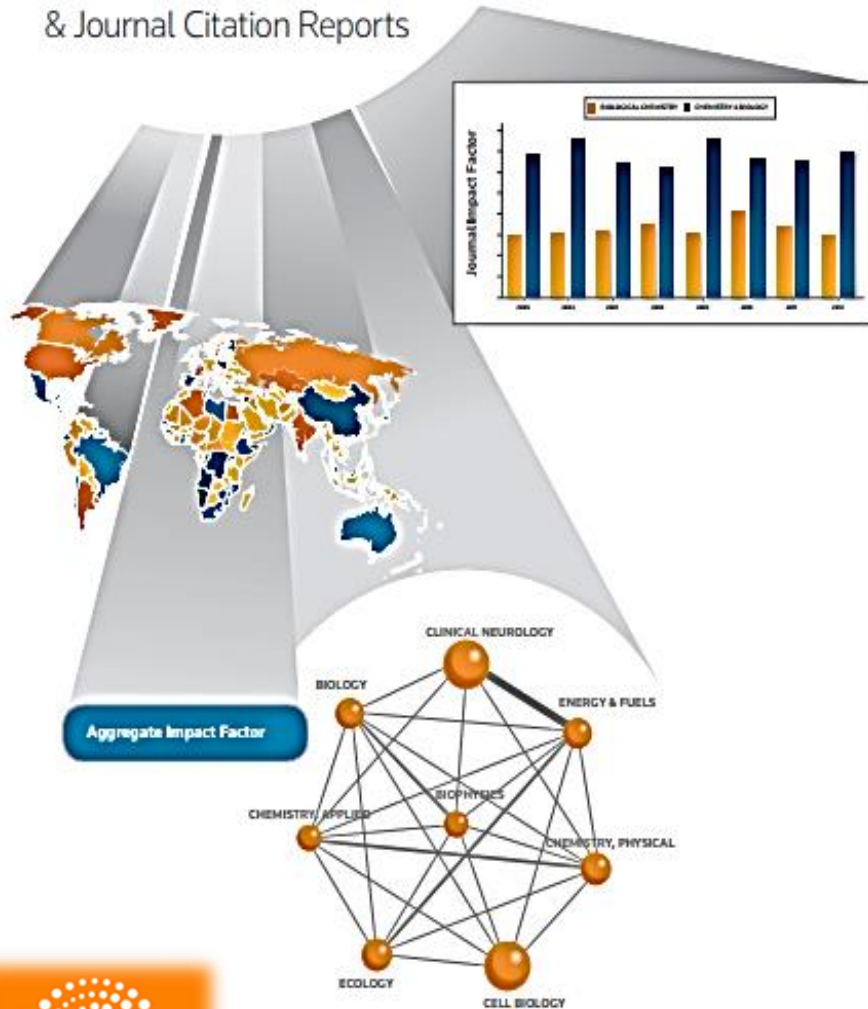


Journal Evaluation & Highly Cited Research

Essential Science Indicators
& Journal Citation Reports



Платформа Web of Science –
исследователям, авторам, аналитикам

Инструменты Web of Science:

- ***Journal Citation Reports***
- ***Essential Science Indicators***

[Актуальные вопросы](#)

• [3](#)

[Поиск журналов, индексируемых в WoS по названию](#)

• [4 - 9](#)

[Поиск журнала по теме](#)

• [10-12](#)

[Journal Citation Reports \(JCR\)](#)

• [13-15](#)

[JCR: просмотр профиля журнала](#)

• [16-17](#)

[JCR: инструменты настройки](#)

• [18](#)

[JCR: выбор журналов в требуемом диапазоне импакт-факторов](#)

• [19-21](#)

[Essential Science Indicators \(ESI\)](#)

• [22-23](#)

[ESI – настройка поиска](#)

• [24](#)

[ESI – примеры работы](#)

• [25-28](#)

[Дополнительная информация](#)

• [29](#)

[Задайте вопрос](#)

• [30](#)

Журнал должен индексироваться в WoS...

Способы поиска индексируемых журналов, если

а) название журнала известно

- 1-й способ:
- 2-й способ

б) поиск журналов по тематике



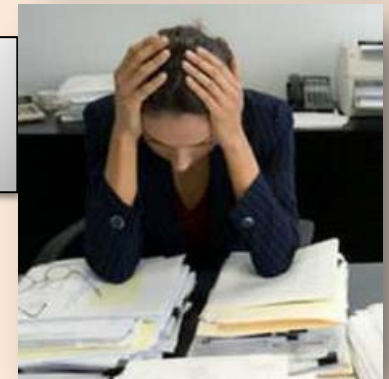
Импакт-фактор (IF) журнала должен быть ≥ 2 ...

Поиск журналов с нужным IF



Как найти «Top-publications» в своей предметной области...

Работа с InCites™ Essential Science Indicators



Поиск журналов, индексируемых в WoS по названию

wokinfo.com

1

1 способ

WEB OF SCIENCE™



ABOUT | PRODUCTS & TOOLS | BENEFITS & RESOURCES | TRAINING & SUPPORT | NEWS & EVENTS | CONTACT US

Site Search

SEARCH

SUBSCRIBER LOGIN >

PRODUCT ACCESS

MOST POPULAR

SUPPORT

MOST POPULAR

Web of Science Core
Collection

Products A-Z

Master Journal List

Training

DISCOVER NEW INSIGHTS FROM
INNOVATION IN SOUTH KOREA

KCI Korean Journal Database
Web of Science™

LEARN MORE >

Database

Full Solution

Google Scholar

Journal Selection

2

3

1. В адресной строке браузера наберите <http://wokinfo.com>.
2. Щёлкнув левой кнопкой мыши по ссылке **MOST POPULAR**, раскройте список самых популярных ресурсов на платформе **WoS**.
3. Выберите **Master Journal List** – в список включены все названия журналов, индексируемых в **WoS**.

[СОДЕРЖАНИЕ](#)

[ДАЛЕЕ](#)

MASTER JOURNAL LIST

FAQS

How do I submit a journal?

What is the status of my journal submission?



SEARCH OUR MASTER JOURNAL LIST

Search Terms:

1

Search Type:

SEARCH

The [Master Journal List](#) includes all journal titles covered in Web of Science.

Refer to the [Journal Submission Process](#) if you wish to submit a print or electronic journal for evaluation.

Our essay, [The Thomson Scientific Database: The Journal Selection Process](#), describes the selection process used.

SOURCE PUBLICATION DOCUMENTS

2

- [Arts and Humanities Citation Index Source Publication](#) PDF
- [Science Citation Index Expanded Source Publication](#) PDF
- [Social Science Citation Index Source Publication](#) PDF

JOURNAL LISTS

JOURNAL EVALUATION

SCOPE NOTES

3

JOURNAL LISTS FOR SEARCHABLE DATABASES

- [Arts & Humanities Citation Index®](#) > (*Web of Science*)
- [Biological Abstracts](#) >
- [BIOSIS PREVIEWS](#) >
- [Biological Abstracts/RRM](#) >
- [Current Contents® / Agriculture, Biology & Environmental Sciences](#) >
- [Current Contents® / Arts & Humanities](#) >

MORE INFORMATION ABOUT

[Journal, book and proceedings submissions to Web of ScienceSM](#) >

SUBMITTING A JOURNAL?

1. [Поисковый сервис.](#)
2. [Перечни журналов по состоянию на январь 2015 г. для Web of Science Core Collection.](#)
3. [Перечни журналов, распределенные по базам данных платформы WoS.](#)

[СОДЕРЖАНИЕ](#)

[ВЕРНУТЬСЯ](#)

[ДАЛЕЕ](#)

SEARCH OUR MASTER JOURNAL LIST

Search Terms:

1

Search Type:

Title Word

SEARCH

2

Search Type:

Title Word

Title Word

Full Journal Title

ISSN

SEARCH OUR MASTER JOURNAL LIST

Search Terms:

3

Search Type:

Title Word

SEARCH

1. Поисковая форма.

2. Типы поиска:

- по слову из заглавия;
- по полному заглавию журнала;
- по ISSN журнала.

3. Заполненная поисковая форма.

Тип поиска: по слову из заглавия.

4. Результат поиска:

выводится список журналов, удовлетворяющих условию запроса. Все они индексируются в WoS.

Структура записи:

Заглавие журнала;

Периодичность и ISSN;

Имя и адрес издателя (активная гиперссылка);

Охват (Coverage) : база данных и тематика журнала.

Search Terms: IEEE

Total journals found: 137

4

THE FOLLOWING TITLE(S) MATCHED YOUR REQUEST:

Journals 1-10 (of 137)



FORMAT FOR PRINT

IEEE AEROSPACE AND ELECTRONIC SYSTEMS MAGAZINE

Monthly ISSN: 0885-8985

[IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC](#), 445 HOES LANE, PISCATAWAY, USA, NJ, 08855-4141

Coverage

Science Citation Index Expanded

Current Contents - Engineering, Computing & Technology

IEEE ANNALS OF THE HISTORY OF COMPUTING

Quarterly ISSN: 1058-6180

[IEEE COMPUTER SOC](#), 10662 LOS VAQUEROS CIRCLE, PO BOX 3014, LOS ALAMITOS, USA, CA, 90720-1314

Coverage

СОДЕРЖАНИЕ

ВЕРНУТЬСЯ

Поиск журналов, индексируемых в WoS по названию

7

http://ip-science.thomsonreuters.com/mjl/publist_ah.pdf - гуманитарные науки и искусство



SOURCE PUBLICATION LIST FOR

WEB OF SCIENCE®

ARTS & HUMANITIES CITATION INDEX® 2015

JANUARY

1/5/15

ARTS AND HUMANITIES CITATION INDEX

1

TITLE	PUBLISHER	ISSN	E-ISSN	COUNTRY	LANGUAGE	
A + U-ARCHITECTURE AND URBANISM	A & U PUBL CO LTD	0389-9160		JAPAN	MULTI-LANGUAGE	
AAA-ARBEITEN AUS ANGLISTIK UND AMERKANISTIK	GUNTER NARR VERLAG	0171-5410		GERMANY	MULTI-LANGUAGE	
ACADIENSIS	UNIV NEW BRUNSWICK	0044-5851		CANADA	MULTI-LANGUAGE	
ACROSS LANGUAGES AND CULTURES	AKADEMIAI KIADO RT	1585-1923	1588-2519	HUNGARY	ENGLISH	
ACTA ANALYTICA-INTERNATIONAL PERIODICAL FOR PHILOSOPHY IN THE ANALYTICAL TRADITION	SPRINGER	0353-5150	1874-6349	UNITED STATES	ENGLISH	
ACTA ARCHAEOLOGICA	WILEY-BLACKWELL	0065-101X	1600-0390	DENMARK	ENGLISH	
ACTA BOREALIA	ROUTLEDGE JOURNALS, TAYLOR & FRANCIS LTD	0800-3831	1503-111X	ENGLAND	ENGLISH	
ACTA CLASSICA	UNIV FREE STATE, DEPT ENG CLASSICAL LANG	0065-1141	2227-538X	SOUTH AFRICA	ENGLISH	
ACTA HISTORICA TALLINNENSIA	ESTONIAN ACADEMY PUBLISHERS	1406-2925	1736-7476	ESTONIA	MULTI-LANGUAGE	
ACTA HISTRIAE	UNIV PRIMORSKA, SCI RES CENTRE KOPER	1318-0185		SLOVENIA	SLOVENIAN	
ACTA KOREANA	ACADEMIA KOREANA KEIMYUNG UNIV	1520-7412		SOUTH KOREA	ENGLISH	
ACTA LINGUISTICA HUNGARICA	AKADEMIAI KIADO RT	1216-8076	1588-2624	HUNGARY	ENGLISH	
ACTA LITERARIA	UNIV CONCEPCION, FAC HUMANIDADES ARTE	0717-6848	0717-6848	CHILE	SPANISH	
ACTA MUSICOLOGICA	INT MUSICOLOGICAL SOC		1585520	SWITZERLAND	MULTI-LANGUAGE	
ACTA ORIENTALIA	AKADEMIAI KIADO RT	1588-2667	1660395	HUNGARY	ENGLISH	
ACTA PHILOSOPHICA	FABRIZIO SERRA EDITORE	021-2179	1825-6562	ITALY	MULTI-LANGUAGE	
ACTA POLONIAE HISTORICA	INST HIST PAN		1800283	POLAND	MULTI-LANGUAGE	
ACTA THEOLOGICA	UNIV FREE STATE, FAC THEOLOGY SUNA & INAN KIRAC RESEARCH INST MEDITERRANEAN CIVILIZATIONS	1015-8758		SOUTH AFRICA	ENGLISH	
ADALYA		1301-2746		TURKEY	TURKISH	
ADAPTATION-THE JOURNAL OF LITERATURE ON SCREEN STUDIES	OXFORD UNIV PRESS	1755-0637	1755-0645	ENGLAND	ENGLISH	
AEVUM-RASSEGNA DI SCIENZE STORICHE LINGUISTICHE E FILOGICHE	VITA PENSIERO		2809813	1827-787X	ITALY	ITALIAN
AMERICAN MEDICAL JOURNAL	AMERICAN MEDICAL JOURNAL	0045-4383	1048-4583	UNITED STATES	ENGLISH	

http://ip-science.thomsonreuters.com/mjl/publist_sciex.pdf - естественные науки



SOURCE PUBLICATION LIST FOR

WEB OF SCIENCE®

SCIENCE CITATION INDEX EXPANDED™ 2015

JANUARY



SOURCE PUBLICATION LIST FOR

WEB OF SCIENCE®

SOCIAL SCIENCES CITATION INDEX® 2015

JANUARY

http://ip-science.thomsonreuters.com/mjl/publist_ssci.pdf - социальные науки

[СОДЕРЖАНИЕ](#)

[ВЕРНУТЬСЯ](#)

Перечни журналов, распределенные по базам данных платформы WoS

JOURNAL LISTS FOR SEARCHABLE DATABASES

- Arts & Humanities Citation Index® > (Web of Science)
- Biological Abstracts >
- BIOSIS PREVIEWS >
- Biological Abstracts/RRM >
- Current Contents® / Agriculture, Biology & Environmental Sciences >
- Current Contents® / Arts & Humanities >
- Current Contents® / Clinical Medicine >
- Current Contents® / Engineering, Computing & Technology >
- Current Contents® / Life Sciences >
- Current Contents® / Physical, Chemical & Earth Sciences >
- Current Contents® / Social & Behavioral Sciences >
- Current Contents Collections / Business Collection >
- Current Contents Collections / Electronics & Telecommunications Collection >
- Science Citation Index® >
- Science Citation Index Expanded™ > (Web of Science)

1

Science Citation Index Expanded

SCIENCE CITATION INDEX EXPANDED

2

SEARCH

Find a specific journal by title, title words, or ISSN

VIEW JOURNAL LIST

View a list of all journals

VIEW SUBJECT CATEGORY

View a list of all journals covered in a specific category

VIEW JOURNAL CHANGES

View a list of all journal coverage changes

3

- Выбрать из списка базу данных (БД).**
 - Щёлкнув по названию БД, перейти на страницу поиска.**
 - Выбрать поисковый параметр:**
 - поиск журнала по названию, слову из названия, ISSN;
 - просмотр списка всех журналов, включённых в БД;
 - поиск журналов по тематике;
 - просмотр изменений в журналах;
- Провести поиск журналов, используя настройки для выбранного параметра**

[СОДЕРЖАНИЕ](#)[ВЕРНУТЬСЯ](#)

2 способ

Search

All Databases



1

My Tools



Search History

Marked List

Welcome to the new Web of Science! [View a brief tutorial.](#)

Basic Search



Example: Cancer* OR Molecular Cancer

3



Publication Name

2

Search

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

[+ Add Another Field](#) | [Reset Form](#)

[Select from Index](#)

1. Выбрать базу данных (если нужно. Поиск можно проводить по всем БД).
 2. В поле поиска установить **<Publication name>**.
 3. В строке запроса набрать название журнала или выбрать его, используя **<Select from Index>**.
- Журнал, индексируемый в WoS, будет включён в **Index**, если искать с использованием **<Select from Index>**.
 - В случае заполнения строки запроса «вручную» в результате поиска получим список статей из указанного в запросе журнала, если он индексируется в WoS.

[СОДЕРЖАНИЕ](#)

[ВЕРНУТЬСЯ](#)

[ДАЛЕЕ](#)

Welcome to the new Web of Science! [View a brief tutorial.](#)

Basic Search ▾

neurocontrollers

3

Topic

2

Search

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

[+ Add Another Field](#) | [Reset Form](#)

1. Выбрать базу данных (если нужно. Поиск можно проводить по всем БД, включённым в WoS).
 2. В поле поиска установить **<Topic>** - тема.
 3. В строке запроса набрать ключевое слово/тему. При необходимости добавить строки, используя **<Add Another Field>**.
- Провести поиск по теме, отсортировать результаты поиска по выбранным критериям (например: **ARTICLE** - статьи, **REVIEW** - обзоры, **Sort by: Highest to Lowest** - сортировать по убыванию цитирований). Для определения круга профильных журналов используйте уточнение **<Source Titles>**.

Поиск журнала по теме

Document Types

Research Areas

Authors

Group Authors

Editors

Source Titles **1**

IET CONTROL THEORY AND APPLICATIONS (7)

IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS (5)

LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE (4)

NEUROCOMPUTING (3)

LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE (3)

[more options / values...](#) **2**

Refine

Source Titles **Refine** **Exclude** **Cancel** Sort these by: **Record Count**

The first 100 Source Titles (by record count) are shown. For advanced refine options, use [Analyze results](#).

IET CONTROL THEORY AND APPLICATIONS (7)

IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS (5)

LECTURE NOTES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE (4)

NEUROCOMPUTING (3)

LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE (3)

ADVANCES IN ARTIFICIAL LIFE PROCEEDINGS (3)

JOURNAL OF DYNAMIC SYSTEMS MEASUREMENT AND CONTROL TRANSACTIONS OF THE ASME (2)

IEEE TRANSACTIONS ON POWER DELIVERY (2)

IEEE TRANSACTIONS ON NEURAL SYSTEMS AND REHABILITATION ENGINEERING (2)

ARTIFICIAL LIFE (2)

NEURAL PROCESSING LETTERS (1)

NEURAL NETWORKS (1)

MICAI 2000 ADVANCES IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE PROCEEDINGS (1)

MECHANISMS SYMBOLS AND MODELS UNDERLYING COGNITION PT 1 PROCEEDINGS (1)

JOURNAL OF VACUUM SCIENCE TECHNOLOGY B (1)

JOURNAL OF INTELLIGENT ROBOTIC SYSTEMS (1)

JOURNAL OF INTELLIGENT MATERIAL SYSTEMS AND STRUCTURES (1)

JOURNAL OF GUIDANCE CONTROL AND DYNAMICS (1)

JOURNAL OF BIOMECHANICAL ENGINEERING TRANSACTIONS OF THE ASME (1)

INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATIVE COMPUTING INFORMATION AND CONTROL

IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS (1)

IEEE TRANSACTIONS ON EVOLUTIONARY COMPUTATION (1)

IEEE TRANSACTIONS ON CONTROL SYSTEMS TECHNOLOGY (1)

IEEE SYSTEMS JOURNAL (1)

IEEE ROBOTICS AUTOMATION MAGAZINE (1)

IEEE JOURNAL OF SOLID STATE CIRCUITS (1)

FRONTIERS IN NEUROROBOTICS (1)

CHEMICAL ENGINEERING SCIENCE (1)

BIOLOGICAL AND ARTIFICIAL COMPUTATION FROM NEUROSCIENCE TO TECHNOLOGY (1)

ADVANCES IN NATURAL COMPUTATION PT 1 (1)

1. Для определения круга профильных журналов используйте уточнение **<Source Titles>**.
2. Для просмотра полного списка журналов щёлкните по ссылке **<more options/values...>**. В скобках указано количество статей в журнале, соответствующих (релевантных) запросу. Первые 10 журналов в списке обычно являются профильными.
3. Отметьте нужные журналы и нажмите кнопку **<Refine>**. В результате Вы получите список статей из выбранных журналов.

IEEE JOURNAL OF SOLID-STATE CIRCUITS

Impact Factor

3.106 **3.664**

2013 5 year

JCR® Category	Rank in Category	Quartile in Category
ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC	28 of 248	Q1

Data from the 2013 edition of Journal Citation Reports®

Publisher

IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, 445 HOES LANE, PISCATAWAY, NJ 08855 USA

ISSN: 0018-9200

Research Domain
Engineering**A 2 mu W 100 nV/rHz chopper-stabilized instrumentation amplifier for chronic measurement of neural field potentials**

By: Denison, T (Denison, Tim); Consoer, K (Consoer, Kelly); Santa, W (Santa, Wesley); Cooley, J (Cooley, John); Kelly, A (Kelly, Andy)

IEEE JOURNAL OF SOLID-STATE CIRCUITS

Volume: 42 Issue: 12 Pages: 2934-2945

DOI: 10.1109/JSSC.2007.908664

Published: DEC 2007

[View Journal Information](#)

Search within results for...

[Full Text from Publisher](#)[View Abstract](#)

Web of Science Categories

- ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC (21)
- COMPUTER SCIENCE ARTIFICIAL INTELLIGENCE (20)
- AUTOMATION CONTROL SYSTEMS (15)
- INSTRUMENTS INSTRUMENTATION (11)

1

A 2 mu W 100 nV/rHz chopper-stabilized instrumentation amplifier for chronic measurement of neural field potentialsBy: Denison, Tim; Consoer, Kelly; Santa, Wesley, et al.
Conference: IEEE International Solid-State Circuits Conference Location: San Francisco, CA Date: FEB, 2007

2

Sponsor(s): IEEE

[IEEE JOURNAL OF SOLID-STATE CIRCUITS](#)

Volume: 42 Issue: 12 Pages: 2934-2945 Published: DEC 2007

[Full Text from Publisher](#)[View Abstract](#)

Times Cited: 79

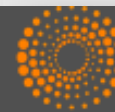
(from Web of Science Core Collection)

1. Щёлкнув по названию статьи, перейдите к полной библиографической записи. В разделе **<View Journal Information>** просмотрите информацию о журнале.
2. Щёлкнув по названию журнала, просмотрите информацию о нём.

[СОДЕРЖАНИЕ](#)[ВЕРНУТЬСЯ](#)[ДАЛЕЕ](#)

JOURNAL CITATION REPORTS –

аналитический инструмент, предлагающий систематические и объективные средства критической оценки ведущих мировых научных журналов с качественной статистической информацией, основанной на данных по цитированию (*импакт-фактор журнала, индекс оперативности, число цитирований* и др. показатели).



THOMSON REUTERS™

Ресурс помогает определить влияние той или иной публикации того или иного автора в мировом научном сообществе.

Является частью аналитического инструмента для оценки научной деятельности **InCites™**, созданного «**Thomson Reuters**». Доступен в выпусках **Science (SCIE)** и **Social Sciences (SSCI)**.

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

WEB OF SCIENCE™

Search All Databases ▾ My Tools ▾ Search

Welcome to the new Web of Science

Basic Search ▾

Example: oil spill mediterranean* × Topic ▾ Search

+ Add Another Field | Reset Form

Для работы с ресурсом щёлкните по закладке

Journal Citation Reports®

Journal Citation Reports (JCR)

Главная страница

1 Go to Journal Profile

Master Search

2 Compare Journals

View Title Changes

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2013

Select Edition

SCIE SSCI

Category Schema

Web of Science

3 Compare Selected Journals

Add Journals to New or Existing List

4 Customize Indicators

Journal Titles Ranked by Impact Factor

1 - 25 of 11619

	Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor	Eigenfactor Score
2	NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE	257,469	54.420	0.65797

1. Просмотр информации о журнале (профиль журнала).

2. Инструменты JCR.

3. Таблица данных о журналах.

Настройки:

- список журналов, ранжированный по импакт-фактору **<Journals by Rank>** (установлен по умолчанию);

- тематический список журналов, ранжированный по числу журналов в тематической категории **<Categories by Rank>**

4. Настраиваемая визуализация к таблице:

- по импакт-фактору;

- по числу журналов в тематических категориях.

[СОДЕРЖАНИЕ](#)

[ВЕРНУТЬСЯ](#)


[ДАЛЕЕ](#)

JOURNAL CITATION REPORTS: Просмотр профиля журнала

Go to Journal Profile

IEEE

- IEEE CONCURRENCY
- IEEE Design & Test
- IEEE INTELLIGENT SYSTEMS & THEIR APPLICATIONS**
- IEEE MICRO
- IEEE MICROWAVE MAGAZINE
- IEEE MULTIMEDIA
- IEEE NETWORK
- IEEE Pulse
- IEEE SECURITY & PRIVACY

- Для просмотра информации о журнале (профиля) введите в строку запроса точное заглавие. Щёлкнув на кнопку , перейдите на просмотр профиля журнала.
- Если Вы не располагаете точными сведениями о заглавии, укажите слово из заглавия. Из раскрывшегося списка выберите то, которое считаете правильным, и, дважды щёлкнув по нему, вставьте в строку запроса. Затем перейдите на просмотр профиля журнала.
- Если перейти к просмотру результатов, не выбирая журнал из списка, Вы получите перечень журналов, в заглавии которых встречаются слова, указанные в строке запроса.

JOURNAL CITATION REPORTS: Просмотр профиля журнала

IEEE INTELLIGENT SYSTEMS & THEIR APPLICATIONS 1

ISSN: 0885-9000

IEEE COMPUTER SOC

10662 LOS VAQUEROS CIRCLE, PO BOX 3014, LOS ALAMITOS, CA 90720-1314

USA

[Go to Journal Table of Contents](#) 2

Titles

ISO: IEEE Intell. Syst. Appl.

JCR Abbrev: IEEE EXPERT

Categories

COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE - SCIE; ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC - SCIE;

Languages

ENGLISH

6 Issues/Year;

Key Indicators 3

Year ▾	Total Cites Graph	Journal Impact Factor Graph	Impact Factor Without Journal Self Cites Graph	5 Year Impact Factor Graph	Immediacy Index Graph	Citable Items Graph	Cited Half-Life Graph	Citing Half-Life Graph	Eigenfactor Score Graph	Article Influence Score Graph
1998	507	0.815	0.815	Not Avail...	0	44	5.4	Not Avail...	Not Avail...	Not Avail...

1. Информация о журнале (название, ISSN, издательство и т.д.)

2. Содержание

3. Основные показатели (общая цитируемость, Impact-фактор и т.д.)

[СОДЕРЖАНИЕ](#)

[ДАЛЕЕ](#)

JCR: инструменты настройки

Compare Journals 1

View Title Changes 2

Select Journals 3

Select Categories 4

Select JCR Year 5
2013

Select Edition 6
 SCIE SSCI

Category Schema 7
Web of Science

JIF Quartile 8

Select Publisher 9

Select Country/Territory 10

Impact Factor Range 11
 to

Clear Submit

1. Сравнение журналов по месту в предметной категории - **Quartile** и тенденциям - **Trends**.
2. Список журналов, изменивших заглавия .
3. Выбор журналов для сравнения.
4. Выбор тематических категорий и просмотр списка журналов в этих категориях с отчётом по показателям.
5. Выбор года, для которого рассчитывался импакт-фактор.
6. Выбор выпуска JCR:
 - **Science – SCIE**
 - **Social Sciences – SSCI.**
7. Выбор рубрикатора.
8. Выбор рейтинга в предметной категории.
9. Выбор издателя.
10. Выбор страны/региона.
11. Выбор диапазона импакт-факторов.

● *Чтобы установить выбранные параметры, необходимо нажать кнопку*

<Submit>

Journal Citation Reports помогает сравнить журналы и выявить наиболее важные издания в конкретной области благодаря предоставлению следующей информации:

- Самые часто цитируемые журналы в области
- Самые популярные журналы в определенных областях
- Журналы с наивысшим импакт-фактором
- Самые публикуемые статьи в определенных областях
- Данные по категориям тем для сравнительного анализа

[СОДЕРЖАНИЕ](#)

[ДАЛЕЕ](#)

JOURNAL CITATION REPORTS:

Выбор журналов в требуемом диапазоне импакт-факторов

Compare Journals

View Title Changes 

Select Journals

Select Categories **1**

Select JCR Year **2**

Select Edition **3**
 SCIE SSCI

Category Schema **4**

JIF Quartile **5**

Select Publisher **6**

Select Country/Territory **7**

Impact Factor Range **8**
 to

9

1. Выбрать предметную (тематическую) категорию.
2. Выбрать год расчёта импакт-фактора.
3. Выбрать издание.
4. Выбрать рубрикатор.
5. Выбрать рейтинг в категории (меньше квартиль – выше рейтинг).*
6. Выбрать издателя.*
7. Выбрать страну.*
8. Установить нужный диапазон импакт-факторов.
9. Подтвердить настройки - **<Submit>**.

**если нужно*

JOURNAL CITATION REPORTS: Выбор журналов в требуемом диапазоне импакт-факторов

Compare Journals

View Title Changes !

Select Journals

Select Categories 1

Select JCR Year
2013 2

Select Edition
 SCIE SSCI 3

Category Schema
Web of Science 4

JIF Quartile 5

Select Publisher 6

Select Country/Territory 7

Impact Factor Range
[] to [] 8

Select Journals

Select Categories 1

Select JCR Year
2013 2

Select Edition
 SCIE SSCI 3

Category Schema
Web of Science 4

JIF Quartile 5

Q1 Q3
 Q2 Q4

Impact Factor Range
2.000 to 10.000 8

Select Category

- COMMUNICATION
- COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE
- COMPUTER SCIENCE, CYBERNETICS
- COMPUTER SCIENCE, HARDWARE & ARCHITECTURE
- COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS
- COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS
- COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING
- COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

● В рассматриваемом примере издатель (6) и страна (7) значения не имеют.

СОДЕРЖАНИЕ

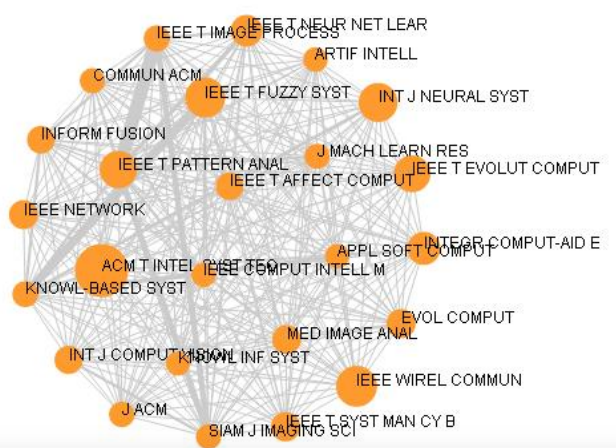
ДАЛЕЕ

JOURNAL CITATION REPORTS:

Выбор журналов в требуемом диапазоне импакт-факторов

Journals By Rank
Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor Hide Visualization —



1 - 25 of 35

Compare Selected Journals
Add Journals to New or Existing List
Customize Indicators

	Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor	Eigenfactor Score
<input type="checkbox"/>	1 ACM Transactions on Intelligent Systems and Technology	1,028	9.390	0.00682
<input type="checkbox"/>	2 IEEE WIRELESS COMMUNICATIONS	2,910	6.524	0.01189
<input type="checkbox"/>	3 IEEE TRANSACTIONS ON FUZZY SYSTEMS	7,208	6.306	0.01205
<input type="checkbox"/>	4 International Journal of Neural Systems	1,045	6.056	0.00222
<input type="checkbox"/>	5 IEEE TRANSACTIONS ON PATTERN ANALYSIS AND MACHINE INTELLIGENCE	27,275	5.694	0.04913
<input type="checkbox"/>	6 IEEE TRANSACTIONS ON EVOLUTIONARY COMPUTATION	6,461	5.545	0.00930

Результат поиска:

Визуализация и таблица, содержащая список журналов, соответствующих установленным параметрам, с показателями по каждому журналу.

По умолчанию журналы ранжированы в порядке убывания ИФ.

На рисунке отображаются связи между журналами (цитирование), величина круга зависит от ИФ.

Возможности пользователя:

- ✓ выбрать журналы для сравнения - **<Compare Selected Journals>**;
- ✓ добавить журналы в новый или имеющийся список - **<Add Journals to New or Existing List>**;
- ✓ изменить настройки индикаторов - добавить/удалить индикаторы - **<Customize Indicators>**. У зарегистрированных пользователей настройки сохраняются.

[СОДЕРЖАНИЕ](#)

[ВЕРНУТЬСЯ](#)

[ДАЛЕЕ](#)

Essential Science Indicators

ESSENTIAL SCIENCE INDICATORS обладает всеми необходимыми ресурсами, чтобы найти влиятельных ученых, научные организации, научные работы, журналы и страны в области Вашего исследования, а также возникающие аспекты исследования, которые могут быть важны для научной работы. Учитываются публикации в журналах и данные о цитировании из всех научных баз данных **Thomson Reuters**.

[Подробнее](#)

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

WEB OF SCIENCE™

Search All Databases ▾ My Tools ▾ Search

Welcome to the new Web of Science

Basic Search ▾

Example: oil spill* mediterranean × Topic ▾ Search

+ Add Another Field | Reset Form

Для работы с ресурсом щёлкните по закладке

Essential Science Indicators SM

[СОДЕРЖАНИЕ](#)

[ДАЛЕЕ](#)

Главная страница

Top Papers by Research Field

Results List 1

Research Fields

Filter Results By ?

Changing the filter field removes all current filters.

Add Filter »

Include Results For

Top Papers

Clear Save Criteria

Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers Hide Visualization 2

Report View by Selection Cust 3

Total: 22	Research Fields	Web of Science Documents	Cites	Cites/Paper	Top Papers
1	CLINICAL MEDICINE	2,370,357	30,526,208	12.88	23,509
2	CHEMISTRY	1,481,267	18,762,848	12.67	15,014
3	PHYSICS	1,140,909	12,029,253	10.54	11,274

1. Настройка параметров.

2. Визуализация результатов поиска по выбранным параметрам.

3. Таблица результатов поиска.

Results List

Research Fields

Research Fields

Authors

Institutions

Journals

Countries-Territories

Research Fronts

Filter Results By

Changing the filter
current filters.

Add Filter »

Include Results

Top Papers

Attributes ?

Research Fields >

Authors >

Institutions >

Countries-Territories >

Journals >

Research Fronts >

Include Results For

Top Papers

Top Papers

Highly Cited Papers

Hot Papers

Настройки результатов:

- области исследований;
- авторы;
- организации;
- журналы;
- страны/регионы;
- области активных исследований

Настройки фильтра:

- области исследований – выбор из списка;
- авторы – ввести с клавиатуры фамилию;
- организации - ввести с клавиатуры название;
- журналы - ввести с клавиатуры заглавие или слово из заглавия;
- страны/регионы - ввести с клавиатуры название;
- области активных исследований - ввести с клавиатуры тематику или ключевое слово из тематики.

Важно: состав настроек фильтра зависит от выбора настройки результатов.

Выбор типа публикации:

- **Top Papers** – суммарное количество **Highly Cited Papers** и **Hot Papers**;
- **Highly Cited Papers** – список самых цитируемых статей за последние 10 лет;
- **Hot Papers** – список самых цитируемых статей за последние 2 года.

[СОДЕРЖАНИЕ](#)

[ВЕРНУТЬСЯ](#)

[ДАЛЕЕ](#)

Задача: нужны российские статьи по физике из категории *Highly Cited Papers*.

1. Установить параметр сортировки результатов **<Countries/Territories>** .
2. Выбрать фильтр **<Research Fields>** и из появившегося списка выбрать **<Physics>** .
3. Выбрать тип публикаций **< Highly Cited Papers >** .
4. Для просмотра статей щёлкните по цветному прямоугольнику, в котором указано их количество.

Highly Cited Papers by Territories

Results List		Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers				Show Visualization +	
Countries-Territories		Report View by Selection					Customize
Total:	Countries-Territories	Web of Science Documents	Cites	Cites/Paper	Highly Cited Papers		
93							
1	USA	259,613	4,462,051	17.19	6,038		
2	GERMANY (FED REP GER)	123,096	1,798,229	14.61	1,970		
3	CHINA MAINLAND	198,549	1,574,466	7.93	1,563		
4	JAPAN	118,613	1,229,130	10.36	1,067		
5	FRANCE	87,099	1,132,587	13.00			
6	ENGLAND	63,851	1,024,188	16.04			
7	ITALY	60,898	743,592	12.21			
8	RUSSIA	83,268	634,048	7.61	511		
9	SPAIN	41,872	582,715	13.92	708		
10	SWITZERLAND	28,251	510,374	18.07	815		
11	CANADA	33,390	484,478	14.51	588		
12	SOUTH KOREA	50,346	463,377	9.20	400		

Задача: нужны статьи из категории *Top Papers* из журналов по материаловедению.

1. Установить параметр сортировки результатов **<Journals>**.
2. Выбрать фильтр **<Research Fields>** и из появившегося списка выбрать **<Materials Science>**.
3. Выбрать тип публикаций **< Top Papers >**.
4. Для просмотра статей щёлкните по цветному прямоугольнику, в котором указано их количество.

Top Papers by Journals

Results List

Journals 1

Filter Results By ?

Changing the filter field removes all current filters.

Add Filter »

× Materials Science 2

Include Results For

Top Papers 3

Clear Save Criteria

Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers Show Visualization +

Report View by Selection Customize

Total: 208	Journals	Web of Science Documents	Cites ▼	Cites/Paper	Top Papers 4
1	ADVAN MATER	8,007	424,406	53.00	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0; position: relative;"> 1,266 </div>
2	BIOMATERIALS	8,794	323,138	36.75	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0; position: relative;"> 508 </div>
3	CHEM MATER	8,983	314,848	35.05	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0; position: relative;"> 500 </div>
4	J MATER CHEM	11,296	296,892	26.28	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0; position: relative;"> 406 </div>
5	NAT MATER	1,513	237,556	157.01	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0; position: relative;"> 706 </div>
6	ADV FUNCT MATER	5,040	188,530	37.41	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0; position: relative;"> 467 </div>
7	J ALLOYS COMPOUNDS	21,805	180,493	8.28	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0; position: relative;"> 60 </div>
8	NANOTECHNOL	11,058	168,542	15.24	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0; position: relative;"> 57 </div>
9	MATER SCI ENG A-STRUCT	14,605	155,052	10.62	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0; position: relative;"> 30 </div>
10	APPL SURF SCI	18,251	146,112	8.01	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0; position: relative;"> 16 </div>
11	THIN SOLID FILMS	16,139	141,605	8.77	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0; position: relative;"> 36 </div>

Задача: выявить перспективные направления исследований в области химии полимеров и просмотреть статьи в категории *Top Papers*.

1. Установить параметр сортировки результатов <Research Fronts> .
2. Выбрать фильтр <Research Fields> и из появившегося списка выбрать <Chemistry> .
3. Выбрать тип публикаций < Top Papers > .
4. Щёлкнув по треугольнику в области **Research Fronts** , установить фильтр <polymer>. Просмотреть статьи из предметной области, щёлкнув по цветному прямоугольнику, в котором указано их количество.

Top Papers by Research Fronts

The screenshot shows the ESI interface for 'Top Papers by Research Fronts'. The left sidebar contains three main sections:

- Results List:** A dropdown menu showing 'Research Fronts' (callout 1).
- Filter Results By:** A dropdown menu showing 'Chemistry' (callout 2).
- Include Results For:** A dropdown menu showing 'Top Papers' (callout 3).

The main content area is titled 'Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers' and 'Report View by Selection'. It displays a list of research papers with a 'Research Fronts' dropdown menu (callout 4) and a 'polymer' filter input field. The list includes the following entries:

Rank	Research Fronts	Count	Year
20	SINGLE-ELECTRON TRANSFER DEGENERATIVE CHAIN TRANSFER LIVING RADICAL POLYMERIZATION;CU(0)-WIRE-CATALYZED SINGLE-ELECTRON TRANSFER LIVING RADICAL POLYMERIZATION;TRANSITION METAL-CATALYZED LIVING RADICAL POLYMERIZATION;REVERSIBLE-DEACTIVATION RADICAL POLYMERIZATION;AQUEOUS COPPER-MEDIATED LIVING POLYMERIZATION		
24	HIGH-MOBILITY AMBIPOLAR NEAR-INFRARED LIGHT-EMITTING POLYMER FIELD-EFFECT TRANSISTORS;AMBIPOLAR POLYMER FIELD-EFFECT TRANSISTORS BASED;HIGH PERFORMANCE AMBIPOLAR FIELD-EFFECT TRANSISTORS;HIGH-MOBILITY AMBIPOLAR ORGANIC THIN-FILM TRANSISTORS;HIGH-PERFORMANCE AIR-STABLE ORGANIC FIELD-EFFECT TRANSISTORS	21	2011.4
45	THIOL-ENE CLICK CHEMISTRY;THIOL-ENE CLICK REACTIONS;THIOL-ENE CLICK POLYMER FUNCTIONALIZATION;THIOL-YNE CLICK CHEMISTRY;THIOL-ENE CLICK REACTION	15	2009.2
52	GRAPHENE FILLED POLYMER NANOCOMPOSITES;FUNCTIONALIZED GRAPHENE SHEET-POLY(VINYLDENE FLUORIDE) CONDUCTIVE NANOCOMPOSITES;GRAPHENE BASED POLYMER NANOCOMPOSITES	14	2009.5

Задача: выявить лидирующие области исследований в Германии и просмотреть статьи в категории *Top Papers*.

1. Установить параметр сортировки результатов **<Research Fields>** .
2. Выбрать фильтр **<Countries/Territories>** и в строке набрать начальные буквы из названия страны. В появившемся списке выбрать **<Germany>** и , щёлкнув, подставить в строку фильтра.
3. Выбрать тип публикаций **< Top Papers >**.
4. Просмотреть статьи, щёлкнув по цветному прямоугольнику, в котором указано их количество.

Top Papers by Research Fields

Results List

Research Fields 1

Filter Results By 2

Changing the filter field removes all current filters.

Add Filter »

Ge

ALGERIA

ARGENTINA

GERMANY (FED REP GER)

NIGER

NIGERIA

REPUBLIC OF GEORGIA

Include Results For

Top Papers 3

Clear Save Criteria

Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers Show Visualization +

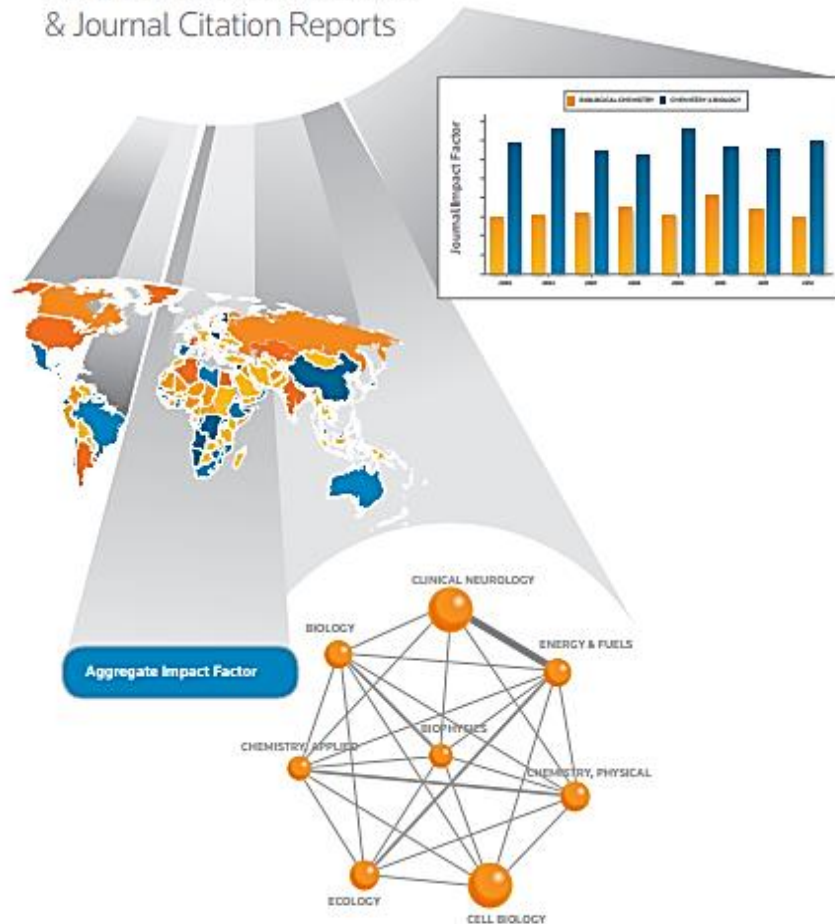
Report View by Selection Customize

Total: 23	Research Fields	Web of Science Documents	Cites	Cites/Paper	Top Papers
1	CLINICAL MEDICINE	186,409	2,959,955	15.88	3,49
2	PHYSICS	123,096	1,798,229	14.61	1,97
3	CHEMISTRY	106,627	1,747,764	16.39	1,48
4	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	36,086	1,110,050	30.76	53
5	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	52,023	1,067,946	20.53	77
6	NEUROSCIENCE & BEHAVIOR	48,029	952,797	19.84	63
7	SPACE SCIENCE	24,613	589,571	23.95	54
8	PLANT & ANIMAL SCIENCE	43,452	550,964	12.68	1,03
9	GEOSCIENCES	35,294	545,156	15.45	68
10	MATERIALS SCIENCE	40,297	500,948	12.43	60
11	IMMUNOLOGY	16,960	403,580	23.80	25

- <http://wokinfo.com/media/pdf/JEHCRCR>
- <http://thomsonreuters.ru/products/research-evaluation-tool/>
- <http://thomsonreuters.ru/products/essential-science-indicators/>
- <http://highlycited.com/>

Journal Evaluation & Highly Cited Research

Essential Science Indicators
& Journal Citation Reports



Вопросы по работе
с **Web of Science**
присылайте по адресу

dbadmin@lib.tpu.ru

Или приходите на
консультации в НТБ:

http://www.lib.tpu.ru/info/season_ntb.html

Удачной работы!