

Facebook 

34 Posts

Google + 

10 Posts

1 Other sources

3 Mentions

Engagement highlights

Scholarly Activity - 217 readers from 1 source

Downloads and posts in common research tools



Mendeley: 217 Readers

Top Discipline: Medicine

Top Demographic: Other

[Save to Mendeley](#)

Benchmark highlights ?


Based on 217 readers from 1 source

Compared to Oncology articles of same age and document type

All Scholarly Activity - 217  99TH PERCENTILE[View all Scholarly Activity](#)

Social Activity - 758 mentions from 4 sources

Mentions characterized by rapid, brief engagement on platforms used by the general population, such as Twitter, Facebook, and Google +.

 711 tweets from 667 accounts  3 Reddit posts from 3 accounts 34 Facebook posts from 32 accounts 10 Google+ posts from 5 accounts

Benchmark highlights ?

Based on 758 mentions from 4 sources

Compared to Oncology articles of same age and document type

All Social Activity - 758  99TH PERCENTILE[View all Social Activity](#)

Scholarly Commentary - 38 mentions

Mentions in scientific blogs, websites and publications

How Big Meat and Dairy Fund Misleading Health Research to Fatten Their Wallets

One Green Planet

03 February 2016

[View all Scholarly Commentary](#)

Mass Media - 158 stories from 113 sources

Coverage of research output in the mass media

Rødt kjøtt kan gi kreft

NRK

28 January 2016

[View all Mass Media](#)

Процесс поиска должен быть документирован

Одно из условия качественного поиска – воспроизводимость.

Поэтому сохраняйте:

- Дату и базу данных проведения поиска,
- Используемый поисковый запрос,
- Возможные фильтры, использованные для сужения результатов поиска.
- Количество (или перечень найденных) реферативных записей.



Настройка автоматической актуализации данных

Scopus

Scopus | SciVal | Library catalogue | Andrey Loktev ▾ | Logout | Help ▾

Brought to you by
Scopus Team

Search

Alerts

My list

My Scopus

Saved searches ?

Create new Saved search

Combine saved searches: e.g. #1 and #2



Delete

AF-ID ("Scientific Research Institute of Natural Gases and Gas Technologies" 60085073) OR AF-ID ("All-Russian Research Institute for Natural Gases and Gas Technologies GAZPROM VNIIGAZ" 106740804) OR AF-ID ("VNIIGAZ OOO" 100653840) OR AF-ID ("OOO GAZPROM VNIIGAZ" 110106090) OR AF-ID ("Scientific Research Institute of Natural Gas VNIIGAZ" 114047266) OR AF-ID ("Scientific-Research Institute of Natural Gases" 100469840)

23 Mar 2015
last run on
[View new results](#)

178
documents

Create a new term-based search | [Set alert](#) | [Set feed](#)

AF-ID ("All-Union Scientific-Research Institute of Petroleum Processing" 60070945) OR AF-ID ("VNII NP" 100020200) OR AF-ID ("All-Union Petroleum Processing Research Institute" 106042310)

Get notified when this saved search has new documents

AF-ID ("St. Petersburg State Polytechnical University" 60017103) AND (DOI ("10.1016*") OR DOI ("10.1006*") OR DOI ("10.1367*") OR DOI ("10.1602*") OR DOI ("10.2353*") OR DOI ("10.1529*") OR DOI ("10.3816*") OR DOI ("

10 Mar 2015 110

Tips for Saved searches

- See only the new results since you last saved your search
- Set an alert or RSS feed to see when new documents are added to your search
- Create a new saved search based on terms in your current saved search
- Keep your list tidy and combine multiple saved searches into one

Переходим к полным текстам

Search

Alerts

Lists

My Scopus

TITLE-ABS-KEY ("") AND SUBJAREA (mult OR arts OR busi OR deci OR econ OR psyc OR soci) AND (LIMIT-TO (AFFILCOUNTRY, "Russian Federation") (LIMIT-TO (SUBJAREA, "ARTS"))) AND (LIMIT-TO (PUBYEAR, 2015) OR LIMIT-TO (PUBYEAR, 2014) OR LIMIT-TO (PUBYEAR, 2013) OR LIMIT-TO (PUBYEAR, 2012) OR LIMIT-TO (PUBYEAR, 2011) OR LIMIT-TO (PUBYEAR, 2010) OR LIMIT-TO (PUBYEAR, 2009)) [Edit](#) | [Save](#) | [Set alert](#) | [Set feed](#)

5,737 document results

[View secondary documents](#)[View 179 patent results](#)[Analyze search results](#)Sort on: [Date](#) [Cited by](#) [Relev](#)

Search within results...



CSV export



Download



View citation overview



View Cited by

More...

[Show all](#)

Refine

Limit to

Exclude

Year

- 2015 (2,454)
- 2014 (1,400)
- 2013 (553)
- 2012 (526)
- 2011 (315)
- 2010 (251)
- 2009 (238)

Author Name

- Kuzmin, Y.V. (30)
- Bagautdinova, N.G. (27)
- Pratchenko, O.V. (26)
- Safullin, L.N. (23)
- Derevianko, A.P. (18)



1

Structure and origin of Holocene cold events

Wanner, H., Solomina, O., 2011 Quaternary Science Reviews
Grosjean, M., Ritz, S.P.,
Jetel, M.[Full Text](#)[View at Publisher](#)

2

Alemtuzumab more effective than interferon β -1a at 5-year follow-up of CAMMS223 Clinical TrialColes, A.J., Fox, E., Vlastic, 2012 Neurology
A., (...), Smith, M.S.,
Compston, D.A.S.[Open Access](#)[Full Text](#)[View at Publisher](#)

3

Fossil dogs and wolves from Palaeolithic sites in Belgium, the Ukraine and Russia: osteometry, ancient DNA and stable isotopes

Germonpré, M., Sablin, 2009 Journal of Archaeological
M.V., Stevens, R.E., (...),
Stiller, M., Després, V.R.[Full Text](#)[View at Publisher](#)

4

Substitutions near the receptor binding site determine major antigenic change during influenza virus evolution

Koel, B.F., Burke, D.F., 2013 Science
Bestebroer, T.M., (...),
Fouchier, R.A.M., Smith,
D.J.[Full Text](#)[View at Publisher](#)

ScienceDirect

- Содержит более **2500** полнотекстовых электронных журналов - 25% издаваемых статей
- В открытом доступе более **380** журналов, в том числе и 14 журналов издательства Cell Press (с 1995 года), рефераты всех статей
- Более **13** млн рефератов/полнотекстовых статей
 - Содержание сформировано с 1995 и далее
 - Ретроспективная коллекция вплоть до Vol. 1 Issue 1
 - Статьи еще не вышедшие в печать
- Электронные энциклопедии (Online Reference works) – 112 названий
- Электронный справочники (Handbooks) – 200 названий
- Электронные книги (e-books) и продолжающиеся издания (Books series) – более **33000** названий + MARC записи



Предметные коллекции ScienceDirect

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

ScienceDirect

is a leading full-text scientific database offering journal articles and book chapters from more than 2,500 journals and almost 20,000 books.

12,360,691
articles on ScienceDirect

Browse publications by subject

Physical Sciences and Engineering

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

Life Sciences

- Agricultural and Biological Sciences
- Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
- Environmental Science
- Immunology and Microbiology
- Neuroscience

Health Sciences

- Medicine and Dentistry
- Nursing and Health Professions
- Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutical Science
- Veterinary Science and Veterinary Medicine

Social Sciences and Humanities

- Arts and Humanities
- Business, Management and Accounting
- Decision Sciences
- Economics, Econometrics and Finance
- Psychology
- Social Sciences

Browse publications by title

- | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|-----|---|
| A | B | C | D | E | F | G |
| H | I | J | K | L | M | N |
| O | P | Q | R | S | T | U |
| V | W | X | Y | Z | 0-9 | |

[Browse all titles](#)

Open Access

Articles published in our Open Access journals are made permanently free for everyone to access immediately upon publication.

- View the Open Access journal directory
- View all publications with Open Access articles

Find out more about Elsevier's Open Access publishing at www.elsevier.com/openaccess.

ScienceDirect's Top 25

View the top downloaded articles.

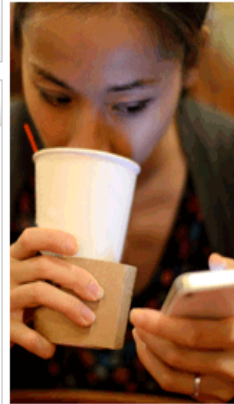
Your area of interest

Select subject area

Latest articles

- 2013
Journal of the American College of Cardiology
- Root biomass of carbon plantings in agricultural lan...
Forest Ecology and Management
- Foreign direct investment, institutional development, ...
Journal of Environmental Management
- Accurate approximations of concrete creep complian...
Computers & Structures
- Fis
Rie

ADVERTISEMENT X



Keep up to date on newly-published research with the Research Highlights app

Поиск по базе данных

ScienceDirect

Journals Books

aircraft noise

Author name

Journal or book title

Volume

Issue

Page



Advanced search

Поиск по научному
термину по всем
полям

Поиск по автору

Поиск по
журналу

Расширенный
поиск

ScienceDirect

ScienceDirect рекомендует статьи!

ScienceDirect

Wouter Haak | Logout

Home + Recent Actions | Publications | Search | My settings | My alerts

Help



Download PDF



Export citation

More options...

Search ScienceDirect

Search

 Show thumbnails in outline

Highlights

Abstract

Graphical abstract



Keywords

1. Introduction
2. Robotic laparoscopic surgery



3. The proposed hybrid intelligent systems

- 3.1. Adaptive co-evolutionary fuzzy



ELSEVIER

Applied Soft Computing

Available online 8 October 2013

In Press, Corrected Proof — Note to users



Identifying the tool-tissue force in robotic laparoscopic surgery using neuro-evolutionary fuzzy systems and a synchronous self-learning hyper level supervisor

Ahmad Mozaffari, Saeed Behzadipour, Mehdi Kohani
Sharif University of Technology, Azadi Street, Tehran, Iran

Highlights

- Proposing two novel hybrid intelligent systems.
- Applying the proposed systems to estimation of the tool-tissue force in robotic laparoscopic surgery.
- Evaluating the performance of hyper-level supervision for extracting the optimum architecture of fuzzy systems.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.asoc.2013.09.023>

Bibliographic information

Citing and recommended articles

Applications and tools

Related Articles

A hybrid classifier combining SMOTE with PSO
2013, Applied Soft Computing

Wind turbine condition monitoring based on SCAI
2013, Applied Soft Computing

A co-evolutionary multi-objective optimization al
2013, Information Sciences

Workspace

В дополнение к успешно найденной статье еще 3 рекомендации на основе поведенческих алгоритмов


ScienceDirect


ScienceDirect's Top 25 – что происходит в каждой научной области прямо сейчас

ScienceDirect


www.sciencedirect.com

select your interest 

[all subject areas] 

[all journals] 

browse top 25 archive

Current: July to September 2013 

show my alerts

sign up now! for the e-mail alerts

e-mail address  

Request your free Top 25 certificate 

Tell other people about this service 

[Support](#) [About the Top 25](#) [Sitemap](#)


Download the
ScienceDirect





Top 25 Hottest Articles


ScienceDirect Top 25 Articles across all subject areas
July to September 2013


 RSS  Blog This!  Print [Show condensed](#)


- 1. One-Step Generation of Mice Carrying Mutations in Multiple Genes by CRISPR/Cas-Mediated Genome Engineering** • Article 


Cell, Volume 153, Issue 4, May 2013, Pages 910-918
Wang, H.; Yang, H.; Shivallia, Chikdu S.; Dawlaty, Meelad M.; Cheng, Albert W.; Zhang, F.; Jaenisch, R.
[Cited by Scopus \(60\)](#)
- 2. Users of the world, unite! The challenges and opportunities of Social Media** • Article 

Business Horizons, Volume 53, Issue 1, January 2010, Pages 59-68
Kaplan, Andreas M.; Haenlein, Michael
[Cited by Scopus \(578\)](#)
- 3. Hallmarks of Cancer: The Next Generation** • Review article 

Cell, Volume 144, Issue 5, March 2011, Pages 646-674
Hanahan, D.; Weinberg, Robert A.
[Cited by Scopus \(3752\)](#)
- 4. CRISPR-Mediated Modular RNA-Guided Regulation of Transcription in Eukaryotes** • Article 

Cell, Volume 154, Issue 2, July 2013, Pages 442-451
Gilbert, Luke A.; Larson, Matthew H.; Morsut, L.; Liu, Z.; Brar, Gloria A.; Torres, Sandra E.; Stern-Ginossar, N.; Brandman, O.; Whitehead, Evan H.; Doudna, Jennifer A.; Lim, Wendell A.; Weissman, Jonathan S.; Qi, Lei S.
[Cited by Scopus \(13\)](#)
- 5. One-Step Generation of Mice Carrying Reporter and Conditional Alleles by CRISPR/Cas-Mediated Genome Engineering** • Article 

Cell, Volume 154, Issue 6, September 2013, Pages 1370-1379
Yang, H.; Wang, H.; Shivallia, Chikdu S.; Cheng, Albert W.; Shi, L.; Jaenisch, R.
[Cited by Scopus \(2\)](#)
- 6. Double Nicking by RNA-Guided CRISPR Cas9 for Enhanced Genome Editing Specificity** • Article 

Cell, Volume 154, Issue 6, September 2013, Pages 1380-1389
Ran, F.; Hsu, Patrick D.; Lin, C.Y.; Gootenberg, Jonathan S.; Konermann, S.; Trevino, A.E.; Scott, David A.; Inoue, A.; Matoba, S.; Zhang, Y.; Zhang, F.
[Cited by Scopus \(2\)](#)
- 7. Dynamics of Hippocampal Neurogenesis** 

Cell, Volume 153, Issue 6, June 2013, F
Spalding, Kirsty L.; Bergmann, O.; Alkass

ScienceDirect

Основные проблемы при поиске

- Слишком много результатов
- Слишком мало результатов
- Результатов достаточно, но они не по теме



Слишком много результатов

- Добавьте еще ключевых слов в запрос или выберите из предложенных
- Ограничьте временной диапазон самыми новыми результатами
- От поиска по комбинации (название-аннотация-ключевые слова) перейдите к поиску только по названию
- Ограничьте поиск только обзорными статьями (review)
- Ограничьте перечень журналов наиболее престижными

Document Type		^
<input type="checkbox"/>	Article	(71,936)
<input type="checkbox"/>	Conference Paper	(18,373)
<input type="checkbox"/>	Review	(2,104)
<input type="checkbox"/>	Conference Review	(795)
<input type="checkbox"/>	Book Chapter	(668)

Слишком мало результатов

- Используйте ключевые слова из найденных статей вместо ваших
- Проверьте возможность альтернативного написания в поисковом запросе
- Добавьте больше вариантов (OR)
- Снимите имеющиеся временные и географические ограничения

Keyword		
<input type="checkbox"/>	Diamonds	(19,575) >
<input type="checkbox"/>	Diamond	(9,834) >
<input type="checkbox"/>	Article	(9,078) >
<input type="checkbox"/>	Diamond films	(7,999) >
<input type="checkbox"/>	Chemical vapor deposition	(7,526) >
<input type="checkbox"/>	Human	(4,772) >
<input type="checkbox"/>	Scanning electron microscopy	(4,518) >
<input type="checkbox"/>	Carbon	(4,432) >
<input type="checkbox"/>	Raman spectroscopy	(3,730) >
<input type="checkbox"/>	Diamond cutting tools	(3,595) >

[View more](#) | [View fewer](#)

Результатов достаточно, но они не по теме

- Убедитесь, что символы-заменители не ведут к появлению ненужных слов, например, замените **car*** на **(car OR cars)**, чтобы убрать из поиска слова **careful, cara** и др.
- Если вы ищете устойчивые словосочетания, они должны быть заключены в кавычки или фигурные скобки
- Исключите неподходящие значения, например: **jaguar NOT car**, если вы ищете животное
- Ограничьте поиск только названием и ключевыми словами
- Ограничьте область знания

Subject Area		^
<input type="radio"/>	Physics and Astronomy	(40,947)
<input type="radio"/>	Materials Science	(36,236)
<input type="radio"/>	Engineering	(31,321)
<input type="radio"/>	Chemistry	(11,636)
<input type="radio"/>	Earth and Planetary Sciences	(7,547)
<input type="radio"/>	Medicine	(5,342)
<input type="radio"/>	Chemical Engineering	(4,672)
<input type="radio"/>	Computer Science	(3,685)
<input type="radio"/>	Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	(3,266)
<input type="radio"/>	Environmental Science	(3,006)

Elsevier Research Intelligence

Ваши вопросы

Андрей Локтев,

консультант по ключевым информационным решениям Elsevier

tel +7 926 582 4211

e-mail: a.loktev@elsevier.com

www.elsevierscience.ru; www.elsevier.com