

# **Глобальные индексы цитирования и русские журналы как единое звено системы научных коммуникаций**

**О.В. Кириллова**

# ПЛАН

- Часть 1:

Глобальные индексы цитирования:  
их цели, задачи, функции, показатели

Часть 2:

Значение научных журналов, их структуры и контента для  
наполнения индексов цитирования

Часть 3:

Критерии оценки журналов в международных базах данных  
цитирования и задачи повышения авторитетности и  
расширения присутствия журналов АИЦ "Наука" в базах данных  
Scopus и WoS

# **ЧАСТЬ 1**

**ГЛОБАЛЬНЫЕ ИНДЕКСЫ ЦИТИРОВАНИЯ:  
ИХ ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ, ФУНКЦИИ, ПОКАЗАТЕЛИ**

# ГОСУДАРСТВЕННАЯ НАУЧНАЯ ПОЛИТИКА – СПРОВОЦИРОВАЛА (ИСКУССТВЕННЫЙ) ИНТЕРЕС К ИНДЕКСАМ ЦИТИРОВАНИЯ

- Постановление № 312 от 08.04.2009 г. «Об оценке результативности научной деятельности...»,
- Указ Президента РФ № 599 от 7 мая 2012 г. «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки»
- Концепция федеральной целевой программы "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы (утв. распоряжением Правительства РФ от 8 мая 2013 г. № 760-р)
- Государственная программа Российской Федерации «Развитие науки и технологий» на 2013-2020 годы, Постановление Правительства РФ от 15 апреля 2014 г. № 301  
Федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы", утвержденная Постановлением Правительства РФ от 21 мая 2013 г. N 426)

требуют увеличения доли публикаций и их цитируемости по данным глобальных  
индексов цитирования

Web of Science и Scopus  
ОБЩЕМИРОВАЯ ТЕНДЕНЦИЯ





# Индексы («указатели») цитирования это:

- Реферативные (библиографические) базы данных, основная цель которых дать пользователям тематическую информацию на основе метаданных публикаций
- +
- Наукометрическая (аналитическая, статистическая) информация, дающая оценку представленным в базе данных публикаций по ссылкам (цитированию) в списках литературы этих же публикаций
- ИЦ не включают полные тексты, но обрабатывают их!

# Состав индексов цитирования

- Реферативная (библиографическая) информация = метаданные о публикациях: библиографическое описание статьи (автор, название, источник (журнал), год, том, номер, страницы) + авторское резюме (аннотация, реферат) + ключевые слова;
- Адресная информация – место работы авторов (аффилиация): организация, город, страна;
- Пристатейная библиография (списки литературы): ссылки на использованные в статье источники;
- Аналитическая часть – статистика (в т.ч. графики, диаграммы, таблицы) и информационные блоки по анализируемым категориям (профили), включающие:
  - число публикаций;
  - число ссылок на каждую публикацию;
  - рассчитываемые показатели (индекс Хирша, количество ссылок на 1 статью, SJR, SNIP и т.п., );
  - статистика журнала и сравнение разных журналов;
  - профили авторов, организаций, журналов и т.д.

## ОСНОВНЫЕ НАУКОМЕТРИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

- **Web of Science Core Collection - WoS**
- **Scopus**

**Приложения к ним:**

**WoS CC:**

**InCites**

**Essential Science Indicator**

**Journal Citations Report**

**Scopus:**

**SciVal**

# **Последнее 10-летие - формирование и развитие наукометрических аналитических ресурсов**

## **Российских:**

- Российский индекс научного цитирования – 2006 г.;
- Карта российской науки – 2013 г.
- Russian Science Citation Index (RSCI) на платформе Web of Science – 2015 г.

## **Зарубежных:**

- Scopus – с 2005 г. (2015 г. – 10 лет)
- Web of Science Core Collection (SCIE, SSCI, A&HCI) – с 1965 г. (2015 г. – 50 лет)
- Emerging Sources Citation Index – новая БД из серии БД WoS CC – 2015 г.

# Индексы цитирования и результаты их использования – предмет научных исследований

Scopus

Около 2 тыс. публикаций ежегодно по тематике библиометрического анализа, вопросам цитирования по различным тематическим областям (Scopus)

21,541 document results

Search within results...

Refine

Limit to Exclude

Year

<input type="radio"/> 2017	(1)
<input type="radio"/> 2016	(883)
<input type="radio"/> 2015	(1,966)
<input type="radio"/> 2014	(1,994)
<input type="radio"/> 2013	(1,970)
<input type="radio"/> 2012	(1,773)
<input type="radio"/> 2011	(1,583)
<input type="radio"/> 2010	(1,422)
<input type="radio"/> 2009	(1,420)
<input type="radio"/> 2008	(1,130)

Author Name

<input type="radio"/> Glänzel, W.	(127)
<input type="radio"/> Leydesdorff, L.	(127)
<input type="radio"/> Bornmann, L.	(115)
<input type="radio"/> Gurusamy, K.S.	(115)
<input type="radio"/> Davidson, B.R.	(106)
<input type="radio"/> Ho, Y.S.	(91)
<input type="radio"/> Abramo, G.	(77)
<input type="radio"/> Thelwall, M.	(76)
<input type="radio"/> D'Angelo, C.A.	(72)
<input type="radio"/> Aleixandre-Benavent, R.	(69)

TITLE-ABS-KEY ( "citation ind\*" OR "citation anal\*" OR bibliometric\* OR scientometric\* )

Web of Science™ InCites™ Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote™

Войти Справка Русский

WEB OF SCIENCE™

Поиск

Мои инструменты История поиска Список отмеченных публикаций

Сортировать по: Дата публикации -- с последней до самой ранней

Страница 1 из 1 189

Вы выбрать страницу

Сохранить в EndNote...

Добавить в список отмеченных публикаций

Анализ результатов

Функция "Отчет по цитированию" недоступна. [?]

Количество цитирований: 0 (из Web of Science Core Collection)

Показатель использования

Количество цитирований: 0 (из Web of Science Core Collection)

Показатель использования

Результаты: 11 881 (из Web of Science Core Collection)

Вы искали: ТЕМА: ("citation ind\*" OR "citation anal\*" OR bibliometric\* OR scientometric\*) ...Больше

Создать оповещение

Уточнение результатов

Искать в результатах...

Категории Web of Science

INFORMATION SCIENCE LIBRARY SCIENCE (4,518)

COMPUTER SCIENCE

1. Pharmaceuticals and the Environment (PiE): Evolution and impact of the published literature revealed by bibliometric analysis

Автор: Daughton, Christian G. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT Том: 562 Стр.: 391-426 Опубликовано: AUG 15 2016

Полный текст от издателя

Просмотреть аннотацию

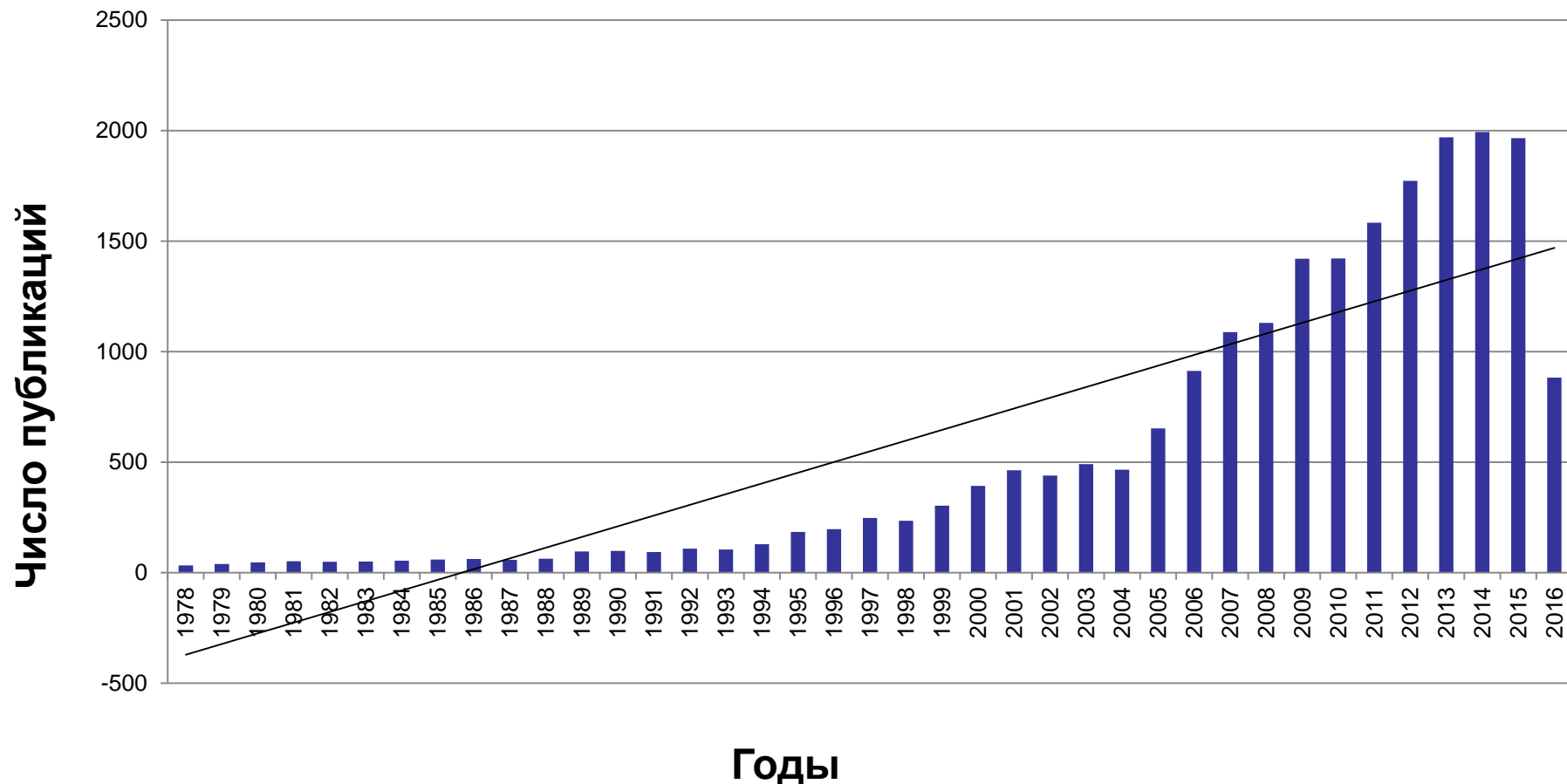
2. A geometric graph model for citation networks of exponentially growing scientific papers

Автор: Xie, Zheng; Ouyang, Zhenzheng; Liu, Qi; и др. PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS Том: 456 Стр.: 167-175 Опубликовано: AUG 15 2016

Полный текст от издателя

Просмотреть аннотацию

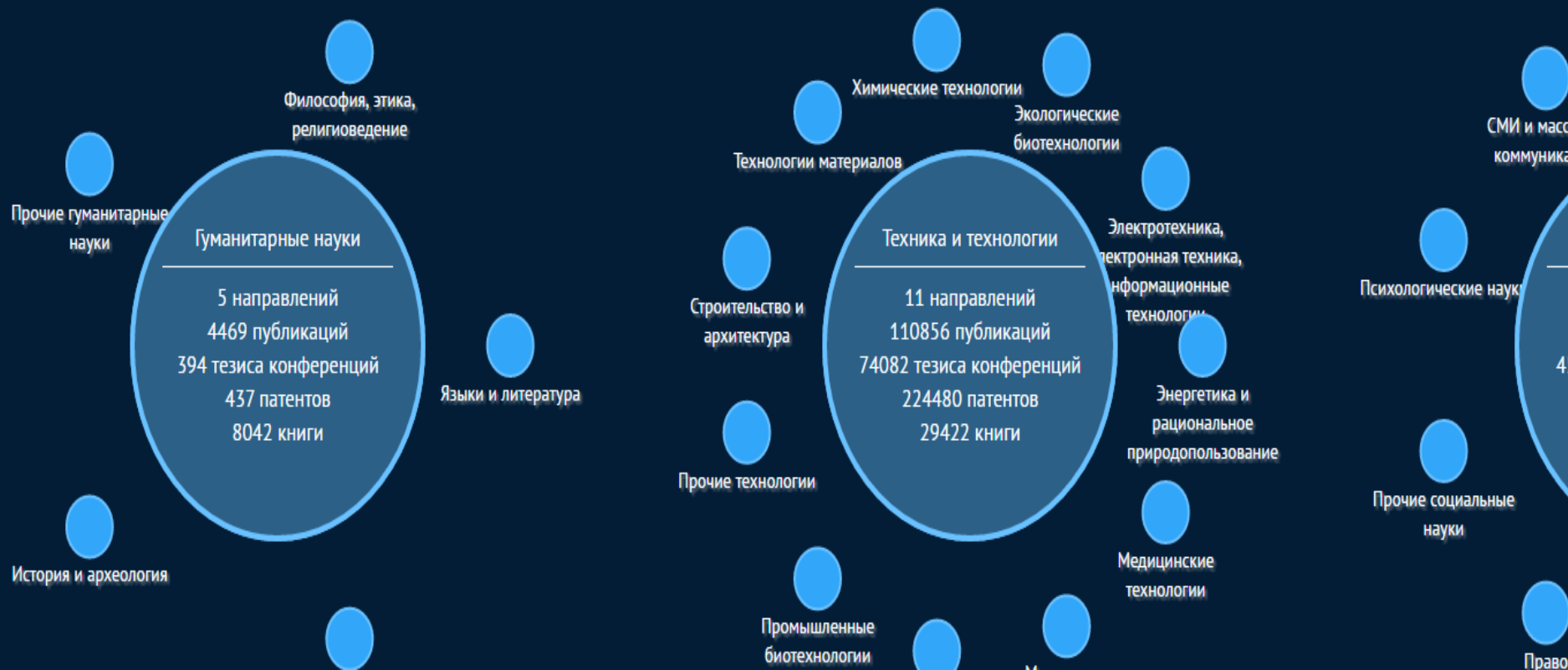
# Динамика роста публикаций, посвященных наукометрическим исследованиям (Scopus)





# КАРТА РОССИЙСКОЙ НАУКИ

Министерство образования и науки РФ

[Войти](#)[Получить доступ](#)[Забыли пароль?](#)[ГЛАВНАЯ](#)[КАРТА НАУКИ](#)[КАРТА РОССИИ](#)

• [О Высшей аттестационной комиссии](#)

- [Положение о ВАК](#)
- [Состав комиссии](#)

• [Диссертационные советы](#)

- [Действующие советы](#)
- [О работе диссертационных советов](#)
- [О представлении отчетов о работе диссоветов \(архив\)](#)

- [Отчеты о работе советов за 2015 год](#)

- [Приказы о диссертационных советах за 2016 г](#)

- [Приказы о диссертационных советах за 2015 г.](#)
- [Приказы о диссертационных советах](#)
- [Создание](#)
- [Приостановление](#)
- [Прекращение](#)
- [Изменение состава](#)

• [Новости](#)

- [Общая информация](#)
- [Объявления о защитах](#)

• [Вопросы-ответы](#)

- [Вопросы-ответы для соискателей ученых степеней](#)
- [Вопросы-ответы для соискателей ученых званий](#)

• [Дипломы, аттестаты и свидетельства](#)

- [Готовность](#)

# Положение о Перечне рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций...», приказ 793 от 25.07.2014

[ВАК](#) ► [Нормативно-справочная информация](#) ► [Перечень рецензируемых научных изданий](#)

03.06.2016 г. Перечень рецензируемых научных изданий

Перечень рецензируемых научных изданий, не входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (по состоянию на 03.06.2016).

20.04.2016 г. Перечень рецензируемых научных изданий

Письмо о Перечне рецензируемых научных изданий от 01.12.2015 г. № 13-6518

Перечень рецензируемых научных изданий, не входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (по состоянию на 19.04.2016).

Информация об изданиях, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования (по состоянию на 17.02.2016)

05.11.2015 г.

В настоящее время ведется работа по формированию перечня рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (далее – Перечень), в соответствии с правилами формирования Перечня и требованиями к рецензируемым научным изданиям для включения в Перечень, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 июля 2014 г. № 793 с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 3 июня 2015 г. № 560.

В связи с большим количеством поступивших в Минобрнауки России заявлений о включении рецензируемых научных изданий в Перечень и приложений к ним, оформленных с нарушениями установленных требований, для подготовки и отправки заявки и прилагаемых документов на проверку, а также для осуществления последующего контроля за ходом рассмотрения представленных материалов и статусом заявки, возможности ознакомления с замечаниями к заявке в режиме он-лайн, Департамент аттестации научных и научно-педагогических работников Министерства образования и науки Российской Федерации рекомендует воспользоваться web-ресурсом: <http://perechen.vak2.ed.gov.ru>.

При статусе заявки на web-ресурсе "Замечаний к форме заявки нет" появляется возможность распечатать заявку с web-ресурса (кнопка "Печать" в зеленом прямоугольнике). Все сведения, которые были внесены в электронную форму заявки сгенерируются и распечатываются в виде таблицы. К заявке и сведениям об издании необходимо приложить копии документов, которые были загружены на web-ресурс, а также два последних номера издания. Сформированную заявку необходимо направить в адрес Департамента аттестации научных и научно-педагогических работников Минобрнауки России (или привести в экспедицию Министерства (Москва, ул. Люсиновская, 51, комн. 102)). Заявка, сведения об издании и все прилагаемые копии документов должны быть заверены подписью главного редактора (или уполномоченным лицом) и печатью издательства (организации).

Консультации по вопросам, связанным с формированием Перечня, можно получить по следующим адресам электронной почты: [kabanova-ie@mon.gov.ru](mailto:kabanova-ie@mon.gov.ru);



Рецензируемое научное издание (далее – издание) может входить в перечень по одной или нескольким (до трех) отраслям науки и/или (до пяти) группам специальностей научных работников. Издания, текущие номера которых или их переводные версии входят хотя бы в одну из международных реферативных баз данных и систем цитирования Web of Science, Scopus, Astrophysics Data System, PubMed, MathSciNet, zbMATH, Chemical Abstracts, Springer, Agris или GeoRef (далее – издания, входящие в международные реферативные базы данных и системы цитирования), считаются входящими в перечень по отраслям науки,

5. Издания, входящие в международные реферативные базы данных и системы цитирования, считаются включенными в перечень. К данным изданиям Требования не предъявляются.

# Журналы АИЦ «Наука» в списке ВАК по БД

269	Автоматика и телемеханика*	0005-2310	12	Издательство "Наука"	Automation and Remote Control	Automation and Remote Control	MathSciNet, Scopus, Scopus, WoS, z	
279	Агрохимия	0002-1881	4	Издательство "Наука"	AGROKHIMIYA		Chemical Abstracts, WoS(BIOSIS)	
280	Акустический журнал*	0320-7919	6	Издательство "Наука"	Acoustical Physics	Acoustical Physics	Scopus, Springer, WoS	
282	Алгебра и анализ*	0234-0852	6	Издательство "Наука"	St Petersburg Mathematical Journal		MathSciNet, Scopus, WoS, zbMATH	
294	Астрономический вестник*	0320-930X	6	Издательство "Наука"	Solar System Research	Solar System Research	ADS, Scopus, WoS, zbMATH	
295	Астрономический журнал*	0004-6299	12	Издательство "Наука"	Astronomy Reports	Astronomy Reports	ADS, Chemical Abstracts, MathSciNet	
302	Биологические мембраны*	0233-4755	6	Издательство "Наука"	Biologicheskie Membrany; Biochemistry, Sup	Biochemistry (Moscow) Supplement	Chemical Abstracts, PubMed, Scopus	
304	Биология моря*	0134-3475	6	Издательство "Наука"	Russian Journal of Marine Biology; BIOLOGIY	Russian Journal of Marine Biology	Scopus, WoS	
307	Биоорганическая химия*	0132-3423	1998-4	6	Издательство "Наука"	Bioorganicheskaya Khimiya; Russian Journal	Russian Journal of Bioorganic Chem	Chemical Abstracts, PubMed, Scopus
311	Биофизика*	0006-3029	6	Издательство "Наука"	Biofizika; Biophysics	Biophysics	GeoRef, PubMed, Scopus, Springer, V	
312	Биохимия*	0320-9725	12	Издательство "Наука"	Biochemistry (Moscow)	Biochemistry (Moscow)	Chemical Abstracts, Scopus, Springer	
334	Вестник древней истории	0321-0391	4	Издательство "Наука"	VESTNIK DREVNEI ISTORII-JOURNAL OF ANCIENT HISTORY		WoS(ESCI)	
373	Вестник Российской академии наук*	0869-5873	12	Издательство "Наука"	VESTNIK ROSSIISKOI AKADEMII NAUK, Her	Herald of the Russian Academy of S	Chemical Abstracts, Scopus, Springer	
399	Водные ресурсы*	0321-0596	6	Издательство "Наука"	Water Resources	Water Resources	Scopus, Springer, WoS	
410	Вопросы истории естествознания и техники	0205-9606	4	Издательство "Наука"	Voprosy Istorii Estestvoznaniya i Tekhniki		MathSciNet, zbMATH	
411	Вопросы ихтиологии*	0042-8752	6	Издательство "Наука"	Journal of Ichthyology; VOPROSY IKHTIOLOG	Journal of Ichthyology	Scopus, Springer, WoS(BIOSIS, ZR)	
419	Вопросы философии**	0042-8744	12	Издательство "Наука"	VOPROSY FILOSOFII; Russian Studies in Philosophy		Scopus; WoS	
420	Вопросы языкознания	0373-658X	6	Издательство "Наука"	Voprosy Yazykoznaniya (Voprosy yazykoznaniya)		Scopus, WoS	
425	Вулканология и сейсмология*	0203-0306	6	Издательство "Наука"	VULKANOLOGIYA I SEISMOLOGIYA, Journal	Journal of Volcanology and Seismol	Chemical Abstracts, GeoRef, Scopus,	
426	Высокомолекулярные соединения. Серия А*	2308-1120	2412-4	6	Издательство "Наука"	Polymer Science, Series A. Chemistry, Physi	Polymer Science, Series A. Chemist	Chemical Abstracts, Scopus, Springer
427	Высокомолекулярные соединения. Серия Б*	2308-1139	2412-4	6	Издательство "Наука"	Polymer Science, Series B. Rapid Communica	Polymer Science, Series B. Rapid C	Chemical Abstracts, Scopus, Springer
428	Высокомолекулярные соединения. Серия С*	2308-1147	2412-4	1	Издательство "Наука"	Polymer Science, Series C. Chemistry Review	Polymer Science, Series C. Chemis	Chemical Abstracts, Scopus, Springer
432	Генетика*	0016-6758	12	Издательство "Наука"	Genetika; Russian Journal of Genetics	Russian Journal of Genetics	PubMed, Scopus, Springer, WoS	
439	Геология рудных месторождений*	0016-7770	6	Издательство "Наука"	GEOLOGIYA RUDNYKH MESTOROZHDENII	Geology of Ore Deposits	Chemical Abstracts, GeoRef, Scopus,	
441	Геомагнетизм и аэрономия*	0016-7940	6	Издательство "Наука"	Geomagnetism and Aeronomy	Geomagnetism and Aeronomy	Chemical Abstracts, GeoRef, Scopus,	
442	Геоморфология	0435-4281	4	Издательство "Наука"	Geomorfologiya		GeoRef, Scopus, WoS	
444	Геотектоника*	0016-853X	6	Издательство "Наука"	GEOTEKTONIKA; Geotectonics	Geotectonics	Chemical Abstracts, GeoRef, Scopus,	
447	Геохимия*	0016-7525	12	Издательство "Наука"	Geochemistry International	Geochemistry International	GeoRef, Scopus, Springer, WoS	

# Цели применения показателей и индикаторов наукометрических БД WoS и Scopus

- оценка существующих направления развития науки и технологий в национальном и международном масштабах, их динамика, точки роста, фронты науки (“Research fronts”), выявление новых направлений и т.п.
- оценка (экспертиза) предлагаемых учеными проектов, их перспективности, обоснованности, инновационности и т.д.
- оценка результативности деятельности научных организаций на национальном и международном уровнях
- выявление и оценка успешности сотрудничества организаций как в рамках конкретных проектов, так и в целом по всем направлениям, выявление успешных проектов организаций, выполняемых совместно как внутри одной страны, так и в международном масштабе
- оценка результативности научной деятельности конкретных ученых, их авторитетности по направлениям, конкретным проблемам, в рамках одной организации, страны и в международном масштабе;
- формирование научных групп для выполнения проектов на национальном или международном уровне;
- составление рейтингов организаций и авторов внутри страны;
- участие в международных рейтингах;
- оценка обоснованности и определение размеров финансовой поддержки научных исследований на индивидуальном, организационном, региональном, национальном, международном уровнях

# Составляющие ИЦ



▼ **ДРУГИЕ ПАРАМЕТРЫ**

**Web of Science Core Collection: указатели цитирования**

- ☒ Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900-по настоящее время
- ☒ Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900-по настоящее время
- ☒ Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975-по настоящее время
- ☒ Conference Proceedings Citation Index- Science (CPCI-S) --1990-по настоящее время
- ☒ Conference Proceedings Citation Index- Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1990-по настоящее время
- ☒ Book Citation Index– Science (BKCI-S) --2005-по настоящее время
- ☒ Book Citation Index– Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH) --2005-по настоящее время
- ☒ Emerging Sources Citation Index (ESCI) --2015-по настоящее время

*Последнее обновление данных: 2016-07-12*

**Автоматически предлагать названия публикаций**

(Услуга автоматического предложения недоступна.)

**Число отображаемых полей поиска по умолчанию**

1 поле (тема) ▼

(Для сохранения этих значений на постоянной основе **выполните вход** или **зарегистрируйтесь**.)

журналы

Импакт-фактор

Нет  
Импакт-фактора

журналы

Search

Web of Science™ Core Collection

My Tools

Search History

Marked List

Basic Search

Example: oil spill\* mediterranean

TIMESPAN

All years

From 1900 to 2014

MORE SETTINGS

Web of Science Core Collection: Citation Indexes

- ☒ Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900-present
- ☒ Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900-present
- ☒ Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975-present
- ☒ Conference Proceedings Citation Index- Science (CPCI-S) --1990-present
- ☒ Conference Proceedings Citation Index- Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1990-present
- ☒ Book Citation Index- Science (BKCI-S) --2005-present
- ☒ Book Citation Index- Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH) --2005-present

Web of Science Core Collection: Chemical Indexes

- ☒ Current Chemical Reactions (CCR-EXPANDED) --1985-present  
(Includes Institut National de la Propriete Industrielle structure data back to 1840)
- ☒ Index Chemicus (IC) --1993-present

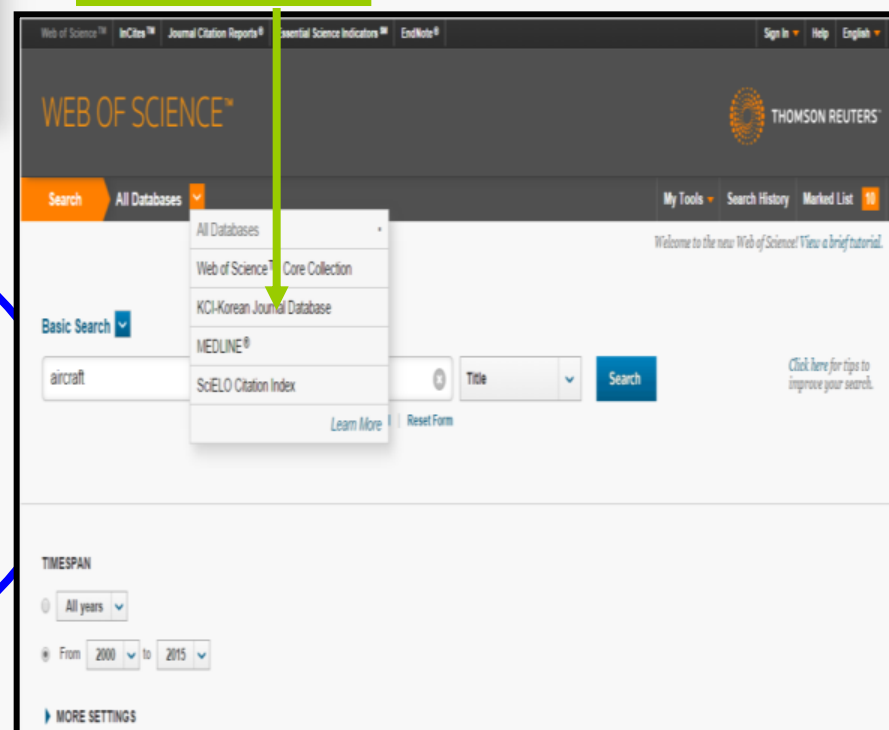
- All Databases
  - Web of Science™ Core Collection
  - BIOSIS Citation Index SM
  - Current Contents Connect®
  - Data Citation Index SM
  - Derwent Innovations Index SM
  - KCI-Korean Journal Database
  - MEDLINE®
  - SciELO Citation Index
  - Zoological Record®
- [Learn More](#)

Другие БД

Welcome to the new Web of Science! View a brief tutorial.

[Click here for tips to improve your search.](#)

Search



The screenshot shows the Web of Science search interface. The 'All Databases' dropdown menu is open, showing a list of databases including 'All Databases', 'Web of Science™ Core Collection', 'BIOSIS Citation Index SM', 'Current Contents Connect®', 'Data Citation Index SM', 'Derwent Innovations Index SM', 'KCI-Korean Journal Database', 'MEDLINE®', 'SciELO Citation Index', and 'Zoological Record®'. A green arrow points from the text 'Другие БД' to the 'MEDLINE®' option in the dropdown menu. The 'MORE SETTINGS' section is also visible, showing the 'Web of Science Core Collection: Citation Indexes' and 'Web of Science Core Collection: Chemical Indexes' sections. The 'TIMESPAN' section shows 'All years' selected and 'From 2000 to 2015'.



## РЕДАКТОРАМ / ИЗДАТЕЛЯМ

<http://wokinfo.com/russian/editors/>

**ВХОД ДЛЯ ПОДПИСЧИКОВ >**

**ГЛАВНАЯ**

ИССЛЕДОВАТЕЛЯМ

АДМИНИСТРАТОРАМ

**РЕДАКТОРАМ**

### ДОСТУП К ПРОДУКТАМ

[Web of Knowledge](#)

[ResearcherID](#)

[EndNote Web](#)

[Scientific WebPlus](#)

### ПОХОЖИЕ ПРОДУКТЫ

[Web of Science](#)

[Biosis Citation Index](#)

[Analysis Tools](#)



[Recent Enhancements](#)

[Conference Proceedings](#)





[Regional Coverage](#)

**МАТЕРИАЛЫ** | ВИДЕО-УРОКИ

### СПИСКИ ЖУРНАЛОВ В WEB OF SCIENCE

- [Список журналов стран СНГ в Web of Science](#)  XLSX
- [Список журналов с открытым доступом \(Open Access Journals\) в базе данных Web of Science](#)  XLSX
- [Поиск по Master Journal List](#)



### ПРОЦЕСС И КРИТЕРИИ ОТБОРА МАТЕРИАЛОВ

- [Процесс отбора журналов в Thomson Reuters](#)  PDF
- [Процесс отбора материалов конференций в Thomson Reuters](#)  PDF
- [Процесс отбора и критерии отбора книг в BKCI \(на англ.\)](#)  PDF
- [Процесс отбора данных DCI \(на англ.\)](#)
- [Политика отбора журналов в Thomson Reuters: рекомендации для редакторов](#)  PDF

### КРАТКИЕ ОПИСАНИЯ РЕСУРСОВ

- [Инструмент для оценки научной деятельности Incites](#)  PDF

### ПРЕЗЕНТАЦИИ

- [Оценка научной деятельности университета с помощью InCites \(Сергей Парамонов\)](#)  PDF
- [Thomson Reuters Journal Selection Process \(Jim Testa\)](#)  PDF

# Сравнение контента Scopus и Web of Science

## Scopus

~22K titles

>5,000 publishers

Updated daily

## WEB OF SCIENCE™

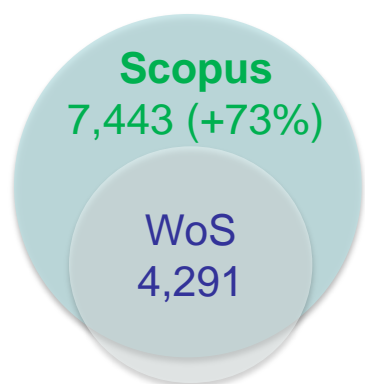
~12K titles (Core Collection)

3,300 publishers

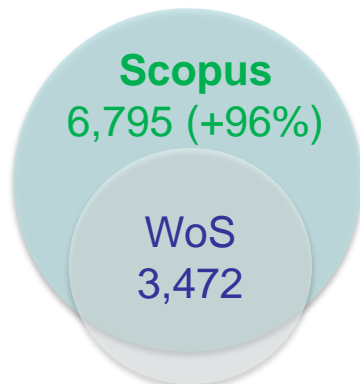
Updated weekly

**Scopus**  
22,460

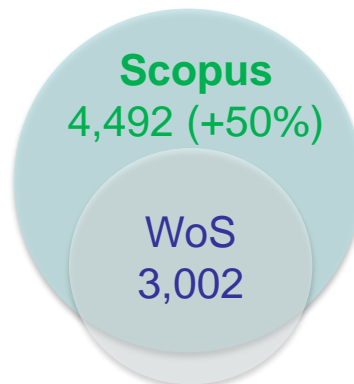
**Web of Science**  
12,708



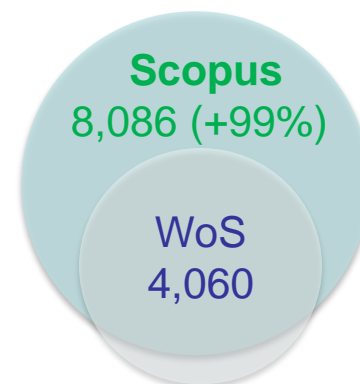
Physical Sciences



Health Sciences



Life Sciences



Social Sciences





[https://www.elsevier.com/\\_\\_data/assets/pdf\\_file/0007/69451/scopus\\_content\\_coverage\\_guide.pdf](https://www.elsevier.com/__data/assets/pdf_file/0007/69451/scopus_content_coverage_guide.pdf)

ELSEVIER

Поиск...

Найти

Присоединяйтесь к нам: [f](#) [in](#) [t](#) [v](#) | Українська

О нас

Продукты

Информация

R&D

События

Контакты

Продукты

ScienceDirect

Scopus

Elsevier Research Intelligence

Mendeley

Reaxys

Embase

PharmaPendium

Pathway Studio

Geofacets

Scopus

Scopus

The largest abstract and citation database of peer-reviewed literature.

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

Русский | Українська

Крупнейшая в мире база данных рефератов и цитирования

Scopus (<http://www.scopus.com/>) представляет собой крупнейшую в мире единую реферативную базу данных, которая индексирует более 21,000 наименований научно-технических и медицинских журналов примерно 5,000 международных издательств. Ежедневно обновляемая база данных Scopus включает записи вплоть до первого тома, первого выпуска журналов ведущих научных издательств. Она обеспечивает непревзойденную поддержку в поиске научных публикаций и предлагает ссылки на все вышедшие рефераты из обширного объема доступных статей.

Разработчикам, отвечающим за информационное наполнение, пришлось оценить огромное количество источников, чтобы гарантировать отражение научной литературы самого высокого качества, включая публикации в открытом доступе.

ELSEVIER

<https://www.elsevier.com/solutions/scopus/content>

Elsevier > All Solutions > Scopus > Content

Who uses Scopus

Content

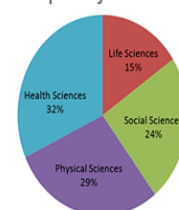
Features

Learn & Support

Content

To keep track of what's happening in your research world, turn to Scopus. Across all research fields—science, mathematics, engineering, technology, health and medicine, social sciences, and arts and humanities—Scopus delivers a broad overview of global, interdisciplinary scientific information that researchers, teachers and students need to stay informed.

Scopus publications per Subject Area



Scopus

Content Coverage Guide

Updated January 2016



Content Coverage Guide

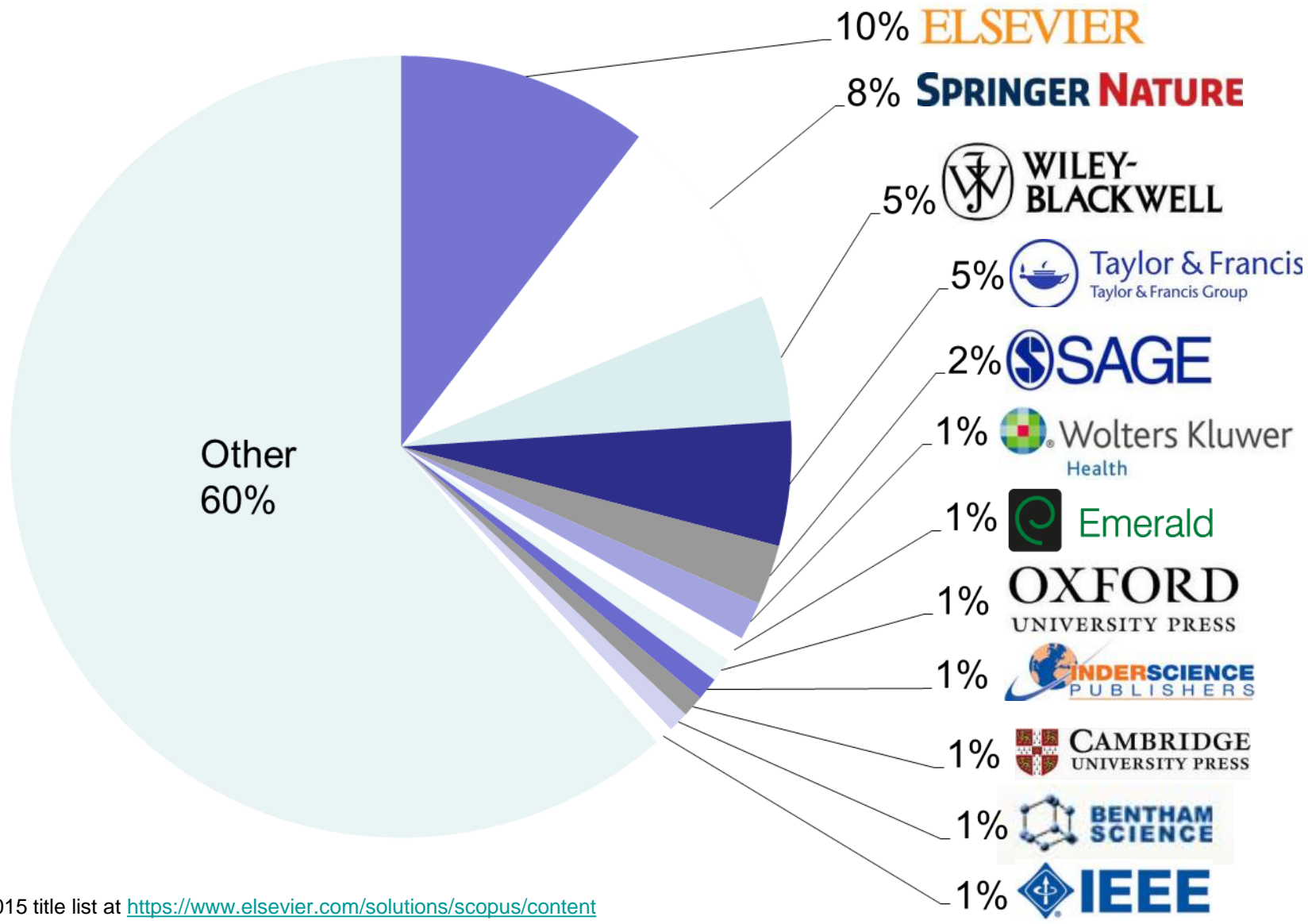


Scopus Source List



Book Title List

# Издательства в Scopus



# Дополнение Scopus ссылками из публикаций за 1970-1995 гг.

Coverage years	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pre-1996, going back to 1970</li></ul>
Number of articles	<ul style="list-style-type: none"><li>• Around 6M+ articles will be re-processed to include cited references. In addition around 4M pre-1996 articles will be backfilled</li></ul>
Scope	<ul style="list-style-type: none"><li>• Archives from major publishers with available digital archives</li></ul>

Already 6M pre-1996 documents loaded in Scopus leading to additional 107M cited references

6,221,586 document results

Search within results...

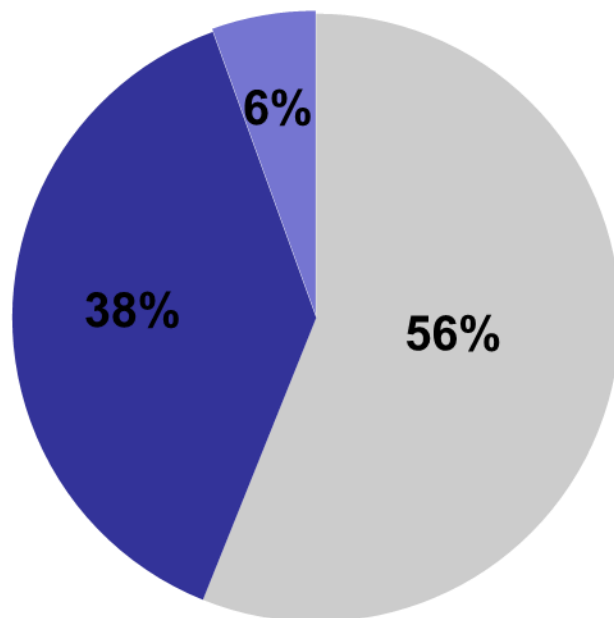


**Source:** Meester W. Scopus today and what is to come in 2016 [Презентация] // Материалы 5-ой МНПК «Научное издание международного уровня-2016», 17-20 мая, 2016 г.

# Сравнение Scopus с RSCI на платформе WoS

Example Russian Science Citation Index

**RSCI - Scopus overlap:**



**eLIBRARY.RU**

- RSCI unique
- Scopus active
- Scopus inactive

	All RSCI titles	RSCI titles indexed in Scopus (active + inactive)		active Scopus titles	inactive Scopus titles
Nr. of titles	633	278	243	35	
% of RSCI titles	100%	44%	38%	6%	

Source: Meester W. Scopus today and what is to come in 2016 [Презентация] // Материалы 5-ой МНПК «Научное издание международного уровня-2016», 17-20 мая, 2016 г.

# $h$ -Index of researchers who started publishing before 1996 is increasing

Scopus

Gerard 't Hooft (Nobel prize in Physics, 1999)

Dutch Research School of Theoretical Physics - DRSTP, Institute of Theoretical Physics, Utrecht, Netherlands

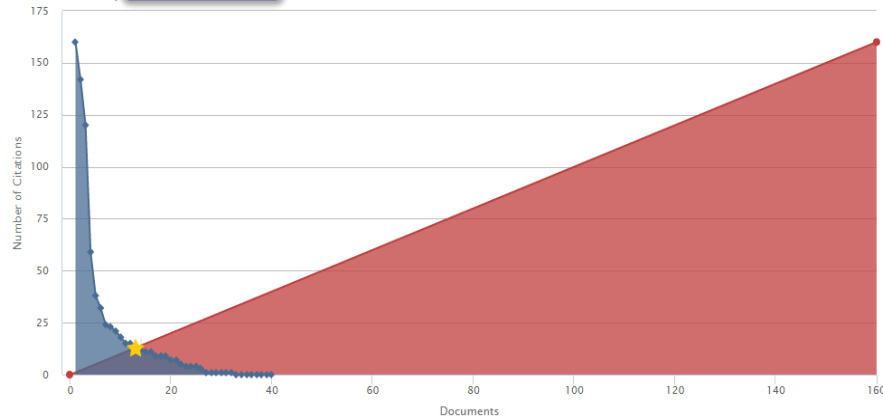
Author ID: 7005101336

[About Scopus Author Identifier](#) | [View potential author matches](#)

Other name formats: Hooft, Gerard't  
't Hooft  
't Hooft  
[View More](#)

This author's  $h$ -index is 13

The  $h$ -index is based upon the number of documents and number of citations.



Documents published between: **1996 - 2016**

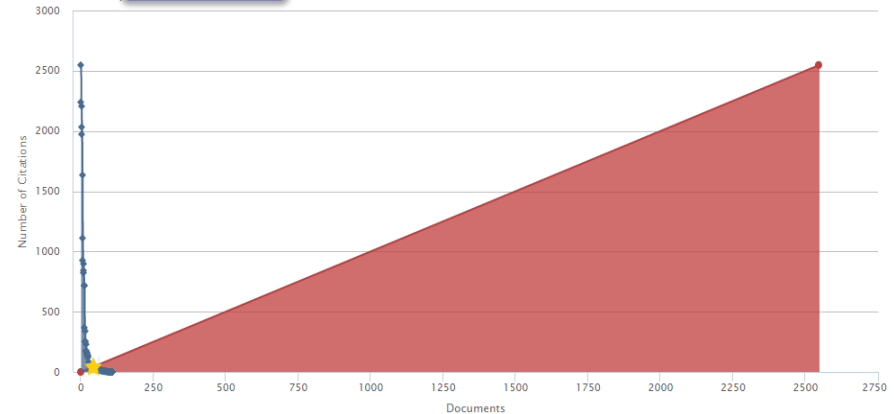
Number of publications: **40**

Number of citations: **782**

$h$ -index: **13**

This author's  $h$ -index is 43

The  $h$ -index is based upon the number of documents and number of citations.



Documents published between: **1971 - 2016**

Number of publications: **110**

Number of citations: **23,134**

$h$ -index: **43**

## **Основные абсолютные количественные данные и вычисляемые на их основе показатели WoS и Scopus**

- **общее число публикаций:** по теме, автору или группе авторов, организации, городу, стране, источнику (журналу), году и т.д., а также по сочетанию этих данных и распределением по этим показателям, в зависимости от запроса (WoS, Scopus);
- **число цитирований публикаций** (по теме, авторам, организациям, журналу и т.д., см. выше) в сумме и с распределением по годам и публикациям (WoS, Scopus) общее, по каждой публикации и с распределением по годам;
- **число цитирований без самоцитирования** (авторов, организаций и т.д.) в сумме, по каждой публикации и с распределением по годам и публикациям (WoS, Scopus)
- **число публикаций, ссылающихся на полученную подборку** (WoS, Scopus);
- **число публикаций, ссылающихся на полученную подборку, без самоцитирования** (WoS, Scopus);
- **среднее число ссылок на одну статью в подборке** (WoS);
- **среднее число ссылок в год** (WoS);
- **индекс Хирша публикаций подборки** (WoS, Scopus)

# Основные библиометрические показатели журналов, вычисляемые ежегодно по WoS и Scopus

## Всемирно признанный показатель, вычисляемый по Web of Science

- **IF (impact-factor)** – Импакт-фактор журнала

### Другие из JCR

- **Immediacy Index** – Индекс оперативного цитирования
- **Eigenfactor Metrics**

## Основные показатели Scopus («корзина метрик»)

- **SNIP** (Source-Normalized Impact per Paper, Moed H. F.)
- **SJR** (SCIMago Journal Ranking)
- **IPP** (Impact per Publication)
- **FWCI** (Field-Weighted Citation Impact)
- **CiteScore** - новый индикатор с 2016 г.

# Импакт-фактор научного журнала

- **Импакт-фактор (Impact-Factor, фактор влияния)** - широко применяемый показатель качества опубликованных в журналах результатов научных исследований
- Предложен создателем Института научной информации США **Юджином Гарфилдом** в конце 50-х гг. XX в.
- Рассчитывается на основе статистической обработки публикаций в журналах естественнонаучной и общественно-научной тематики, включаемых в базы данных **Web of Science (Science Citation Index (SCI) и Social Science Citation Index (SSCI))**
- Для гуманитарных журналов, входящих в БД **Art and Humanities Citation Index (A&HCI)** импакт-фактор не рассчитывается
- Получаемые в результате расчетов численные показатели импакт-факторов журналов ежегодно публикуются в базе данных **Journal Citation Reports (JCR)**



# ТРАДИЦИОННЫЙ ИМПАКТ-ФАКТОР РАССЧИТЫВАЕТСЯ НА 2-Х ЛЕТНЕМ ПЕРИОДЕ

- **ИФ 2015** =  $\frac{\sum \text{ссылок на статьи журнала 2013-2014}}{\sum \text{статей журнала 2013-2014}}$
- расчет импакт-фактора журнала: по данным публикаций за конкретный год:
  - частное от деления числа цитирований в этом году статей, опубликованных в данном журнале в течение двух предыдущих лет, на число статей, опубликованных в данном журнале в течение двух предыдущих лет;
- последние данные на текущий момент по публикациям за 2013 год (JCR 2013);
- в июле 2015 г. появится JCR 2014.

**Для определения ИФ статьи необходимо брать ИФ журнала за год публикации статьи!!**

## Другие индикаторы в Journal Citation Reports, рассчитываемые по Web of Science

- 5-ти летний импакт-фактор рассчитывается по 5-ти летнему периоду: в исследуемом году изучаются ссылки на публикации журнала 5-ти летнего периода

$$\text{5-ИФ 2013} = \frac{\sum \text{ссылок на статьи журнала за 2008-2012}}{\sum \text{статей за 2008-2012}}$$

- 5-ИФ лучше отражает различия между журналами в областях с традиционно низким цитированием, связанным **со сравнительно короткими списками цитируемой литературы в статьях** и, соответственно, недостаточно достоверной статистикой, набираемой за период, используемый для расчета традиционного ИФ

## ДРУГИЕ ИНДИКАТОРЫ ДЛЯ ЖУРНАЛОВ В JCR

- **Immediacy Index** - **индекс оперативности** – показатель цитируемости статей журнала в тот же год, когда они опубликованы:

$$\text{II 2013 г.} = \frac{n \text{ ссылок на статьи журнала 2013 г.}}{\sum \text{статей журнала 2013 г.}}$$

- **Eigenfactor Metrics** – при расчете показателя учитываются:
  - количество цитирований за 5 лет;
  - показатели цитирующего журнала;
  - исключается самоцитирование журнала (т. е. ссылки в конкретном журнале на статьи в этом же журнале);

Таким образом, ссылки в статьях, опубликованных в Nature или Science (в журналах с высоким ИФ), оказывают значительно большее влияние на этот показатель, чем ссылки в статьях малозначимого журнала.

# ИФ ЕЖЕГОДНО МЕНЯЕТСЯ

## ИМПАКТ-ФАКТОР РОССИЙСКИХ ЖУРНАЛОВ 2014

Rank	Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor	Eigenfactor Score
1	PHYSICS-USPEKHI	5,287	2.606	0.006200
2	RUSSIAN CHEMICAL REVIEWS	3,286	2.318	0.003110
3	ASTRONOMY LETTERS-A JOURNAL OF ASTR	1,065	1.432	0.003060
4	JETP LETTERS	6,905	1.359	0.010520
5	MENDELEEV COMMUNICATIONS	1,525	1.340	0.002480
6	Russian Geology and Geophysics	1,818	1.308	0.003760
7	BIOCHEMISTRY-MOSCOW	3,240	1.303	0.004790
8	Comparative Cytogenetics	165	1.210	0.000580
9	REVIEWS ON ADVANCED MATERIALS SCIEN	961	1.161	0.001790
10	PETROLOGY	682	1.111	0.001570
11	POLYMER SCIENCE SERIES C	127	1.037	0.000320
12	RUSSIAN MATHEMATICAL SURVEYS	2,398	1.036	0.003140
13	Acta Naturae	226	1.000	0.000920
14	Radiophysics and Quantum Electronics	1,000	0.957	0.002130
15	HIGH TEMPERATURE	1,215	0.952	0.001470
16	RUSSIAN JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY	1,240	0.946	0.001840
17	ASTRONOMY REPORTS	1,369	0.943	0.002030
18	Macrocyclics	221	0.942	0.000660
19	POLYMER SCIENCE SERIES A	1,395	0.919	0.001940
20	HIGH ENERGY CHEMISTRY	577	0.898	0.000780
21	QUANTUM ELECTRONICS	2,423	0.897	0.003390
22	ACOUSTICAL PHYSICS	680	0.880	0.001390
23	JOURNAL OF EXPERIMENTAL AND THEORE	10,419	0.879	0.005650
24	Astrophysical Bulletin	228	0.873	0.000760

## ИМПАКТ-ФАКТОР РОССИЙСКИХ ЖУРНАЛОВ 2015

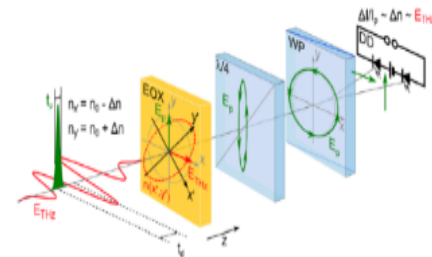
Rank	Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor	Eigenfactor Score
1	RUSSIAN CHEMICAL REVIEWS	3,643	3.687	0.003060
2	PHYSICS-USPEKHI	5,315	2.126	0.005470
3	Acta Naturae	420	1.770	0.001290
4	POLYMER SCIENCE SERIES C	199	1.720	0.000360
5	BIOCHEMISTRY-MOSCOW	3,408	1.421	0.004700
6	MENDELEEV COMMUNICATIONS	1,717	1.405	0.002190
7	Russian Geology and Geophysics	2,019	1.288	0.003270
8	REVIEWS ON ADVANCED MATERIALS S	1,043	1.245	0.002000
9	PETROLOGY	640	1.231	0.001380
10	Astrophysical Bulletin	302	1.186	0.000940
11	JETP LETTERS	7,031	1.172	0.009620
12	Radiophysics and Quantum Electronics	1,038	1.060	0.001910
13	HIGH TEMPERATURE	1,312	1.048	0.001590
14	PLASMA PHYSICS REPORTS	1,287	1.010	0.002260
15	QUANTUM ELECTRONICS	2,742	0.978	0.003370
16	RUSSIAN MATHEMATICAL SURVEYS	2,385	0.959	0.003030
17	ASTRONOMY LETTERS-A JOURNAL OF	1,103	0.956	0.002160
18	JOURNAL OF EXPERIMENTAL AND TH	10,466	0.953	0.005200
19	Gravitation & Cosmology	402	0.909	0.000750
20	GEOTECTONICS	600	0.905	0.000970
21	RUSSIAN JOURNAL OF MATHEMATICA	412	0.875	0.001610
22	PHYSICS OF THE SOLID STATE	5,252	0.831	0.006050
22	PHYSICS	2,248	0.831	0.003520
24	Journal of Engineering Thermophysics	160	0.812	0.000490

# КРИТИКА ИМПАКТ-ФАКТОРА

- различия в периоде наращивания цитирования в различных областях (по годам цитирования, недостаточность 2-х летнего периода);
- разные уровни цитирования (меньше ссылок в списках литературы), следовательно, показатели ИФ для разных областей разные, что не допускает сравнения ИФ по всем областям;
- импакт-фактор журналу могут дать несколько статей, получивших высокое цитирование, другие статьи могут не цитироваться совсем (ИФ – результат успешной работы редакции и рецензентов по отбору статей)
- цитирование еще не означает высокое качество исследования (общая критика цитирования)

БЛОГ ФИЗИКА О ФИЗИКЕ

ЛУЧШЕЕ В БЛОГЕ



**УЧЁНЫЕ УТВЕРЖДАЮТ, ЧТО  
ВПЕРВЫЕ ИЗМЕРИЛИ КВАНТОВЫЕ  
ФЛУКТУАЦИИ НАПРЯМУЮ**

9.10.2015

## ИЗДАТЕЛИ ЭЛИТНЫХ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ ОПОЛЧИЛИСЬ НА ИМПАКТ- ФАКТОР

13.07.2016

ОБЩЕСТВО









В архиве препринтов bioRxiv опубликована [статья](#), написанная ведущими сотрудниками нескольких издательств, выпускающих элитные научные журналы, в которой они выступают против практики определять важность журнала по его импакт-фактору. Причина проста и понятна – невозможно одним числом измерить такую сложную вещь. Собственно, об этом много говорили и раньше, и у проблемы существует много граней, но в данном случае упор делается на один вполне конкретный недостаток: импакт-фактор не учитывает распределение статей по числу их цитирований.

Импакт-фактор журнала – это число, равное полному числу цитирований за этот год статей, изданных в этом журнале за предыдущие два года, делённое на число этих статей. То есть импакт-фактор – это как средняя температура по больнице. Однако именно он является едва ли не самым главным показателем качества журнала.

Издатели обращают внимание, что хотя в какой-то мере импакт-фактор и характеризует качество журнала, но зачастую он применяется для оценки конкретных статей (это же статья в Nature/Science! – значит, что-то крутое!). И что ещё хуже, по нему нередко оцениваются учёные (у этого есть статья в Nature/Science, а у того нет – бедем на работу первого), хотя нет никакой гарантии, что конкретно эта статья является ценной



# Как обманывают, привлекая брендом «импакт-фактор» и аббревиатурой «ISI»

<div> <b>INTERNATIONAL</b> Scientific Indexing</div>							
Home	About	Criteria	Submission	Journals	Payment	Articles	Contacts
<div>Journals List</div> <div><input type="text"/></div> <div>Search by</div> <div>Journals/ ISSN / Publisher Name</div> <div><div></div><div>AMAE INTERNATIONAL JOURNAL ON N SCIENCE 2162-0059 Association of Mechanical and Aeronaut</div></div> <div><div></div><div>EL-BAHITH REVIEW 1112-3613 Ksdi Merba University Of Ouargla</div></div> <div><div></div><div>PAKISTAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE 2305-1620 Pakistan Society of Nuclear Medicine</div></div> <div><div></div><div>ACADEMIC JOURNAL OF INTERDISCIPLINARY STUDIES 2281-4612 MCSER Publishing</div></div>				<div><div> <b>INTERNATIONAL</b> Scientific Indexing Fresh Ideas for Growing your Citations</div><div><u>Certificate</u></div><div>This is to certify that <b>Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences</b> is indexed in International Scientific Indexing (ISI). The Journal has Impact Factor Value of <b>3.520</b> based on International Citation Report (ICR) for the year <b>2012-13</b>. The URL for journal on our server is <a href="http://isindexing.com/isi/journaldetails.php?id=906">http://isindexing.com/isi/journaldetails.php?id=906</a></div><div><div> Editor ICR Team (ISI)</div><div> International Scientific Indexing (ISI)</div></div></div>			
				0.420	1.993		
				0.872	1.065		
				Evaluation not done by ISI yet	Evaluation not done by ISI yet		

# Scopus использует «корзину» метрик

	Source Title (Medline-sourced journals are indicated in Green)	Print-ISSN	E-ISSN	Coverage	Active or Inactive	2013 SNIP	2013 IPP	2013 SJR	2014 SNIP	2014 IPP	2014 SJR	2015 SNIP	2015 IPP	2015 SJR	Publisher's Name	Publisher's Country	All Science Classification Codes
	РУССКОЯЗЫЧНЫЕ ЖУРНАЛЫ ИЗД-ВА "НАУКА"																
2575	Biofizika	00063029		1958-on	Active			0.118			0.128			0.120	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	1304;
2690	Bioorganicheskaya Khimiya	01323423		1983-on	Active			0.135			0.140			0.142	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	1303; 1605;
3355	Etnograficheskoe Obozrenie	0038505	0869541	2011-on	Active	0.000	0.000	0.100	0.000	0.000	0.100	0.000	0.000	0.100	Izdatel'stvo Nauka	Russian Fed	3316; 3314;
3956	Fiziologiya cheloveka	01311646		1984-on	Active			0.115			0.126			0.140	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	2700;
414	Genetika	00166758		1972-on	Active	0.634	0.490	0.175	0.375	0.261	0.171	0.503	0.409	0.151	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	1311;
4624	Izvestia Akademii nauk. Seriya biologiya	10263470		1992-on	Active			0.108			0.106			0.105	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	2700;
496	Mikologiya i Fitopatologiya	00263648		1996-on	Active	0.170	0.063	0.125	0.330	0.248	0.192	0.599	0.315	0.239	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	2303; 1110; 1105
497	Mikrobiologiya	0026365	1608325	1950-on	Active			0.115			0.120			0.122	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	2402;
5620	Ontogenez	004751450		1973-on	Active			0.107			0.115			0.137	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	1300;
5838	Prikladnaya Biokhimiya i Mikrobiologiya	05551099		1972-on	Active			0.136			0.126			0.121	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	1300; 2400;
599	Psikhologicheskii Zhurnal	02059592		1996-on	Active	0.017	0.019	0.101	0.041	0.031	0.109	0.446	0.103	0.116	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	3200;
6370	Radiatsionnaya Biologiya Radioekologiya	08698031		1993-on	Active			0.119			0.124			0.120	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	2741; 1304; 3108
6182	Sotsiologicheskie issledovaniia	01321625		2002-on	Active	0.004	0.005	0.101	0.000	0.000	0.100	0.152	0.049	0.110	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	3312;
6710	Uspekhi Fiziologicheskikh Nauk	03011798		1971-on	Active			0.127			0.155			0.163	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	1314;
6368	Zhurnal Evolyutsionnoi Biokhimii i Fiziologii	00444529		1972-on	Active			0.116			0.131			0.134	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	1303; 1314;
6371	Zhurnal Obshchei Biologii	00444596		1960-on	Active	0.346	0.209	0.123	0.531	0.145	0.135	0.718	0.303	0.159	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	1105;
6373	Zhurnal Vysshei Nervnoi Deyatel'nosti	00444677		1951-on	Active			0.132	0.000	0.000	0.162	0.081	0.097	0.130	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	2800;
6389	Zoologicheskii Zhurnal	00445134		1996-on	Active	0.423	0.168	0.155	0.503	0.267	0.189	0.406	0.188	0.163	Izdatel'stva Nauka	Russian Fed	1103;
	ПЕРЕВОДНЫЕ ЖУРНАЛЫ ИЗД-ВА "НАУКА"																
2148	Astronomy Reports	10637725	15626881	1996-on	Active	0.649	0.759	0.599	0.754	0.815	0.749	0.722	0.674	0.473	Maik Nauka/Interperiodika	Russian Fed	3103; 1912;
2340	Automation and Remote Control	00051175	16083035	1996-on	Active	1.022	0.368	0.410	1.002	0.367	0.362	1.079	0.428	0.362	Maik Nauka/Interperiodika	Russian Fed	2207;
2537	Biochemistry, Supplemental Series A	19907478		2008-on	Active	0.092	0.186	0.133	0.144	0.250	0.163	0.223	0.356	0.215	Maik Nauka/Interperiodika	Russian Fed	1303; 1307; 1304;
2538	Biochemistry, Supplemental Series B	19907505	19907515	2008-on	Active	0.140	0.247	0.134	0.252	0.277	0.147	0.200	0.216	0.130	Maik Nauka/Interperiodika	Russian Fed	1303; 1313; 1308;
2539	Biochemistry. Biokhimiia	00062975	16083045	1996-on	Active	0.567	1.252	0.391	0.495	1.284	0.624	0.559	1.412	0.643	Maik Nauka/Interperiodika	Russian Fed	1303;
2625	Biology Bulletin	10623595	16083055	1996-on	Active	0.356	0.295	0.209	0.384	0.304	0.227	0.411	0.344	0.246	Maik Nauka/Interperiodika	Russian Fed	1100; 1300;
2699	Biophysics	00063509		2003-on	Active	0.287	0.266	0.187	0.430	0.324	0.198	0.325	0.299	0.184	Maik Nauka/Interperiodika	Russian Fed	1304;



# SJR - SCIMAGO JOURNAL RANKING

- Предложен испанской группой SciMAGO
- Показывает “visibility” журнала
- Индикатор качества журналов, учитывающий:
  - общее количество цитирований;
  - взвешенные показатели цитирований по годам;
  - качественные показатели (авторитетность ссылок в зависимости от уровня цитирующего журнала – вес ссылки в журнале Nature на статью в журнале «А» будет отличаться от веса ссылки на ту же статью в журнале «Вестник N-ского университета»)
- в целом SJR подобен импакт-фактору, привлекает более широким спектром журналов и полностью открытым характером — публикацией в свободном доступе в интернете (<http://www.scimagojr.com>)

# SOURCE-NORMALIZED IMPACT PER PAPER (SNIP)

- Учитывает **уровень цитирований в каждой научной области**, поэтому может быть использован для сравнения публикаций в разных научных направлениях.

Основные особенности расчета;

- **учитываются ссылки, сделанные в текущем году, на статьи, вышедшие в течение 3-х предыдущих лет;**
- вводится специальное определение «**индивидуальной области науки**» для журнала, или «**окружения журнала**»: все статьи, опубликованные в текущем году (в любом издании), которые хотя бы однажды цитировали выпуски журнала, вышедшие за последние десять лет;
- **для определения потенциала цитирования** (средняя «длина» списков цитируемой литературы в статьях «окружения») **подсчитывается среднее число ссылок в статьях, составляющих «окружение журнала».** Но **учитываются только те ссылки, которые:**
  - а) **ведут на статьи, вышедшие в течение трех предыдущих лет;**
  - б) **ведут на статьи, имеющиеся в базе данных, по которой идет расчет**
- Показатель разработан в Лейденском университете профессором Х. Ф. Моэдом (Moed H. F).

# IPP – IMPACT PER PUBLICATION

- IPP Y журнала измеряет соотношение цитирования в определенном году Y научных работ, опубликованных за три предыдущих года (Y-1, Y-2, Y-3), деленное на число научных статей, опубликованных в те же годы (Y- 1, Y-2, Y-3):

$$\text{IPP журнала за год } Y = \frac{\sum \text{ЦИТ (Y-1, Y-2, Y-3)}}{\sum \text{ПУБЛ (Y-1, Y-2, Y-3)}}$$

- Окно цитирования за 3 года считается оптимальным периодом для точного измерения цитирования в большинстве предметных областях;
- IPP не нормализуется по предметным областям и является грубым индикатором среднего числа цитирования на публикацию в журнале;
- Является основой при нормализации по предметным областям индикатора для Source Normalized Impact per Paper (SNIP);
- Предложен также как SNIP Leiden University's Centre for Science & Technology Studies (CWTS)

# Field-Weighted Citation Impact

- **Field-Weighted Citation Impact**

- Field-Weighted Citation Impact takes into account the differences in research behavior across disciplines.

- Sourced from SciVal, this metric indicates how the number of citations received by a researchers publications compares with the average number of citations received by all other similar publications indexed in the Scopus database.

- A Field-Weighted Citation Impact of 1.00 indicates that the publications have been cited at world average for similar publications.

- A Field-Weighted Citation Impact of greater than 1.00 indicates that the publications have been cited more than would be expected based on the world average for similar publications, for example a score of 1.44 means that the outputs have been cited 44% more times than expected.

- A Field-Weighted Citation Impact of less than 1.00 indicates that the publications have been cited less than would be expected based on the world average for similar publications, for example a score of 0.85 means 15% less cited than world average.

- Similar publications are those publications in the Scopus database that have the same publication year, publication type and discipline.

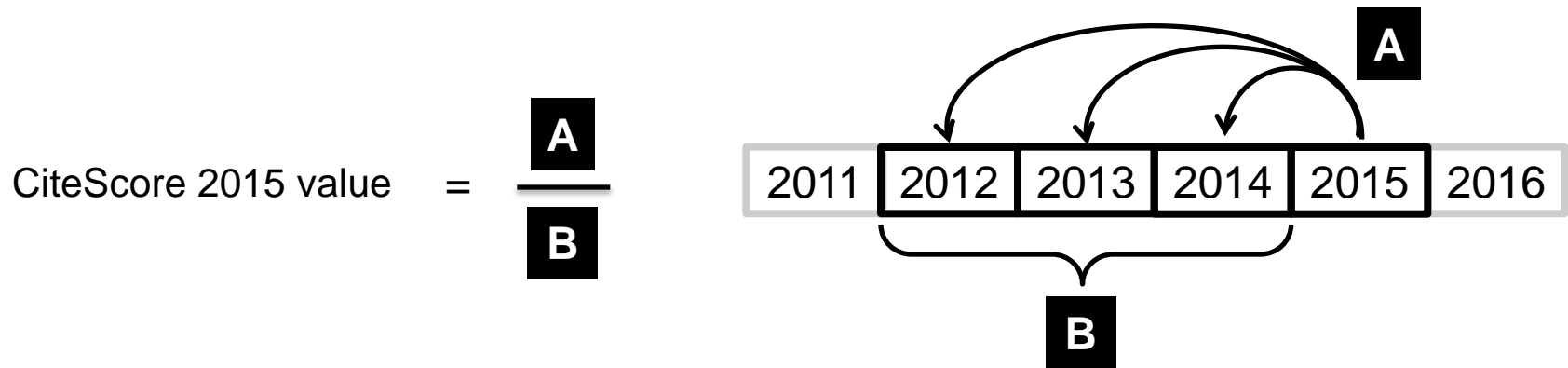
- Field-Weighted Citation Impact refers to citations received in the year of publication plus the following 3 years.

- Field-Weighted Citation Impact metrics are useful to benchmark regardless of differences in size, disciplinary profile, age and publication type composition, and provide a useful way to evaluate the

prestige of a researcher's citation performance.

# CiteScore – НОВЫЙ ИНДИКАТОР

Example shows CiteScore calculated for 2015



## CiteScore

A = Citations in one year to all documents published in previous 3 years

B = All documents (all document types, same as A) published in 3 years



= Citations from 20XX

20XX

= Documents published in year 20XX

# Основные преимущества CiteScore

## Comprehensive

Based on broad content coverage in Scopus  
All serials, not only journals  
Can be calculated for portfolios

## Current

Available early in the year (May/June)  
Running values calculated quarterly  
New serials will have values after 1 year

## Transparent

CiteScore and associated metrics available for free  
Underlying database available to interrogate  
Easy to calculate yourself

# Индекс Хирша – универсальный показатель

- Индекс Хирша ( $h$ -index) ученого, опубликовавшего  $N$  статей, равен  $h$ , если:
- *$h$  его статей получили не менее  $h$  цитирований, остальные  $N-h$  его статей получили не более  $h$  цитирований.*
- Индекс Хирша является количественной характеристикой продуктивности учёного, организации, публикаций по предметной области; он представлен в реферативных базах данных [Scopus](#) и [Web of Science](#).
- В профиле ученого в Scopus он дается в расчете на весь период научной деятельности ученого (по всей хронологии публикаций).
- Рассчитывается на любую подборку публикаций, в т.ч. для журналов

## ДОСТОИНСТВА ИНДЕКСА ХИРША

- будет одинаково низким как для автора одной сверхпопулярной статьи, так и для автора множества работ, процитированных не более одного раза
- позволяет отсеивать т.н. "случайных соавторов"
- будет высоким лишь для тех, у кого достаточно публикаций, и все они (или, по крайней мере, многие из них) достаточно востребованы, т.е. часто цитируются другими исследователями



## КРИТИКА ИНДЕКСА ХИРША

- Иногда даёт неверную оценку значимости исследователя. Например, короткая карьера учёного приводит к недооценке его работ
- Значение показателя существенно зависит от области науки. В биологии и медицине h-индекс намного выше, чем в физике, химии или инженерных областях
- Не позволяет учитывать единичные высоко цитируемые статьи автора, если все остальные не являются таковыми (например, одна статья, которая получила 200 ссылок не будет учтена как высоко цитируемая, а будет приравнена к публикациям который входят в эту формулу)

# Средняя цитируемость

- общее количество ссылок на статьи ученого (организации, страны), деленное на общее количество статей. Средняя цитируемость может определяться по любой подборке, полученной по основному массиву WoS или в Scopus. В WoS рассчитывается автоматически по каждой выдаче и приводится в «Обзоре цитирования»

# WEB OF SCIENCE™ Российские публикации 2005-2015 гг. – 1,5%



Search

My Tools

Search History

Marked List 10

Results: 144

(from All Databases)

You searched for: TITLE:

(aircraft\*)

Refined by:  
COUNTRIES/TERRITORIES: (RUSSIA)

Timespan: 2005-2015.

Search language=Auto

...Less

Refine Results

Search within results for...

Databases

Research Domains

- ☐ SCIENCE TECHNOLOGY
- ☐ SOCIAL SCIENCES
- ☐ ARTS HUMANITIES

Refine

Research Areas

- ☐ ENGINEERING
- ☐ METEOROLOGY ATMOSPHERIC SCIENCES
- ☐ COMPUTER SCIENCE
- ☐ PHYSICS
- ☐ MATERIALS SCIENCE

Sort by: Publication Date -- newest to oldest

Page 1 of 15

Web of Science™ InCites™ Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote® Sign In Help English

## WEB OF SCIENCE™

Search

Results: ...

(from All Databases)

You searched for: TITLE: (aircraft\*)

...More

Refine Results

Search within results for...

Databases

Research Domains

- ☐ SCIENCE TECHNOLOGY
- ☐ SOCIAL SCIENCES
- ☐ ARTS HUMANITIES

Refine

Research Areas

- ☐ ENGINEERING
- ☐ METEOROLOGY ATMOSPHERIC SCIENCES
- ☐ COMPUTER SCIENCE
- ☐ PHYSICS
- ☐ MATERIALS SCIENCE

more options / values...

Refine

Document Types

Source Titles

Refine

Exclude


Cancel

The first 100 Source Titles (by record count) are shown.


- |   |   |  |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> JOURNAL OF COMPUTER AND SYSTEMS SCIENCES INTERNATIONAL                           | <input type="checkbox"/> RUSSIAN JOURNAL OF NONDESTRUCTIVE TESTING  | <input type="checkbox"/> HIGH TEMPERATURE  |
| <input type="checkbox"/> THERMOPHYSICS AND AEROMECHANICS  | <input type="checkbox"/> RUSSIAN JOURNAL OF GENERAL CHEMISTRY   | <input type="checkbox"/> GLOBAL DEVELOPMENTS IN ENVIRONMENTAL EARTH OBSERVATION FROM SPACE                                 |
| <input type="checkbox"/> AUTOMATION AND REMOTE CONTROL  | <input type="checkbox"/> RUSSIAN JOURNAL OF APPLIED CHEMISTRY   | <input type="checkbox"/> EUROPEAN RADAR CONFERENCE EURAD   |
| <input type="checkbox"/> ACOUSTICAL PHYSICS   | <input type="checkbox"/> RESILIENCE OF CITIES TO TERRORIST AND OTHER THREATS  | <input type="checkbox"/> ENTROPY   |
| <input type="checkbox"/> TECHNICAL PHYSICS LETTERS  | <input type="checkbox"/> PROTECTION OF METALS   | <input type="checkbox"/> ENGINEERING APPLICATIONS OF NEURAL NETWORKS PROCEEDINGS   |
| <input type="checkbox"/> RUSSIAN METEOROLOGY AND HYDROLOGY  | <input type="checkbox"/> PROCEEDINGS OF THE STEKLOV INSTITUTE OF MATHEMATICS  | <input type="checkbox"/> EMSS 2008 20TH EUROPEAN MODELING AND SIMULATION SYMPOSIUM   |
| <input type="checkbox"/> IZVESTIYA ATMOSPHERIC AND OCEANIC PHYSICS  | <input type="checkbox"/> PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART G JOURNAL OF AEROSPACE ENGINEERING | <input type="checkbox"/> EDM 2009 10TH INTERNATIONAL CONFERENCE AND SEMINAR ON MICRO NANOTECHNOLOGIES AND ELECTRON DEVICES |
| <input type="checkbox"/> ATMOSPHERIC CHEMISTRY AND PHYSICS  | <input type="checkbox"/> PROCEEDINGS OF THE ASME TURBO EXPO 2008 VOL 1  | <input type="checkbox"/> EDM 2007 8TH INTERNATIONAL WORKSHOP AND TUTORIALS ON ELECTRON DEVICES AND MATERIALS               |
| <input type="checkbox"/> PROCEEDINGS OF SPIE  | <input type="checkbox"/> OTECHESTVENNAYA ISTORIYA   | <input type="checkbox"/> DOKLADY PHYSICS   |
| <input type="checkbox"/> JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH ATMOSPHERES                                      | <input type="checkbox"/> NUMERICAL ANALYSIS AND APPLIED MATHEMATICS   | <input type="checkbox"/> DIFFERENTIAL EQUATIONS  |
| <input type="checkbox"/> JOURNAL OF FRICTION AND WEAR   | <input type="checkbox"/> NATO SCIENCE FOR PEACE AND SECURITY SERIES C ENVIRONMENTAL SECURITY                            | <input type="checkbox"/> COMPUTATIONAL MATHEMATICS AND MATHEMATICAL PHYSICS  |
| <input type="checkbox"/> INTERNATIONAL SIBERIAN WORKSHOPS AND TUTORIALS ON ELECTRON DEVICES AND MATERIALS | <input type="checkbox"/> MOSCOW UNIVERSITY PHYSICS BULLETIN   | <input type="checkbox"/> COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES   |
| <input type="checkbox"/> ATMOSPHERIC ENVIRONMENT  | <input type="checkbox"/> METALLURGIST   | <input type="checkbox"/> COMMUNICATIONS IN COMPUTER AND INFORMATION SCIENCE  |
| <input type="checkbox"/> PROGRESS IN AEROSPACE SCIENCES   | <input type="checkbox"/> MECHANICS OF SOLIDS  | <input type="checkbox"/> CHINESE JOURNAL OF AERONAUTICS  |
| <input type="checkbox"/> PROCEEDINGS OF THE SOCIETY OF PHOTO OPTICAL INSTRUMENTATION ENGINEERS SPIE       | <input type="checkbox"/> MATERIALS TESTING MATERIALS AND COMPONENTS TECHNOLOGY AND APPLICATION                          | <input type="checkbox"/> BULLETIN OF THE AMERICAN METEOROLOGICAL SOCIETY   |
| <input type="checkbox"/> MEASUREMENT TECHNIQUES   | <input type="checkbox"/> LASERS FOR MEASUREMENTS AND INFORMATION TRANSFER 2006  | <input type="checkbox"/> ATMOSPHERIC RESEARCH  |
| <input type="checkbox"/> JOURNAL OF APPLIED MECHANICS AND TECHNICAL PHYSICS                               | <input type="checkbox"/> LASERS FOR MEASUREMENTS AND INFORMATION TRANSFER 2004  | <input type="checkbox"/> APPLIED PHYSICS B LASERS AND OPTICS   |
| <input type="checkbox"/> JOURNAL OF AIRCRAFT  | <input type="checkbox"/> KORUS 2005 PROCEEDINGS   | <input type="checkbox"/> APPLICATION OF MATHEMATICS IN TECHNICAL AND NATURAL SCIENCES AMITANS 14                           |
| <input type="checkbox"/> INTERNATIONAL JOURNAL OF FATIGUE   | <input type="checkbox"/> JOURNAL OF RUSSIAN LASER RESEARCH  | <input type="checkbox"/> ANNALS OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF DYNAMIC GAMES  |
| <input type="checkbox"/> EDM 2008 INTERNATIONAL WORKSHOP AND TUTORIALS ON ELECTRON DEVICES AND MATERIALS  | <input type="checkbox"/> JOURNAL OF PHYSICS CONFERENCE SERIES   | <input type="checkbox"/> ANNALES GEOPHYSICAE   |

[Back to Search](#)
[My Tools](#)
[Search History](#)
[Marked List](#)
**Results: 277**
*(from Web of Science Core Collection)*
**You searched for:**

TOPIC: ("sustainable environment")

[...More](#)
 [Create Alert](#)

## Refine Results



## Web of Science Categories

- ☐ ENVIRONMENTAL SCIENCES (68)
- ☐ ENVIRONMENTAL STUDIES (35)
- ☐ ENGINEERING ENVIRONMENTAL (32)
- ☐ ENERGY FUELS (22)
- ☐ WATER RESOURCES (20)

[more options / values...](#)
[Refine](#)

## Document Types

 Sort by: Publication Date -- newest to oldest

Page 1 of 28

☐ Select Page



[Analyze Results](#)
[Create Citation Report](#)

- ☐ 1. **Developing a methodology for a species-based and spatially explicit indicator for biodiversity on agricultural land in the EU**

By: Overmars, Koen P.; Schulp, Catharina J. E.; Alkemade, Rob; et al.  
 ECOLOGICAL INDICATORS Volume: 37 Pages: 186-198 Part: A Published: FEB 2014



Times Cited: 1  
*(from Web of Science Core Collection)*

- ☐ 2. **Alternative refrigerants in vapour compression refrigeration cycle for sustainable environment: a review of recent research**

By: Bhatkar, V. W.; Kriplani, V. M.; Awari, G. K.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 10 Issue: 4 Pages: 871-880 Published: JUL 2013



Times Cited: 0  
*(from Web of Science Core Collection)*

- ☐ 3. **A review on the evolution of ethyl tert-butyl ether (ETBE) and its future prospects**

By: Yee, Kian Fei; Mohamed, Abdul Rahman; Tan, Soon Huat  
 RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS Volume: 22 Pages: 604-620 Published: JUN 2013



Times Cited: 2  
*(from Web of Science Core Collection)*

- ☐ 4. **A Practical Approach for Demonstrating Environmental Sustainability and Stewardship through a Net Ecosystem Service Analysis**

By: Nicolette, Joseph; Burr, Stephanie; Rockel, Mark  
 SUSTAINABILITY Volume: 5 Issue: 5 Pages: 2152-2177 Published: MAY 2013



Times Cited: 0  
*(from Web of Science Core Collection)*

# WEB OF SCIENCE™ Отчет по цитированию всех публикаций за 2005-2015 гг.

[Search](#)[Return to Search Results](#)[My Tools ▾](#)[Search History](#)[Marked List](#) **10**

## Citation Report: Approximately 9 335

(from All Databases)

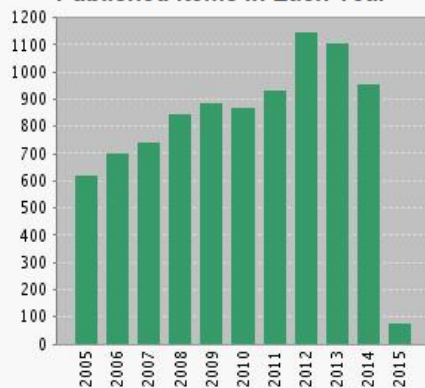
You searched for: **TITLE: (aircraft\*)**

**Timespan: 2005-2015.**

[...Less](#)

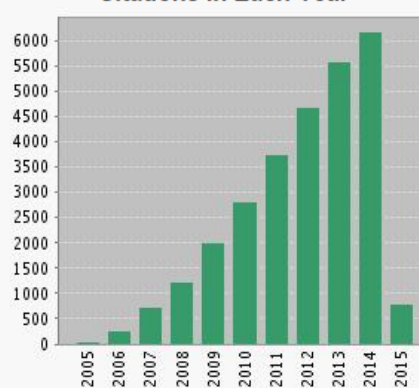
This report reflects citations to source items indexed within All Databases.

### Published Items in Each Year



The latest 20 years are displayed.

### Citations in Each Year



The latest 20 years are displayed.

## Общая статистика подборка

Results found: 9335

Sum of the Times Cited [?]: 28115

Sum of Times Cited without self-citations [?]: 23264

Citing Articles [?]: 19855

Citing Articles without self-citations [?]: 17658

Average Citations per Item [?]: 3.16

h-index [?]: 50

Sort by: **Times Cited -- highest to lowest** ▾

◀ Page **1** of 934 ▶

Use the checkboxes to remove individual items from this Citation Report

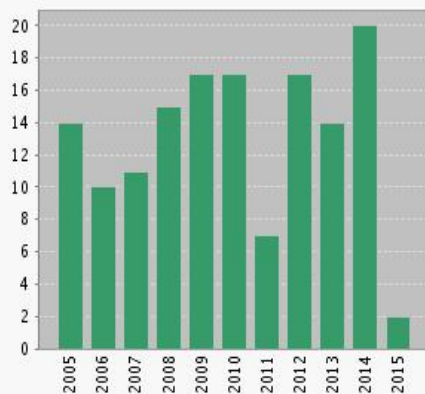
or restrict to items published between **2005** ▾ and **2015** ▾ **Go**

2011	2012	2013	2014	2015	Total	Average Citations per Year
3744	4697	5608	6174	808	28115	2555.91

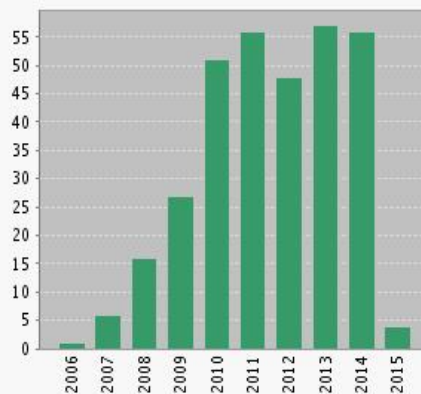
**Citation Report: 144***(from All Databases)*You searched for: TITLE: (aircraft\*) [...More](#)

This report reflects citations to source items indexed within All Databases.

# Цитирование российских публикаций по запросу “aircraft” за 2005-2015 гг.

**Published Items in Each Year**

The latest 20 years are displayed.

**Citations in Each Year**

The latest 20 years are displayed.

Results found: 144

Sum of the Times Cited [?] : 322

Sum of Times Cited without self-citations [?] : 296

Citing Articles [?] : 276

Citing Articles without self-citations [?] : 256

Average Citations per Item [?] : 2.24

h-index [?] : 8

Sort by: Times Cited -- highest to lowest ▾

**Самые цитируемые статьи и по убыванию  
цитирования весь список**

◀ Page 1 of 15 ▶

Use the checkboxes to remove individual items from this Citation Report

or restrict to items published between 2005 ▾ and 2015 ▾ Go

- ☐ 1. **Anisogrid composite lattice structures for spacecraft and aircraft applications**  
By: Vasiliev, V. V.; Razin, A. F.  
Conference: 15th International Conference on Composite Materials (ICCM-15) Location: Durban, SOUTH AFRICA Date: JUN 27-JUL 01, 2005  
COMPOSITE STRUCTURES Volume: 76 Issue: 1-2 Special Issue: SI Pages: 182-189 Published: OCT 2006

- ☐ 2. **Heterogeneities in the microstructure and composition of aircraft engine combustor soot: Impact on the**

2011	2012	2013	2014	2015	Total	Average Citations per Year
56	48	57	56	4	322	32.20
8	7	12	8	0	43	4.30

## WEB OF SCIENCE™

## Results Analysis

[<<Back to previous page](#)

277 records. TOPIC: ("sustainable environment")

Rank the records by this field:	Set display options:	Sort by:
<div>Authors</div> <div>Book Series Titles</div> <div>Conference Titles</div> <div>Countries/Territories</div>	Show the top <input type="text" value="10"/> Results. Minimum record count (threshold): <input type="text" value="2"/>	<input checked="" type="radio"/> Record count <input type="radio"/> Selected field

Analyze

Use the checkboxes below to view the records. You can choose to view those selected records, or you can exclude them (and view the others).

<input checked="" type="checkbox"/> View Records <input checked="" type="checkbox"/> Exclude Records		Field: Authors	Record Count	% of 277	Bar Chart	Save Analysis Data to File
<input type="checkbox"/>		ANONYMOUS	3	1.083 %		<input checked="" type="radio"/> Data rows displayed in table
<input type="checkbox"/>		AKHTARKAVAN M	2	0.722 %		<input type="radio"/> All data rows (up to 200,000)
<input type="checkbox"/>		ALIKHANI A	2	0.722 %		
<input type="checkbox"/>		BARNARDT CA	2	0.722 %		
<input type="checkbox"/>		BAYER SB	2	0.722 %		
<input type="checkbox"/>		ELSEVIER CJ	2	0.722 %		
<input type="checkbox"/>		GUAN DJ	2	0.722 %		
<input type="checkbox"/>		HO MC	2	0.722 %		
<input type="checkbox"/>		HUANG T	2	0.722 %		
<input type="checkbox"/>		JAARSMA CF	2	0.722 %		

<input checked="" type="checkbox"/> View Records <input checked="" type="checkbox"/> Exclude Records		Field: Authors	Record Count	% of 277	Bar Chart	Save Analysis Data to File
<input type="checkbox"/>						<input type="radio"/> Data rows displayed in table




Search

Alerts

Lists

My Scopus

AFFILCOUNTRY (russia\*)  Edit |  Save |  Set alert |  Set feed

1,185,092 document results [View secondary documents](#) | [View 421 patent results](#) |  [Analyze search results](#)

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

Search within results...



☐ All ▾  Text export ▾ |  Download |  View citation overview |  View Cited by | [More...](#) ▾

[Show all abstracts](#)

Refine

Limit to

Exclude

Year

- ☐ 2017 (4)
- ☐ 2016 (26,026)
- ☐ 2015 (61,759)
- ☐ 2014 (55,769)
- ☐ 2013 (47,903)
- ☐ 2012 (44,984)
- ☐ 2011 (43,300)
- ☐ 2010 (30,871)

☐ Electric field in atomically thin carbon films  
1  
Novoselov, K.S., Geim, A.K., Morozov, S.V., (...), Grigorieva, I.V., Firsov, A.A. 2004 Science 22942

[View at Publisher](#)

☐ Two-dimensional gas of massless Dirac fermions in graphene  
2  
Novoselov, K.S., Geim, A.K., Morozov, S.V., (...), Dubonos, S.V., Firsov, A.A. 2005 Nature 9897

[View at Publisher](#)

☐ GEANT4 - A simulation toolkit  
3  
Agostinelli, S., Allison, J., Amako, K., (...), Yoshida, H., Zschesche, D. 2003 Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, Section A: Accelerators, 526(3):250-253



Search

Alerts

Lists

My Scopus

## Analyze search results

[Export](#) | [Print](#) | [E-mail](#)AFFILCOUNTRY ( russia\* ) [Back to your search results](#)1185092 document results Choose date range to analyze: 1858 to 2017 [Analyze](#)

Year	Source	Author	Affiliation	Country/Territory	Document type	Subject area
------	--------	--------	-------------	-------------------	---------------	--------------

Year ▼	Documents
2017	4
2016	26026
2015	61759
2014	55769
2013	47903
2012	44984
2011	43300
2010	39871
2009	38586
2008	36807
2007	35714
2006	35018
2005	39126
2004	36444
2003	34613
2002	33678

## Documents by year



Analyze search results

Export | Print | E-mail

AFFILCOUNTRY (russia\*) [Back to your search results](#)

1185092 document results Choose date range to analyze: 1858 to 2017 [Analyze](#)

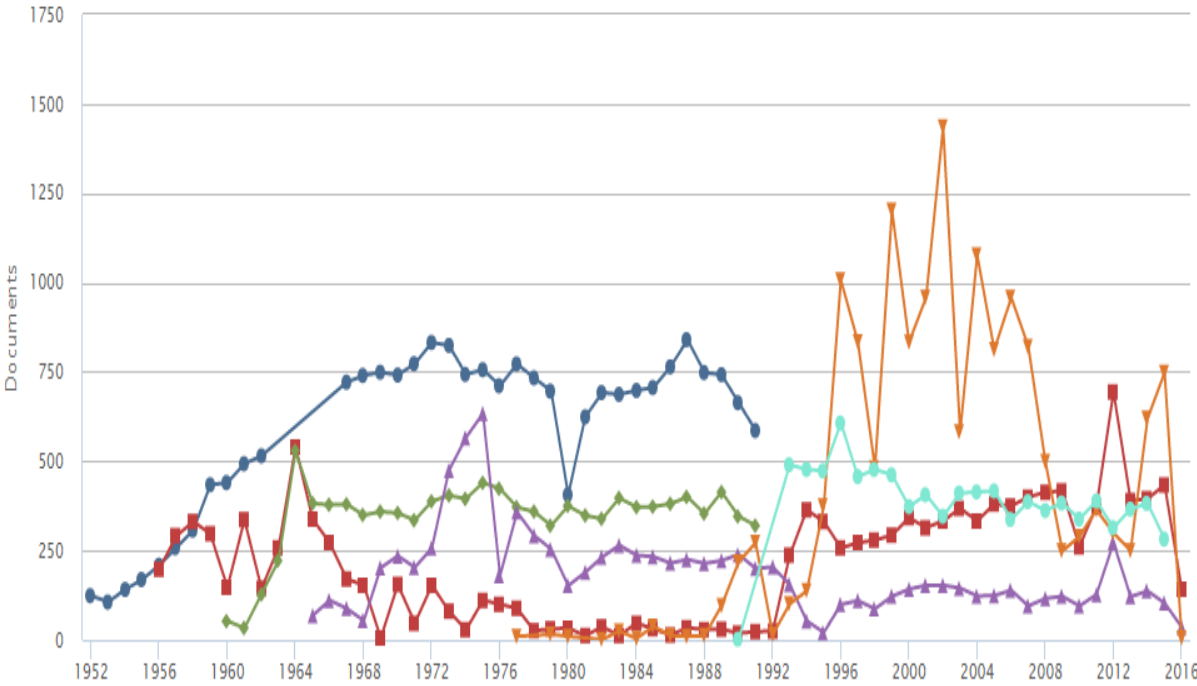
Year	Source	Author	Affiliation	Country/Territory	Document type	Subject area
------	--------	--------	-------------	-------------------	---------------	--------------

Source	Documents
<input checked="" type="checkbox"/> Bulletin Of The Academy Of Sci...	21144
<input checked="" type="checkbox"/> Proceedings Of SPIE The Intern...	15675
<input checked="" type="checkbox"/> Bulletin Of Experimental Biolog...	13045
<input checked="" type="checkbox"/> Polymer Science U S S R	11021
<input checked="" type="checkbox"/> Chemistry Of Heterocyclic Com...	9653
<input checked="" type="checkbox"/> Russian Chemical Bulletin	9352
<input type="checkbox"/> Soviet Physics Journal	8436
<input type="checkbox"/> Pharmaceutical Chemistry Jour...	8090
<input type="checkbox"/> Biophysics	7643
<input type="checkbox"/> Russian Journal Of Physical Ch...	7064
<input type="checkbox"/> Physics Of The Solid State	7057
<input type="checkbox"/> Physical Review B Condensed ...	6348
<input type="checkbox"/> Russian Journal Of General Ch...	6291

Documents per year by source

Compare the document counts for up to 10 sources

[Compare journals and view SJR, IPP, and SNIP data](#)



Search

Alerts

Lists

My Scopus

## Analyze search results

[Export](#) | [Print](#) | [E-mail](#)AFFILCOUNTRY ( russia\* ) [Back to your search results](#)1185092 document results Choose date range to analyze: 1858 ▾ to 2017 ▾ [Analyze](#)

Year

Source

Author

Affiliation

Country/Territory

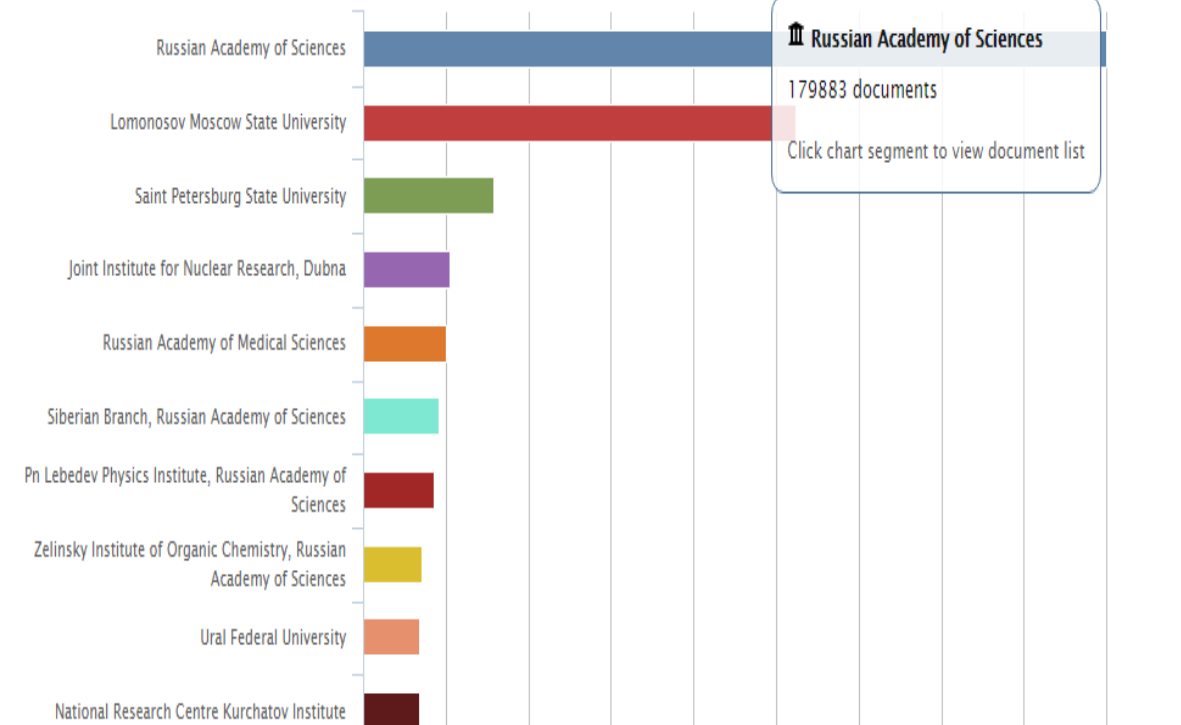
Document type

Subject area

Affiliation	Documents ▾
<input checked="" type="checkbox"/> Russian Academy of Sciences	179883
<input checked="" type="checkbox"/> Lomonosov Moscow State Univ...	104598
<input checked="" type="checkbox"/> Saint Petersburg State University	31543
<input checked="" type="checkbox"/> Joint Institute for Nuclear Resea...	20798
<input checked="" type="checkbox"/> Russian Academy of Medical S...	20033
<input checked="" type="checkbox"/> Siberian Branch, Russian Acad...	18153
<input checked="" type="checkbox"/> Pn Lebedev Physics Institute, R...	17149
<input checked="" type="checkbox"/> Zelinsky Institute of Organic Che...	14032
<input checked="" type="checkbox"/> Ural Federal University	13646
<input checked="" type="checkbox"/> National Research Centre Kurc...	13642
<input type="checkbox"/> Peter the Great St. Petersburg P...	12948
<input type="checkbox"/> Kazan Federal University	12147
<input type="checkbox"/> Novosibirsk State University	11921

## Documents by affiliation

Compare the document counts for up to 15 affiliations



## Analyze search results

AFFILCOUNTRY ( russia\* ) [Back to your search results](#)

1185092 document results Choose date range to analyze: 1858 to 2017 [Analyze](#)

Year

Source

Author

Affiliation

Country/Territory

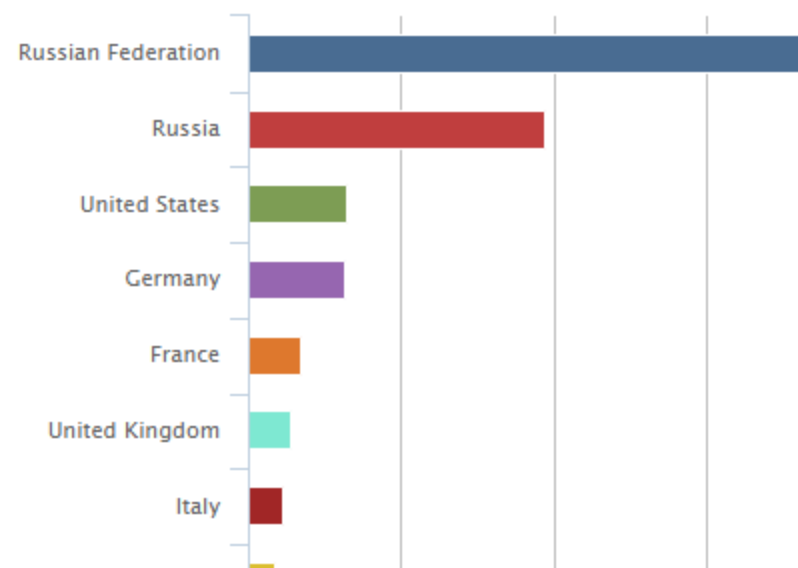
Document type

Subject area

Country/Territory	Documents
<input checked="" type="checkbox"/> Russian Federation	993832
<input checked="" type="checkbox"/> Russia	193535
<input checked="" type="checkbox"/> United States	64612
<input checked="" type="checkbox"/> Germany	62642
<input checked="" type="checkbox"/> France	33754
<input checked="" type="checkbox"/> United Kingdom	27488
<input checked="" type="checkbox"/> Italy	22058
<input checked="" type="checkbox"/> Japan	17528
<input checked="" type="checkbox"/> Poland	14284
<input checked="" type="checkbox"/> Switzerland	13617

## Documents by country/territory

Compare the document counts for up to 15 countries/territories



Search within results...

Refine

Limit to Exclude

Year

- ☐ 2014 (3,808)
- ☐ 2013 (39,181)
- ☐ 2012 (39,107)
- ☐ 2011 (38,882)
- ☐ 2010 (35,876)

Author Name

- ☐ Banerjee, S. (1,492)
- ☐ Stugu, B. (1,038)
- ☐ Eigen, G. (1,000)
- ☐ Margoni, M. (975)
- ☐ Adye, T. (963)

Subject Area

- ☐ Physics and Astronomy (259,484)
- ☐ Chemistry (137,647)
- ☐ Engineering (118,705)
- ☐ Materials Science (107,288)
- ☐ Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (77,687)

Document Type

- ☐ Article (587,997)
- ☐ Conference Paper (82,939)
- ☐ Review (14,019)
- ☐ Letter (4,651)
- ☐ Article in Press (2,807)
- ☐ Book Chapter (1,527)
- ☐ Note (887)

# Самые цитируемые статьи российских авторов на английском языке, статьи в Science, Nature и др. ведущих журналах – 13 тыс., 6 тыс., 5 тыс. и т.д.

☐ RIS export ☐ Download ☐ View citation overview ☐ View Cited by ☐ More...

<input type="radio"/> Electric field in atomically thin carbon films	Novoselov, K.S., Geim, A.K., Morozov, S.V., (...), Grigorieva, I.V., Firsov, A.A.	2004 Science	13488
View at Publisher			
<input type="radio"/> Two-dimensional gas of massless Dirac fermions in graphene	Novoselov, K.S., Geim, A.K., Morozov, S.V., (...), Dubonos, S.V., Firsov, A.A.	2005 Nature	6631
View at Publisher			
<input type="radio"/> GEANT4 - A simulation toolkit	Agostinelli, S., Allison, J., Amako, K., (...), Yoshida, H., Zschiesche, D.	2003 Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, Section A: Accelerators, Spectrometers, Detectors and Associated Equipment	5116
View at Publisher			
<input type="radio"/> Review of Particle Physics	Amstler, C., Doser, M., Antonelli, M., (...), Lugovsky, V.S., Schaffner, P.	2008 Physics Letters, Section B: Nuclear, Elementary Particle and High-Energy Physics	4139
View at Publisher			
<input type="radio"/> Vortices in high-temperature superconductors	Blatter, G., Feigel'Man, M.V., Geshkenbein, V.B., Larkin, A.I., Vinokur, V.M.	1994 Reviews of Modern Physics	3785
View at Publisher			
<input type="radio"/> Bulk nanostructured materials from severe plastic deformation	Valiev, R.Z., Islamgaliev, R.K., Alexandrov, I.V.	2000 Progress in Materials Science	3234
View at Publisher			
<input type="radio"/> Tamoxifen for early breast cancer: An overview of the randomised trials	Abe, O., Abe, R., Enomoto, K., (...), Bezwoda, W.R., Caffier, H.	1998 Lancet	3086
View at Publisher			
<input type="radio"/> Theory of Bose-Einstein condensation in trapped gases	Dalfovo, F., Giorgini, S., Pitaevskii, L.P., Stringari, S.	1999 Reviews of Modern Physics	3070
View at Publisher			
<input type="radio"/> The kinetics of precipitation from supersaturated solid solutions	Lifshitz, I.M., Slyozov, V.V.	1961 Journal of Physics and Chemistry of Solids	3045
View at Publisher			

1185092 document results

Choose date range to analyze:

1858

to

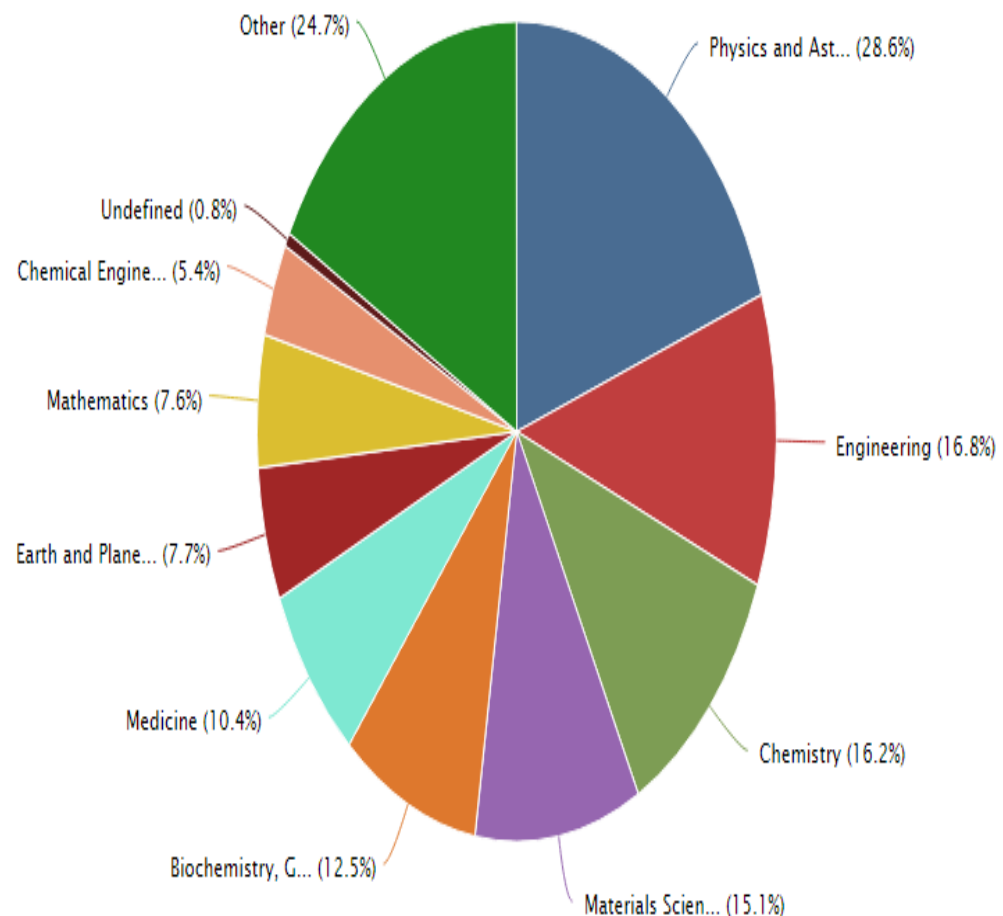
2017

Analyze

Year	Source	Author	Affiliation	Country/Territory	Document type	Subject area
------	--------	--------	-------------	-------------------	---------------	--------------

Subject Area	Documents
Physics and Astronomy	338516
Engineering	198877
Chemistry	192500
Materials Science	178590
Biochemistry, Genetics and Molecu...	148272
Medicine	123754
Earth and Planetary Sciences	90934
Mathematics	90109
Chemical Engineering	63550
Agricultural and Biological Sciences	44024
Computer Science	40561
Energy	40097
Immunology and Microbiology	29955
Environmental Science	28933
Pharmacology, Toxicology and Pha...	28488
Social Sciences	21617

Documents by subject area



2015

### Apply

[Download data](#)

1 - 50 of 251

Title	Type	SJR	↓ H index	Total Docs. (2015)	Total Docs. (3years)	Total Refs.	Total Cites (3years)	Citable Docs. (3years)	Cites / Doc. (2years)	Ref. / Doc.
1 Biochemistry. Biokhimiia	journal	0.643 	62	180	502	10860	755	497	1.43	60.33
2 JETP Letters	journal	0.617 	57	361	866	7881	937	862	1.08	21.83
3 Physics Uspekhi	journal	0.888 	50	79	259	7034	494	255	1.72	89.04
4 Journal of Experimental and Theoretical Physics	journal	0.403 	40	100	250	5000	300	150	0.80	10.00

## Часть 2

**ЗНАЧЕНИЕ НАУЧНЫХ ЖУРНАЛОВ, ИХ  
СТРУКТУРЫ И КОНТЕНТА ДЛЯ НАПОЛНЕНИЯ  
ИНДЕКСОВ ЦИТИРОВАНИЯ**



# НАУЧНЫЕ ЖУРНАЛЫ ДЛЯ ИНДЕКСОВ ЦИТИРОВАНИЯ

- Основной источник оперативной научной информации
- Основной источник аналитической информации
- Основной источник для получения индикаторов
- Источник – полный текст статей
- В базе данных – реферативные записи и списки литературы
- Обработка (разметка) - автоматическая
  - **Важно – все данные представить полными и корректными!**

# ЧТО ТАКОЕ ХОРОШИЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ?

## Формальные признаки:

- Периодичность
- Доступность международной аудитории (онлайн, хорошая домашняя страница, английский язык, легко читать)
- Соблюдение международных издательских конвенций (этика)
- Наличие редколлегии
- Наличие процесса рецензирования

## Успешный журнал:

- Проработанная стратегия развития журнала
- Знание своей аудитории
- Географическая диверсификация авторов и редакторов
- «Качество» редколлегии
- Хорошо установленный процесс рецензирования

» Из презентации А. Некрасовой для журналов, размещаемых на платформе ScienceDirect (Elsevier)

# «Метаданные» статей в БД

Для всех реферативных баз данных:

- Выходные данные публикации (название журнала, год, том, номер страницы)
- Заглавие публикации (статьи, материалы конференции, главы из книги)
- ФИО авторов
- Абстракты
- Ключевые слова

Для индексов цитирования+:

- Аффилиация
- Контакты
- Списки литературы
- Финансирование (раздел Acknowledgements)
- DOI

Описание статьи в Scopus

Начало

Cited by 9897 documents

Observation of Quantized and Partial Quantized Conductance in Polymer-Suspended Graphene Nanoplatelets  
Kang, Y., Ruan, H., Claus, R.O.  
(2016) Nanoscale Research Letters

Capillary pressure in graphene oxide nanoporous

Back to results | < Previous 2 of 1,185,092 Next >  
View at Publisher | Text export | Download | Save to list | More...

Nature

Volume 438, Issue 7065, 10 November 2005, Pages 197-200

Two-dimensional gas of massless Dirac fermions in graphene (Article)

Novoselov, K.S.<sup>a</sup>, Geim, A.K.<sup>a</sup>, Morozov, S.V.<sup>b</sup>, Jiang, D.<sup>a</sup>, Katsnelson, M.I.<sup>c</sup>, Grigorieva, I.V.<sup>a</sup>, Dubonos, S.V.<sup>b</sup>, Firsov, A.A.<sup>b</sup>

<sup>a</sup> Manchester Centre for Mesoscience and Nanotechnology, University of Manchester, Manchester M13 9PL, United Kingdom  
<sup>b</sup> Institute for Microelectronics Technology, 142432 Chernogolovka, Russian Federation  
<sup>c</sup> Institute for Molecules and Materials, Radboud University of Nijmegen, Toernooiveld 1, 6525 ED Nijmegen, Netherlands

View additional affiliations

Abstract

Quantum electrodynamics (resulting from the merger of quantum mechanics and relativity theory) and quantum chemistry. The ideas underlying quantum electrodynamics also find application in experimental systems that can be described accurately by the non-relativistic Schrödinger equation (of carbon) in which electron transport is essentially governed by Dirac's (relativistic) equation. Our study reveals a variety of unusual phenomena that are characteristic of graphene and which are anomalous in that they occur at half-integer filling factors; and third, the cyclotron mass  $m^*(c)$  of massless carriers in graphene is described by  $E = m^*(c)c^2$ . This two-dimensional system is not only interesting in itself but also allows access to the subtle and rich physics of quantum electrodynamics in a bench-top experiment. © 2005 Nature Publishing Group.

Search Alerts Lists

Conductivity never falls below a minimum value corresponding to the quantum unit of conductance, even when concentrations of charge carriers tend to zero; second, the integer quantum Hall effect in graphene is anomalous in that it occurs at half-integer filling factors; and third, the cyclotron mass  $m^*(c)$  of massless carriers in graphene is described by  $E = m^*(c)c^2$ . This two-dimensional system is not only interesting in itself but also allows access to the subtle and rich physics of quantum electrodynamics in a bench-top experiment. © 2005 Nature Publishing Group.

Indexed keywords

Engineering controlled terms: Electric conductance; Electric conductivity; Electrodynamics; High energy physics; Quantum electronics; Quantum theory

Engineering uncontrolled terms: Cosmology; Quantum electrodynamics; Two-dimensional system

Engineering main heading: Fermions

EMTREE drug terms: carbon

GEOBASE Subject Index: physics

EMTREE medical terms: article; conductance; electron transport; fermion; gas analysis; mathematical analysis; molecular mechanics; molecular weight; particle size; physics; priority journal; quantum mechanics

Chemicals and CAS Registry Numbers: carbon, 7440-44-0

ISSN: 00280836 CODEN: NATUA Source Type: Journal Original language: English  
DOI: 10.1038/nature04233 Document Type: Article

References (28)

Rose, M.E.  
(1961) *Relativistic Electron Theory*. Cited 712 times.  
Wiley, New York

Berezetskii, V.B., Lifshitz, E.M., Pitaevskii, L.P.  
(1971) *Relativistic Quantum Theory*. Cited 923 times.  
Pergamon, Oxford

Конец

Метрики

My Scopus

Experimental observation of the quantum Hall effect and Berry's phase in graphene  
Zhang, Y., Tan, Y.-W., Stormer, H.L.  
(2005) Nature

Two-dimensional electron and hole gases at the surface of graphite  
Morozov, S.V., Novoselov, K.S., Schedin, F.  
(2005) Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics

Unconventional integer quantum hall effect in graphene  
Gusynin, V.P., Sharapov, S.G.  
(2005) Physical Review Letters

View all related documents based on references

Find more related documents in Scopus based on:

Authors Keywords

Metrics

9897 Citations WITH PERCENTILE

40.01 Field-Weighted Citation Impact

3629 Mendeley Readers WITH PERCENTILE

2 Blog posts

5 Tweets WITH PERCENTILE

2 Mass Media stories

91 Mentions in 4 additional sources

Select data provided by altmetric.com

# **Формат журнала – англоязычная часть**

- Название журнала на латинице
- Нумерация журнала
- Издательские сведения на английском языке
- Сведения о редакционном совете/коллегии на английском языке
- Оглавление на английском языке
- Расположение англоязычных частей (англоязычного блока к статье)

# Названия журналов других стран, выходящих на родном языке, в Scopus

## *Польский язык*

- [Ginekologia Polska](#)
- [Poradnik Jezykowy](#)
- [Ochrona Srodowiska](#)
- [Gospodarka Surowcami Mineralnymi / Mineral Resources Management](#)
- [Przegląd Papierniczy](#)

## *Немецкий язык*

- [Nervenarzt](#)
- [Die Rehabilitation](#)
- [Fuss und Sprunggelenk](#)
- [Pneumologe](#)
- [Zeitschrift für Physik](#)
- [Archiv für Elektrotechnik](#)

## *Китайский язык*

- [Jisuanji Xuebao/Chinese Journal of Computers](#)
- [Dizhen Dizhi](#)
- [Ruan Jian Xue Bao /Journal of Software](#)
- [Kongzhi yu Juece/Control and Decision](#)
- [Acta Petrologica Sinica](#)
- [Acta Geographica Sinica](#)
- [Dianli Xitong Zidonghua/Automation of Electric Power Systems](#)

# Пример описания статьи на китайском языке в ссылке в Scopus

- Lei, Y.-Z., Lightbody, G.

## Wind energy and electricity market

(2005) *Dianli Xitong Zidonghua/ Automation of Electric Power Systems*, 29 (10), pp. 1-5. Cited 26 times.

Ежемесячный научный  
и общественно-политический  
журнал  
Российской академии наук

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ  
ИССЛЕДОВАНИЯ

№ 5(385), 2016

СОЦИС

Журнал основан  
в июне 1974 года

## СОДЕРЖАНИЕ

### НОВЫЕ ИДЕИ В ОБЩЕСТВЕННОМ СОЗНАНИИ И СОЦИАЛЬНОЙ ПРАКТИКЕ

- 3 ТРУБИЦЫН Д.В. Социологические ключи к секретам ресурсного проклятия  
13 ЗУБАНОВА Л.Б., ЗЫХОВСКАЯ Н.Л. Запах: ольфакторная грань социальной реальности

### ЮБИЛЕЙ

- 21 ЛАПИНУ Н.И. – 85 лет  
23 ЛАПИН Н.И. Гуманистический выбор населения России и центры внимания российской социологии

### ПОЛИТИЧЕСКАЯ СОЦИОЛОГИЯ

- 35 ШЕСТОПАЛ Е.Б. Элиты и общество как политические акторы постсоветской России  
44 САНИНА А.Г. Патриотизм и патриотическое воспитание в современной России  
54 АРУТЮНЯН А.С. Лоббизм: как превратить зло в благо?  
61 НИСНЕВИЧ Ю.А. Коррупция: инструментальная концептуализация

### ЭТНОСОЦИОЛОГИЯ

- 69 МУКОМЕЛЬ В.И. Проблемы интеграции внутрироссийских иноэтничных мигрантов  
80 ФАРУКШИН М.Х. Проблема этнического голосования в зарубежном дискурсе

### СОЦИОЛОГИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ

- 87 СТРЕЛЬЦОВ Д.В. Социальный протест на современном Востоке: к методоло-

Неприемлема  
я нумерация  
выпусков для  
цитирования  
– сквозной  
(валовой)  
номер не  
принят в  
зарубежных  
системах, это  
будет том.  
Результат –  
потеря  
ссылок



# Издательские сведения на английском языке в журнале и на сайте

- Титульная страница
- Редакционный совет
- Редакционная коллегия
- Периодичность
- Предметные области
- Цели и задачи
- Читательская аудитория
- Контакты
- И другое (по усмотрению редакции)
- ИФ РИНЦ = IF of the Russian Science Citation Index, или IF RSCI (но не IF=0,456, такое обозначение имеет только IF JCR – WoS)

*Russian Academy of Sciences  
Primakov Institute of World Economy and International Relations*

**WORLD ECONOMY  
AND INTERNATIONAL RELATIONS**  
**(Mirovaya ekonomika i mezhdunarodnye otnosheniya)**

2016 Vol. 60 No. 5 May

*Published since July 1957*

Monthly Publication (12 Times a Year)  
ISSN 0131-2227

*The Journal is published under supervision of the Department of Global Problems  
and International Relations of the RAS*

*Editor-in-Chief*

A. RYABOV

*Editorial Board:*

AVTONOMOV V. (IMEMO, Higher School of Economics, Moscow), BARANOVSKII V. (CSA, Moscow), BOL'SHAKOV A. (Kazan' (Privolzhskii) Federal University, Kazan), BORKO Y. (Institute of Europe, Moscow), VOITOLOVSKII F. (IMEMO, Moscow), DYNKIN A. (IMEMO, Moscow), ZAGASHVILI V. (IMEMO, Moscow), ZAGLADIN N. (IMEMO, Moscow), IVANOVA N. (IMEMO, Moscow), KADOCHNIKOV S. (Higher School of Economics, Saint-Petersburg), KAPELYUSHNIKOV R. (IMEMO, Higher School of Economics, Moscow), KIRICHENKO E. (IMEMO, Moscow), KOSOLAPOV N. (IMEMO, Moscow), KRASIN Y. (Institute of Sociology, Moscow), LARIN V. (Institute of History, Archeology and Ethnography of Far East, Vladivostok), LI YUNGQUAN (Institute of Russia, Eastern Europe and Central Asia, Chinese Academy of Social Sciences, PRC), MANGOTT G. (University of Innsbruck, Austria), MART'ANOV V. (Institute of Philosophy and Law, Ural Branch of RAS, Ekaterinburg), MALHOTRA A. (The Energy and Resources Institute, India), MOROZOVA E. (Kuban' State University, Krasnodar), OBOLENSKII V. (Institute of Economics, IMEMO, Moscow), OLEVSKY G. (Latvian State University, Latvia), ROSS C. (University of Dundee, UK), ROTFELD A. (University of Warsaw, Poland), RYABOV A. (MEMO Journal, Moscow), SHIMOTOMAI N. (Hosei University, Japan), STENT Angela (Georgetown University, USA), SULTANOV B. (Research Institute for International and Regional Cooperation, Kazakh-German University, Republic of Kazakhstan), TORKUNOV A. (MGIMO-U, Moscow), FADEEVA L. (Perm' State National Research University, Perm), FERDINAND P. (University of Warwick, UK), SHAOLEI F. (East China Pedagogical University, PRC), KHUDOLEI K. (Saint-Petersburg State University, Saint-Petersburg), CHERNYSHOV Y. (Altai State University, Barnaul), CHUGROV S. (MGIMO-U, Moscow)

*Office Manager E. RUBTSOVA*

*Address: 23 Profsoyuznaya Str., Moscow, 117997, Russian Federation  
Tel.: +7-499-128-08-83*

e-mail: [memojournal@imemo.ru](mailto:memojournal@imemo.ru), [memojournal@mail.ru](mailto:memojournal@mail.ru)

**Издательская  
страницы  
журнала  
«Мировая  
экономика и  
международные  
отношения»**

# **Сведения о редакционном совете/коллегии в журнале и на сайте**

- Полные сведения о членах с указанием:
  - организации и города для России
  - организации и страны для иностранных членов
- Можно разделить, если много иностранных членов (National (Russian), International Editorial Board/ Council)
- Написание должностей и званий - MAIK/Pleiades House Style Guide)

# **Состав англоязычной части к статье**

- Заглавие (Title)
- Авторы (authors)
- Аффiliation (affiliation)
- Авторское резюме (abstract)
- Ключевые слова (keywords)
- Списки литературы в латинском алфавите (References)
- Информация об авторах (Information about authors, Contribution)
- Информация об источниках финансирования (Acknowledgements)
- Дата подачи статьи (Received)

**Не рассматриваются авторские резюме,  
размещенные в конце выпуска!**

# **Формат и язык статей – англоязычная часть**

**Информативность заглавия**

**Правильное представление фамилий авторов**

**Полная аффилиация**

**Авторские резюме и ключевые слова**

**Качественные списки литературы на латинице -  
References**

**Корректные и уместные транслитерация и перевод**

**Качественный язык статей**

# Расположение англоязычных блоков в русскоязычной статье

- Все англоязычные метаданные должны быть в теле статьи
- 1-ый вариант:

Титульная страница статьи:

- Блок на русском языке (заглавие, авторы, аффилиация, аннотация, ключевые слова, контакты (э.почта))
- Блок на английском языке (то же, что и на русском)

Список литературы/ References – в два столбца параллельно в конце статьи

- 2-ой вариант:

Титульная страница статьи:

- русскоязычные метаданные;
- в конце статьи после русскоязычной части (включая Список литературы) – англоязычный полный блок + References



## Два подхода к расчёту расчленения гидрографа стока реки с ледниковым питанием с помощью изотопных методов

© 2016 г. Ю.Н. Чижова<sup>1\*</sup>, Е.П. Ретц<sup>2</sup>, Ю.К. Васильчук<sup>1</sup>, И.В. Токарев<sup>3</sup>, Н.А. Буданцева<sup>1</sup>, М.Б. Киреева<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова; <sup>2</sup>Институт водных проблем РАН, Москва;

<sup>3</sup>Ресурсный центр «Геомодель» Санкт-Петербургского государственного университета

<sup>1\*</sup>*ecentr@yandex.ru*

## Two approaches to hydrograph separation of the glacial river runoff using isotopic methods

Yu.N. Chizhova<sup>1\*</sup>, E.P. Rets<sup>2</sup>, Yu.K. Vasil'chuk<sup>1</sup>, I.V. Tokarev<sup>3</sup>, N.A. Budantseva<sup>1</sup>, M.B. Kireeva<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Lomonosov Moscow State University, Moscow, Russia; <sup>2</sup>Water Problems Institute, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia;

<sup>3</sup>Centre for Geo-Environmental Research and Modelling (GEOMODEL) at St. Petersburg State University, St. Petersburg, Russia

<sup>1\*</sup>*ecentr@yandex.ru*

Article accepted for publication on February 13, 2016

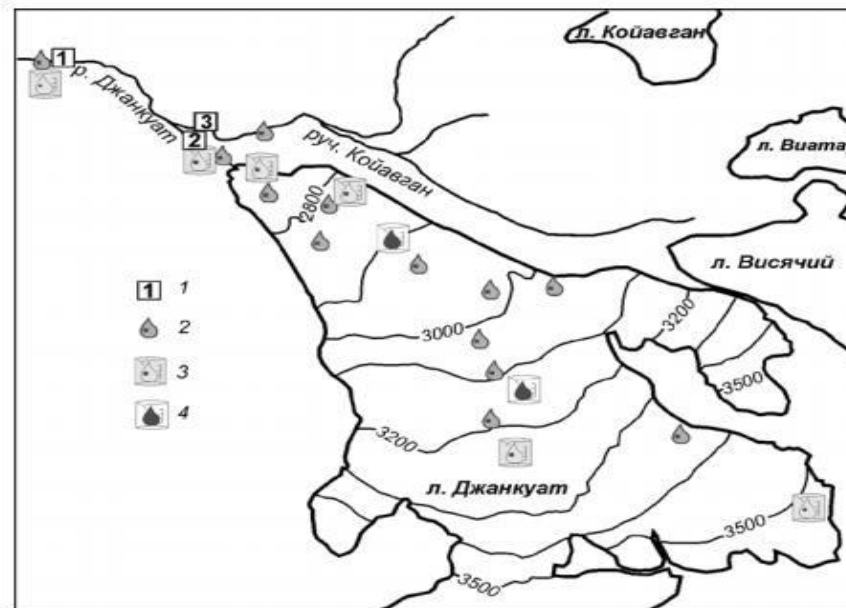
**Keywords:** *Caucasus, hydrograph separation, snow melt, stable isotope.*

Ю.Н. Чижова и др.

Application of the stable isotope from the Djankuat Glacier basin is applied to estimate contributions. For June 2014, we made calculations, i.e. from June to September hydrograph by means of solution fractionation during snow melt in 2014 have shown that about 15–20 up to 36%. Contribution of spring melting is taken into account for t

**Ключевые слова:** *изотопный состав*

Рассмотрено применение графа стока с ледника Джанкуат для двух сезонов аблных источников питания р воды) позволили расчлен там: разделение гидрогра изотопного фракциониро чина погрешности расчёт



**Рис. 1.** Ледниковый бассейн Джанкуат с расположением пунктов отбора проб: 1 – гидрологические створы; 2 – отбор 2014 г.; 3 – отбор 2013 г.; 4 – отбор 2010 г.

**Fig. 1.** Glacial basin Djankuat with the location of sampling points: 1 – gauging stations; sampling sites: 2 – 2014; 3 – 2013; 4 – 2010

строены кривые связи этих двух характеристик р. Джанкуат для разных месяцев тёплого пери-

тре «Геомодель» Санкт-Петербургского государственного университета на лазерном инфракрас-

Титульная страница и рисунок с англоязычным и данными из журнала «Лед и снег»

---

ЭКОНОМИКА,  
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ

---

**МИРОВАЯ ФИНАНСОВАЯ СИСТЕМА:  
ГЛОБАЛИЗАЦИЯ ИЛИ ДЕГЛОБАЛИЗАЦИЯ?\***

© 2016 г. В. Архипова

*Исследуется современная стадия развития мировой финансовой системы. Этапы в истории выявляются посредством анализа индекса международной мобильности капитала водятся качественные и количественные доказательства как в пользу наличия элементов глобализации, так и подтверждающие продолжение глобализационных процессов; предлагаются сравнительный анализ. Сделан вывод, что сейчас мировая финансовая система переживает трансформационный период, характеризующийся существенным изменением географии и состава ее главных участников.*

*Ключевые слова:* мировая финансовая система, глобализация, финансовая деглобализация, международное движение капитала.

*Статья поступила в редакцию 09.12.2015.*

Мировая финансовая система (МФС) представляет собой динамично развивающийся объект. Налицо частая смена направлений потоков капитала, появление новых финансовых продуктов, всплески волатильности рынков. Можно утверждать, что МФС находится на переломной точке в траектории своего развития, когда комплекс ее внутренних противоречий достиг максимума. Это связано с завершением одной фазы системного становления и переходом к следующей. На 2007–2009 гг. приходится острая фаза глобального финансово-экономического кризиса (ГФЭК), который разделил историю современных международных финансовых отношений.

В настоящее время идет дискуссия о характеристике текущей стадии развития МФС. Ряд исследователей (Н. Ропер, К. ван Рейкегем и Б. Мауро, Н. Карунаратни) доказывает, что начался процесс финансовой деглобализации [1, р. 11; 2, 3]. По их представлениям, МФС, в особенности ее банковский сегмент, сжимается, а некогда крепкие трансграничные связи истончаются. Другие (например, С. Классенс, Н. ван Ховен) говорят о том, что финансовая глобализация продолжается, МФС претерпевает структурную трансформа-

цию и выходит на качественно новый уровень [4]. Есть и промежуточная позиция (в частности, К. Форбс), согласно которой наблюдаемые ныне признаки финансовой деглобализации, подобно самому темному часу перед рассветом, предвосхищают начало новой волны глобализации [5, р. 16, 23].

#### ИСТОРИЧЕСКИЙ АСПЕКТ

Для того чтобы четко выделить и охарактеризовать этапы становления мировой финансовой системы, воспользуемся методологией оценки финансовых процессов Обстфельда–Тейлора, базирующейся на гипотезе U-образной кривой развития мировых финансовых рынков и анализе динамики индекса мобильности международного движения капитала. Данный индекс является довольно надежным аналитическим инструментом и позволяет графически представить динамику потоков финансового капитала, чтобы выявить фазы эволюции МФС. Наиболее резкий рост и максимальные значения индекса Обстфельда–Тейлора приходятся на периоды 1880–1914 гг. и 1980–2000 гг., которые отождествляются с первой и второй волнами финансовой глобализации (рис. 1).

Титульная  
страница  
статьи на  
русском  
языке



11. Касаев Э.О. *Иран: экономическая ситуация и торговые отношения с Россией* [Kasayev E.O. *Iran: ekonomicheskaya situatsiya i trgovye otnosheniya s Rossiei* [Iran: the Economic Situation and Trade Relations with Russia]] Available at: <http://www.iimes.ru/?p=17765> (accessed 05.10.2015).
12. Сажин В. *Иран: Рухани получил тяжелое наследство. 16 июля 2013 г.* [Sazhin V. *Iran: Rukhani poluchil tyazheloe nasledstvo. 16.07.2013* [Iran: Rouhani Received Heavy Legacy on July 16, 2013]] Available at: <http://news.rambler.ru/20110904> (accessed 05.10.2015).
13. Кожанов Н.А. *Социально-экономическая ситуация в Иране: май 2013 г.* [Kozhanov N.A. *Sotsial'no-ekonomicheskaya situatsiya v Irane: mai 2013 g.* [The socio-economic situation in Iran: May 2013]] Available at: <http://www.iimes.ru/?p=17884> (accessed 10.10.2015).
14. *Иран меняет курс* [Iran changes course (In Russ.). Available at: <http://www.kommersant.ru/doc/2228811> (accessed 10.10.2015).

**IRAN AND SANCTIONS: LIMITS OF SELF-RELIANCE**  
(*World Economy and International Relations*, 2016, vol. 60, no. 5, pp. 26-29)  
Received 17.12.2015.

YURTAEV Vladimir Ivanovich (vyou@yandex.ru),  
Peoples' Friendship University of Russia, 6, Miklukho-Maklaya str., 117198, Moscow, 1  
Federation.

*The article considers the problem of external validity of sanctions as a tool to influence the regime of the Islamic Republic of Iran based on the principles of Shia Islam and self-reliance. The Obama administration significantly increased the political component of pressure in an attempt to find the "pain points" of the regime of the Islamic Republic. One of such points is a threat to be isolated in relation to such powers as Russian Federation and People's Republic of China. In 2010, Tehran de facto started to use nuclear factor to log in world politics. Therefore, the "atomic diplomacy" of Iran turned to be a rather unexpected result of tightening of foreign sanctions. In this situation the West led by the USA embarked on a strategy of escalating sanctions as the most important instrument of pressure on Tehran. Finally, the system of sanctions was formed at the following levels: the restrictions imposed by the UN Security Council (resolutions of 2006–2010); the sanctions imposed by several groups of countries (EU and others); the unilateral sanctions of certain countries (USA). The evaluation of the effectiveness of sanctions is very difficult as far as Iran does not publish relevant information. So the only plausible assumptions can be made through the analysis of the bilateral trade and economic relations of Iran with other countries. Generally, the example the Islamic Republic of Iran which was under foreign sanctions since 1979 shows that only after the introduction of tiered sanctions, created the system of multi-vector effects on the Iranian economy, the sanctions' impact has become a fairly significant factor that influenced the position of the Iranian leadership on the nuclear issue.*

*Keywords: Islamic Republic of Iran, sanctions, self-reliance, multi-vector impact, nuclear issue.*

*About author:*

*YURTAEV Vladimir Ivanovich, Dr. Sci. (History), Professor.*

**Англоязычный блок  
к метаданным в  
статье. Замечание –  
не корректное  
представление ФИО  
автора, правильно:  
Vladimir I. Yurtaev**



## Влияние неонатального хэндлинга на поведение и стресс-ответ у крыс, селекционируемых по реакции на человека

Ю.Э. Гербек<sup>1</sup>✉, О.А. Амеликина<sup>1, 2, 3</sup>, М.Ю. Коношенко<sup>1</sup>, С.Г. Шихевич<sup>1</sup>, Р.Г. Гулевич<sup>1</sup>, Р.В. Кожемякина<sup>1</sup>, И.З. Плюснина<sup>1</sup>, И.Н. Оськина<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук», Новосибирск, Россия

<sup>2</sup> Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет», Новосибирск, Россия

<sup>3</sup> Институт исследования животных в зоопарках и в природе Общества им. Лейбница, Отдел репродуктивной биологии, Берлин, Германия

Известно, что неонатальный хэндлинг может приводить к устойчивым изменениям нейробиологического и поведенческого фенотипов. Под влиянием неонатального хэндлинга у крыс, селекционируемых на усиление агрессивной-оборонительной реакции по отношению к человеку («агрессивные», 44-е поколение), происходило значительное ослабление агрессии, сопровождаемое снижением стресс-реактивности. Однако и у интактных агрессивных крыс последних поколений (70-е) отмечали более низкий стрессорный уровень кортикостерона относительно 44-го поколения, который не так существенно отличался от соответствующего уровня гормона у «ручных» крыс, селекционируемых в противоположном направлении – на отсутствие агрессии к человеку. Исследование проводили на серых крысах 75-го поколения отбора на агрессивное поведение и для сравнения – на ручное. Целью данной работы было выяснить, сопровождается ли снижение стресс-реактивности у агрессивных крыс на современном этапе селекции ослаблением эффекта хэндлинга на агрессивность. Под влиянием неонатального хэндлинга у агрессивных животных обнаружено достоверное, но существенно меньшее, чем у крыс 44-го поколения, снижение агрессивности. При этом как у агрессивных, так и ручных крыс стрессорный

## Effects of neonatal handling on behavior and stress-response in rats selected for reaction towards humans

Yu.E. Herbeck<sup>1</sup>✉, O.A. Amelkina<sup>1, 2, 3</sup>, M.Yu. Konoshenko<sup>1</sup>, S.G. Shikhevich<sup>1</sup>, R.G. Gulevich<sup>1</sup>, R.V. Kozhemyakina<sup>1</sup>, I.Z. Plyusnina<sup>1</sup>, I.N. Oskina<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Institute of Cytology and Genetics SB RAS, Novosibirsk, Russia

<sup>2</sup> Novosibirsk State University, Novosibirsk, Russia

<sup>3</sup> Leibniz Institute for Zoo and Wildlife Research, Department of Reproduction Biology

It is known that neonatal handling may cause long-term changes in neurobiological and behavioral phenotypes. Neonatal handling of rats selected for enhanced aggressiveness towards humans ("aggressive" rats of generation 44) significantly

were found between the strains in contrast to earlier generations. It was shown that neonatal handling was beneficial for maternal behavior in tame rats. Thus, the results obtained in the 75<sup>th</sup> generation of selection indicate that the effect of handling on aggressiveness weakens with decreasing stress responsiveness in aggressive rats. This is likely to be related to the changing amount of GR in the hippocampus and stronger glucocorticoid-mediated feedback at the current stage of selection. The minor prolongation of the stress response appears to be related to the stressing component of neonatal handling rather than to changes in maternal care.

**Keywords:** neonatal handling; aggression; maternal behavior; aggressive rats; tame rats; selection for behavior.

Рекомендация, как цитировать статью на русском и английском языках



### КАК ЦИТИРОВАТЬ ЭТУ СТАТЬЮ:

Гербек Ю.Э., Амеликина О.А., Коношенко М.Ю., Шихевич С.Г., Гулевич Р.Г., Кожемякина Р.В., Плюснина И.З., Оськина И.Н. Влияние неонатального хэндлинга на поведение и стресс-ответ у крыс, селекционируемых по реакции на человека. Вавиловский журнал генетики и селекции. 2016;20(2):145-154. DOI 10.18699/VJ16.144

### HOW TO CITE THIS ARTICLE:

Herbeck Yu.E., Amelkina O.A., Konoshenko M.Yu., Shikhevich S.G., Gulevich R.G., Kozhemyakina R.V., Plyusnina I.Z., Oskina I.N. Effects of neonatal handling on behavior and stress-response in rats selected for reaction towards humans. Vavilovskii Zhurnal Genetiki i Selekcii = Vavilov Journal of Genetics and Breeding. 2016;20(2):145-154. DOI 10.18699/VJ16.144



# ПАТОГЕНЕЗ ИЗМЕНЕНИЙ ИММУННОГО СТАТУСА И РОЛЬ АМЛОДИПИНА В ИХ КОРРЕКЦИИ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ХРОНИЧЕСКОЙ ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ

**Осиков М.В., Гизингер О.А., Черепанов Д.А.**

ГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения  
РФ, г. Челябинск, Россия

**Резюме.** Цель работы — изучить влияние блокатора кальциевых каналов на функцию почечной недостаточности 5/6 почечной ткани в течение 7 дней. Методом проточной цитометрии в периферической крови: CD3<sup>+</sup> (преимущество) Annexin 5-FITC<sup>+</sup>/7-AAD<sup>+</sup> признаками апоптоза и мочевины, креатинина, интерферона- $\gamma$ , активно проводили соответствующие анализы антителообразующих клеток. В липидном экстракте из эритроцитов вторичных и конечных путей активации Th1- и Th2-зависимых T- и B-клеток, увеличении пролиферации и дифференциации изменений иммунной системы в периферической крови. В крови IL-1 $\beta$ , обилие первичных, вторичных и третичных лимфоидных органов с измерением активности СОД и пероксидазы. Th1- и Th2-зависимых T- и B-клеток. Механизм действия блокатора кальциевых каналов в периферической крови.

**Адрес для переписки:**

Осиков Михаил Владимирович  
ГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный  
медицинский университет» Министерства  
здравоохранения РФ  
454092, Россия, г. Челябинск, ул. Воровского, 64.  
Тел.: 8 (919) 122-37-99.  
E-mail: prof.osikov@vandex.ru

**Address for correspondence:**

**Osikov Mikhail V.**  
South Ural State Medical University  
454092, Russian Federation, Chelyabinsk, Vorovsky str., 64.  
Phone: 7 (919) 122-37-99.  
E-mail: [prof.osikov@yandex.ru](mailto:prof.osikov@yandex.ru)

**Образец цитирования:**

М.В. Осиков, О.А. Гизингер, Д.А. Черепанов, «Патогенез изменений иммунного статуса и роль аллодинина в их коррекции при экспериментальной хронической почечной недостаточности» // Медицинская иммунология, 2016. Т. 18, № 3. С. 231-238.  
doi: 10.15789/1563-0625-2016-3-231-238

© Осипов М.В. и соавт., 2016

**For citation:**

*M.V. Osikov, O.A. Gizinger, D.A. Cherepanov, "Pathogenesis of immune alterations and corrective role of amlodipine in experimental chronic renal failure", Medical Immunology (Russia)/Meditsinskaya Immunologiya, 2016, Vol. 18, no. 3, pp. 231-238. doi: 10.15789/1563-0625-2016-3-231-238*

**DOI:** <http://dx.doi.org/10.15789/1563-0625-2016-3-231-238>

231

*Osikov M.V. et al.*

*Медицинская Иммунология*  
*Medical Immunology (Russia) / Meditsinskaya Immunologiya*

## **PATHOGENESIS OF IMMUNE ALTERATIONS AND CORRECTIVE ROLE OF AMLODIPINE IN EXPERIMENTAL CHRONIC RENAL FAILURE**

**Osikov M.V., Gizinger O.A., Cherepanov D.A.**

*South Ural State Medical University, Chelyabinsk, Russian Federation*

**Abstract.** The purpose of this study was to assess some mechanisms of changes in immune state, and to evaluate a role of amlodipine, a known calcium channel blocker, as a potential corrective drug in experimental chronic renal failure (CRF). An animal CRF model was produced in rats by a two-stage operative resection of 5/6 of the renal tissue. Amlodipine is used *per os* at a daily dose of 0.25 mg/kg for 7 days. Flow cytofluorimetric approach was used to discern peripheral blood lymphocytes: CD3<sup>+</sup> (mainly, T lymphocytes), CD45RA<sup>+</sup> (mainly, B cells), as well as the following cell markers: Annexin 5-FITC<sup>+</sup>/7-AAD<sup>+</sup> (early apoptosis), Annexin 5-FITC<sup>+</sup>/7-AAD<sup>+</sup> (late apoptosis and, in part, necrotic cells). Moreover, we have measured serum concentrations of urea, creatinine, phosphate, total calcium, parathyroid hormone (PTH), IL-1 $\beta$ , IL-4, interferon- $\gamma$ , superoxide dismutase (SOD) and catalase activities. Evaluation of Th1- and Th2-dependent immune response was carried

# Проблемы для региональных журналов

- **Качество авторских резюме:**
  - недостаточный объем
  - плохое отражение содержания
  - плохое качество английского языка
- **Неполные адресные данные организаций в аффилиации авторов**
  - отсутствие наименования организации
  - отсутствие данных о городе, стране
- **Качество списков литературы**
  - короткие списки литературы
  - плохое качество
  - мало авторских публикаций (статей)
  - много «лишних» ссылок (правовые, нормативные документы, неопубликованные материалы и т.д.)
  - мало иностранных публикаций
  - отсутствие в романском алфавите

# Аффилиация на английском языке

- необходимы **полные адресные данные**;
- принята практика указания **нескольких мест работы** (постоянное место, место выполнения проекта и т.д.)
- **информация об авторах**: должности, звания, место работы (м.б. полнее, чем в аффилиации), вклад в статью – в конце статьи или в подстрочнике

# **ВАРИАНТЫ АФФИЛИАЦИЯ В СТАТЬЯХ В АНГЛОЯЗЫЧНОЙ ЧАСТИ**

## **Полные данные (международные стандарты):**

- Department of Mathematics, Yaroslavl P. Demidov State University, Sovetskaya Str 14, 150000 Yaroslavl', Russian Federation
- A.N. Frumkin Institute of Physical Chemistry and Electrochemistry, Russian Academy of Sciences, 31 Leninsky Prospect, Moscow 119071, Russian Federation
- Steklov Mathematical Institute, 8 Gubkina Str., Moscow, 119991, Russian Federation
- Kuban State University, 149 Stavropolskaya Street, 350040 Krasnodar, Russian Federation
- M. V. Lomonosov Moscow Academy of Fine Chemical Technology, 86 Vernadskogo Ave., Moscow 119571, Russian Federation

## **Без улицы, но с почтовым индексом:**

Zakusov State Institute of Pharmacology, Russian Academy of Medical Sciences,  
Moscow 125315, Russian Federation

## **Без почтового адреса (плохо):**

Lomonosov Moscow State University of Fine Chemical Technologies, Moscow,  
Russian Federation

# **Совсем плохо без города и страны!**

# **Авторские резюме (аннотации, рефераты) на английском языке**

- **очень важная самостоятельная часть статьи**

**Аннотации должны быть:**

- **информативными (не содержать общих слов);**
- **оригинальными (не калька русскоязычной аннотации);**
- **содержательными (отражать основное содержание статьи и результаты исследований);**
- **структурированными (следовать логике описания результатов в статье);**
- **«англоязычными» (написаны качественным английским языком);**
- **компактными, но не короткими (в пределах 200-250 слов)**

VINOGRADOV A. G., Candidate of Physical and Mathematical Sciences, Associate Professor, Professor of the Department of Combustion Processes, Academy of Fire Safety named after Chernobyl Heroes (Onoprienko St., 8, Cherkasy, 18034, Ukraine; e-mail address: vin\_ag@mail.ru)

## Пример англоязычного блока в журнале на русском языке

### ABSTRACT

This paper deals with the problem of simulation of water curtains used as fire protection walls. The central objective of the study is to characterize the interaction of the water spray with thermal radiation. Radiative properties for the droplets are calculated applying the geometrical optics approximation. The calculations executed on the basis of earlier developed mathematical model allowed obtaining more precise formulas for a transmittance of a water spherical droplet. These formulas have been used to calculate transmission spectra of water curtains for heat radiation of a near infrared range 1–10  $\mu\text{m}$ . According to the received formulas, the transmittance of a water curtain depends on the size of droplets, specific water loading and curtain thickness. The form of transmission spectra of a water curtain is defined by dependence of an absorption coefficient of water on a radiation wavelength. The analysis of spectra from some references allowed concluding that this dependence does not influence their form owing to low specific water loading. Its spectral features are defined by the gas components of water curtains, and it is the main reason of discrepancy of calculated spectra of this work and some references. Calculated dependences of a water curtain transmittance on the water loading demonstrate acceptable agreement with the results presented in some other references.

**Keywords:** water curtain; heat radiation; transmittance; geometrical optics approximation.

### REFERENCES

1. Vinogradov A. G. Pogloshcheniye teplovogo izlucheniya vodyanymi zavesami [Thermal radiation absorption by water curtains]. *Pozharovzryvobezopasnost — Fire and Explosion Safety*, 2012, vol. 21, no. 7, pp. 73–82.
2. Collin A., Boulet P., Lacroix D., Jeandel G. On radiative transfer in water spray curtains using the discrete ordinates method. *J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer*, 2005, vol. 92, pp. 85–110.
3. Dembele S., Wen J. X., Sacadura J. F. Experimental study of water sprays for the attenuation of fire thermal radiation. *ASME J. Heat Transfer*, 2001, vol. 123, no. 3, pp. 534–543.
4. Parent G., Boulet P., Gauthier S., Blaise J., Collin A. Experimental investigation of radiation transmission through a water spray. *J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer*, 2006, vol. 97, no. 1, pp. 126–141.
5. Boulet P., Collin A., Parent G. Monte Carlo simulation of radiation shielding by water curtains. *Proc. Eurotherm'78 — Computational Thermal Radiation in Participating Media II*, Poitiers — France, 2006, pp. 53–62.
6. Boulet P., Collin A., Parent G. Heat transfer through a water spray curtain under the effect of a strong radiative source. *Fire Safety J.*, 2006, vol. 41, no. 1, pp. 15–30. Available at: <http://hal.archives-ouvertes.fr/docs/00/11/37/28/PDF/Boulet2006.pdf>.
7. Collin A., Lechene S., Boulet P., Parent G. Water mist and radiation interactions: application to a water curtain used as a radiative shield. *Numerical Heat Transfer, Part A: Applications*, 2010, vol. 57, pp. 537–553.
8. Benbrik A., Cherifi M., Meftah S., Khelifi M. S., Sahnoune K. Contribution to Fire Protection of the LNG Storage Tank Using Water Curtain. *Int. J. of Thermal & Environmental Engineering*, 2011, vol. 2, no. 2, pp. 91–98.
9. Yang W., Parker T., Ladouceur H., Kee R. The interaction of thermal radiation and water mist in fire suppression. *Fire Safety J.*, 2004, vol. 39, pp. 41–66.
10. Buchlin J.-M. Thermal shielding by water spray curtain. *J. Loss Prev. Process Industries*, 2005, vol. 18, no. 4–6, pp. 423–432. Available at: [http://www.iitk.ac.in/che/jpg/papersb/full%20papers/P\\_060001\\_16](http://www.iitk.ac.in/che/jpg/papersb/full%20papers/P_060001_16).



# Пример структурированного авторского резюме и оформления первой страницы статьи

Review



Journal of  
INTERNATIONAL  
MEDICAL RESEARCH

Journal of International Medical Research

2014, Vol. 42(1) 17–25

© The Author(s) 2013

Reprints and permissions:

sagepub.co.uk/journalsPermissions.nav

DOI: 10.1177/0300060513495626

imr.sagepub.com



## Postoperative complications after closed calcaneus fracture treated by open reduction and internal fixation: A review

Xiao Yu, Qing-Jiang Pang, Liang Chen, Chang-Chun Yang and Xian-Jun Chen

### Abstract

**Objective:** To review postoperative complications reported after closed calcaneus fracture treated by open reduction and internal fixation (ORIF).

**Methods:** Postoperative complications reported in the literature between 1995 and 2012 were identified. Papers were retrieved from publicly available databases and included in this study if they met the following criteria: clinical research of cases of closed calcaneus fracture treated by ORIF;  $\geq 10$  cases; detailed information about complications, treatment and follow up.

**Results:** Twenty-one clinical reports were analysed (2046 cases). Reported complications (and incidence rates) were: infection and skin flap necrosis (13.6%); neurovascular injury (2.8%); post-traumatic arthritis (1.2%); malreduction/implant problems (0.8%); nonunion (0.1%).

**Conclusions:** Postoperative complications after closed calcaneus fracture are common clinical problems that cannot always be avoided. They can even be life altering, due to the requirement for long-term treatment or amputation and their economic impact on the patient. Complications should be diagnosed and treated promptly, to achieve satisfactory outcomes. Nonsurgical treatment (e.g. local wound care, drugs or physical therapy) can be attempted. If such measures fail, surgical treatment (e.g. debridement, skin flap transplantation, implant removal, re-opening of the reduction and internal fixation or subtalar joint arthrodesis) should be considered.

### Keywords

Calcaneus, fracture, open reduction and internal fixation, postoperative complications, review, treatment

Date received: 29 March 2013; accepted: 13 April 2013

### Corresponding author:

Qing-jiang Pang, Department of Orthopaedics, Ningbo No. 2 Hospital, 41# Xibei Street, Ningbo, 315010 Zhejiang Province, China.

Email: pqje@ sina.com

Department of Orthopaedics, Ningbo No. 2 Hospital, Ningbo, China

Структурированное резюме - хорошо, но не обязательно!

Оправдано тогда, когда структурирована статья (IMRAD)

Original Article

# Cloning, sequencing, and *in silico* characterization of Omp 28 of *Salmonella* Typhi (strain MTCC 733) to develop r-DNA vaccine for typhoid fever

Anjani Saxena,  
Shantanu Tamuly,  
M.K. Saxena

Animal Biotechnology Center, Department of Veterinary Physiology and Biochemistry,  
G.B.P.U.A and T, Pantnagar, Uttarakhand, India

Address for correspondence:

Dr. M. K. Saxena, Animal Biotechnology Center, Department of Veterinary Physiology and Biochemistry, G.B. Pant University of Agriculture and Technology, Pantnagar 263145, Uttarakhand, India. E-mail: [mumtreshsaxena@gmail.com](mailto:mumtreshsaxena@gmail.com)

## Abstract

**Background:** Typhoid is one of the most important diseases of human beings caused by *Salmonella* Typhi. There are many vaccine reported against *Salmonella* Typhi, but search for new candidate vaccine antigens is still going on because presently available vaccines have several limitations such as short-term immunity, high cost, and allergic reaction. Several approaches such as subunit vaccines, Vi polysaccharide, mutant vaccines, and r-DNA vaccines have been tested. r-DNA vaccines have shown some promising potential (targeted Omp). Omp 28 had shown very promising results and suggests that it should be used in further studies of animal protection against the disease. **Objective:** Cloning, Sequencing and *In silico* analysis of Omp 28 gene to develop r-DNA vaccine of S.Typhi. **Materials and Methods:** Omp 28 is made up of three identical subunits of 9.6 kDa showing PCR amplicon of 330 bp which has been cloned in the pJET vector. Recombinant clones has been sequenced, and data submitted to NCBI. Secondary structure was deduced by the Chou Fasman and Garnier method. The sequence of Omp 28 was studied for antigenic indexing, epitope mapping, and MHC mapping using various bioinformatics tool. **Results and Conclusion:** The sequence of Omp 28 has been assigned accession no GQ 907044.1 by NCBI. Secondary structure has shown it has more alpha region. Hydrophobic plot and surface probability plot shows most amino acids are surface exposed which is a requirement to develop a r-DNA vaccine. Antigenic sites are located within surface exposed regions and eight antigenic determinants are present in Omp 28. On Prosite analysis of Protein shown two motifs i.e. anaphylatoxin domain signature motif at position 219-252 and other one was iron sulphur binding region signature motif at position 36-44. On epitope analysis total six major B cell epitopes were observed which can provoke humoral immunity. On T cell epitope mapping several major epitopes has been found in case of MHC class I and MHC class II. It indicates that Omp 28 can provoke cell mediated as well as humoral immunity and can be proven a promising candidates of *Salmonella* Typhi.

**Key words:** Outer membrane protein, r-DNA vaccine, *Salmonella* Typhi



Faculty

An

Формат основных метаданных и неструктурированное авторское резюме статьи из англоязычного журнала (размещен на платформе ScienceDirect)

## ORIGINAL ARTICLE

# Isolation, identification and acclimatization of Atrazine-resistant soil bacteria

Ebtesam El-Bestawy<sup>a,b,\*</sup>, J. Sabir<sup>b</sup>, A.H. Mansy<sup>c</sup>, N. Zabermawi<sup>b</sup>

<sup>a</sup> Department of Environmental Studies, Institute of Graduate Studies and Research, Alexandria University, Alexandria, Egypt

<sup>b</sup> Department of Life Sciences, Faculty of Science, King Abdul Aziz University, Saudi Arabia

<sup>c</sup> Agricultural Research Center at Sabahia, Central Laboratory of Pesticides, Alexandria, Egypt

Received 9 June 2013; accepted 20 June 2013

Available online 5 September 2013

### KEYWORDS

Atrazine-resistant bacteria;  
Acclimatization;  
Corn;  
Cucumber;  
Herbicide

**Abstract** The present study aimed to isolate and identify and acclimatize **Atrazine**-resistant soil bacteria from different contaminated soils in order to be used for bioremediation of polluted environments. Bacteria were isolated from three soil types cultivated with corn and cucumber and amended with **Atrazine**. Soils were collected from different ecosystems (**Abu El-Matameer** area, **El-Behaira Governorate, Egypt (Soil<sup>N</sup>)**, **Hada Al-Shame** area, **Saudi Arabia (Soil<sup>H</sup>)**, and **El-Sharqia Governorate, Egypt (Soil<sup>E</sup>)** and used in comparative study to investigate the fate of **Atrazine**. The applied herbicide was tested at 3 elevated doses, dose recommended by the Ministry of Agriculture (**RD**), half the recommended dose (**1/2 RD**) and double the recommended dose (**2X RD**). Physical, chemical, mechanical and biological properties of soils were characterized to determine how they affect and affected by soil indigenous microorganisms. Indigenous and three exogenous bacterial isolate were subjected to a preliminary screening toxicity test obtaining 23 isolate best grown at the **2X RD**. Sequences of the tested isolates were affiliated according to their 16S rDNA gene to members of 5 genera, namely *Enterobacter* (*E. cloacae*), *Bacillus* (*B. cereus* and *B. anthracis*), *Pseudomonas* (*P. aeruginosa*, *P. balearica*, *P. indica* and *P. otitidis*), *Ochrobactrum* (*O. intermedium*) and *Providencia* (*P. vermicola*) with similarities ranged between 91% and 99%. Resistant bacteria were individually enriched in **2X RD Atrazine** amended-liquid cultures for 10 days to select the most promising acclimatized bacteria for biodegradation of **Atrazine** in the contaminated soils. Enrichment of the resistant isolates led to obtain seven isolates that exhibited remarkable stimulation

\* Corresponding author at: Department of Environmental Studies, Institute of Graduate Studies and Research, Alexandria University, Alexandria, Egypt. Tel.: + 20 2 44441172.

E-mail address: ebtesamelbestawy@yahoo.com (E. El-Bestawy).

Peer review under responsibility of Faculty of Agriculture, Ain-Shams University.





## Три важных задачи списков литературы (системы цитирования, Referencing)

- позволяют признать идеи других авторов и т.о. избежать обвинения в плагиате;
- позволяют читателю быстро найти источники материалов, на которые ссылается автор, для ознакомления с ними и убедиться в достоверности данных из этих источников;
- демонстрируют масштаб и глубину своих исследований (цитирование предыдущих своих публикаций)

# СПИСКИ ЛИТЕРАТУРЫ НА ЛАТИНИЦЕ (References)

- Предпочтительнее разделять Список литературы и References, когда русскоязычные ссылки преобладают, либо полностью список состоит из русскоязычных источников
- Если в Списке литературы, в основном, англоязычные ссылки и мало русскоязычных, можно делать объединенные ссылки в одном Списке литературы / References

# Вариант ссылки в объединенном Списке литературы / References

- Аксенов А.Н., Костюченко А.Л. Значение материала сосудистых катетеров в развитии тромбофлебитических осложнений кавакатетеризации. Вестник хирургии им. И.И. Грекова. 2000; 159(3): 7-11. [Aksenov A.N., Kostyuchenko A.L. Value of vascular catheters material in development of thrombophlebitics complications of kava catheterization. *Vestnik khirurgii im. I.I. Grekova*. 2000; 159(3):7-11.(In Russ.)].
- ***B Scopus будет:***  
Aksenov, A.N., Kostyuchenko, A.L.  
**Value of vascular catheters material in development of thrombophlebitics complications of kava catheterization**  
(2000) *Vestnik khirurgii im. I.I. Grekova*, 159 (3), pp. 7-11.  
(In Russ.)

# Ссылка на статью в журнале

- *Муравьев А. О российской экономической науке сквозь призму публикаций российских ученых в отечественных и зарубежных журналах за 2000—2009 гг. // Экономический журнал ВШЭ. 2011. Т. 15, № 2. С. 237—264. [Muravyev A. Economic Science in Russia through the Lens of Publications of Russian Economists in National and International Journals over 2000—2009. HSE Economic Journal. 2011. Vol. 15, no 2, pp. 237—264. (In Russ.)]*

## **В Scopus будет:**

Muravyev, A.

**Economic Science in Russia through the Lens of Publications of Russian Economists in National and International Journals over 2000—2009**

*(2011) HSE Economic Journal, 15 (2), pp. 237—264. (In Russ.)*



# References

Пример отдельного списка  
на латинице с  
русскоязычными ссылками

## References

1. Byzov A.L. *Elektrofiziologicheskie issledovaniya setchatki*  
[Electrophysiological studies of the retina]. Moscow, Nauka Publ., 1966. 196 p.
2. Byzov A.L., Utina I.A. The centrifugal effects on amacrine cells in the retina of frog. *Neirofiziologiya* [Neurophysiology]. 1971; (3):293-300. (In Russ.).
3. Veselkin N.P., Reperan Zh. About centrifugal innervation of the vertebrate retina. *Sensornye sistemy* [Sensor Systems]. 1987; 1(3):324-331. (In Russ.).
4. Maksimova E.M. Neurotransmitters of the retina and the restructuring in the nerve fibers of the retina in photoreceptor degeneration. *Sensornye sistemy* [Sensor Systems]. 2008; 22(1):36-51. (In Russ.).
5. Mashkovskiy M.D. *Lekarstvennye sredstva* [Medications]. Moscow, Meditsina Publ., 1984; 1:624 p.
6. Novokhatskiy A.S. *Monologi i dialogi po neyrooftal'mologii i klinicheskoy fiziologii zreniya* [Monologues and dialogues on neuroophthalmology and clinical physiology of eyesight]. Lugansk, 2008. 271 p.
7. Rzaeva N.M. *Neyrofiziologicheskie osobennosti nekotorykh aspektov funktsionirovaniya zritel'noy sistemy* [Neurophysiological features of some aspects of the visual system functioning]. Baku, MVM Publ., 2009. 176 p.
8. Frumkina L.E., Khaspekov L.G. Molecular mechanisms of development and organization of postsynaptic department of glutamatergic synapses in central nervous system. *Neyrokimiya* [Neurochemistry]. 2005; 22(4): 245-265. (In Russ.).
9. Gliksmen Kh. God's Design: the vision system. *Razumnyi zamysel* [Intelligent Design]. 2009; (2):4-5. (In Russ.).
10. Hubel D. *Eye, Brain, and Vision*. W.H. Freeman Publ., 1995. 256 p. (Russ. Ed.: Hubel D. *Glaz, mozg, zrenie*. Moscow, Mir Publ., 1990.).

Keywords: satellite image, vegetation index, woodland condition, Siberian moth

This study was accomplished in the framework of basic research governed by the State project "The concept of the satellite monitoring of condition and dynamics of forest ecosystems" (0110-2014-0001).

## REFERENCES

## Список с избыточными данными – транслитерацией заглавий статей

1. Bartalev S.A., Ershov D.V., Isaev A.S., Otsenka defoliatsii lesov po mnogospektral'nym sputnikovym izobrazheniyam metodom dekompozitsii spektral'nykh smesei (Spectral decomposition-based assessment of forest defoliation from multispectral satellite images), *Issledovanie Zemli iz kosmosa*, 1999, No. 4, pp. 78-86.

2. Bartalev S.A., Ershov D.V., Korovin G.N., Kotel'nikov R.V., Lupyan E.A., Shchetinskii V.E., Informatsionnaya sistema distantsionnogo monitoringa lesnykh pozharov Federal'nogo agentstva lesnogo khozyaistva RF (sostoyanie i perspektivy) (RF Federal Forestry Agency information system of remote monitoring of forest fires: the state and prospects), *Sovremennye problemy distantsionnogo zondirovaniya Zemli iz kosmosa*, 2008, Vol. 5, No. 2, pp. 419-429.

3. Bartalev S.A., Kuryatnikova T.S., Stibig K.Y., Metody ispol'zovaniya vremennykh serii sputnikovykh izobrazhenii vysokogo prostranstvennogo razresheniya dlya otsenki masshtabov i dinamiki vyrubok taezhnykh lesov (Methods of the satellite imagery timeseries application to estimate the extent and dynamic of cuttings in taiga), *Sovremennye problemy distantsionnogo zondirovaniya Zemli iz kosmosa*, 2005, Vol. 2, No. 2, pp. 217-227.

4. Belova E.I., Ershov D.V., Predvaritel'naya obrabotka vremennykh serii izobrazhenii Landsat-TM/ETM+ pri sozdanii bezoblachnykh kompozitnykh izobrazhenii mestnosti (Preprocessing Landsat TM/ETM+ data sets for creating cloud-free composite imagery), *Sovremennye problemy distantsionnogo zondirovaniya Zemli iz kosmosa*, 2011, Vol. 8, No. 1, pp. 73-82.

5. Chander G., Markham B.L., Helder D.L., Summary of current radiometric calibration coefficients for Landsat MSS, TM, ETM+, and EO-1 ALI sensors, *Remote Sensing of Environment*, 2009, Vol. 113, No. 5, pp. 893-903.

6. Cherenkova E.A., Ispol'zovanie sputnikovykh dannykh dlya analiza izmeneniya vlazhnosti pochvy i sostoyaniya rastitel'nogo pokrova yuga Evropeiskoi Rossii v kontse XX - nachale XXI veka (Satellite data processing for the assessment of soil moisture and vegetation condition in the forest of the East



## Список литературы / References

1. Бикбов Б.Т., Томилина Н.А. Заместительная почечная терапия больных с ХПН в РФ в 1998-2011 гг. // Нефрология и диализ, 2014. № 1. С. 11-127. [Bikbov B.T., Tomilina N.A. The replaceable kidney therapy of patients with chronic renal failure in the Russian Federation in 1998-2011. *Nefrologiya i dializ = Nephrology and Dialysis*, 2014, no. 1, pp 11-127. (In Russ.)]
2. Волчегорский И.А., Налимов А.Г., Яровинский Б.Г. Сопоставление различных подходов к определению продуктов ПОЛ в гептан-изопропанольных экстрактах крови // Вопросы медицинской химии, 1989. Т. 35, № 1. С. 127-131. [Volchegorsky I.A., Burbots A.G., Yarovinsky B.G. Comparison of various approaches to definition of products the oxidation of lipids in the heptan-izopropanol blood extracts. *Voprosy meditsinskoy khimii = Problems of Medical Chemistry*, 1989, Vol. 35, no. 1, pp. 127-131. (In Russ.)]
3. Коралюк М.А., Майорова И.Г. Определение активности каталазы // Лабораторное дело, 1988. № 1. С. 16-19. [Koraluk M.A., Mayorova I.G. Determination of activity of a catalase. *Laboratornoe delo = Laboratory Diagnostics*, 1988, no. 1, pp. 16-19. (In Russ.)]
4. Осиков М.В. Роль орозомукоида в регуляции активности систем плазменного протеолиза при экспериментальной почечной недостаточности // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины, 2009. Т. 148, № 7. С. 27-30. [Osikov M.V. Role of an orozomukoid in regulation of activity of systems of a plasma proteoliz at an experimental renal failure. *Byulleten' eksperimental'noy biologii i meditsiny = Bulletin of Experimental Biology and Medicine*, 2009, Vol. 148, no. 7, pp. 27-30. (In Russ.)]
5. Осиков М.В., Григорьев Т.А., Федосов А.А. Роль эритропоэтина в реализации тромбоцитарно-клеточных взаимодействий в крови при хронической почечной недостаточности // Фундаментальные исследования, 2012. № 10-2. С. 285-289. [Osikov M.V., Grigoriev T.A., Fedosov A.A. Role of an eritropoetin in realization of trombositarno-cellular interactions in blood at a chronic renal failure. *Fundamental'nye issledovaniya = Basic Researches*, 2012, no. 10-2, pp. 285-289. (In Russ.)]
6. Осиков М.В., Телешева Л.Ф., Агеев Ю.И. Патофизиологические аспекты изменения и коррекции врожденного иммунитета при хронической почечной недостаточности // Современные проблемы науки и образования, 2013. № 5. [Электронный ресурс] [Osikov M. V., Telesheva L.F., Ageev Yu.I. Pathophysiological aspects of change and correction of congenital immunity at a chronic renal failure. *Sovremennye problemy nauki i obrazovaniya [Elektronnyy resurs] = Modern Problems of Science and Education [An electronic resource]*, 2013, no. 5. URL: [www.science-education.ru/111-9998](http://www.science-education.ru/111-9998) (date of the address: 21.01.2016). (In Russ.)]

Такие списки  
лучше размещать в  
два столбца  
параллельно

**Пример неправильного разбора ссылки, представленной  
русским ГОСТом и сплошной транслитерацией, в  
Scopus:**

*Source Title*

*Sbalansirovannost' Resursnykh Faktorov Proizvodstva V Formirovanii Kapitala  
Predpriyatija // Ekonomika I Predprinimatel'stvo 5 (34) , pp. 458-461*

2 document results

Sort by Cited by

All | Export | View Cited by | More...

Page

	Document title	Author(s)	Date	Source title	Cited by
1	[No title available]	Che, K.M.V., Bobkova, E.Y.	2013	Sbalansirovannost' Resursnykh Faktorov Proizvodstva V Formirovanii Kapitala Predpriatiya // <i>Ekonomika i Predprinimatel'stvo</i> 5 (34), pp. 458-461	1
2	Reformirovaniye rynka elektroenergii promyshlenogo regiona Ukrainy [The reforming of the market of the electric power of the industrial region of Ukraine]	Kovalenko, T.A.	2013	<i>Ekonomika i Predprinimatel'stvo</i> [Economics and business], pp. 146-153	1

All | Export | View Cited by | More...

Page

# Транслитерация - фамилии авторов и источников

- *Наиболее распространенные системы транслитерации:*

- *BSI*
- *BGN*
- *LC*

*Scopus и ISSN-центр используют ISO 9-95*

*ISO 9-95 Рассчитан на языки с диакритикой –  
редко используется при транслитерации  
кириллицы*

# СИСТЕМЫ ТРАНСЛИТЕРАЦИИ НА САЙТЕ TRANSLIT.RU

<div>А В V G D E E Zh Z I I K L M N O P R S T U F Kh Ts Ch Sh Shch "" Y ' E Yu Ya a b v g d e e zh z i i k l m n o p r s t u f kh ts ch sh shch " y ' e yu ya</div> <div>shift a б в г д е ё ж з и й к л м н о п р с т у ф х ц ч ш щ ъ ы ь э ю я</div>	
<div>Включен <span>русский</span> <span>BSI</span> транслит. Я хочу писать по-русски, <u>включить латиницу</u> <small>esc или f12</small></div> <div><div>&lt; выделить очистить печать все в русский в транслит</div><div>ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КОНКУРЕНТНОГО ПОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ НА ПОТРЕБИТЕЛЬСКОМ РЫНКЕ В. В. Черешнев (Пермь), Д. Н. Верзилин, Е. С. Зайчик (Санкт-Петербург)</div><div>варианты... translit.ru буквы-цифры ГОСТ 7.79-2000 ГОСТ 16876-71 СЭВ 1362-78 МВД LC BGN BSI</div></div>	
<div>А В V G D E E Zh Z I I K L M N O P R S T U F Kh Ts Ch Sh Shch "" Y ' E Yu Ya a b v g d e e zh z i i k l m n o p r s t u f kh ts ch sh shch " y ' e yu ya</div> <div>shift a б в г д е ё ж з и й к л м н о п р с т у ф х ц ч ш щ ъ ы ь э ю я</div>	
<div>Включен <span>русский</span> <span>BSI</span> транслит. Я хочу писать по-русски, <u>включить латиницу</u> <small>esc или f12</small></div> <div><div>&lt; выделить очистить печать все в русский в транслит</div><div>IMITAtsIONNOE MODELIROVAnIE KONKURENTNOGO POVEDENIYa PROIZVODITELYa NA POTREBITEL'SKOM RYNKE V. V. Chereshev (Perm'), D. N. Verzilin, E. S. Zaichik (Sankt-Peterburg)</div></div>	



## Style Guide

Intro | A | B | C | D | E | F | G

The first requirement of *The Economist* of writing usually follows clarity of thought simply as possible. Keep in mind *Good English Language*, (1946):

1. Never use a Metaphor, simile or in print.
2. Never use a long word where a simple one will do.
3. If it is possible to cut out a word, cut it out.
4. Never use the Passive where you can use the active.
5. Never use a foreign phrase, a scientific term or a slang expression unless it is a part of everyday English equivalent.
6. Break any of these rules sooner than do anything unnecessarily (iconoclasm).

Read the full Style Guide introduction.

Readers are primarily interested in what you say, not how you say it. Encourage them either to read or to be read.

Do not be stuffy. "To write a genuine, as anyone would speak in common



Helping doctors make better decisions

Research Education News Comment Multimedia Careers

Search all BMJ articles From 1840 Jan To 2014 Jan

BMJ investigation reveals the "cosy relationship" between the alcohol industry and the UK government. Find out more at

About BMJ

Editorial staff

Advisory panels

Publishing model

Complaints procedure

Visitor statistics

History of BMJ online

BMJ on iGoogle

Freelance contributors

## House style

### General writing style

Please write in a clear, direct, and active style. The *BMJ* is an international journal, and many of our readers do not have English as their first language. Our preferred dictionaries are Chambers and the Concise Oxford Dictionary for Writers and Editors.

### Punctuation

OXFORD UNIVERSITY PRESS

Search: Advanced Search

You are here: Home > Academic, Professional, & General > Language & Literature > Hart's Rules



View Larger



Related Categories  
Writing & Editing Guides

Also Recommended



New Oxford Dictionary for Writers and Editors  
The Essential A-Z Guide to the Written Word  
£12.99

## New Hart's Rules The Handbook of Style for Writers and Editors

First Edition  
432 pages | Numerous tables and appendices  
978-0-19-861041-0 | Hardback | 22.99

Price: £12.99

About this Book

Table of Contents

- 0: Names
- 1: Italic, roman, and other type treatments
- 2: Work titles in text
- 3: Quotations and direct speech
- 4: Abbreviations and symbols
- 5: Numbers and dates
- 6: Languages
- 7: Law and legal references
- 8: Science, mathematics, and computing
- 9: Lists and tables
- 10: Illustrations
- 11: Notes and references
- 12: Bibliography
- 13: Indexing
- 14: Copyright and other publishing references

The specification in this catalogue, including publication, was as accurate as possible at the time of publication. We are unable to guarantee that the information will remain liable to change before publication.

# Wiley-Blackwell House Style Guide

## INTRODUCTION, 4

### PART 1: GENERAL EDITING STYLE, 5

- 1.1 Copy-editing, 5
- 1.2 English Usage and Grammar, 5
- 1.3 Editing for Sense, 10
- 1.4 Spelling, 13
- 1.5 Punctuation, 15
- 1.6 Units, 19
- 1.7 Italics, 21
- 1.8 Quotations, 22
- 1.9 Lists, 22
- 1.10 Footnotes, 23
- 1.11 Abbreviations, 24
- 1.12 Time, 26
- 1.13 Special Characters, 27
- 1.14 Computing Terms, 28
- 1.15 Currency, 28
- 1.16 Qualifications, 28
- 1.17 Organizations, 30
- 1.18 Places, 30
- 1.19 URLs in Text, 33

### PART 2: DEALING WITH OTHER MATERIAL, 34

Changes are highlighted in yellow.

## House Style Guide

### CONTENTS

1. FORMAT	39
2. SPELLING	44
3. PUNCTUATION AND TYPE STYLES	47
4. CAPITALIZATION	50
5. ABBREVIATIONS	51
6. NUMERAL USAGE	54
7. UNITS OF MEASURE	56
8. CHEMICAL NAMES AND SYMBOLS	68
9. NAMES AND ADDRESSES	71
10. TRADITIONAL INTERPERIODICA REFERENCES	74
11. EX-AIP REFERENCES	
12. "EBSCO" REFERENCES	
APPENDIX: List of correct abbreviations of journals published by Pleiades and Allerton	

## 1. FORMAT

### 1.1 General

1.1.1 The Word copy of the translation should be in the following order: rubric, title, author(s), affiliation(s), address(es), date received, abstract, body of text, appendices, acknowledgments, biography, references, tables (with key), figure captions (with key), translator's name.

### 1.2 Main Heading

1.2.1 The main heading appears in the following order:

- (1) Rubric: if necessary (and available), this appears at the top of the first page in all capital letters.
- (2) The title of the article (see Capitalization for use of capital letters in titles).

**Note:** If the article was originally submitted by the authors in English and was not edited, a footnote must be made to the title. Use the following format for the footnote:

The article is published in the original.

If the original language of the article is English, but this text was edited, use the following format for the footnote:

MAUK/Pleiades/  
Allerton Press

## Часть 3:

**КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЖУРНАЛОВ В МЕЖДУНАРОДНЫХ БАЗАХ  
ДАННЫХ ЦИТИРОВАНИЯ И ЗАДАЧИ ПОВЫШЕНИЯ  
АВТОРИТЕТНОСТИ И РАСШИРЕНИЯ ПРИСУТСТВИЯ  
ЖУРНАЛОВ АИЦ "НАУКА" В БАЗАХ ДАННЫХ SCOPUS И WOS**



## Из отзыва эксперта:

« Scopus заинтересован в журналах масштабной региональной или международной значимости на очень высоком уровне! »»

# Критерии отбора в Scopus

## Минимальные критерии

- ▶ Рецензирование (The title should publish peer reviewed content)
- ▶ Регулярность публикации (The title should be published on a regular basis (i.e. have an ISSN that has been confirmed by the ISSN International Centre))
- ▶ Авторские резюме и заглавия статей на английском языке (The title should have English language abstracts and article titles)
- ▶ Библиографические списки в романском (латинском) алфавите (The title should have references in Roman script)
- ▶ Заявление о соблюдении публикационной этики (The title should have a publication ethics and publication malpractice statement.Рецензирование (Peer-review))

# НЕ ДОПУСКАЮТСЯ К ЭКСПЕРТИЗЕ ЖУРНАЛЫ

- **не выполнившие минимальные требования:**
  - не представлены русскоязычные ссылки на латинице
  - журнал не определен как периодическое издание, т.к. указан не верный ISSN (ISSN не соответствует данным ISSN центра) или нет ISSN
  - нет авторских резюме на английском языке (не учитываются резюме в конце журнала)
  - на англоязычном сайте журнала нет раздела, посвященного следованию этическим нормам научных публикаций (Publication Ethics)
  - нет авторских резюме на английском языке
- **нет доступа к сайту журнала (нет сайта, не хватает информации на сайте)**
- **выходящие менее 2-х лет**

# Категории Экспертной системы Scopus (STEP)

<b>Политика журнала</b> (Journal policy)	<ul style="list-style-type: none"><li>● Убедительная редакционная политика</li><li>● Уровень рецензирования</li><li>● Географическое разнообразие редакторов</li><li>● Географическое разнообразие авторов</li></ul>
<b>Качество содержания</b> (Quality of content)	<ul style="list-style-type: none"><li>● Академический вклад в область знания</li><li>● Ясность авторских резюме</li><li>● Качество и соответствие заявленным целям</li><li>● Читаемость статей</li></ul>
<b>Авторитетность журнала</b> (Journal standing)	<ul style="list-style-type: none"><li>● Цитируемость статей журнала в Scopus</li><li>● Авторитетность редакторов по данным Scopus</li></ul>
<b>Регулярность</b> (Regularity)	<ul style="list-style-type: none"><li>● Выполнение графика выхода выпусков журнала</li></ul>
<b>Доступность в онлайн</b> (Online availability)	<ul style="list-style-type: none"><li>● Доступность содержания в Интернете</li><li>● Англоязычный сайт</li><li>● Качество сайта журнала</li></ul>

## **«Базовые издательские стандарты журналов» и «Международные редакционные конвенции»**

- Своевременность издания
- Англоязычная библиографическая информация
- Рецензирование
- Информативность заглавий журналов
- Описательное заглавие статей
- Полные адресные данные для каждого автора
- Полная библиографическая информация для всех цитируемых ссылок

# Редакционная политика

- Содержание статей соответствует объявленной предметно-тематической области
- Соответствие поставленным целям и задачам (Scope and Aims)
- Направленность на определенную целевую аудиторию
- Достаточный уровень рецензирования (открытое, одностороннее слепое, двухстороннее слепое)
- Географическое разнообразие редакторов
- Географическое разнообразие авторов

# **ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ РЕДАКТОРОВ И АВТОРОВ**

- **Национальный состав – минимум**
- **Международный состав – требуется**
- **Не принимаются «локальные»,  
«домашние» журналы одной организации  
(университета, института)**
- **Приемлемые пропорции: 30:30:30 = свои –  
русские – иностранные редакторы  
/авторы**

# Оценка качества статей

- **Абстракт** (аннотация, авторское резюме, реферат)
  - краткое изложение содержания статьи
- **Соблюдение структуры научной статьи**
- **Соблюдение объема статей, законченность исследования**
- **Наличие иллюстративного материала (приветствуется англоязычное оформление подписей, обозначений)**
- **Количество и качество ссылок**
  - Достаточный объем списков литературы (Среднее число ссылок в англоязычной статье – 30, в русскоязычной – 10)
  - Наличие ссылок на англоязычные публикации
  - Наличие ссылок на журнальные статьи, в т.ч. на статьи из ведущих зарубежных журналов и российских журналов
- **Читаемость статей** - по аннотациям и иллюстрациям в текстах





# ОЦЕНКА РЕПУТАЦИИ ЖУРНАЛА

- **Цитируемость журнала (оценивает Scopus Team по Scopus):**
  - not cited, poorly cited, fairly cited, well cited, extremely good cited;
- **Репутация 3-х членов редакционной коллегии, работающие с журналом**
  - гл. редактор – желательно
  - могут быть иностранные члены (работающие с журналом);
  - указывается место работы, страна;
  - в экспертной системе дается ссылка на профиль ученого в Scopus и ссылка на личную страницу в Интернете на английском языке

Journal age (years since start year)	Score	Subject area*											
		Agricultural & Biological Sciences (N=3-87)		Arts & Humanities (N=4-70)		Biochemistry, Genetics & Molecular Biology (N=8-250)		Business, Management & Accounting (N=4-49)		Chemical Engineering (N=3-49)		Chemistry (N=6-69)	
		% cited	h-index	% cited	h-index	% cited	h-index	% cited	h-index	% cited	h-index	% cited	h-index
0	not cited: poorly cited: fairly cited: well cited: extr. well cited:	0-1% 1% 1-2% 2-5% >5%	0 0 0-1 1 >1	0-1% 1% 1% 1% >1%	0 0 0 0 >0	0-1% 1% 1-2% 2-5% >5%	0 0-1 1 1-2 >2	0-1% 1% 1% 1-2% >2%	0 0 0 0-1 >1	0-1% 1% 1-2% 2-4% >4%	0 0 0-1 1-2 >2	0-1% 1% 1-2% 2-5% >5%	0 0-1 1 1-2 >2
1	not cited: poorly cited: fairly cited: well cited: extr. well cited:	0-1% 1-3% 3-7% 7-10% >10%	0 0-1 1-2 2-4 >4	0-1% 1% 1% 1-3% >3%	0 0 0-1 1 >1	0-1% 1-4% 4-8% 8-11% >11%	0 0-2 2-3 3-5 >5	0-1% 1% 1-3% 3-4% >4%	0 0-1 1 1-2 >2	0-1% 1-4% 4-7% 7-9% >9%	0 0-2 2-3 3-5 >5	0-1% 1-4% 4-8% 8-11% >11%	0 0-2 2-3 3-6 >6
2	not cited: poorly cited: fairly cited: well cited: extr. well cited:	0-1% 1-6% 6-10% 10-14% >14%	0 0-2 2-4 4-7 >7	0-1% 1% 1-3% 3-5% >5%	0 0-1 1 1-2 >2	0-1% 1-8% 8-12% 12-15% >15%	0 0-4 4-6 6-10 >10	0-1% 1-4% 4-5% 5-7% >7%	0 0-1 1-2 2-3 >3	0-1% 1-7% 7-10% 10-14% >14%	0 0-3 3-5 5-8 >8	0-1% 1-7% 7-11% 11-15% >15%	0 0-4 4-6 6-9 >9
3	not cited: poorly cited: fairly cited: well cited: extr. well cited:	0-1% 1-8% 8-13% 13-16% >16%	0 0-3 3-7 7-10 >10	0-1% 1% 1-4% 4-7% >7%	0 0-1 1-2 2 >2	0-1% 1-12% 12-15% 15-17% >17%	0 0-6 6-9 9-14 >14	0-1% 1-5% 5-7% 7-10% >10%	0 0-2 2-3 3-4 >4	0-1% 1-10% 10-13% 13-16% >16%	0 0-5 5-7 7-12 >12	0-1% 1-10% 10-13% 13-16% >16%	0 0-5 5-8 8-13 >13
4	not cited: poorly cited: fairly cited: well cited: extr. well cited:	0-1% 1-11% 11-15% 15-18% >18%	0 0-5 5-9 9-14 >14	0-1% 1-2% 2-4% 4-8% >8%	0 0-1 1-2 2-3 >3	0-1% 1-14% 14-17% 17-19% >19%	0 0-8 8-13 13-20 >20	0-1% 1-6% 6-9% 9-12% >12%	0 0-3 3-4 4-6 >6	0-1% 1-12% 12-15% 15-18% >18%	0 0-6 6-11 11-19 >19	0-1% 1-12% 12-14% 14-18% >18%	0 0-6 6-11 11-20 >20
5	not cited: poorly cited: fairly cited: well cited: extr. well cited:	0-1% 1-11% 11-16% 16-19% >19%	0 0-6 6-11 11-17 >17	0-1% 1-3% 3-5% 5-8% >8%	0 0-1 1-3 3-4 >4	0-1% 1-15% 15-18% 18-20% >20%	0 0-11 11-17 17-25 >25	0-1% 1-8% 8-11% 11-14% >14%	0 0-4 4-5 5-7 >7	0-1% 1-12% 12-16% 16-19% >19%	0 0-8 8-14 14-25 >25	0-1% 1-12% 12-16% 16-19% >19%	0 0-8 8-13 13-23 >23
	not cited:	0-1%	0	0-1%	0	0-1%	0	0-1%	0	0-1%	0	0-1%	0

# Finding citations to journals under review (not in Scopus yet) can be a complicated matter

- Especially for journals with common names, when “volume” and “year” need to be taken into account as well.
- Example: “Anthropologie” published by Anthropos Institute, Moravian Museum, Czech Republic
  - Title: Anthropologie (1923 – 1941)
  - Subtitle: Anthropologie, International Journal of the Science of Man (1962 – current)
  - Alternative title: Anthropologie (Brno)

Results from references for your query: (( SRCTITLE ( anth\* ) OR SRCTITLE ( ant\* int\* j\* sc\* man\* ) OR SRCTITLE ( anth\* brn\* )) AND PUBYEAR > 1995 ) AND (( VOLUME ( 51 ) AND PUBYEAR = 2013 ) OR ( VOLUME ( 50 ) AND PUBYEAR = 2012 ) OR ( VOLUME ( 49 ) AND PUBYEAR = 2011 ) OR ( VOLUME ( 48 ) AND PUBYEAR = 2010 ) OR ( VOLUME ( 47 ) AND PUBYEAR = 2009 ) OR ( VOLUME ( 46 ) AND PUBYEAR = 2008 ) OR ( VOLUME ( 45 ) AND PUBYEAR = 2007 ) OR ( VOLUME ( 44 ) AND PUBYEAR = 2006 ) OR ( VOLUME ( 43 ) AND PUBYEAR = 2005 ) OR ( VOLUME ( 42 ) AND PUBYEAR = 2004 ) OR ( VOLUME ( 41 ) AND PUBYEAR = 2003 ) OR ( VOLUME ( 40 ) AND PUBYEAR = 2002 ) OR ( VOLUME ( 39 ) AND PUBYEAR = 2001 ) OR ( VOLUME ( 38 ) AND PUBYEAR = 2000 ) OR ( VOLUME ( 37 ) AND PUBYEAR = 1999 ) OR ( VOLUME ( 36 ) AND PUBYEAR = 1998 ) OR ( VOLUME ( 35 ) AND PUBYEAR = 1997 ) OR ( VOLUME ( 34 ) AND PUBYEAR = 1996 )) AND ( LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropologie" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropologie Brno" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropologie" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropologie Brno" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropologie International Journal of the Science of Man" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropol Brno" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthrop Brno" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropol Int J Sci Man" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropologie BRNO" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Antropologie Int J Sci Man" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "J Sci Man Anthropol" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropologie" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropologie Brno" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropologie International Journal of the Science of Man" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropol Brno" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthrop Brno" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropol Int J Sci Man" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Anthropologie BRNO" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "Antropologie Int J Sci Man" ) OR LIMIT-TO ( EXACTSRCTITLE , "J Sci Man Anthropol" ))  Edit |  Save

- Result: 220 out of 463 published articles are cited (48%) and h-index of 10

Search

Alerts

Lists

My Scopus

The Scopus Author Identifier assigns a unique number to groups of documents written by the same author via an algorithm that matches authorship based on a certain criteria. If a document cannot be confidently matched with an author identifier, it is grouped separately. In this case, you may see more than 1 entry for the same author.

Author last name "fortov" Edit

7 of 16 author results

[Show Profile Matches with One Document](#) | [About Scopus Author Identifier](#)

Sort on: Document Count | Author (A-Z) ...

☐ Show exact matches only☒ Page Show documents View citation overview Request to merge authors

Refine

Source Title

- ☐ 61st International Astronautical Congress 2010 Iac 2010 (2)
- ☐ Acta Astronautica (2)
- ☐ Contributions To Plasma Physics (2)
- ☐ Diamond And Related Materials (2)
- ☐ Doklady Physics (2)

Affiliation

- ☐ Russian Academy of Sciences (5)
- ☐ IVTAN (3)
- ☐ Institute of Problems of Chemical Physics, Russian Academy of Sciences (3)
- ☐ Joint Institute for High Temperatures Research, Russian Academy of Sciences (3)

☒ Fortov, Vladimir Evgenievich

1 Fortov, Vladimir E.  
Fortov, V. E.  
Fortov, V.

981 Physics and Astronomy, Engineering ;  
Mathematics

Russian Academy of Sciences

Moscow

Russian Federation

Search

Alerts

Lists

Author feedback wizard

1 | Start

2 | Select preferred name

3 | Review profile

4 | Submit changes

## Merge selected authors

You have requested to merge the following authors:

1	Fortov, A. V E	6504271646	Russian Academy of Sciences	1
	Show recent documents			
2	FORTOV VE,	7409619230		1
	Show recent documents			
3	Fortov, W.	23567465900	IVTAN	4
	Show recent documents			
4	Fortov, V. V.	8969597400	OAO 'Moskovskij Vertoletnyj Zavod im. M.L. Milya'	1

cancel

Start

Слияние профилей  
автора/ редактора

# ОЦЕНКА РЕГУЛЯРНОСТИ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ВЫХОДА

- Оценивает Scopus Team при подготовке журнала к экспертизе по данным на сайте:
  - какой выпуск должен быть в соответствии с объявленной периодичностью;
  - какой выпуск в действительности есть (по оглавлениям, аннотациям; полный текст не обязателен);
  - указывается, на сколько выпусков задержан, или выходит вовремя

# ОНЛАЙН - ДОСТУПНОСТЬ

Оценивается:

- доступно ли содержание на английском языке;
- доступен ли сайт журнала (homepage) на английском языке;
- оценивается качество сайта журнала.

Дается дополнительная информация:

- индексируется ли в Web of Science;
- индексируется ли в крупных библиографических базах данных;
- имеет ли DOI (DOI's registered in CrossRef);
- URL сайта журнала;
- качество сайта оценивает также Scopus Team.



Farkas, Richárd

**Contact:**

E-mail: [rfarkas \(at\) inf.u-szeged.hu](mailto:rfarkas@inf.u-szeged.hu)

Tel: +36 62/546720

Room: Szeged, Árpád tér 2., room 219.



I'm a senior researcher (positiontitle "[adjunktus](#)" in Hungarian) at the [University of Szeged, Department of Computer Algorithms and Artificial Intelligence](#). Previously, I spent two years at the [IMS Stuttgart](#) as a postdoc (I worked with Helmut Schmid and Hunrich Schuetze).

## Research Interests

- Machine Learning and Natural Language Processing,
- Real-world Information Extraction,
- Linguistic processing of morphologically rich languages,
- Discriminative feature-rich parsing and structured prediction problems,
- The syntactic parserelation extraction interface.

I lead [R&D projects](#) at the [Natural Language Processing Group](#) of the University of Szeged.

I'm funded by the [Hungarian National Excellence Program](#).



# Раздел о соблюдении журнала публикационной этике – важнейшая часть сайта

[http://publicationethics.org/files/u2/New\\_Code.pdf](http://publicationethics.org/files/u2/New_Code.pdf)



## COPE Code of Conduct

### **General duties and responsibilities of Editors**

Editors should be responsible for everything published in their journals. They should:

- strive to meet the needs of readers and authors;
- constantly improve the journal;
- ensure the quality of the material they publish;
- champion freedom of expression;
- maintain the integrity of the academic record;
- preclude business needs from compromising intellectual standards;
- always be willing to publish corrections, clarifications, retractions and apologies when needed.

### **Relations with readers**

Readers should be informed about who has funded research and on the role of the funders in the research

### **Relations with authors**

Editors should take all reasonable steps to ensure the quality of the material they publish, recognising that journals and sections within journals will have different aims and standards.

Editors' decisions to accept or reject a paper for publication should be based only on the paper's importance, originality, and clarity, and the study's relevance to the remit of the journal.

A description of peer review processes should be published, and Editors should be ready to justify any important deviation from the described processes.

Journals should have a declared mechanism for authors to appeal against Editorial decisions.

Editors should publish guidance to authors on everything that is expected of them. This guidance should be regularly updated and should refer or link to this code.

Editors should not reverse decisions to accept submissions unless serious problems are identified with the submission.

# Стандарт по этике для редакторов

## Резюме:

- Редакторы подотчетны и должны взять на себя ответственность за все, что они публикуют
- Редакторы должны выносить справедливые и беспристрастные решения, независимые от коммерческих интересов и обеспечивать справедливый и соответствующий процесс рецензирования
- Редакторы должны принять редакционную политику, которая поощряет максимальную прозрачность и полную, честную отчетность
- Редакторы должны охранять целостность публикуемых записей, выдавая при необходимости исправления и отзывы публикаций и преследуя подозреваемых в исследовательских или издательских проступках
- Редакторы должны пресекать проступки рецензентов и редакции
- Редакторы должны критически оценивать этические нормы проведения исследований на людях и животных
- Рецензенты и авторы должны быть осведомлены, что от них ожидается
- Редакторы должны проводить соответствующую политику в части регулирования редакционных конфликтов интересов

«Responsible research publication: international standards for editors

# Рекомендации Scopus Team по публикационной этике

- **1. Publication and authorship:**
  - list of references, financial support;
  - no plagiarism, no fraudulent data;
  - forbidden to publish same research in more than one journal.
- **2. Author's responsibilities:**
  - authors obliged to participate in peer review process;
  - all authors have significantly contributed to the research;
  - statement that all data in article are real and authentic;
  - all authors are obliged to provide retractions or corrections of mistakes.
- **3. Peer review / responsibility for the reviewers:**
  - Judgments should be objective;
  - reviewers should have no conflict of interest with respect to the research, the authors and/or the research funders;
  - reviewers should point out relevant published work which is not yet cited;
  - reviewed articles should be treated confidentially.
- **4. Editorial responsibilities:**
  - e.g. editors have complete responsibility and authority to reject/accept an article;
  - editors should have no conflict of interest with respect to articles they reject/accept;
  - only accept a paper when reasonably certain;
  - when errors are found, promote publication of correction or retraction;
  - preserve anonymity of reviewers.
- **5. Publishing ethics issues**
  - Monitoring/safeguarding publishing ethics by editorial board;
  - Guidelines for retracting articles;
  - Maintain the integrity of the academic record;
  - Preclude business needs from compromising intellectual and ethical standards;
  - Always be willing to publish corrections, clarifications, retractions and apologies when needed.
  - no plagiarism, no fraudulent data.

# Рекомендации Scopus по содержанию раздела Ethics на сайт журнала

## 1. Издание и авторство:

- перечень ссылок, финансовая поддержка;
- отсутствие плагиата, отсутствие мошеннических данных;
- запрет публикации тех же результатов более, чем одном журнале.

## 2. Ответственность автора:

- авторы обязаны участвовать в процессе рецензирования;
- все авторы должны внести вклад в исследование;
- утверждение, что все данные являются реальными и подлинными;
- все авторы обязаны предоставлять опровержения или исправления ошибок.

## 3. Рецензирование / ответственность рецензентов:

- суждения должны быть объективными;
- рецензенты не должны иметь конфликт интересов в отношении исследования, авторов и / или научно-исследовательских спонсоров;
- рецензенты должны отметить соответствующие опубликованные работы, которые не процитированы (в статье);
- отзывы на статьи должны быть конфиденциальными.

## 4. Обязанности редактора:

- редакторы имеют полную ответственность и полномочия отклонить / принять статью;
- редакторы не должны иметь конфликт интересов по отношению к статьям, которые они отвергают / принимают;
- принимает статью, когда за нее определена ответственность;
- при обнаружении ошибок способствовать опубликованию коррекции или опровержения;
- сохранять анонимность авторам.

## 5. Руководящие принципы при выпуске статей:

- соблюдать издательскую этику редакционной коллегией;
- соблюдать руководящие принципы при отклонении статей;
- поддерживать целостность академического письма;
- предотвращать нанесение ущерба интеллектуальным и этическим нормам при наличии коммерческих интересов;
- всегда быть готовыми публиковать исправления, разъяснения отклонений и извинений, когда это необходимо;
- предотвращать плагиат и публикацию мошеннических данных.

# Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing

## Introduction

The Committee on Publication Ethics (COPE), the Directory of Open Access Journals (DOAJ), the Open Access Scholarly Publishers Association (OASPA), and the World Association of Medical Editors (WAME) are scholarly organizations that have seen an increase in the number of membership applications from both legitimate and non-legitimate publishers and journals. Our organizations have collaborated in an effort to identify principles of transparency and best practice that set apart legitimate journals and publishers from non-legitimate ones and to clarify that these principles form part of the criteria on which membership applications will be evaluated.

These criteria are largely derived from those developed by the Directory of Open Access Journals. Note that additional membership criteria may also be used by each of the scholarly organizations. The organizations intend to share information in order to develop lists of legitimate journals and publishers. We do not intend to develop or publish a list of publishers or journals that failed to demonstrate they met the criteria for transparency and best practice.

This is a work in progress and we welcome feedback on the general principles and the specific criteria. Background on the organizations is below.

## About the Committee on Publication Ethics (COPE, <http://publicationethics.org/>)

COPE provides advice to editors and publishers on all aspects of publication ethics and, in particular, how to handle cases of research and publication misconduct. It also provides a forum for its members to discuss individual cases. COPE does not investigate individual cases but encourages editors to ensure that cases are investigated by the appropriate authorities (usually a research institution or employer).

All COPE members are expected to follow the Codes of Conduct for Journal Editors and Publishers.

## About the Directory of Open Access Journals (DOAJ, <http://www.doaj.org/>)

The mission of the DOAJ is: to curate, maintain and develop a source of reliable information about open access scholarly journals on the web; to verify that entries on the list comply with reasonable standards; to increase the visibility, dissemination, discoverability and attraction of open access journals; to enable scholars, libraries, universities, research funders and other stakeholders to benefit from the information and services provided; to facilitate the integration of open access journals into library and aggregator services; to assist, where possible, publishers and their journals to meet reasonable digital publishing standards; and to thereby support the transition of the system of scholarly communication and publishing into a model that serves science, higher education, industry, innovation, societies and the people. Through this work, DOAJ will cooperate and collaborate with all interested parties working toward these objectives.

## About the Open Access Scholarly Publishers Association (OASPA, <http://oaspa.org/>)

The OASPA is a trade association that was established in 2008 in order to represent the interests of Open Access (OA) publishers globally in all scientific, technical and scholarly disciplines. This mission will be carried out through exchanging information, setting standards, advancing models, advocacy, education, and the promotion of

Reference  
Written by COPE/DOAJ/  
OASPA/WAME

Approved by COPE Council  
December 2013

Version 1  
First published online,  
10 January 2014

# **Присутствие журнала в различных зарубежных электронных Интернет-ресурсах и базах данных**

Ulrich's Periodicals Directory - регистрационная база данных

Зарубежные реферативные базы данных

Электронные каталоги (WorldCat – OCLC)

Электронные полнотекстовые ресурсы открытого доступа (DOAJ, arXiv.org, RePec, IDEAS и др.);

Платформы агрегаторов полных текстов (Ebsco, ProQuest, EconLit, CEEOL и т.д.);

Другие ресурсы, чем шире – тем лучше

# САЙТ ЖУРНАЛА (ИЗДАТЕЛЬСТВА)

## Оформление

- заголовок (название журнала) на английском языке, русскоязычное, транслитерация
- текст только на английском языке
- кириллица — только в картинках
- информация только о журнале и всем, что к нему относится (может быть на сайте научного общества, но не частью страницы сайта университета)
- сайт не должен отличаться от сайта англоязычного журнала

## Обязательные разделы сведения на сайте

- о журнале (about) — цели и задачи (политика) журнала
- о редакционном совете и коллегии (Editorial Council, Editorial Board)
- о рецензировании (Reviewing)
- о соблюдении публикационной этики (Publication Ethics)
- раздел для авторов (инструкция) (Author Guide)
- архив номеров — оглавления, аннотации, кс на английском языке (Archive)
- текущий номер (Current Issue)
- На сайте **не обязателен** список литературы (References)





КОНТАКТЫ

ЭКСПЕРТИЗА ЖУРНАЛА

ЗАКАЗАТЬ ELPUB

ЗАКАЗАТЬ DOI

ELPUB.SCIENCE VISION

РЕГИСТРАЦИЯ

ВОЙТИ

- Consilium medicum
- Psychology in Russia: State of ...
- Russian Law Journal
- Автомобиль. Дорога. Инфрас...
- Андрология и генитальная х...
- Артериальная гипертензия
- Архивъ внутренней медицины
- Вавиловский журнал генети...
- Вестник Московского универ...
- Вестник трансплантологии и ...
- Геоморфология
- Гироскопия и навигация
- Журнал инфектологии
- Злокачественные опухоли
- Известия вузов. Порошковая...
- Известия вузов. Цветная мет...



Геоморфология



Историческая и  
социально-  
образовательная  
мысль



Вавиловский  
журнал генетики и  
селекции



Общая  
реаниматология



Медицинская  
иммунология



Журнал  
инфектологии



Опухоли женской  
репродуктивной  
системы



Эле...





## Поиск



Все

## Листать

- [по выпускам](#)
- [по авторам](#)
- [по заглавиям](#)

Scopus

WorldCat

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
LIBRARY.RU

ВНИИИ

ULRICH'S  
PERIODICALS DIRECTORY

INDEX COPERNICUS  
INTERNATIONAL

NLM Catalog

iNEICON

Open Archives

ИЗДАТЕЛЬСТВО

[Главная](#) > [Общая реаниматология](#)

Общая реаниматология

## ПРИНЯТ В SCOPUS В 2015

### Научно-практический рецензируемый журнал

Рецензируемый научно-практический журнал «Общая реаниматология» выходит один раз в два месяца, начиная с 2005 года.

В журнале «Общая реаниматология» публикуются результаты фундаментальных и клинических исследований критических, терминальных и постреанимационных состояний – механизмы их развития, клиника, диагностика, профилактика, организация и элементы реаниматологической помощи на догоспитальном этапе. Журнал также публикует работы хирургов, терапевтов и врачей различных других специальностей, исследования которых могут быть расценены как элементы реаниматологического пособия.

Журнал «Общая реаниматология» входит в Перечень ВАК периодических научных и научно-технических изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендуется публикация основных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора или кандидата наук.

[Отправить рукопись](#)

Главный редактор



[Мороз Виктор Васильевич](#)

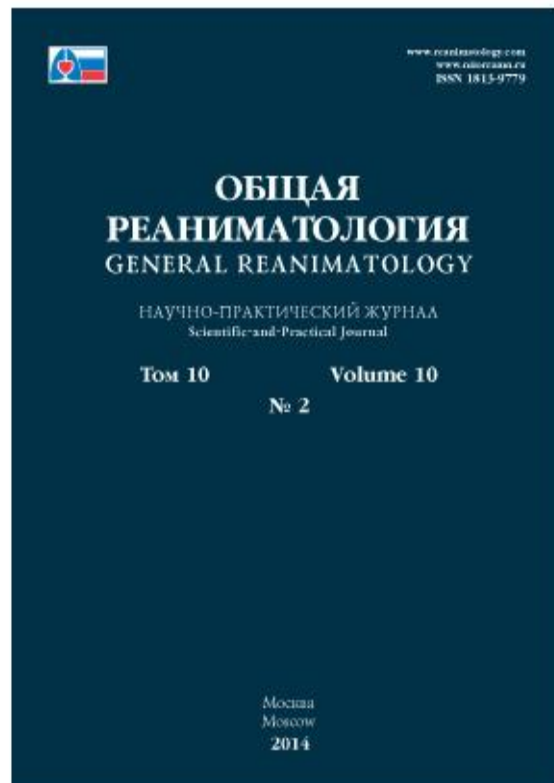
### Облако тегов

[антиоксиданты](#)  
[беременность](#)  
[гемодинамика](#)  
[гестоз](#)  
[гипоксия](#)  
[диагностика](#)  
[инфузионная терапия](#)  
[искусственная вентиляция](#)  
[легких](#)  
[кесарево сечение](#)  
[критические состояния](#)  
[кровоотек](#)  
[острое](#)  
[повреждение легких](#)  
[острый](#)  
[респираторный дистресс-](#)  
[синдром](#)  
[перекисное](#)  
[окисление](#)  
[липидов](#)  
[перитонит](#)  
[перфорация](#)  
[постреанимационный](#)  
[период реанимации](#)  
[сепсис](#)  
[спинномозговая анестезия](#)  
[черепно-мозговая травма](#)



### Подписка

Войдите, чтобы  
подтвердить подписку



Ю. С. Александрович и др.  
Том 10, № 3 (2014)

[ИНФУЗИОННЫЕ АНТИГИПОКСАНТЫ ПРИ КРИТИЧЕСКИХ  
СОСТОЯНИЯХ У ДЕТЕЙ](#)



# Psychology in Russia

State of the Art

ISSN 2074-6857 (Print)  
ISSN 2307-2202 (Online)

[Главная](#) [Зарегистрироваться](#) [Авторам](#)

ВХОДИТ В SCOPUS

Личный кабинет

Логин

Пароль

☐ Запомнить меня

Вход



Главная > Psychology in Russia: State of the Art  
Psychology in Russia: State of the Art

Psychology in Russia

Volume 7 • Issue 3 • 2014

2014



Psychology in  
State of the Art

Volume 7 Issue 3



# Russian Law Journal

print ISSN 2309-8678  
on-line ISSN 2312-3605

User

Username

Password

☐ Remember me

Login

[Home](#) [About](#) [Register](#) [Search](#) [Current](#) [Archives](#) [For authors](#) [Our authors](#)



news

media about rlj

chief editor note

official documents

subscription

partners

journal presentation

Search

All

Browse

- [by issue](#)
- [by author](#)
- [by title](#)

EBSCO

Legal Collection

Home > Russian Law Journal

Russian Law Journal

Volume II (2014) Issue 4

RUSSIAN LAW JOURNAL

www.russianlawjournal.org

7  
BRAIN CONDON  
Continuity in the Judicial Reforms:  
How and Why One of the Seventeenth  
Century Reforms Failed the Task of  
Successful Reforms

63  
JURIA KOKORIN  
The Golden Age of Legislation in the  
Judicial Reforms in Soviet Context

78  
PETER RYJAK, KARL WITZ  
The Impact of the Russian Civil Code  
Act of 1864 on the Polish Civil Code

91  
ANNA KOSKONEN  
Judicial Reform in the Kingdom of  
Finland

104  
DINA MEUSKAMP, VERA M. M.  
Reception of the Russian Statute of  
1864 in Lithuania during 1918-1919

114  
IRINA LITVAK  
Judicial Reform of 1864 on the Basis  
of the Ukrainian Provinces of the  
Russian Empire and its Importance for the  
Development of the Civil  
Proceedings in Ukraine

ПОДАНА ЗАЯВКА В  
SCOPUS



# Russian Law Journal

print ISSN 2309-8678  
on-line ISSN 2312-3605

register

Search

Current

Archives

For authors

Our authors

Home > Current > Vol 3, No 3 (2015)

Vol 3, No 3 (2015)

DOI: <http://dx.doi.org/10.17589/2309-8678-2015-3-3>

Table of Contents

Chief Editor's Note

[Chief Editor's Note on 'Bologna Process' in Russian Legal Education](#)  
[Dmitry Maleshin](#)

Articles

[The astreinte in the Italian and Russian Administrative \(Judicial\) and Civil Proceedings](#)  
[Francesca Ferrari, Nataliya Bocharova](#)

[Force Majeure and Unforeseen Change of Circumstances: The Case of Embargoes and Currency Fluctuations \(Russian, German and French Approaches\)](#)  
[Ilya Kokorin, Jeroen van der Weide](#)

[Plugging the Baby Gap? The Struggle to Reverse Demographic Decline in Russia](#)  
[Alexandra Orlova](#)

[Systematicity of Law: A Phantasm?](#)  
[Mikhail Antonov](#)

Comments

[Economic Sanctions Against the Russian Federation Are Illegal under Public International Law](#)



Chief Editor  
[Maleshin D. Ya.](#)

CALL FOR PAPERS

OPEN ACCESS

Keywords

[approach and Russian minor](#)  
[Statute Russia Russian](#)  
[eration Ukraine](#)  
[worthiness case](#)

ISSN: 0024-1148 RUSSIAN JOURNAL OF FOREST SCIENCE. 2016, No. 1, pp. 3-14

## LONG-TERM DYNAMICS OF VEGETATION INDICES IN DARK CONIFEROUS FOREST AFTER SIBERIAN MOTH INJURY

V. M. Zhirin, S. V. Knyazeva, S. P. Eidlina

Center for Forest Ecology and Productivity of the Russian Academy of Sciences

Profsoyuznaya st. 84/32 bldg. 14, Moscow

E-mail: knsvetl@gmail.com

Received 14 May 2015

The study considered long-term dynamics of the vegetation indices derived from Landsat imagery of the period from 1989 to 2014. The massive mortality and injuries of forests by Siberian moth occurred in dark coniferous taiga in 1994-1996. The images have covered both altered (disturbed) and background woodland conditions. The case study of the woodland massive was located in the model area of the Angara Taiga Region of Eastern Siberia (Krasnoyarsk Krai). The values of spectral brightness of satellite images represented by produced index images of NDVI vegetation index and shortwave vegetation index SWVI. The study employed forest surveying materials from 1992, data on the extent of forest injuries during the first (in 1995) and the second (in 1996) year of Siberian moth outbreak. The latter was obtained by forest pathology researches using the production scale spectrozonal aerophotography. The average background index values gradually decreased with the forest age or remained constant, excluding the young growth stage, and 200 years old light coniferous forests. High seasonal variability of NDVI compared to SWVI was the key to use satellite data for the timeframe of a week in June for every year to analyze long-term dynamics. We have approved the conclusion of other researchers that both the mean and the coefficient of variation of SWVI are the most informative in evaluation of the degree of Siberian moth injury of woodlands. We recommend recognizing three degrees of injury of forests by



Alexandr S. ISAEV

Editor in chief

[details...](#)

**SUBMIT A MANUSCRIPT »**

Username

Password

☐ Remember me

Login

# Экспертиза сайта журнала Horizon. Феноменологические исследования

2015-08-21

Результаты экспертного заключения относятся исключительно к техническим деталям реализации сайта журнала, касающихся обязательных и рекомендуемых требований различных реферативных баз данных, индексных и адреса-каталогов и соответствия лучшим практикам создания и поддержания сайтов научных журналов.

Результаты экспертизы ни в коем случае не касаются научной составляющей и значимости публикуемых материалов, а так же ценности их для научного сообщества.

Положительное заключение экспертизы не может трактоваться как аргумент готовности журнала для подачи заявки в реферативные базы данных - только как готовность одной из составляющих этого процесса - готовности сайта журнала.

## Русскоязычная версия

### Отдельное доменное имя для сайта

★★★★★

у журнала собственное доменное имя

### Дизайн сайта

Субъективная оценка. Показывает, насколько возникает ощущение "ухоженности" сайта, насколько серьезно издатель относится к своему сайту, и с каким уважением - к своему читателю.

★★★★★

современный дизайн, аккуратная верстка, очевидные усилия на графические элементы

### Наполнение главной страницы

★★★★★

наличие описания журнала, важных характеристик, полнота информативности

### Информация о главном редакторе

★★★★★

ссылка на качественный профайл

Рекомендуется вынести из PDF на html-страницу

### Контакты

★★★★★

фамилия и 1 параметр (например: фамилия и титул)

Рекомендуется привести к описанию Фамилия – титул – аффилиация – (город, страна)

### Наличие ссылок в Редсовете

Идеально - ссылка на профайл, Scopus, ORCID, (PubMed/Researcher id/RusSci)

★★★★★

почти все у почти всех

Рекомендуется добавить ссылки на индексы цитирования.

### Цели и задачи (наличие и убедительность)

★★★★★

хорошо сформулированные, четкие, не размытые цели и задачи в разделе Манифест

### Этика публикаций

★★★★★

декларативно соответствует правилам COPE

### Политика рецензирования

★★★★★

отсутствует

Основополагающий раздел. Необходимо добавить, вынести на отдельный URL

### Информация для авторов

★★★★★

понятные требования, присутствуют общие описания требований, требования к оформлению разных типов статей, требования к оформлению списков литературы

### Форма подачи рукописи на сайте

★★★★★

отсутствует

### Декларация о политике доступа к материалам

★★★★★

# При подготовке журнала в Scopus (в международные информационные системы) необходимо

Сформулировать и придерживаться:

- четкой редакционной политики
- этики научных публикаций

Иметь:

- ISSN
- аппарат рецензирования статей достаточного уровня
- международный состав редакционного совета
- международный состав авторов
- оглавления в выпусках на английском языке
- авторские резюме и ключевые слова на английском языке
- пристатейную библиографию ко всем или хотя бы к 80-90% статей в выпуске на латинице (в романском алфавите)
- сайт на английском языке
- выполнение графика выхода в свет
- цитирование журнала и членов редакционного совета по Scopus



# Форма соглашения (разрешительная) форма – документ, подписываемый ответственным лицом журнала



## Elsevier Coverage Form Permission for Use of Full-Text

☒ Elsevier is granted permission to index and extract data from full-text articles and if required, to display contextually relevant text snippets and/or 2-page previews

### Journal information

Journal title: **Foresight-Russia**  
URL (journal homepage): **<http://foresight-journal.hse.ru/en/>**  
Publication frequency: **quarterly** ISSN: **1995-459X** E-ISSN:  
Subscription number:

### Publisher information

Name: **National Research University — Higher School of Economics**  
Address: **20, Myasnitskaya str.,  
Moscow, 101000,  
Russian Federation** Contact person (missing issues): **Nataliya Gavrilicheva**  
Tel: **+7 (495) 624-07-15**  
Fax:  
Email: **foresight-journal@hse.ru**

### Content delivery (please select one of below options)

#### A. Free online full-text access:

☐ Open access

☐ Log in required

☐ Username:

Password:

☐ IP recognition – please register all our IP addresses

(125.17.16.94) (125.17.16.30) (203.56.241.128) (59.160.153.83) (115.248.201.33) (145.36.141.14)  
(202.163.200.194) (210.213.148.36) (203.177.46.202)

#### B. Free e-feed

☐ FTP upload (details will be provided upon receipt Coverage Form)

☒ PDF to email – **[bd-pdf@elsevier.com](mailto:bd-pdf@elsevier.com)**

Can deliver XML metadata: ☐ Yes / ☒ No

Can deliver XML full text: ☐ Yes / ☐ No

#### C. Free hard copy

☐ Print issues

Send all issues to:

Elsevier BV  
PO Box 2227  
1000 CE Amsterdam  
The Netherlands

Name: **Leonid Gokhberg**

Date:

Signature: 

Please return the completed and signed Coverage Form to:

Fax: +31 20 485 3214 // Email: **[bd-scm@elsevier.com](mailto:bd-scm@elsevier.com)**

Surface Mail:

Elsevier BV, E-Operations, Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, The Netherlands



**embase**  
BIOMEDICAL ANSWERS

**Engineering**  
Village

**reaxys**  
Innovation from Chemical Sciences



# ПРОЦЕСС DE-SELECTION В SCOPUS

- ПРИНЯТОМУ ЖУРНАЛУ ВАЖНО СОХРАНИТЬ И УЛУЧШИТЬ СВОИ ПОЗИЦИИ В SCOPUS;
- ИСКЛЮЧЕНИЕ ЖУРНАЛОВ ИДЕТ ПОСТОЯННО;
- ПРОВЕРКА НА СОБЛЮДЕНИЕ ЭТИЧЕСКИХ НОРМ;
- ПРОВЕРКА ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ;
- ИСКЛЮЧАЮТСЯ РОССИЙСКИЕ ЖУРНАЛЫ, В Т.Ч. АНГЛОЯЗЫЧНЫЕ (МАИК «НАУКА/ИНТЕРПЕРИОДИКА»)

# Scopus journal re-evaluation criteria (May 2015)

Metric	Benchmark	Explanation
Self-citations	200%	The journal has a self-citation rate two times higher, or more, when compared to peer journals in its subject field.
Citations	50%	The journal received half the number of citations, when compared to peer journals in its subject field.
Impact Per Publication	50%	The journal has an IPP score half or less than the average IPP score, when compared to peer journals in its subject field.
Article Output	50%	The journal produced half, or less, the number of articles, when compared to peer journals in its subject field.
Abstract Usage	50%	The journal's abstract are used half as much, or less, when compared to peer journals in its subject field.
Full Text Links	50%	The journal's full text are used half as much, or less, when compared to peer journals in its subject field.

http://suggestor.step.scopus.com/suggestTitle/step1.cfm

## ФОРМА ЗАЯВКИ ЖУРНАЛА В SCOPUS

Scopus

TITLE SUGGESTION

Start new suggestion

Help F.A.Q.

**1: Подтвердить согласие о выполнении 5-ти минимальных требований!!!**

### Step 1 - Agreement

#### 1. Agreement

2. Before completing the form
3. Contact information
4. Serial title information
5. Document upload
6. Additional information
7. Submit

Thank you for your interest in Scopus. Please read our minimum criteria below carefully and be sure your title meets them before submitting it for evaluation.

If you

Scopus

TITLE SUGGESTION

**2: Заполнить заявку**

YOU C

Please read carefully before completing this form

**3: Загрузить полные тексты**

- Please check the [Scopus title list](#) to determine whether your title is already an active Medline-sourced title (see column M in the table).
- New titles are reviewed on a continuous basis by the editorial board.
- We strive to evaluate new title suggestions as quickly as possible, normally, please allow for editorial boards of 10-15 titles for the review process to be completed.
- The CSAB uses sample documents of published content to evaluate the quality of a title. We recommend that a title has been published for at least two years before it is suggested for inclusion in Scopus and we may reject a title suggestion for review if the publication history is too short to review the title.
- You will be asked to provide sample PDFs as a final step in the title suggestion process. **It is not possible to complete the title suggestion process without uploading PDFs.**
- Be aware that the evaluation of a title is not influenced by the number of times it is suggested. Multiple submissions of the same title will only delay the review process.
- Review of your title suggestion does not guarantee selection of the title.
- Titles lacking a dedicated website with information relevant for review will not be considered for evaluation.

If you have any questions about the evaluation process, you can contact us at [titlesuggestion@scopus.com](mailto:titlesuggestion@scopus.com).

\* = mandatory field. Input is required

#### Scopus Title Suggestion

##### Contact information

\* Form of address:

\* Your first name and/or initials:

\* Your surname:

\* E-mail address:

\* Function:

\* My institution has access to Scopus:

Institute:

Country:

- \* Your relation to the title/journal:
- ☐ The users of my library read this title
  - ☐ I am the (co-)editor-in-chief and/or the managing editor <sup>1</sup>
  - ☐ I am a member of the editorial (advisory) board
  - ☐ I am the publisher
  - ☐ Other:

# ШАГИ ДЛЯ ЖУРНАЛОВ

- Расширение географического разнообразия редакторов, рецензентов и авторов, уход от локальности состава участников процесса создания журнала;
- Публикация статей с ориентацией на предметно- тематические интересы читательской аудитории национального и международного диапазона;
- Переход на более высокий уровень рецензирования, редактирования и требований к авторам, оказание всесторонней помощи авторам в подготовке статей;
- Создание больших возможностей для корректной идентификации и использования публикаций для цитирования, в т.ч.:
  - ISSN на электронные версии журналов;
  - использование DOI в качестве уникального идентификатора каждой статьи журнала с регистрацией присвоенных идентификаторов в системе CrossRef;
  - повышение качества журнала по формату статей, полиграфии и англоязычной составляющей (минимум – метаданных, желательно – англоязычный вариант статей в электронном виде);
  - создание или повышение качества двуязычных сайтов журналов,

# Общие работы для всех

- Увеличение и соблюдение объемов английского языка
- Улучшение качества содержания журналов
- Совершенствование формата статей и списков литературы в журналах
- Улучшение качества полиграфического исполнения журналов
- Создание и дальнейшее пополнение электронного архива журналов на своих сайтах
- Переход на современные технологии редакционной работы
- Обеспечение доступности и открытости контента

## **Улучшение содержания журналов, работа с авторами и рецензентами**

- **Привлечение высокоцитируемых авторов;**
- **Привлечение совместных статей российских и иностранных авторов (коллаборации);**
- **Публикация систематических обзоров по заказу редакции;**
- **Обучение авторов;**
- **Разработка новых инструкций для авторов;**
- **Проведение конкурсов на лучшую статью;**
- **Выпуск тематических и спецвыпусков;**
- **Приглашение в редколлегию иностранных ученых**

# Улучшение «видимости», доступности

- Разработка и совершенствование необходимых разделов на двуязычный сайт журнала
- Получение и присвоение DOI
- Получение ISSN на электронную версию журнала
- Подготовка электронного архива журнала
- Продвижение журнала в различные базы данных
- Проведение презентационных мероприятий
- Создание электронной версии журнала для мобильных платформ
- и др.



# Для Scopus необходимо

**Сформулировать и придерживаться:**

- четкой редакционной политики
- этики научных публикаций

**Иметь:**

- ISSN (print + online)
- аппарат рецензирования статей достаточного уровня
- международный состав редакционного совета
- международный состав авторов
- оглавления в выпусках на английском языке
- авторские резюме и ключевые слова на английском языке
- пристатейную библиографию ко всем или хотя бы к 80-90% статей в выпуске на латинице (в романском алфавите)
- сайт на английском языке
- выполнение графика выхода в свет
- цитирование журнала и членов редакционного совета по Scopus
- doi

**Спасибо!**

**ВОПРОСЫ**